Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE ABERTURA DE EXPEDIENTE/PROCESSO NO SIGADOC

Para fins de registro, o expediente digitalizado, possui as seguintes informações:

Nome do Interessado: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE-MT

CPF/CNPJ: 01.978.212/0001-00

Telefone:

E-mail:

Atendimento: presencial

Possui anexo físico: Sim

Descrição do anexo: 01 CD-ROM.

Resumo do assunto: ENCAMINHA OFICIO Nº 119/2022/GP-PA, NO QUAL APRESENTA PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA SEDE MUNICIPAL , NO MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE-MT.

Cuiabá/MT, 25 de março de 2022

SOLANGE FERREIRA DA SILVA
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Classif. documental	341

OFÍCIO Nº 119/2022/GP-PA

Terra Nova do Norte/MT, 25 DE MARÇO DE 2022

Ao Senhor
Marcelo de Oliveira e Silva
Secretário Estadual
Secretaria de Infraestrutura e Logística – SINFRA

DADOS DO PROJETO	
PROCESSO nº:	**CONVÊNIO: PARA FORMALIZAÇÃO**
OBJETO: Adequação do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal (Ligações Domiciliares)	
MUNICÍPIO: Terra Nova do Norte - MT	
ASSUNTO: 01° PROTOCOLO	

Senhor Secretário,

Cumprimentando-o cordialmente, venho pelo presente, sempre precedido do devido respeito já costumeiro e de praxe a presença de vossa excelência, para Em relação ao Processo supracitado, encaminhamos em anexo os projetos básicos para análise e posterior formalização de convênio.

ANEXOS:

1. **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA;**
2. **PROJETO E MEMORIAL SANEAMENTO;**
3. **ART;**
4. **DOCUMENTO DOS CADASTROS DE LIGAÇÕES;**
5. **DOCUMENTAÇÕES DA PREFEITURA;**
6. **DOCUMENTAÇÕES DO PREFEITO.**

Na oportunidade, reiteramos os votos de consideração e respeito, permanecendo a disposição para eventuais esclarecimentos.

Respeitosamente

Terra Nova do Norte-MT,25 de MARÇO de 2022.

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.03.25 11:14:39 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
PREFEITO MUNICIPAL

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE CADASTRO DE ANEXO FÍSICO

Processo Principal nº SINFRA-TER-2022/05222

Para fins de registro, o (s) anexo (s) em suporte físico possui (em) as seguintes informações:

Tipo (s) de anexo (s): Objeto.

Descrição do (s) anexo (s):
CONTÉM 01 CD-ROM. ORIUNDO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE-MT, REFERENTE OFICIO Nº 119/2022/GP-PA, NO QUAL APRESENTA PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA SEDE MUNICIPAL , NO MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE-MT.

Processo Sigiloso: Não

Procedimentos:

Para a Unidade de Protocolo

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal (caso este esteja na unidade de protocolo);*
5. *Tramitar ambos (processo principal e Termo de Cadastro de Anexo Físico) para unidade destinatária;*
6. *Entregar o objeto físico na Unidade destinatária.*

Para a Área de Negócio

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal;*

Observação: Caso este termo tenha se iniciado na Unidade de Protocolo, a unidade destinatária deverá "Receber (físico)" na mesa virtual do SIGADOC para efetivar o recebimento.

Classif. documental	341

Cuiabá/MT, 25 de março de 2022

SOLANGE FERREIRA DA SILVA
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 17731/2022/GD/SINFRA

Cuiabá/MT, 28 de março de 2022

Assunto: APRESENTA PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA SEDE MUNICIPAL , NO MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE-MT.

Ao (À) GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

Para providências.

Atenciosamente,

TACIANA ATHAYDE FIRMIANO
CHEFE GABINETE
GABINETE DE DIRECAO

Classif. documental	341

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 19149/2022/GSACID/SINFRA

Cuiabá/MT, 31 de março de 2022

Ao (À) COORDENADORIA DE PROGRAMAS E PROJETOS DE SANEAMENTO

Encaminhamos o presente para demais análise e providências.

Atenciosamente,

RAFAELA DAMIANI
SECRETARIO ADJUNTO
GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

Classif. documental	341

Cuiabá, 02 de maio de 2022.

1 ° PARECER TÉCNICO – ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL (LIGAÇÕES DOMICILIARES)

Processo nº: SINFRA-TER-2022/05222

Protocolo nº: SINFRA-TER-2022/05222

Parecer n°: 084/2022

Objeto: Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal (Ligações Domiciliares)

Município: Terra Nova do Norte - MT.

	Quadro Resumo	SIM	NÃO	Situação	Página Processo
1	Anotação de Responsabilidade Técnica (ART):		X	INAPTO	
2	Licença ambiental ou dispensa de licença ambiental		X	INAPTO	
3	Memorial Descritivo	X		OK	CD
4	Documentaçao e Declarações		X	INAPTO	
5	Planilha orçamentária		X	INAPTO	CD
6	Especificações Técnicas	X		INAPTO	CD
7	**Projetos Analisados:**				
7.1	Projeto ligações domiciliares		X	INAPTO	CD
8	**Resultado da Análise**	**INAPTO**			
Observações:					

Após análise técnica do projeto descrito acima, este não se apresenta em conformidade com os requisitos técnicos exigidos. Com isso foram identificadas pendências, que deverão ser apresentadas, para uma reanálise do projeto, sendo:

1. ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART)

1.1. Apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), emitida pelo profissional responsável pelo projeto e devidamente assinada pelo autor do projeto e contratante (Prefeito);

2. LICENÇA AMBIENTAL OU DISPENSA DE LICENÇA AMBIENTAL

2.1. Apresentar manifestação ambiental dos elementos que compõe o projeto;

3. MEMORIAL DESCRITIVO

3.1. Encontra-se em conformidade;

4. DOCUMENTAÇÃO E DECLARAÇÕES

4.1. No cadastro de matriculas apresentados, é necessário a apresentação da assinatura e carimbo do responsável pela informações e setor responsável, sugere-se também a apresentação de um quadro de resumo no cadastro a ser apresentado;

4.2. Verificando o PMSB (2018) do município de Terra Nova do Norte, o SAAE do município forneceu a informação de que existem 1116 hidrômetros, portando solicitamos a apresentação de relatório/laudo ou declaração justificando o motivo das trocas dos hidrometros já instalados no município, apresentadando a quantidade já instaladas e a serem trocadas. Estes documentos a serem apresentados devem estar assinados;

5. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

5.1. Após a reapresentação de todos os elementos do projeto serão reanalisadas as planilhas;

5.2. A Lei 13.161 de 31 de Agosto de 2015 dispõe, entre outras alterações tributárias, quanto à Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB) majorando alíquota de 2% para 4,5%, no caso das Empresas de Construção Civil e tornando facultativa o uso da desoneração da folha de pagamento. Assim, é de orientação que a Administração Pública considere as duas possibilidades e adote como referência de preços para os procedimentos de contratos e convênios a opção mais econômica. Portanto esta Secretaria de Estado, no caso de análises de

processos de outros órgãos públicos, considera que a planilha orçamentária aqui apresentada é a opção mais econômica, sendo de inteira responsabilidade do orçamentista responsável e da autoridade competente, o estudo e a escolha da opção (desonerada ou não) mais econômica para a administração pública. Devendo ser entregue uma declaração, assinada pelo orçamentista e pela autoridade competente do órgão, demonstrando que a opção acatada é a mais econômica para a administração pública (modelo anexo);

5.3. Todos os documentos que compõem o orçamento da obra devem conter denominação (conforme termo de convênio ou objeto da obra) e local da obra (endereço), tipo de projeto (construção, reforma e ampliação), data de elaboração, data base do boletim de referência, BDI adotado, nome completo do responsável técnico, menção explícita do título profissional e número de registro no CREA ou CAU digitalizados em todas as planilhas e assinatura do mesmo, segundo a orientação do TCE (para o Sistema Geo Obras);

5.4. No cronograma físico financeiro, deverá ser entregue Cronograma Físico-Financeiro, com os meses expressos em dias (exemplo: 30dias, 60dias, 90dias...), demonstrando as despesas mensais com as etapas construtivas, bem como cabeçalho e rodapé contendo todas as informações descritas na Planilha Orçamentária, conforme modelo em anexo;

5.5. Verificar planilha do calculo de BDI, verificando o valor percentual adotados para cada parcela do BDI, devendo estar dentro dos limites definido pelo Acordão TCU 2622/2013 para o tipo de obra a ser executada;

5.6. Atualizar os itens SINAPI para o boletim mais atual;

5.7. Na composição AMM CIV 002, verificar custo de mobilização e desmobilização do item, além da verificação se o item descrito é de fácil disponibilidade na região;

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

6.1. Deve ser redigida a especificação técnica para cada serviço previsto na execução da obra ou serviço de engenharia, mostrando e fixando as condições a serem seguidas, caracterizando de forma sucinta os materiais, equipamentos e sistemas construtivos a serem aplicados, o modo que será executado cada serviço e também deve ser mostrado o critério de medição para o item, deve ser condizente com o apresentado em planilha orçamentária, projeto e memorial descritivo.

7. PROJETOS ANALISADOS

7.1. PROJETO ADEQUAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO – LIGAÇÃO DOMICILIAR (HIDRÔMETROS)

7.1.1. Verificar placa de obra apresentada, devendo seguir o modelo da página 05 do manual de placas de obra 2022, disponibilizado no link http://www.sinfra.mt.gov.br/manual-de-placas, constando todos os dados da obra, podendo adicionar informações referente ao convênio nesse modelo de placa citado;



Figura 1 - MODELO PLACA DE OBRA - MANUAL DE PLACAS DE OBRAS 2022 - SINFRA MT

8. RESULTADO DA ANALISE.

Tendo em vista as pendências listadas acima, o projeto de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal (ligações domiciliares) no munipio de Terra Nova do Norte - MT , no momento está **INAPTO**, sendo que o mesmo está passível de aprovação desde que atenda todas as pendências listadas.

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos

Atenciosamente,

João Paulo De Almeida Leite
Eng. Civil – CREA 122000058-2
Assessor técnico de engenharia
COPPS / SUHAS/ SACID / SINFRA

Fábio Cristiano Buzzi
Eng. Sanitarista – CREA: 12047949-8
Coordenador de Programas e Projetos de saneamento
COPPS / SUHAS/ SACID / SINFRA

ANEXO I

DECLARAÇÃO

Declaro que a planilha orçamentária apresentada para a obra (objeto da obra) adota a (desoneração ou não desoneração) da folha de pagamento por ser a opção mais econômica para a Administração Pública.

Data: ___/___/___

_____
(nome do responsável técnico)
(número do CREA ou CAU)

_____
(nome do gestor público)
(cargo/município)

Anexo II

Tabela 01 – MODELO - Cronograma Físico-Financeiro

OBRA: REFORMA DA PRAÇA X
ENDEREÇO: RUA B, QUADRA D, S/N
MUNICÍPIO: CUIABÁ - MT
ASSUNTO: REFORMA

BDI: **22,23%**
Data: **20/11/2021**

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	PERIODO		À Executar				
				30 DIAS		60 DIAS		Total
		Valor(R$)	%	Valor(R$)	%	Valor(R$)	%	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7.461,60	4,39	2.984,64	40,00%	4.476,96	60,00%	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.215,20	0,71	1.215,20	100,00%	-		100,00%
3	PISOS	158.011,81	92,93	79.005,91	50,00%	79.005,91	50,00%	100,00%
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	314,95	0,19	94,49	30,00%	220,47	70,00%	100,00%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3.031,44	1,78	-		3.031,44	100,00%	100,00%
	VALOR TOTAL	**170.035,00**	**100,00**	**83.300,23**	**48,99%**	**86.734,77**	**51,01%**	**100,00%**
	VALOR ACUMULADO			**83.300,23**	**48,99%**	**170.035,00**	**100,00%**	

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE ABERTURA DE EXPEDIENTE/PROCESSO NO SIGADOC

Para fins de registro, o expediente digitalizado, possui as seguintes informações:

Nome do Interessado: ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS

CPF/CNPJ:

Telefone: (65) 2123-1222

E-mail: PENDENCIASAMM@GMAIL.COM

Atendimento: presencial

Possui anexo físico: Sim

Descrição do anexo: 01 CD-ROM

Resumo do assunto: ENCAMINHA OFICIO N° 315/2022, EM RESPOSTA AO 01° PARECER TÉCNICO, NO QUAL, APRESENTA O PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL, LIGAÇÕES DOMICILIARES. NO MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE - MT.

Número do processo a ser juntado no SIGADOC: SINFRA-PRO-2022/05222

Cuiabá/MT, 17 de maio de 2022

SOLANGE FERREIRA DA SILVA
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Classif. documental	341

CENTRAL DE PROJETOS
DESENVOLVIMENTO PARA OS MUNICÍPIOS

OF. Nº 315/2022

Cuiabá – MT, 17 de maio de 2022.

À
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA – SINFRA/MT

Marcelo De Oliveira E Silva
Secretário De Estado De Infraestrutura E Logística De Mato Grosso

Fabio Cristiano Buzzi
Coordenador de Programas e Projetos de Saneamento

DADOS DO PROJETO	
PROCESSO nº: SINFRA-PRO-2022/05222	**CONVÊNIO: PARA FORMALIZAÇÃO**
OBJETO: PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL – LIGAÇÕES DOMICILIARES	
MUNICÍPIO: TERRA NOVA DO NORTE	
ASSUNTO: RESPOSTA AO 01º PARECER TÉCNICO (02/05/2022)	

Prezados Senhores,

Em relação ao Processo supracitado, encaminhamos em anexo os projetos básicos para análise e posterior formalização de convênio.

ANEXOS:

1. **CD-ROM COM MÍDIAS DIGITAIS.**

Obs.: Favor encaminhar o parecer para pendenciasamm@gmail.com

Sem mais para o momento, agradecemos a atenção e nos colocamos a disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

NATHACHA DE CARVALHO LUIZ:94976503291

Assinado de forma digital por NATHACHA DE CARVALHO LUIZ:94976503291
Dados: 2022.05.17 11:57:47 -03'00'

Nathacha de Carvalho Luiz
Gerente de Projetos
Central de Projetos
Associação Mato-grossense dos Municípios

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE CADASTRO DE ANEXO FÍSICO

Processo Principal nº SINFRA-TER-2022/09245

Para fins de registro, o (s) anexo (s) em suporte físico possui (em) as seguintes informações:

Tipo (s) de anexo (s): Objeto.

Descrição do (s) anexo (s):
ENCAMINHA 01 CD - REFERENTE AO OFICIO N° 315/2022, EM RESPOSTA AO 01° PARECER TÉCNICO, NO QUAL, APRESENTA O PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL, LIGAÇÕES DOMICILIARES. NO MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE - MT, ORIUNDO DA ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS.

Processo Sigiloso: Não

Procedimentos:

Para a Unidade de Protocolo

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal (caso este esteja na unidade de protocolo);*
5. *Tramitar ambos (processo principal e Termo de Cadastro de Anexo Físico) para unidade destinatária;*
6. *Entregar o objeto físico na Unidade destinatária.*

Para a Área de Negócio

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal;*

Observação: Caso este termo tenha se iniciado na Unidade de Protocolo, a unidade destinatária deverá "Receber (físico)" na mesa virtual do SIGADOC para efetivar o recebimento.

Classif. documental	341

Cuiabá/MT, 17 de maio de 2022

FLAVIA MARIANE DA COSTA SANTOS
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 32470/2022/GD/SINFRA

Cuiabá/MT, 18 de maio de 2022

Assunto: ENCAMINHA OFICIO N° 315/2022, EM RESPOSTA AO 01° PARECER TÉCNICO, NO QUAL, APRESENTA O PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL, LIGAÇÕES DOMICILIARES. NO MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE - MT. Descrição do Anexo: 01 CD-ROM

Ao (À) GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

Para providências.

Atenciosamente,

IZABELY ATHAYDE PERES
ASSISTENTE TECNICO I
GABINETE DE DIRECAO

Classif. documental	341

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 32659/2022/GSACID/SINFRA

Cuiabá/MT, 18 de maio de 2022

Ao (À) COORDENADORIA DE PROGRAMAS E PROJETOS DE SANEAMENTO

Encaminhamos presente para análise e juntada ao processo de origem sob o número SINFRA-TER-2022/05222

Atenciosamente,

RAFAELA DAMIANI
SECRETARIO ADJUNTO
GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

Classif. documental	341

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE ABERTURA DE EXPEDIENTE/PROCESSO NO SIGADOC

Para fins de registro, o expediente digitalizado, possui as seguintes informações:

Nome do Interessado: ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS

CPF/CNPJ:

Telefone:

E-mail: PENDENCIASAMM@GMAIL.COM

Atendimento: presencial

Possui anexo físico: Sim

Descrição do anexo: 01 CD-ROM

Resumo do assunto: ENCAMINHA OFÍCIO Nº 408/2022, NO QUAL APRESENTA EM MÍDIA DIGITAL, O PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE-MT, DO PROCESSO SINFRA-PRO-2022/05222. PARA ANÁLISE E POSTERIOR FORMALIZAÇÃO DE CONVÊNIO.

Número do processo a ser juntado no SIGADOC: SINFRA-PRO-2022/05222

Cuiabá/MT, 09 de junho de 2022

SOLANGE FERREIRA DA SILVA
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Classif. documental	341

CENTRAL DE PROJETOS
DESENVOLVIMENTO PARA OS MUNICÍPIOS

OF. Nº 408/2022

Cuiabá – MT, 09 de junho de 2022.

À
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA – SINFRA/MT

Marcelo De Oliveira E Silva
Secretário De Estado De Infraestrutura E Logística De Mato Grosso

Fabio Cristiano Buzzi
Coordenador de Programas e Projetos de Saneamento

DADOS DO PROJETO	
PROCESSO nº: SINFRA-PRO-2022/05222	**CONVÊNIO: PARA FORMALIZAÇÃO**
OBJETO: PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL – LIGAÇÕES DOMICILIARES	
MUNICÍPIO: TERRA NOVA DO NORTE	
ASSUNTO: ENCAMINHAMENTO DE DOCUMENTOS	

Prezados Senhores,

Em relação ao Processo supracitado, encaminhamos em anexo os projetos básicos para análise e posterior formalização de convênio.

ANEXOS:

1. **CD-ROM COM MÍDIAS DIGITAIS.**

Obs.: Favor encaminhar o parecer para pendenciasamm@gmail.com

Sem mais para o momento, agradecemos a atenção e nos colocamos a disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

NATHACHA DE CARVALHO LUIZ:94976503291

Assinado digitalmente por NATHACHA DE CARVALHO LUIZ:94976503291
DN: cn=NATHACHA DE CARVALHO LUIZ:94976503291 c=BR o=ICP-Brasil ou=11587975000184
Motivo: Eu sou o autor deste documento
Local:
Data: 2022-06-09 15:22-03:00

Nathacha de Carvalho Luiz
Gerente de Projetos
Central de Projetos
Associação Mato-grossense dos Municípios

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

TERMO DE CADASTRO DE ANEXO FÍSICO

Processo Principal nº SINFRA-TER-2022/11364

Para fins de registro, o (s) anexo (s) em suporte físico possui (em) as seguintes informações:

Tipo (s) de anexo (s): Objeto.

Descrição do (s) anexo (s):
CONTÉM 01 CD-ROM, ORIUNDO DA EMPRESA ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS -AMM, REFERENTE AO OFÍCIO Nº 408/2022, CUJO OBJETO É: O PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE-MT, DO PROCESSO SINFRA-PRO-2022/05222. PARA ANÁLISE E POSTERIOR FORMALIZAÇÃO DE CONVÊNIO.

Processo Sigiloso: Não

Procedimentos:

Para a Unidade de Protocolo

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal (caso este esteja na unidade de protocolo);*
5. *Tramitar ambos (processo principal e Termo de Cadastro de Anexo Físico) para unidade destinatária;*
6. *Entregar o objeto físico na Unidade destinatária.*

Para a Área de Negócio

1. *Preencher e Assinar o Modelo "Termo de Cadastro de Anexo Físico", marcando a opção "Físico" (Fundo ficará na cor amarela);*
2. *Vincular o expediente físico ao processo digital principal;*
3. *Imprimir o expediente "Termo de Cadastro de Anexo Físico" para identificação do objeto;*
4. *Incluir este documento através da funcionalidade "Incluir cópia" no processo principal;*

Observação: Caso este termo tenha se iniciado na Unidade de Protocolo, a unidade destinatária deverá "Receber (físico)" na mesa virtual do SIGADOC para efetivar o recebimento.

Classif. documental	341

Cuiabá/MT, 09 de junho de 2022

SOLANGE FERREIRA DA SILVA
Estagiário(a)
GERENCIA DE PROTOCOLO

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220220055411

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico

CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO — RNP: **1220425443**

Título Profissional: **ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL** — Registro: **52158**

Empresa Contratada: — Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE** — CPF/CNPJ: **01.978.212/0001-00**

Rua: **AVENIDA CLOVES FELICIO VETORATTO** — Número: **101**

Complemento: — Bairro: **CENTRO** — País: **Brasil**

Cidade: **TERRA NOVA DO NORTE** — UF: **MT** — CEP: **78.505-000**

Contrato: — Celebrado em: **24/03/2022**

Valor: **R$ 400,00** — Tipo de Contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**

Ação Institucional:

3. Dados Obra/Serviço

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
AVENIDA CLOVES FELICIO VETORATTO	CENTRO	101		TERRA NOVA DO NORTE	MT	BRA	78.505-000	010º35'55.00'' S 055º06'55.00'' O

Data de Inicio: **25/03/2022** — Previsão Término: **24/03/2023** — Código:

Tipo Proprietário: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO** — Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE** — CPF/CNPJ: **01.978.212/0001-00**

Finalidade: **SANEAMENTO BÁSICO**

4. Atividades Técnicas

Grupo/Subgrupo	Atividade Profissional	Obra/Serviço	Complemento	Quantidade	Unidade
Saneamento Ambiental - Sistema de Abastecimento de Água					
	Projeto	de sistema de abastecimento de água	redes de distribuição de água	1,0000	unidade
	Elaboração de orçamento	de sistema de abastecimento de água	redes de distribuição de água	1,0000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto de Adequação do SAA (Implantação de Lig. Domiciliares) da Sede Municipal de Terra Nova do Norte

6. Declarações

Acessibilidade: **Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n° 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.**

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local — data: / /

431.003.088-24 - CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO

PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.06 14:56:25 -03'00'

01.978.212/0001-00 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confea.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000

CREA-MT Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso

Valor ART: R$ 88,78 — Registrada em 25/03/2022 — Valor Pago: R$ 88,78 — Nosso Número: 140000000006751950

CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.05.11 08:07:08 -04'00'

Protocolo n.: 17983/2022 Data:11/05/2022 15:29
Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

Interessado(a): PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NO
Assunto: 251.2 ATIVIDADES DE INFRA ESTRUTUR
Resumo: SOL. DISPENSA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL PARA IMPLANTAÇÃOA DE LIGAÇÕES DOMICILIARES.

OSSO
IA/MT
iabá/MT
v.br

Para uso da SEMA/MT:

Setor Origem: GPROT - GER. DE PROTOCOLO
Setor Destino: CINF - COORD. DE INFRAESTRUTURA

Volume: 1 de 0

0 000111 643745

Autorização p/ Reforma e Limp. Pasto [ ]
Autorização p/ Queimada Controlada [ ]
Cadastro: _____
Juntada ao Processo nº. _____

[ ] Declaração _____ [ ]
[ ] Vistoria/ Parecer Técnico [ ]
[ ] Laudo Técnico [ ]
[ ] Relatório Técnico [ ]
[ ] Renovação: _____ [ ]
[ ] Registro: _____ [ ]
[ ] Outros: **Dispensa de Licenciamento Ambiental** [X]

2 – IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO/PROPRIEDADE

Nome ou Razão Social / Nome da Propriedade: Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte/ Implantação de Ligações Domiciliares			**CNPJ do Empreendimento:** 01.978.212/0001-00
Endereço: Diversas Residências		**Número:** S/N	**Complemento:**
Bairro: Diversos	**CEP:** 78.505-000	**Município/UF:** Terra Nova do Norte/MT	**Fone:**

3 – IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELO EMPRENDIMENTO / PROPRIETÁRIO(s)

Nome ou Razão Social: PASCOAL ALBERTON	**CPF / CNPJ:** 502.469.339-68
Função / Cargo: Prefeito Municipal	**RG / Inscrição Estadual:** 3.700.571-1 SSP/PR
Nome ou Razão Social:	**CPF / CNPJ:**
Função / Cargo:	**RG / Inscrição Estadual:**
Nome ou Razão Social:	**CPF / CNPJ:**
Função / Cargo:	**RG / Inscrição Estadual:**

4 – CONTATOS E CORRESPONDÊNCIA

Endereço: AMM (Associação Mato-Grossense dos Municípios)		**Número:** 3920	**Complemento:**
Bairro: CPA - Av. Rubens de Mendonça	**CEP:** 78.050-902	**Município/UF:** Cuiabá/MT	
Telefone Residencial: (65)2123-1222	**Telefone Comercial:**	**FAX:**	

5 – DADOS DO EMPRENDIMENTO

Atividade Principal: Implantação de Ligações Domiciliares		**Atividade Licenciada ou a Licenciar:** Implantação de Ligações Domiciliares	
Coordenadas Geográficas (sede): Lat. 10°35'55.92"	Long.: 55°7'5.84"	**Investimento total (em R$ e UPF/MT):** R$:	UPF/MT:
Área construída (m²):	**Área a construir:**	**Área da propriedade (hectares)**	**Área a ser Desmatada (hectares):**
Área Desmatada (hectares):	**Número de funcionários existentes:**	**Número de funcionários:**	
Corpo Receptor:	**Bacia e Sub-bacia:**	**Tipo Captação de Água** ☐ Derivação Superficial ☐ Subterrânea ☐ Rede Pública	

6 – IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Nome: Gustavo Henrique Fonceca		
Nº. do CPF: 075.382.296.20	**Nº. do Registro no CREA:** 1212548620	**Nº. do Credenciamento / SEMA-MT:** 3725
Endereço: Rua P		**Complemento:**
Bairro: Cajus		**Número:** 401
Município/UF: Juscimeira/MT		**CEP:** 78.810-000
Telefone Residencial: (65) 2123-1222	**Telefone Comercial:** (66) 9.9603-8391	**FAX:**
E-mail: gustavohenriquefonceca@gmail.com	**WEB SITE:**	

7 – DESCRIÇÃO DA(S) ATIVIDADE(S)

Solicitação de Dispensa de Licenciamento Ambiental para Implantação de Ligações Domiciliares em diversas residências na sede do município de Terra Nova do Norte /MT.

8 - DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que:

a) Venho requerer à Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA / MT o(s) Respectivo(s) documento(s) relacionados no item 1 desse requerimento, de acordo com estabelecido no regulamento;
b) O desenvolvimento das atividades relacionadas no(s) Projeto(s) Básico(s) Ambiental (is) realizar-se-ão de acordo com os dados descritos nos mesmos;
c) Concordo integralmente com o teor do Projeto de Controle Ambiental proposto;
d) Estou ciente e concordo com o custo global e estimado para o sistema, com o cronograma físico financeiro proposto;
e) O requerente nesta oportunidade assume a responsabilidade, para efeitos jurídicos, sobre a veracidade das informações prestadas, sob as penas da Lei.

Cuiabá, 11 de maio de 2022.

Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte

Assinatura do Representante Legal
Apresentar procuração quando for o caso.

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

DESONERADO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,42%	29.712,70
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	0,93%	11.434,68
3.0	LIGAÇÃO DOMICILIAR	96,65%	1.188.249,92
	TOTAL GERAL	**100,00%**	**R$ 1.229.397,30**

(UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS)

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:07 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
DATA: 13/05/2022

MEMORIAL DE CÁLCULO

SEDE MUNICIPAL				
1.0	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**			
1.1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**			
1.1.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8 HORAS DE SERVIÇO POR DIA, 5 DIAS NA SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS, 4 MESES (PERIODO NECESSARIO PARA EXECUÇÃO DA OBRA) = 8 X 5 X 4 X 4	640,00	H
1.1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1 HORAS DE SERVIÇO POR DIA, 1 DIA NA SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS, 4 MESES (PERIODO NECESSARIO PARA EXECUÇÃO DA OBRA) = 1 X 2 X 4 X 4	32,00	H
2.0	**SERVIÇOS INICIAIS**			
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	PLACA DE OBRA COM AS DIMENSÕES DE 5,00 M X 2,5 M = 12,50 M²	12,50	M2
2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SERÁ CONSTRUIDO O BARRACÃO DE DEPÓSITO, NAS DIMENSÕES 2,00 M X 3,00 M, ÁREA = 6,00 M²	6,00	M2
3.0	**LIGAÇÃO DOMICILIAR**			
3.1	ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	SERÃO FEITOS OS CADASTROS DE TODAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES PROPOSTAS NO PROJETO	2.288,00	UN
3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN
3.3	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN
3.4	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:23 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,049-938 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

DESONERADO

BDI serv.	26,39%
BDI equip.	16,80%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE

DATA: 13/05/2022
LEIS SOCIAIS: 84,80%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO BDI. (R$)	PREÇO FINAL (R$)
ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA							
SEDE MUNICIPAL							
1.0		**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**29.712,70**
1.1	AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	23.507,84	29.712,70	29.712,70
2.0		**SERVIÇOS INICIAIS**					**11.434,68**
2.1	AMM CIV 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,50	318,71	402,83	5.035,38
2.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	843,83	1.066,55	6.399,30
3.0		**LIGAÇÃO DOMICILIAR**					**1.188.249,92**
3.1	AMM SAA 001	ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	UN	2.288,00	7,53	9,51	21.758,88
3.2	AMM SAA 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	UN	2.288,00	178,34	225,41	515.738,08
3.3	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2.288,00	116,69	147,49	337.457,12
3.4	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2.288,00	108,34	136,93	313.295,84

TOTAL R$ 1.229.397,30

(UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS)

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:38 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	**DATA:**	13/05/2022
LOCAL:	SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE	**LEIS SOCIAIS:**	84,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ABASTECIMENTO DE ÁGUA

AMM SAA 001	**ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,024	82,63	1,98
	MÃO DE OBRA				
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	7,66	0,61
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	24,73	4,94
COMPOSIÇÃO BASEADA NA SINAPI, JANEIRO DE 2017 - CÓDIGO: 73677| FORAM EXCLUÍDOS DA COMPOSIÇÃO BASE OS ITENS "COPIA HELIOGRÁFICA" E "PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA", POIS ESTES FORAM DESATIVADOS E JÁ ENCONTRAM-SE INDERIDOS NOS SERVIÇOS DO DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES|				**Total R$**	**7,53**

AMM SAA 002	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
3729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	UN	1,000	83,51	83,51
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,260	25,11	6,52
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,054	87,17	4,70
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,342	2,20	0,75
10780	EXTREMIDADE/TUBETE PARA HIDROMETRO PVC, COM ROSCA, CURTA, COM BUCHA LATAO, 1/2"	UN	2,000	12,20	24,40
55	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UN	1,000	5,00	5,00
	MÃO DE OBRA				
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4718	16,45	24,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4718	19,88	29,25
COMPOSIÇÃO SIMILAR AO SERVIÇO DO BOLETIM SINAPI - CÓDIGO "95634" (JANEIRO/2022)				**Total R$**	**178,34**

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:52 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	**DATA:**	13/05/2022
LOCAL:	SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE	**LEIS SOCIAIS:**	84,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MÃO DE OBRA				
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640,00	32,68	20.915,20
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	81,02	2.592,64
* COMPOSIÇÃO BASEADA NO MEMÓRIA DE CÁLCULO				**Total R$**	**23.507,84**

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
COMPONENTES	**UN**	**CÁLCULO**
MÃO DE OBRA		
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8HR*5DIAS*4SEMANAS*4MESES
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1HR*2DIAS*4SEMANAS*4MESES

AMM CIV 002	**PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO**				**M2**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00	9,04	36,16
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00	225,00	225,00
4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	2,19	2,19
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	23,92	3,58
	MÃO DE OBRA				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	19,74	19,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	16,02	32,04
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE, CÓD. 00051/ORSE (SETEMBRO/2021)				**TOTAL R$**	**318,71**

OBS: CONFORME AS FICHAS DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE INSUMOS (2017) do SINAPI - AS DIMENSÕES ENTRE ASTERISCOS (*), QUANDO HOUVER, INDICAM A ACEITAÇÃO DE MEDIDAS APROXIMADAS.

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:06 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,049-938 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **BDI:** 26,39%

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **DATA** 13/05/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	ETAPA	Valor do Item	Peso (%)	1ª FASE (30 DIAS)		2ª FASE (60 DIAS)		3ª FASE (90 DIAS)		4ª FASE (120 DIAS)		TOTAL	%
				Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%		
	SEDE MUNICIPAL												
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R$ 29.712,70	2,42%	R$ 5.580,51	18,78%	R$ 8.240,26	27,73%	R$ 8.240,26	27,73%	R$ 7.651,67	25,75%	R$ 29.712,70	100,00%
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	R$ 11.434,68	0,93%	R$ 11.434,68	100,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 11.434,68	100,00%
3.0	LIGAÇÃO DOMICILIAR	R$ 1.188.249,92	96,65%	R$ 213.884,99	18,00%	R$ 332.709,98	28,00%	R$ 332.709,98	28,00%	R$ 308.944,98	26,00%	R$ 1.188.249,92	100,00%
		R$ 1.229.397,30	**100,00%**	**R$ 230.900,18**	**18,78%**	**R$ 340.950,24**	**27,73%**	**R$ 340.950,24**	**27,73%**	**R$ 316.596,65**	**25,75%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**
	TOTAL GERAL / ACUMULADO	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**	**R$ 230.900,18**	**18,78%**	**R$ 571.850,42**	**46,51%**	**R$ 912.800,65**	**74,25%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:18 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

BDI DIFERENCIADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**6,63**
1.1	**AC -** Administração Central	3,50
1.2	**DF -** Custos Financeiras	1,10
1.3	**C -** Riscos	1,27
1.4	**S -** Seguros	0,38
1.5	**G -** Garantias	0,38
2.0	**LUCRO**	**6,74**
2.1	**L -** Lucro Operacional	6,74
3.0	**TRIBUTOS**	**9,90**
3.1	**ISS	1,75
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	4,50

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, dede que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	**26,39%**
VALOR DA OBRA	**R$ 1.229.397,30**

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1-I)} - 1$$

****ISS - Imposto Sobre Serviços**	
5,00%	ISS - Repassado pelo município
35%	% SOBRE MAO DE OBRA

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:29 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv. 26,39%

BDI equip. 16,80%

BDI DIFERENCIADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

BDI PARA MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**4,30**
1.1	**AC -** Administração Central	2,50
1.2	**RSG -** Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	0,82
1.3	**DF -** Despesas Financeiras	0,98
2.0	**LUCRO**	**4,90**
2.1	**L -** Lucro Operacional	4,90
3.0	**TRIBUTOS**	**8,10**
3.1	**ISS	0,00
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,60
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	4,50

**ISS - Repassado pelo município

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, dede que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	**16,80%**
VALOR DA OBRA	**R$ 1.229.397,30**

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1-I)} - 1$$

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:43 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI 26,39%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 10/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A				
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**TOTAL**	**16,80%**	**16,80%**	**36,80%**	**36,80%**
	GRUPO B				
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,77%	NÃO INCIDE	17,77%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,00%	8,33%	11,00%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,17%	NÃO INCIDE	1,17%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,67%	9,60%	12,67%	9,60%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	**TOTAL**	**48,09%**	**19,31%**	**48,09%**	**19,31%**
	GRUPO C				
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,00%	4,55%	6,00%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,65%	1,25%	1,65%	1,25%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,03%	2,30%	3,03%	2,30%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	**TOTAL**	**11,33%**	**8,59%**	**11,33%**	**8,59%**
	GRUPO D				
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO **A** SOBRE GRUPO **B**	8,08%	3,24%	17,70%	7,11%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	0,38%	0,53%	0,40%
D	**TOTAL**	**8,58%**	**3,62%**	**18,23%**	**7,51%**
		84,80%	**48,32%**	**114,45%**	**72,21%**

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:53 -04'00'

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL

MUNICIPIO: TERRA NOVA DO NORTE / MT

DATA: MAIO / 2022

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:03:31 -04'00'

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO 6
1.1. INFORMAÇÕES GERAIS 6
1.2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS 6
1.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE 7
1.4. INTERPRETAÇÃO DE DOCUMENTOS FORNECIDOS A OBRA 7
2. CARACTERIZAÇÃO DA SEDE MUNICIPAL 8
2.1. FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA 8
2.2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO 8
2.3. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO 9
2.4. ACESSO E ESTRADAS VICINAIS 11
2.5. POPULAÇÃO 13
2.6. CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO 14
2.6.1. ASPECTOS CLIMATOLÓGICOS 14
2.6.2. ASPECTOS PEDOLÓGICOS 16
2.6.3. ASPECTOS GEOLÓGICOS 20
2.6.4. RECURSOS HÍDRICOS 24
2.7. FITOFISIONOMIA 26
2.8. ASPECTOS ECONÔMICOS 28
2.9. EDUCAÇÃO 28
2.9.1. MATRÍCULAS 28
2.9.2. INFRAESTRUTURA DA EDUCAÇÃO 30
2.9.2.1. ESTABELECIMENTOS PÚBLICOS DE ENSINO 30
2.10. SAÚDE 32
2.10.1. GASTOS COM SAÚDE 32
2.10.2. INFRAESTRUTURA DA SAÚDE 32
2.10.3. INDICADORES DE SAÚDE 35
3. DIAGNOSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT 37
3.1. MANANCIAL 38

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:03:46 -04'00'

3.2. CAPTAÇÃO E RECALQUE 39
3.2.1. ADUTORA DE ÁGUA BRUTA 41
3.2.2. TRATAMENTO 41
3.3. RESERVAÇÃO 48
3.4. ADUTORA DE ÁGUA TRATADA 51
3.5. SISTEMAS ELÉTRICOS DE AUTOMAÇÃO 51
3.6. LIGAÇÕES PREDIAIS 54
3.7. OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA 55
3.8. FREQUÊNCIA DE INTERMITÊNCIA 56
3.9. PERDAS NO SISTEMA 56
4. ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROPOSTO 59
5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 62
5.1. INTERPRETAÇÕES DE DOCUMENTOS FORNECIDOS 62
5.2. FISCALIZAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DA OBRA 62
5.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE 63
5.4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 63
5.5. PLACA DE OBRA 64
5.6. SEGURANÇA DO TRABALHO 64
5.7. REMOÇÃO DE ENTULHO 65
5.8. SISTEMA PROPOSTO 65
6. PEÇAS GRÁFICAS 67
7. ORÇAMENTO 67
8. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 68
9. ESTUDOS E PROJETOS COMPLEMENTARES 68
10. CONCLUSÃO 69
11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 70
12. NOTAS E OBSERVAÇÕES 71

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:00 -04'00'

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Croqui de localização da Sede municipal de Terra Nova do Norte/MT. 11
Figura 2. Distância entre Terra Nova do Norte e Cuiabá/MT. 12
Figura 3. (A) Centro Hospitalar em Terra Nova do Norte (B) Secretaria Municipal de Assistência Social 33
Figura 4. (A) Visão geral da represa de captação e (B) Bomba principal e reserva (C) Estrutura de alvenaria para abrigo das bombas (D) Área de proteção da captação de água 40
Figura 5. Visão geral da ETA de Terra Nova do Norte 42
Figura 6. Croqui de funcionamento da ETA compacta de clarificação com filtro de areia de dupla ação 43
Figura 7. (A) Ponto de aplicação do sulfato de alumínio (B) Dispersos hidráulico de entrada no floco-decantador 44
Figura 8. (A) Filtro de areia (B) Galeria de concreto para deságue do efluente de limpeza (C) Área de despejo das águas residuárias 45
Figura 9. (A) Vista externa da casa de química e laboratório, (B) Armazenamento de produtos químicos 46
Figura 10. (A) Dispositivos onde são preparadas as soluções na ETA de Terra Nova do Norte (B) Detalhe dos tanques de preparação com agitador e etiqueta de identificação (C) Laboratório de controle da qualidade da água 48
Figura 11. (A) Reservatório – ETA (B) Mangueira flexível para aplicação da cal hidratada no reservatório 49
Figura 12. (A) Quadro de comando da captação superficial (B) Estrutura de alvenaria de abrigo do quadro de comando e das bombas de captação superficial com detalhe para o quadro danificado 52
Figura 13. (A) Estrutura de alvenaria do BS-1 com telhado danificado (B) Bomba do BS-1, (C) Abrigo da bomba do BS-2.ausente de telhado (D) Bomba do BS-2 com adaptações não-convencionais 54
Figura 14. Ilustração da ligação domiciliar composta por registro, hidrômetro e cavalete..... 61

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:11 -04'00'

LISTA DE TABELAS

Tabela 1. Dados populacionais de Terra Nova do Norte - MT 13
Tabela 2. Matrículas na rede escolar do Município de Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014) 29
Tabela 3. Percentual das matrículas segundo o domicílio: Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014) 29
Tabela 4. Indicadores da Educação: Terra Nova do Norte – MT (1991, 2000 e 2010) 31
Tabela 5. Despesas com saúde: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014) 32
Tabela 6. Estabelecimentos de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014) 33
Tabela 7. Recursos Humanos segundo categorias selecionadas:Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014) 34
Tabela 8. Indicadores de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (1991 – 2000 e 2010) 35
Tabela 9. Mortalidade proporcional (%) segundo grupo de causas: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014) 36
Tabela 10. Características da bomba principal utilizada na captação superficial 39
Tabela 11. Vazão captada diariamente em Terra Nova do Norte 41
Tabela 12. Consumo de produtos químicos por época do ano na ETA 47
Tabela 13. Per capita produzido de acordo com o porte da comunidade 50
Tabela 14. Dimensionamento da reservação de água para os cenários atual e ideal da sede urbana de Terra Nova do Norte-MT 51
Tabela 15. Características da bomba dos *boosters* 53
Tabela 16. Ligações ativas de água em Terra Nova do Norte em dezembro de 2015 55

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:59 -04'00'

LISTA DE QUADROS

Quadro 1. Dados de localização do município de Terra Nova do Norte - MT 9
Quadro 2. Capacidade de reservação de água do município de Terra Nova do Norte 50
Quadro 3. Valores de mão de obra dos serviços de manutenção do Sistema de Abastecimento de Água no município de Terra Nova do Norte..... 55
Quadro 4. Índices percentuais de perdas..... 58

LISTA DE MAPAS

Mapa 1. Localização do município de Terra Nova do Norte e seu consórcio. 10
Mapa 2. Vias de acesso do município de Terra Nova do Norte-MT 12
Mapa 3. Unidades de Planejamento e Gerenciamento do município de Terra Nova do Norte. 25
Mapa 4. Hidrografia do município de Terra Nova do Norte 26

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:09 -04'00'

1. INTRODUÇÃO

Este relatório tem por finalidade a elaboração do Projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede do Município de **TERRA NOVA DO NORTE - MT**, baseando-se nas características da população e no Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) aprovado pelo município.

1.1. INFORMAÇÕES GERAIS

Requerente:	MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
CNPJ:	01.978.212/0001-00
Endereço:	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, Nº 101, Bairro Centro, CEP: 78.505-000. Município de Terra Nova do Norte/MT.
Obra:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)
Data:	MARÇO / 2022
Descrição do projeto:	O presente memorial descritivo tem por objetivo a Elaboração do projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

1.2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente memorial descritivo de procedimentos estabelece as condições técnicas mínimas a serem obedecidas na execução das obras e serviços acima citados, fixando, portanto, os parâmetros mínimos a serem atendidos para materiais, serviços e equipamentos, seguindo as normas técnicas da ABNT e constituirão parte integrante dos contratos de obras e serviços. A planilha orçamentária descreve os quantitativos, como também valores em consonância com os projetos básicos fornecidos.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:20 -04'00'

1.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE

Todos os materiais a serem empregados na execução dos serviços deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente as especificações a seguir. Todos os serviços serão executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo, ainda, satisfazer rigorosamente às Normas Brasileiras.

1.4. INTERPRETAÇÃO DE DOCUMENTOS FORNECIDOS A OBRA

No caso de divergências de interpretação entre documentos fornecidos, será obedecida a seguinte ordem de prioridade:

- Em caso de divergências entre esta especificação, a planilha orçamentária e os desenhos/projetos fornecidos, consulte a CENTRAL DE PROJETOS AMM;
- Em caso de divergência entre os projetos de datas diferentes, prevalecerão sempre os mais recentes;
- As cotas dos desenhos prevalecem sobre o desenho (escala).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:31 -04'00'

2. CARACTERIZAÇÃO DA SEDE MUNICIPAL

2.1. FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

De acordo com Plano Municipal de Saneamento Básico de Terra Nova do Norte (PMSB Terra Nova do Norte, 2018), inicialmente foi criado o Distrito com a denominação de Terra Nova (ex-povoado), pela Lei Estadual nº 4.397, de 24 de novembro de 1981, com terras desmembradas dos distritos de Colíder e Itaúba, subordinado ao município de Colíder.

Elevado à categoria de município com a denominação de Terra Nova do Norte, pela Lei Estadual n. º 4.995, de 13 de maio de 1986, desmembrado do município de Colíder. Instalado em 31 de dezembro de 1986, com Sede no atual distrito de Terra Nova do Norte (ex-Terra Nova) foi constituído do distrito sede (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em divisão territorial datada de 1995, o município é constituído de 4 distritos: Terra Nova do Norte, Miraguaí do Norte, Nonoaí do Norte e Nona Agrovila (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO

O **Quadro 1** contempla os dados relativos a localização do Município no âmbito Estadual e regional. Municípios limítrofes: Ao Norte com o Estado do Pará; ao Sul com São José do Xingu; a Leste com Vila Rica e Confresa e a Oeste com Peixoto de Azevedo (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:42 -04'00'

Quadro 1. Dados de localização do município de Terra Nova do Norte - MT

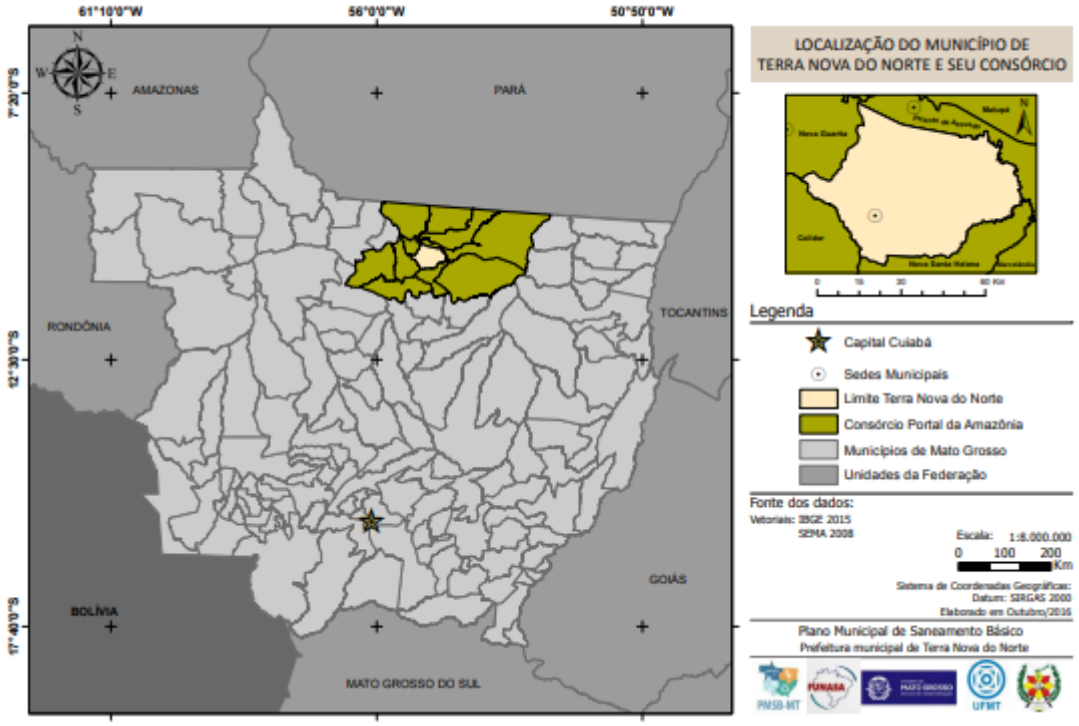
Dados geográficos da área de planejamento		
Mesorregião (MR)	Norte Matogrossense	
Microrregião	Terra Nova do Norte	
Coordenadas geográficas da Sede	Latitude Sul	Longitude Oeste
	10º 35’ 55’’	55º 06’ 55’’
Altitude	250 m	
Área Geográfica	2.635,75 km²	
Distância da Capital (Cuiabá)	648 km	
Acesso a partir de Cuiabá	BR-163	

Fonte: IBGE in @cidades e Associação Matogrossense dos Municípios – AMM.

2.3. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO

Conforme o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o município tem como municípios fronteiriços Peixoto de Azevedo, Nova Guarita, Colíder e Nova Santa Helena. Faz parte do Consórcio do Portal da Amazônia que abrange dez municípios, conforme divisão da Associação Matogrossense dos Municípios- AMM, conforme observado no **Mapa 1**.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:55 -04'00'



Mapa 1. Localização do município de Terra Nova do Norte e seu consórcio.

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

A **Figura 1** apresenta a localização do município de Terra Nova do Norte/MT, e as respectivas coordenadas geográficas da Sede Municipal.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:06:06 -04'00'

Figura 1. Croqui de localização da Sede municipal de Terra Nova do Norte/MT.



FONTE: Google Earth Pro.

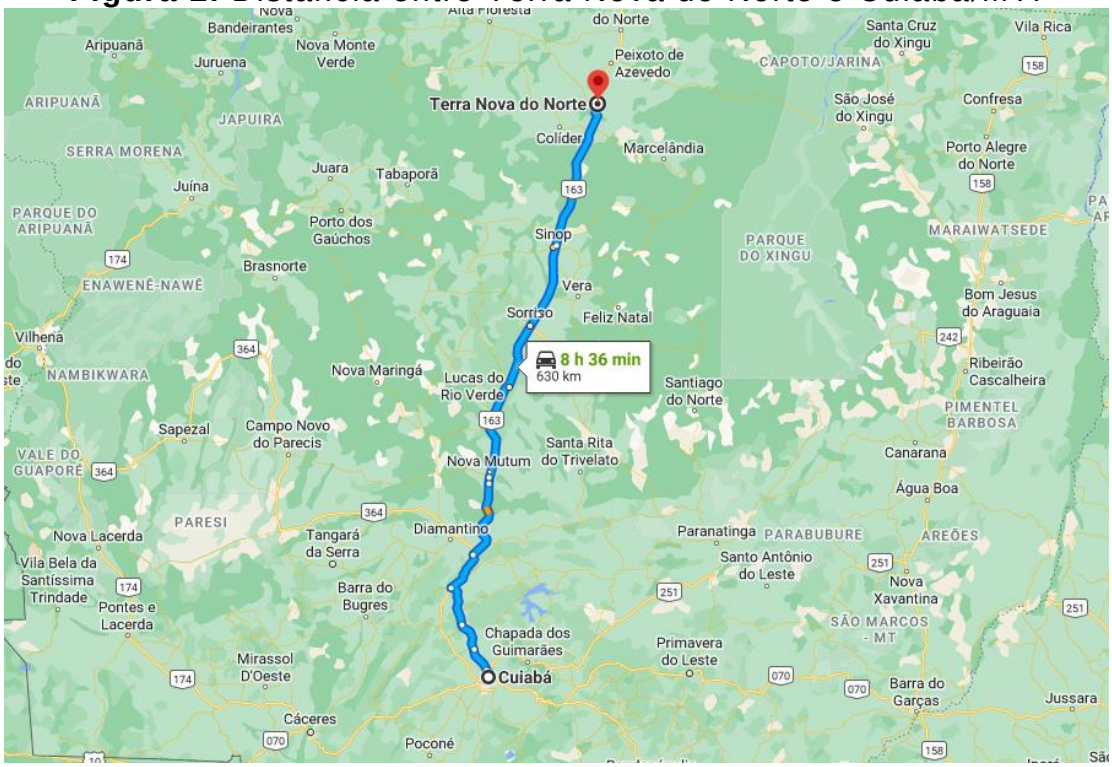
2.4. ACESSO E ESTRADAS VICINAIS

O acesso a Terra Nova do Norte se dá pela BR-163 e pela MT-208 (**Figura 2**), com distância de 649 km da capital do estado, dando acesso a sede urbana do município. A MT-208 corta o município do oeste ao leste, também sendo via de acesso ao município de Nova Guarita a oeste. Já a BR-163 corta o município de norte a sul, dando acesso aos municípios de, Nova Santa Helena, Sorriso e Sinop ao sul, e Peixoto de Azevedo ao norte. Para outras localidades, pode-se usar as vias vicinais, dentro do território municipal de Terra Nova do Norte. As vias de acesso estão demonstradas no **Mapa 2** (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

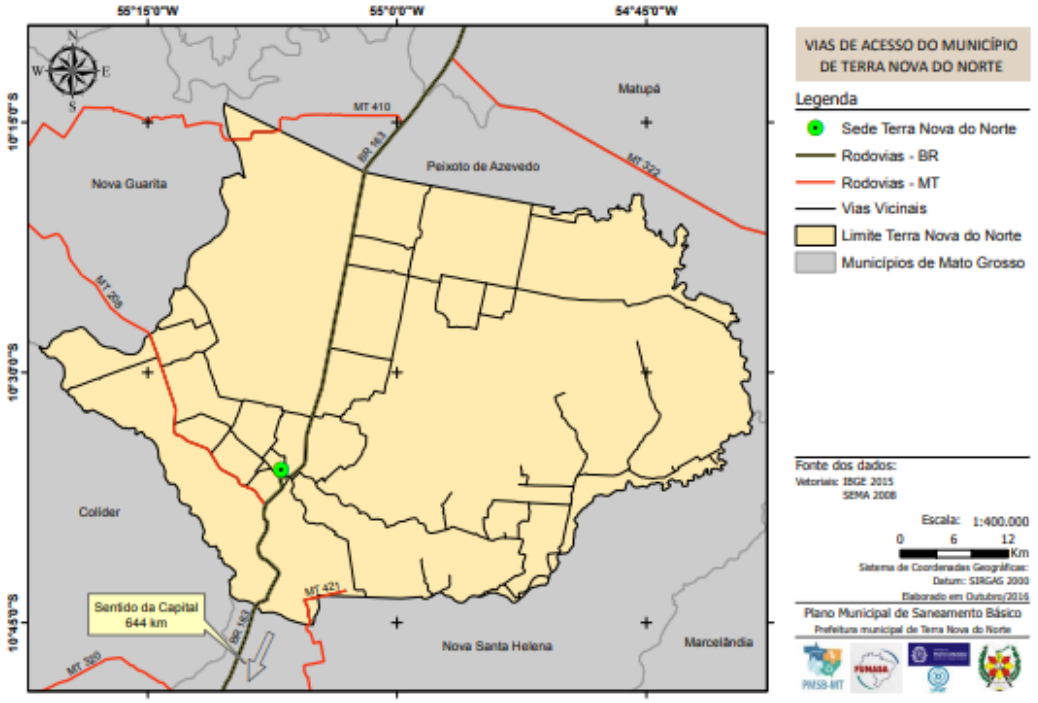
Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:06:19 -04'00'

Figura 2. Distância entre Terra Nova do Norte e Cuiabá/MT.



FONTE: Google Maps.



Mapa 2. Vias de acesso do município de Terra Nova do Norte-MT

FONTE: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:32 -04'00'

2.5. POPULAÇÃO

Conforme demostrado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), os dados da **Tabela 1**, apontam que a população total do Município, no período 1991-2000, decresceu a uma taxa média geométrica anual de -2,82%, com retração populacional na área urbana menos acentuada: taxa média anual de -0,77%; na década 2000-2010 a taxa média anual negativa de perda da população total recuou para -1,91%; a retração na área urbana foi mais acentuada do que a verificada na década anterior (1991-2000): taxa média anual de -1,36%.

Há indicação de uma migração rural-urbana – subitens 1.4 e 1.5 da **Tabela 1** – pois as taxas relativas a evolução da população rural foram negativas nos períodos 1991-2000 e 2000-2010; taxas médias anuais negativas de -4,10% e de -2,34%, respectivamente, superiores as taxas registradas pela evolução da população total. Esse comportamento é recorrente em municípios cuja economia está organizada na agropecuária extensiva e modernizada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 1. Dados populacionais de Terra Nova do Norte - MT

1. População	Anos					
	1991	TMG	2000	TMG	2010	2015
1.1. Total	17.712	-2,82%	13.694	-1,91%	11.291	10.167
1.2. Homens	9.467	-2,96%	7.221	-2,03%	5.884	5.298
1.3. Mulheres	8.246	-2,65%	6.473	-1,78%	5.407	4.869
1.4. Urbana	6.241	-0,77%	5.823	-1,36%	5.079	4.771
1.5. Rural	11.471	-4,10%	7.871	-2,34%	6.212	5.396

Fonte: IBGE Censos demográficos 1991, 2000, 2010 e 2015

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:43 -04'00'

2.6. CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO

2.6.1. ASPECTOS CLIMATOLÓGICOS

De acordo com o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), a notável extensão territorial do Estado do Mato Grosso lhe confere uma grande diversidade de tipos climáticos associados às latitudes equatoriais continentais e tropicais na porção central do continente Sul Americano. Apesar do forte aquecimento pela posição latitudinal ocupada pelo seu território, a oferta pluvial é relativamente elevada. Os valores médios encontrados para a série 1983-1994 revelam totais quase sempre superiores a 1.500mm anuais; apenas em áreas deprimidas e rebaixadas topograficamente encontram-se valores mais modestos (SEPLAN-MT, 2001).

As menores precipitações do Estado ocorrem na região pantaneira e no extremo meridional da baixada cuiabana, anotando 1.100 a 1300 mm anuais. Na área Sudeste varia entre aproximadamente 1400 e 1700 mm anuais e as precipitações aumentam constantemente em direção ao Norte de Cuiabá (1348 mm), alcançando valores anuais médios de 1805 mm em Diamantino, em torno de 2300mm no extremo Noroeste e entre 1800 e 2200 mm anuais no setor Nordeste do Estado (SÁNCHEZ, 1992).

Essas precipitações não se distribuem igualmente através do ano. Seu regime é caracteristicamente tropical, com máxima no verão e mínima no inverno. Mais de 70% do total de chuvas acumuladas durante o ano precipita-se de novembro a março, sendo geralmente mais chuvoso o trimestre janeiro-março no Norte do Estado, dezembro-fevereiro no centro e novembro-janeiro no Sul. Durante esses trimestres, chove em média 45 a 55% do total anual. Em contrapartida, o inverno é excessivamente seco. Nessa época do ano, as chuvas são muito raras, ocorrendo em média de 4 a 5 dias chuvosos por mês (ANDERSON, 2004).

Um dos fatos que reforça a potencialidade hídrica do Estado é, justamente, esse ritmo sazonal com acentuada regularidade, no qual a

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:57 -04'00'

maior intensidade da deficiência hídrica ocorre de maio a setembro e o período chuvoso tem uma duração média de novembro a março (SEPLAN-MT, 2001).

A amplitude térmica anual varia para as diferentes regiões entre 3° e 6°C, sendo que os valores máximos ocorrem no setor Sudoeste do Estado, na região do pantanal, e os valores mínimos no setor Norte, onde as condições termoclimáticas vão se aproximando do regime tipicamente equatorial (SÁNCHEZ, 1992).

Apesar da consideração anterior, referente à regularidade dos sistemas climáticos do Estado, o Zoneamento Sócio Econômico Ecológico do Estado do Mato Grosso, em seu Relatório Consolidado de Clima para o Estado de Mato Grosso, Volume 2/2 (MATO GROSSO 2000) define três grandes macrounidades climáticas aí presentes, que devem ser consideradas como importantes vetores, condicionantes dos processos de ocupação e implantação das diferentes atividades produtivas do Estado, sobretudo em relação àquelas relacionadas à produção agropecuária (SEPLAN-MT, 2001), quais sejam, (i) Equatorial Continental Úmido, com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico; (ii) Sub-Equatorial Continental Úmido do Planalto dos Parecis; e, (iii) Tropical Continental Altamente Úmido e Seco das Chapadas, Planaltos e Depressões (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A cidade de Terra Nova do Norte encontra-se na unidade climática Equatorial Continental Úmido (IB3), com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico, subunidade IA1 que corresponde ao extremo noroeste do Estado de Mato Grosso. A baixa latitude (8 a 9º Latitude Sul) com altitudes entre 100 a 300 metros define uma condição megatérmica, onde as temperaturas médias anuais oscilam entre 25,7 a 24,7ºC, e as máximas entre aproximadamente 32,0 a 33,0ºC e as mínimas entre 19,5 a 21,0ºC. Na realidade as maiores diferenças térmicas (amplitude) estão associadas ao ciclo dia e noite e não são ciclo estacional, ou seja, a amplitude térmica diária desta unidade varia entre 10º a 12º, enquanto que a amplitude anual fica entre 1º a 2ºC. O total pluviométrico médio varia

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:10 -04'00'

entre 2.000 a 2.500mm. A estação seca ocorre de junho a setembro (4 meses) com uma intensidade de 200 a 250m de deficiência hídrica. O excedente hídrico é elevado, variando entre 100 a 1.200mm, tendo uma duração de 8 meses (outubro a abril) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A Unidade Climática IB3, que foi subdividida nas subunidades IB3a (vales, depressões e colinas baixas da Depressão Sul Amazônica) e IB3b (maciços e chapadas residuais do Norte de Mato Grosso). A cidade de Terra Nova do Norte encontra-se na unidade climática Equatorial Continental Úmido, com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico, subunidade IB3a (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O balanço hídrico de Terra Nova do Norte deve ser utilizado como representativo das condições da Unidade Climática IB3a. Observa-se um elevado volume de excedente hídrico, com um total anual de 1197,8. A distribuição mensal deste excedente é máxima durante os meses de dezembro (207,2 mm), janeiro (266,3 mm), fevereiro (299,3 mm) e março (197,7 mm). No entanto, em novembro e abril o excedente é ainda considerável, 129,3 e 90 mm respectivamente. A deficiência hídrica anual é de 244,2mm, iniciando em maio e se prolongando até setembro (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.2. ASPECTOS PEDOLÓGICOS

A identificação e descrição dos solos aqui apresentada, por ausência de trabalhos de mapeamento dos solos urbanos em escala de maior detalhe, foi obtida a partir dos relatórios do projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004), apresentado na escala 1:250.000. Nessa escala não se encontram mapeadas importantes unidades pedológicas em áreas urbanas como, por exemplo, aquelas estreitas faixas de solos hidromórficos (solos com excesso de umidade, permanente ou temporária) que podem ocorrer em fundos de vales, locais para onde se dirigem naturalmente os fluxos de água pluvial, e mesmo de águas servidas. Constituem-se em áreas

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:22 -04'00'

ambientalmente frágeis, com alta suscetibilidade à erosão e à contaminação, e que devem ser devidamente mapeadas e protegidas. Projetos de drenagem devem evitar o lançamento direto de cargas elevadas de água nessas áreas, especialmente se os lançamentos forem desprovidos de eficientes sistemas de dissipação de energia (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O processo de uso e ocupação do solo urbano deve ser realizado levando-se em consideração seus limites e fragilidades do ambiente, em especial do meio físico. O conhecimento e mapeamento dos distintos tipos de solos é importante, por exemplo, para informar quanto à capacidade de carga (tensões admissíveis) de obras civis, situação do lençol freático, condições para o desenvolvimento de plantas, dentre outros. Parâmetro geotécnicos podem ser determinados como adensamento, permeabilidade, resistência ao cisalhamento, erodibilidade, colapsividade, resistência compactada e saturada, compressibilidade compactada e saturada, entre outras (OLIVEIRA & BRITO, 1998). Segundo PEDRON et al. (2004) a questão negativa da expansão urbana é relativa a artificialização do ambiente. Há, porém, uma prática crescente entre arquitetos e engenheiros em se considerar a organização original do ambiente nos projetos de obras urbanas, mas que, entretanto, conforme argumenta OLIVEIRA (2002), pode-se esbarrar na falta de informação sobre a aptidão de uso do solo no meio urbano e dos demais elementos que compõem o ambiente (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A aptidão do uso do solo urbano à urbanização (representado em mapa geralmente denominado de “Carta Geotécnica de Aptidão à Urbanização”) pode ser definida como a capacidade dos terrenos para suportar os diferentes usos e práticas da engenharia e do urbanismo, com o mínimo de impacto possível e com o maior nível de segurança. Sua análise parte do mapeamento, caracterização e integração de atributos do meio físico que condicionam o comportamento deste frente às solicitações existentes ou a serem impostas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:35 -04'00'

As descrições de solos aqui utilizadas são as da pedologia, e que sua interpretação, em trabalhos de engenharia, pode trazer alguma dificuldade, dada especialmente às diferentes nomenclaturas e interpretações de características dos solos. Recomenda-se, portanto, consulta ao trabalho de MENDONÇA SANTOS (2009), que apresenta uma síntese elaborada a partir de algumas características das classes de solos, descritas no Sistema Brasileiro de Classificação de Solos-SiBCS (EMBRAPA, 2013) bem como de conceitos geotécnicos preliminares, destacando-se alguns atributos e parâmetros destas classes que possam influenciar seu comportamento geotécnico (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os solos na área da cidade de Terra Nova do Norte e entorno, conforme mapeados na escala 1:250.000 pelo Projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso, está representado por Latossolo Vermelho-Amarelo distrófico, contemplando horizonte A moderado, textura argilosa fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo suave ondulado e plano, associado a Podzólico Vermelho-Amarelo distrófico, horizonte A moderado, textura média/argilosa, fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo suave ondulado ondulado, e ainda Solos Concrecionários Latossólicos distróficos, com A moderado, textura indiscriminada, fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo ondulado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A seguir são descritos sucintamente os solos que predominam na região de Terra Nova do Norte, conforme apresentado por MATO GROSSO (2004).

LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO DISTRÓFICO - Assim são denominados solos minerais, bem drenados, caracterizados pela ocorrência de horizonte B latossólico de cores vermelhas a vermelho-amareladas, com teores de Fe2O3 iguais ou inferiores a 11% e normalmente maiores que 7%, quando a textura é argilosa ou muito argilosa (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:49 -04'00'

São profundos e bastante intemperizados, o que se reflete nas baixas capacidade de troca de cátions e saturação de bases (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As características físicas são muito favoráveis ao aproveitamento agrícola, refletidas em boa drenagem interna, boa aeração e ausência de impedimentos físicos à mecanização e penetração de raízes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Têm nas características químicas as principais limitações ao aproveitamento agrícola, necessitando a execução de práticas para correções químicas (adubação e calagem) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Ocorrem nesta folha sobre o Planalto dos Parecis, a sul e sudeste, e em pequenas manchas na área do embasamento, quase sempre associados a Solos Concrecionários Latossólicos sob vegetação de Floresta Equatorial Subcaducifólia em relevo suave ondulado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

PODZÓLICOS VERMELHO-AMARELOS DISTRÓFICOS - Assim são denominados solos minerais, bem drenados, profundos, com horizonte B do tipo textural sob horizonte A, nesta área do tipo moderado e com cores vermelho-amareladas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Ocorrem em relevo desde plano a forte ondulado e em diversas formas de associação. A vegetação é a Floresta Equatorial Subcaducifólia e originam-se de rochas cristalinas do Complexo Xingu (granitos, gnaisses, migmatitos etc.), com ou sem retrabalhamento de material e/ou influência de materiais básicos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Na Folha SC.21-Z-B são distróficos e estão relacionados principalmente a rochas granítico/gnáissicas do Complexo Xingu. Ocorrem associados a Plintossolos no vale do Rio Peixoto de Azevedo, e a Solos Concrecionários e Solos Litólicos em outras unidades (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:01 -04'00'

As cores do horizonte B variam de mais ou menos avermelhadas nos matizes 5 YR e 7,5 YR principalmente, ocorrendo com menor frequência 10 YR e 2,5 YR (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A textura é dominantemente do tipo média/argilosa havendo esporadicamente alguns de textura média em todo o perfil (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em relação aos Latossolos que ocorrem nas chapadas, são mais erodíveis, porém têm maior capacidade de retenção de água e nutrientes, apresentando boas respostas quando corrigidas suas limitações de ordem química (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.3. ASPECTOS GEOLÓGICOS

A concentração urbana tem-se caracterizado como um aspecto marcante em grande parte dos municípios brasileiros. A concentração populacional e o crescimento das áreas urbanas têm gerado inúmeros conflitos de diferentes origens e motivos que, se não administrados corretamente, podem levar a uma perda significativa da qualidade de vida, além de gerar situações críticas e mesmo catastróficas. Por outro lado, as ações de planejamento do uso urbano do solo, voltadas a garantir uma ocupação segura e econômica, mostram-se inadequadas e incompatíveis com o nível exigido pela elevada taxa de crescimento das cidades, especialmente quanto à consideração de fatores fisiográficos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Conforme ZAINE (2000), dentre as áreas que devem colaborar, e até servir como ponto de partida para as ações de planejamento urbano, deve ser destacado o conhecimento do meio físico geológico. Este campo de atuação, que pode ser denominado Geologia de Áreas Urbanas ou Geologia de Engenharia em Áreas Urbanas, engloba uma grande variedade de temas técnico-científicos exclusivos. Quanto ao ambiente geológico - ou meio físico geológico, que tem como componentes materiais o ar, a água, o solo e a rocha - são inúmeros os problemas de natureza

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:13 -04'00'

geológico-geotécnica, comumente registrados em núcleos urbanos, mesmo naqueles de pequeno e médio porte. Dentre os problemas mais comuns destacam-se: a) os conflitos entre as diferentes formas de uso e ocupação do solo; b) a degradação resultante da exploração de materiais naturais (areia, argila e rocha), para uso na indústria e na construção civil; c) a intensificação de processos geológicos exógenos (escorregamentos, erosão e assoreamento), por vezes, acarretando a instalação de graves situações de risco geológico e o registro de trágicos acidentes; d) a falta de critérios na disposição de resíduos urbanos e industriais, não raro, resultando na contaminação dos recursos hídricos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O mapeamento geológico-geotécnico analisa de forma conjunta o comportamento e as propriedades das rochas e dos solos (características geotécnicas) e sua gênese (características geológicas), isto é, reúne um determinado número de informações e análises extensivas para toda a área estudada e orientadas pela base geológica. Desta forma, pode reunir os subsídios do meio físico geológico, tanto para o planejamento da ocupação futura, quanto para a correção dos problemas de natureza geológico-geotécnica instalados nos núcleos urbanos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ausência desses produtos cartográficos para os municípios de Mato Grosso levou-nos a buscar a fonte que sintetiza, na mesma escala, os aspectos no meio físico em todo o Estado, que é o Projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004).

A identificação e descrição geológica aqui apresentada, portanto, foi obtida a partir dos relatórios de MATO GROSSO (2004) com os mapas geológicos correspondentes apresentados na escala 1:250.000. Nessa escala não se encontram mapeadas unidades litológicas e estruturais que podem ser importantes para o planejamento, projeto e execução de obras de infraestrutura em áreas urbanas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:30 -04'00'

Observa-se no mapa “Principais Aspectos Geológicos”, na escala 1:250.000 da Folha SC.21-Z-B, que a cidade de Terra Nova do Norte se encontra sobre duas grandes unidades geológicas, quais sejam, rochas de idade do Proterozoico Médio da Suíte Intruziva Teles Pires, na região centro-sul-sudeste da cidade, e rochas do Arqueano/Proterozoico Inferior representado pelo Complexo Xingu na região centro-norte-noroeste da cidade (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A seguir é descrito sucintamente o substrato geológico que predomina na região de Terra Nova do Norte.

COMPLEXO XINGU - Esta unidade foi introduzida por SILVA et al., (1974, In: Projeto RADAM Folha SB.22 Araguaia e parte da Folha SC.22 Tocantins, DNPM, 1974), para reunir as rochas mais antigas do extremo leste do cráton Amazônico, constituídas principalmente por gnaisses, migmatitos, granulitos, anfibolitos, granodioritos e rochas cataclásticas, substituindo designações precedentes e pouco adequadas, como Pré-Cambriano indiferenciado, embasamento cristalino, Complexo Basal etc. O Complexo Xingu reúne quase todos os tipos litológicos colocados estratigraficamente abaixo dos vulcanitos Iriri e que ainda não estão adequadamente delimitados e, até mesmo, bem caracterizados. Neste contexto, a possibilidade de existir vários tipos de unidades vulcano-sedimentares embutidos no Xingu e até hoje não identificados, é muito grande. Adicionalmente, o Complexo Xingu constitui parte do embasamento da porção sul do cráton Amazônico, com idade admitida como Arqueano, com remobilizações no Proterozóico Inferior (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O padrão de imageamento do Complexo Xingu salienta, principalmente, relevo arrasado com topo colinoso, drenagem subdendrítica com moderado grau de estruturação. A tonalidade é cinza e a textura é lisa. As observações de campo mostram relevo de colinas amplas, com matacões dispersos na superfície, o que resulta em ocorrências restritas de afloramentos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:48 -04'00'

Em relação à Folha SC.21-Z-B, o Complexo Xingu ocupa predominantemente a porção ocidental, perfazendo cerca de 30% da superfície da mesma. Esta unidade caracteriza-se por englobar diversos litotipos, porém, com predomínio dos gnaisses de composição monzogranítica, sendo a biotita o máfico dominante, podendo ainda apresentar piroxênios, anfibólios e mais raramente, granada. Suas características texturais e estruturais permitem defini-los, basicamente, como de origem ortoderivada. Outros litotipos, com menor expressão, caracterizam-se por xistos biotíticos e moscovíticos, faixas de filonitos e mais raramente, metaultrabásicas e metabásicas. É presumível a existência de assembléias de composição tonalítica, trondjemítica e granodiorítica – TTG, embutidas em terrenos Xingu (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As mineralizações primárias de ouro, no âmbito da folha, ocorrem exclusivamente associadas a zonas de cisalhamento e normalmente apresentam minerais de cobre na paragênese (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os solos, no complexo Xingu, são geralmente bastante espessos. Nas cavas de garimpos de Au da região de Peixoto de Azevedo, Terra Nova do Norte e Guarantã do Norte, os solos podem atingir espessuras da ordem de 10 m. No geral, são solos amarelados com manchas avermelhadas e areno-argilosos. Neste tipo de solo, a presença de processos erosivos concentrados (ravinas e voçorocas) é decorrente da ação antrópica, deflagradas por escavações efetuadas por garimpeiros (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

SUÍTE INTRUSIVA JURUENA Estas rochas granitóides foram caracterizadas na região de Peixoto de Azevedo, com base no mapeamento geológico na escala 1:100.000 de BARROS, (1994). O relevo desta unidade assemelha-se com os terrenos graníticos do Complexo Xingu, devido às semelhanças litológicas, o que dificulta a sua delimitação pelos critérios de interpretação de imagens. No campo, ocorrem na forma de matacões dispersos na superfície (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:02 -04'00'

Representam granitóides intrusivos do Complexo Xingu, pré-Uatumã, de cor cinza amarelada, com granulação fina a média e composição variável, de granodiorítica a monzogranítica. Os afloramentos são descontínuos e espalham-se por área variável na forma de batólitos e stocks. Apresentam anisotropia incipiente e em lâmina petrográfica evidenciam recristalização do quartzo. Do ponto de vista metalogenético, abrigam veios de quartzo auríferos na região de Peixoto de Azevedo e Matupá. Os veios auríferos estão encaixados em zonas de cisalhamento e apresentam espessuras variáveis, de decimétricas até métricas, com comprimento da ordem de algumas dezenas de metros (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

No âmbito da folha, estes granitóides distribuem-se no quadrante NW, constituindo corpos isolados com dimensões variadas, sendo suas maiores exposições próximas a Peixoto de Azevedo e ao longo da MT-320. Alguns granitóides desta suíte, na região de Peixoto de Azevedo, apresentam mineralizações auríferas em descontinuidades que atravessam os granitoides (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

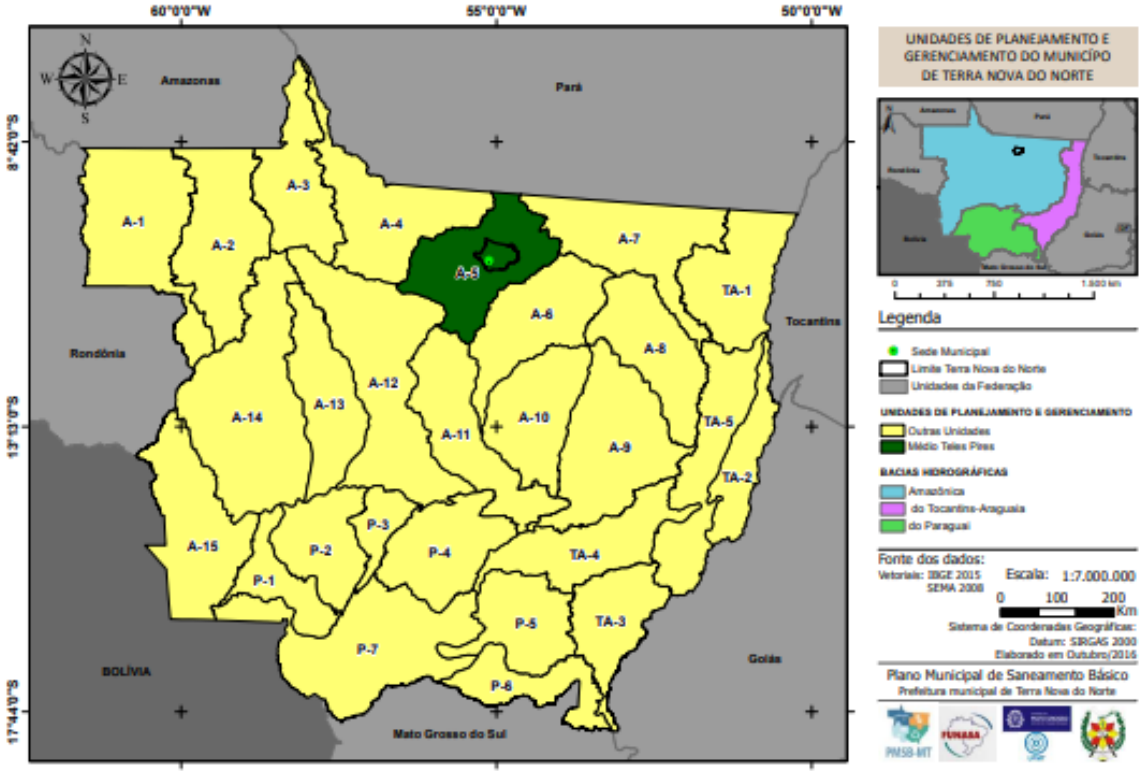
Os solos que prevalecem na Suíte Intrusiva Juruena são areno-argilosos, amarelados e com manchas vermelhas, apresentando erosão concentrada principalmente onde houve ação antrópica (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.4. RECURSOS HÍDRICOS

No Plano Estadual de Recursos Hídricos de Mato Grosso (PERH-MT) verifica-se que três unidades hidrográficas estão inseridas no território de Mato Grosso: a região hidrográfica do Paraguai, com área de 176.800 km², que abrange 19,6% da superfície estadual; a região hidrográfica Amazônica, com 592.382 km², que ocupa 65,7% do território; e a região Tocantins-Araguaia, com 132.238 km², que corresponde a 14,7% da superfície do estado (**Mapa 4**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:17 -04'00'

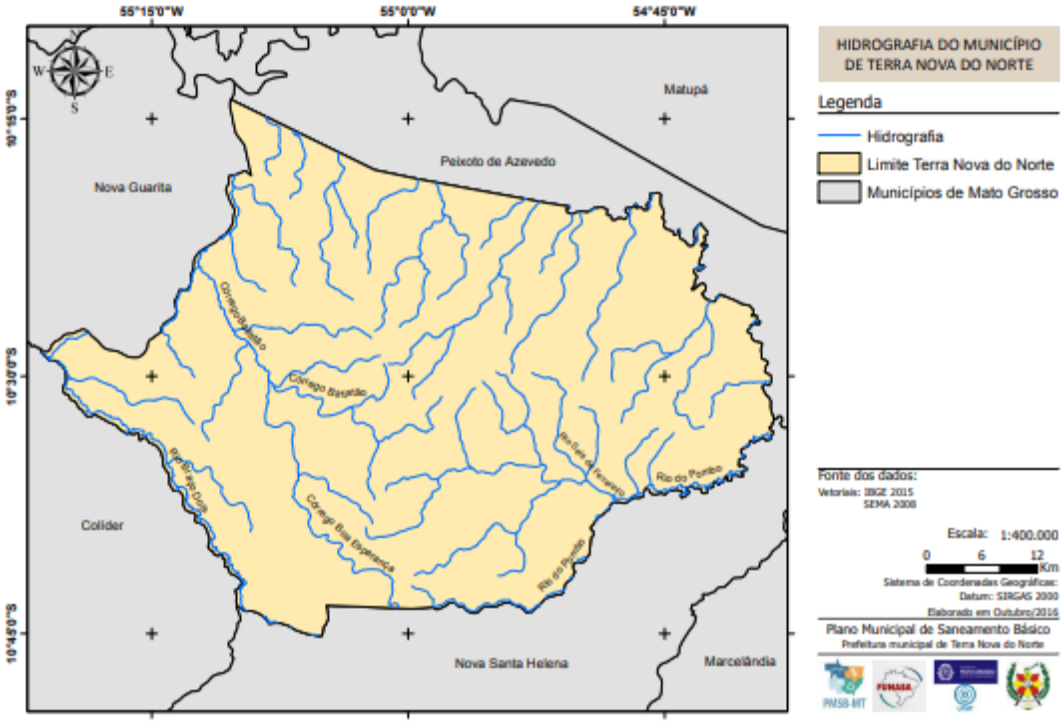
De acordo com o PERH-MT (2009) Terra Nova do Norte faz parte da unidade de planejamento e gestão (UPG) Médio Teles Pires (**Mapa 3**), pertencendo à bacia hidrográfica Amazônica. Esta unidade de planejamento apresenta uma vazão anual é de 27.563,05 hm³/ano. Conforme o PERH-MT (2009) verifica-se que o território de Terra Nova do Norte está situado no domínio rochas plutônicas.



Mapa 3. Unidades de Planejamento e Gerenciamento do município de Terra Nova do Norte.

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:32 -04'00'



Mapa 4. Hidrografia do município de Terra Nova do Norte

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

2.7. FITOFISIONOMIA

Comforme o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), as descrições do meio físico das cidades e entorno tiveram como fontes o Projeto de Zoneamento Sócio-Econômico Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004), cujos mapeamentos foram apresentados por Folha cartográfica, consoante os preceitos do Decreto-Lei 243-1967 que define as Diretrizes e Bases da Cartografia Brasileira. O Sistema Cartográfico Nacional é constituído pelas entidades nacionais, públicas e privadas, que tenham por atribuição principal executar trabalhos cartográficos ou atividades correlatas.

A sede do município de Terra Nova do Norte encontra-se na Folha SC.21-Z-B, nas coordenadas de latitude 10° 35' 53.09"S e longitude 55° 07' 06.98"O (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:23 -04'00'

Os principais centros urbanos da Folha SC.21-Z-B correspondem, além de Terra Nova do Norte, as cidades de Peixoto de Azevedo, Matupá, Colíder, Nova Guarita e Nova Santa Helena. O principal acesso rodoviário corresponde à BR-163. O rio Peixoto de Azevedo é o principal curso d'água da área da Folha, sendo que o córrego Batistão, importante afluente da margem esquerda, tem nascentes na área urbana e perirubana de Terra Nova do Norte, drenando-a no sentido sudeste-noroeste (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A folha tem uma parte de sua área situada na região do embasamento cristalino, sobre rochas do Complexo Xingu, que tem como características o desenvolvimento de solos podzolizados em sua maioria absoluta, ocorrendo esparsamente solos menos desenvolvidos (Solos Litólicos e/ou Cambissolos) associados a condições de relevo acidentado (morrarias e/ou relevos residuais) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A outra parte da área representa a porção norte do Planalto dos Parecis, constituído de litologias sedimentares, principalmente arenitos, e onde houve formação de Latossolos na sua maioria, tanto de textura argilosa quanto média, associados ora a Areias Quartzosas e ora a Solos Concrecionários, estes últimos mais próximos aos bordos do Planalto (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O relevo apresenta grande variação, indo desde plano (planícies de rios ou topos de interflúvios) até forte ondulado. A vegetação de Floresta Subperenifólia é constante para toda a região e a exploração madeireira se impõe como importante atividade econômica, junto à pecuária e ao extrativismo mineral (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os aspectos de uso agrícola são diferenciados, havendo predomínio da pecuária na região do embasamento e considerável utilização com lavouras na região da chapada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ocorrência de Podzólicos Vermelho-Escuros foi também verificada, porém com pouca expressão, geralmente associada a corpos graníticos, em relevo um pouco mais movimentado que o predominante (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:38 -04'00'

2.8. ASPECTOS ECONÔMICOS

O município tem sua base econômica assentada em atividades do setor primário da economia. As principais atividades que produzem efeitos multiplicadores sobre as demais atividades do mercado local são o extrativismo mineral e vegetal. Complementarmente, são geradoras de emprego e renda as atividades agrícolas de culturas da soja, arroz e milho em pequena escala no contexto estadual e a produção em lavouras temporárias e permanentes de produtos alimentícios por pequenos produtores e pela agricultura familiar. A pecuária pelo sistema de cria, recria, corte e leiteira é significativa e, em 2014, contava com rebanho equivalente a 0,9% do rebanho bovino total do Estado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.9. EDUCAÇÃO

2.9.1. MATRÍCULAS

Na **Tabela 2**, observa-se que matrículas em creches tiveram um aumento de 16,66% no período de 2013-2014. As matriculas na pré-escola no Município, no mesmo período, tiveram aumento de 10,68% (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

No Ensino Fundamental o total de alunos matriculados em 2014 foi inferior a 2013, embora nos anos iniciais o número de matriculados em 2014 tenha sido superior. Em termos percentuais houve aumento de 0,28% nas matrículas dos anos iniciais e redução de -6,27% nos anos finais. No Ensino Médio houve aumento em 7,53% e na Educação de Jovens e Adultos, redução de -15,95% (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:52 -04'00'

Tabela 2. Matrículas na rede escolar do Município de Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014)

Número de Matrículas nas áreas urbana e rural	Anos			
	2011	2012	2013	2014
Creches	58	58	69	77
Pré Escola	204	208	206	228
Ensino Fundamental (total)	**1.686**	**1.525**	**1.395**	**1.354**
1ª a 4ª séries	713	787	711	713
5ª a 8ª séries	973	738	684	641
Ensino Médio	518	631	730	785
Educação de Jovens e Adultos – EJA	414	330	326	274

Fonte: Censo Escolar INEP. Acesso por www.qedu.org.br

Pelos dados da **Tabela 3** verifica-se que as matrículas em creches atendem exclusivamente a área urbana.

Em 2014 as matrículas na pré-escola tiveram a seguinte distribuição: 64,5% na área urbana e 35,5% na área rural. No ensino fundamental da 1ª a 4ª séries 58,6% das matrículas foram na área urbana e 41,4% na área rural; da 5ª a 8ª séries as matrículas foram 56,8% na área urbana e 43,2% na área rural. No ensino médio, a distribuição das matriculas foram: 48,2% na área urbana e 51,8% na área rural; e na educação de jovens e adultos as matrículas foram de 84,7% na área urbana e 15,3% na área rural (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 3. Percentual das matrículas segundo o domicílio: Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014)

Matrículas segundo o domicílio: Urbano e rural, em percentuais (%)								
Nível de ensino	**Anos**							
Domicílios dos estudantes (Urbano/Rural)	**2011**		**2012**		**2013**		**2014**	
	Urb.	Rural	Urb.	Rural	Urb.	Rural	Urb.	Rural
Creches	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0
Pré Escola	56,4	43,6	64,9	35,1	65,0	35,0	64,5	35,5

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:10 -04'00'

Ensino Fundamental (total)								
1ª a 4ª séries	55,0	45,0	59,5	40,5	54,8	45,2	58,6	41,4
5ª a 8ª séries	54,6	45,4	55,6	44,4	57,2	42,8	56,8	43,2
Ensino Médio	50,8	49,2	50,2	49,8	45,8	54,2	48,2	51,8
Educação de Jovens e Adultos - EJA	79,0	21,0	88,2	11,8	83,7	16,3	84,7	15,3

Fonte: Censo Escolar INEP. Tabela adaptada pela Equipe

2.9.2. INFRAESTRUTURA DA EDUCAÇÃO

2.9.2.1. ESTABELECIMENTOS PÚBLICOS DE ENSINO

No ano de 2014 a rede escolar do município totalizava 14 estabelecimentos de Ensino público, dos quais cinco da rede pública estadual e nove da rede pública municipal; seis localizados na área urbana e oito na área rural. Na área urbana, cinco estabelecimentos possuem biblioteca; cinco possuem laboratório de informática, quatro possuem quadra de esporte e quatro possuem sala para atendimento especial. Na área rural, cinco estabelecimentos possuem bibliotecas, oito possuem sala de informática, seis possuem quadra de esportes e uma sala para atendimento especial (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.9.2.2. CORPO DOCENTE SEGUNDO OS NÍVEIS DE ENSINO

O corpo docente em 2014 era de 146 docentes. Do total de docentes 88 são da rede estadual e 70 da rede municipal. Distribuição dos docentes segundo os níveis de atividade: Educação infantil 17 docentes; Anos iniciais do Ensino Fundamental 22 docentes; Anos finais do Ensino Fundamental 49 docentes; Ensino médio 56 docentes e Educação de Jovens e Adultos (EJA) 23 docentes. (Fonte de Dados: Censo escolar do Inep, consultado em www.cultiveduca.ufrgs.br).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:27 -04'00'

2.9.2.3. INDICADORES DA EDUCAÇÃO

Os avanços na educação no município de Terra Nova do Norte demonstrados pelos indicadores tabulados pelo PNUD/IPEA/FJP com dados dos Censos 1991 2000 e 2010 do IBGE, propiciaram ao Índice de Desenvolvimento Humano do Município-Educação (IDHM_E) um avanço de 0,135 em 1991 para 0,602 em 2010. O indicador de desenvolvimento da educação de 0,602 é considerado médio, pela classificação do PNUD (**Tabela 4**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As taxas de analfabetismo tiveram redução no período 1991-2010: na faixa etária dos 11 aos 14 anos foi de 4,57 em 2000 e de 1,31 em 2010; entre as pessoas de 15 anos e mais de idade, a taxa foi reduzida de 17,78 em 1991 para 11,0 em 2010 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A expectativa de anos de estudo aumentou no período de 1991 a 2010. Em 1991 a expectativa de anos de estudo era de 8,11 e em 2010 foi de 10,64 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 4. Indicadores da Educação: Terra Nova do Norte – MT (1991, 2000 e 2010)

Indicadores	Anos		
	1.991	2.000	2.010
1. Expectativa de anos de estudo	8,11	9,38	10,64
2. Taxa de analfabetismo - 11 a 14 anos	4,57	1,57	1,31
3. Taxa de analfabetismo - 15 anos ou mais	17,78	13,03	11,00
4. Taxa de frequência bruta à pré-escola	3,04	20,80	60,96
5. Taxa de atendimento escolar da população de 6 a 14 anos de idade	67,67	92,88	98,79
6. Percentual (%) da população de 12 a 14 anos nos anos finais do fundamental ou com fundamental completo	34,43	73,31	88,43

Fonte: IDH-M e Indicadores PNUD/IPEA/FJP: 1991 2000 e 2010.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:44 -04'00'

2.10. SAÚDE

2.10.1. GASTOS COM SAÚDE

No período 2009 e 2014 (**Tabela 5**), houve aumento nos gastos totais em saúde de 117,48% que correspondem a uma taxa geométrica média anual de 3,17%. As despesas com pessoal da saúde em 2009 representaram 51,81% do total de gastos com saúde e, em 2014, o percentual ficou em 40,2%. Em 2014 as despesas totais com saúde representaram 25,1% das despesas totais do Município por função (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 5. Despesas com saúde: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014)

Despesas com saúde (Em reais)	Anos	
	2009	2014
Despesa total	2.831.563,35	6.157.959,23
Despesa com recursos próprios	1.119.789,08	3.682.256,34
Transferências SUS	1.467.312,90	2.475.702,89
Despesa com pessoal de saúde	2.116.647,68	3.579.384,80

Fonte: IBGE, Assistência Médica Sanitária 2009. 2014 – MS: Datasus/Tabnet/SIOPS e Secretaria do Tesouro Nacional (STN) Finanças públicas.

2.10.2. INFRAESTRUTURA DA SAÚDE

2.10.2.1. ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

A infraestrutura de saúde do município de Terra Nova do Norte de acordo com o Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (**Tabela 6**), em 2009 era composta por quatro Centros de Saúde/Unidade básica e uma secretária de saúde e seis outros estabelecimentos de saúde. Dados do CNES/DATASUS apontam que para 2014 permaneceu a mesma estrutura de estabelecimentos de saúde no município (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:25:32 -04'00'

Complementarmente o Município está estruturado com programas e ações de Testes de HIV e sífilis para gestante, Promoção do uso da caderneta de saúde do adolescente e vigilância sanitária; também, com o Conselho Municipal de Saúde, de caráter paritário, criado em 2010 e desde 2009 com o Plano Municipal de Saúde. O Município disponibiliza para a sociedade serviço de atendimento de emergência (Risco de Vida 24 Horas) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 6. Estabelecimentos de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014)

Tipo de Estabelecimento	Unidades	
	2009	2014
Postos de Saúde	nd	nd
Centros de Saúde/Unidade básica	4	4
Clinica	nd	nd
Hospital Geral	nd	nd
Secretaria de Saúde	1	1
Unidade de Saúde da Família	nd	nd
Unidade Móvel	nd	nd
Outros Estabelecimentos de Saúde	6	6

Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde - CNES/DATASUS. Situação da base de dados nacional em 10/04/2010.

Figura 3. (A) Centro Hospitalar em Terra Nova do Norte (B) Secretaria Municipal de Assistência Social

(A) (B)



Fonte. PMSB–MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:25:50 -04'00'

2.10.2.2. RECURSOS HUMANOS

O quadro de recursos humanos (**Tabela 7**), em 2009 era composto por 59 profissionais da área de saúde, dos quais 17 médicos; seis dentistas; oito enfermeiros e 28 profissionais da saúde de outras especialidades. A relação de médico por habitante em 2009 era de 1,1 médicos por 1000 habitantes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em 2014 o Quadro de pessoal da saúde do município passou para 129 profissionais, sendo seis médicos; cinco cirurgiões dentistas, sete enfermeiros e 111 profissionais com outras especialidades. A relação de médico por habitante em 2014 é de 0,59 médicos por 1000 habitantes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 7. Recursos Humanos segundo categorias selecionadas:Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014)

Categoria	Anos			
	2009		2014	
	Total	Prof/1.000 hab	Total	Prof/1.000 hab
Médicos	17	1,1	6	0,59
Cirurgião dentista	6	0,4	5	0,49
Enfermeiro	8	0,5	7	0,69
Fisioterapeuta	2	0,1	2	0,20
Fonoaudiólogo	nd	nd	nd	nd
Nutricionista	nd	nd	nd	nd
Farmacêutico	3	0,2	2	0,20
Assistente social	1	0,1	1	0,10
Psicólogo	nd	nd	2	0,20
Auxiliar de Enfermagem	12	0,8	5	0,49
Técnico de Enfermagem	10	0,7	21	2,07
Outras Especialidades	nd	nd	78	7,67

Fonte: CNES. Situação da base de dados nacional em 10/04/2010 e DATASUS/Tabnet 2014

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:09 -04'00'

2.10.3. INDICADORES DE SAÚDE

Os indicadores de longevidade dos anos de 1991, 2000 e 2010, mostram que a esperança de vida ao nascer passou de 62,55 em 1991 para 73,89 anos médios de vida em 2010. A taxa de fecundidade (número médio de filhos) teve redução de 3,08 em 1991 para 2,08 em 2010 (**Tabela 8**) . As taxas de mortalidade infantil (por 1000 crianças nascidas vivas) apresentaram redução no período 1991-2010 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 8. Indicadores de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (1991 – 2000 e 2010)

Indicadores	Anos		
	1991	2000	2010
Esperança de vida ao nascer	62,55	68,47	73,89
Fecundidade	3,08	3,06	2,08
Mortalidade:			
Mortalidade até 1 ano de idade	39,6	29,8	17,2
Mortalidade até 5 anos de idade	44,08	33,02	21,01

Fonte: IDH-M e Indicadores PNUD/IPEA/FJP: 1991 2000 e 2010.

Na **Tabela 9**, observa-se que as demais causas definidas representaram a principal causa de mortalidade geral em 2009 (28,2%); seguida de neoplasias (23,1%), doenças do aparelho circulatório (20,5%), causas externas de morbidade e mortalidade (12,8%), doenças do aparelho respiratório (10,3%) e algumas doenças infecciosa e parasitárias (2,6%) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Dados de 2014 (Datasus_Tabnet) apontam como as principais causas de mortalidade geral as doenças do aparelho circulatório (28,07%), demais causas definidas (24,56%), neoplasias (21,05%), as causas externas de morbidade e mortalidade (17,54%), doenças do aparelho respiratório (7,02%) e algumas doenças infecciosas e parasitárias (1,75%) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:26 -04'00'

Tabela 9. Mortalidade proporcional (%) segundo grupo de causas: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014)

Grupo de causas	Anos	
	2009	2014
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	2,6	1,75
Neoplasias (tumores)	23,1	21,05
Doenças do aparelho circulatório	20,5	28,07
Doenças do aparelho respiratório	10,3	7,02
Causas externas de morbidade e mortalidade	12,8	17,54
Demais causas definidas	28,2	24,56

Fonte: DATASUS-SIM. Situação da base de dados nacional em 14/12/2009.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:43 -04'00'

3. DIAGNOSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT

As informações constantes no PMSB de Terra Nova do Norte, apresentam, que o Governo do Estado com a publicação do Decreto 1.802 de 05 de novembro 1997, fixou os procedimentos a serem adotados para a condução do Processo de Municipalização dos Serviços Públicos de Saneamento Básico, ou seja, para que os sistemas operados pela SANEMAT fossem revertidos aos municípios. Após isto, houve a emissão da Lei Estadual n° 7.358 em 13 de dezembro de 2000 que permitia a extinção da SANEMAT, sociedade de economia mista cuja criação foi autorizada pela Lei n° 2.626 de 07 de julho de 1966 e pelo Decreto n° 120 de 03 de agosto de 1966.

Deste modo, o município de Terra Nova do Norte por meio da Lei Municipal nº 689/2003, criou o Serviço de Abastecimento de Água e Esgoto-SAAE do município, como entidade municipal de administração direta, com sua respectiva estrutura orgânica e normas básicas de procedimento, assumindo a operação dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A sede do SAAE está localizada sob o mesmo terreno onde está a prefeitura municipal, residida na Av. Maria Eliza Miyazima, 1206, setor Sul, na coordenada geográfica 9º 40’ 27,44” S // 56º 28’ 35,11” O. No local funciona o atendimento ao público concomitante com os serviços administrativos, como cobrança, emissão de faturas de água, compra de produtos e controle de suprimentos. A sede operacional está localizada no mesmo local da Estação de Tratamento de Água- ETA, Rua Rui Barbosa, s/número, com coordenada geográfica 10º 35’ 45,403” S // 55º 07’ 30,11” (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Atualmente o município conta somente com captação superficial. O córrego Boa Esperança é o manancial que fornece água para o abastecimento da população. O tratamento da água é feito por meio de

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:00 -04'00'

Estação de Tratamento de Água (ETA) do tipo compacta metálica fechada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Para a reservação da água tratada, há somente um reservatório de 300 m³ apoiado de concreto. A distribuição de água apresenta intermitência em todos os bairros. A tubulação é constituída de PVC/PBA. O sistema de distribuição em sua extensão apresenta 02 *boosters* e 06 registros de descarga. Cerca de 69% das ligações domiciliares são hidrometradas na zona urbana, porém não é feita a leitura destes, sendo cobrada taxa fixa para todas as ligações ativas de água. Não há macromedidores no sistema de distribuição (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A sede urbana do município de Terra Nova do Norte possui sistema de abastecimento de água em péssimo estado de conservação e sem manutenções adequadas. A população urbana em 2015 foi estimada em 4.465 habitantes, com base em dados do IBGE (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.1. MANANCIAL

Em Terra Nova do Norte há uma nascente (sem denominação) a oeste do município, que atravessa todo o perímetro urbano e deságua no córrego Boa Esperança. Somente o Córrego Boa Esperança está sendo utilizado para a captação de água para abastecimento público. A nascente atualmente está recebendo a drenagem de águas pluviais do município e alguns lançamentos clandestinos de esgoto sanitário nelas contidos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:17 -04'00'

3.2. CAPTAÇÃO E RECALQUE

De acordo com o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), a captação superficial está situada nas coordenada geográfica 10º 37’ 4,337” S // 55º 06’ 41,508” O no córrego Boa Esperança, a montante do núcleo urbano. A vazão captada atualmente é de 27,22 L/s (98 m³/h). A captação é feita por tomada indireta (poço de derivação), conforme **Figura 4-A**, em uma represa adaptada para manter o nível da água constante (barragem de acumulação). A bomba utilizada na captação é de eixo horizontal e suas características estão descritas na **Tabela 10** a seguir:

Tabela 10. Características da bomba principal utilizada na captação superficial

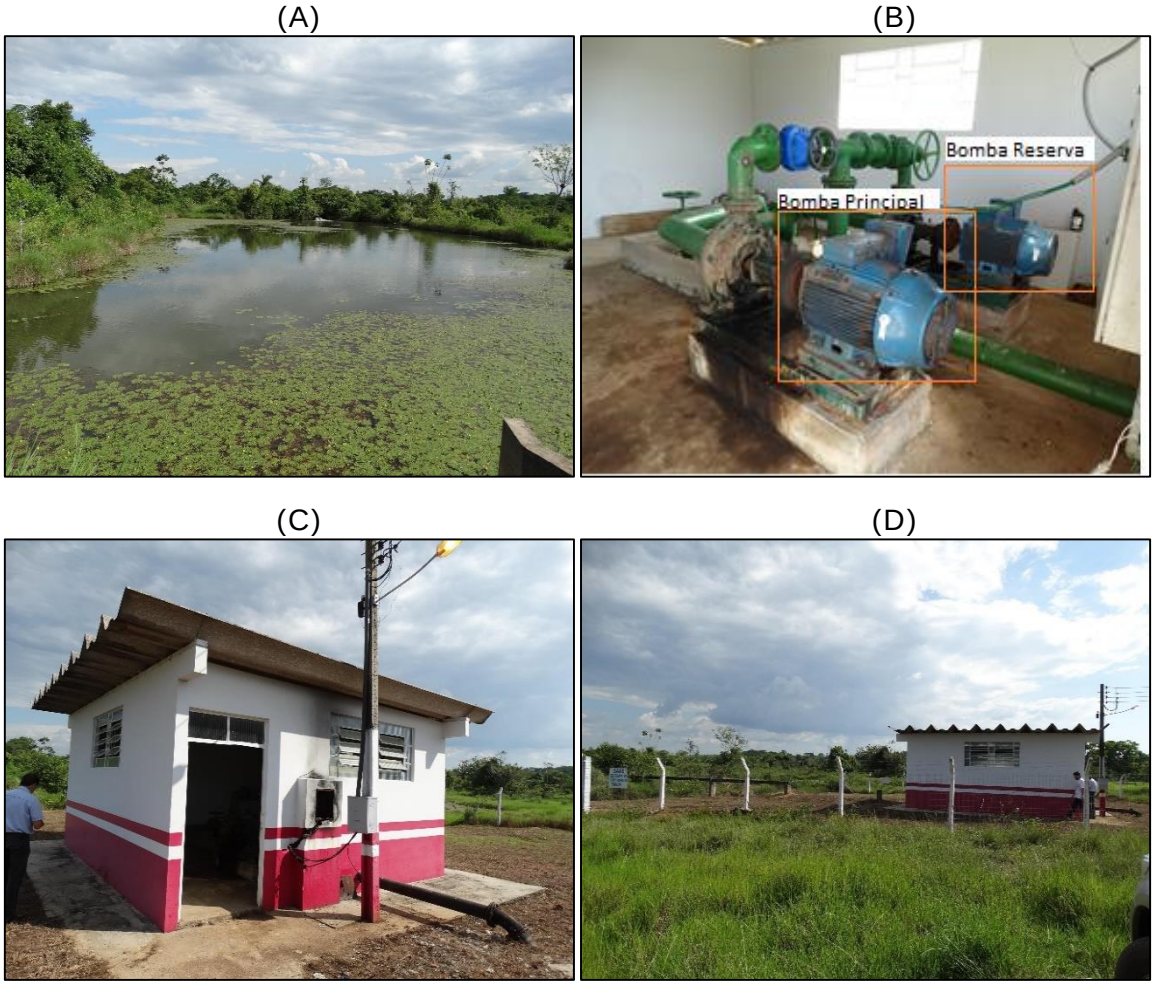
Informação	Dados
Ano	2010
Marca	IMBIL
Modelo	IN 100400
Horário de funcionamento da bomba	24 horas
Alimentação	Trifásica

Fonte: SAAE-Terra Nova do Norte, 2017

A manutenção da bomba é realizada de forma constante, com a troca de óleo e limpeza do local. O sistema também é contemplado com uma bomba reserva, que apresenta características idênticas à principal (**Figura 4- B**). A água bruta captada é bombeada para a ETA (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:43 -04'00'

Figura 4. (A) Visão geral da represa de captação e (B) Bomba principal e reserva (C) Estrutura de alvenaria para abrigo das bombas (D) Área de proteção da captação de água



Fonte: PMSB-MT, 2016

O acesso à área da captação é feito por estrada vicinal sem pavimentação. A área encontra-se cercada de modo a impedir o acesso de pessoas não-autorizadas. A condição de acesso à captação superficial é considerada boa (**Figura 4 – C e D**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A **Tabela 11** apresenta a síntese do volume de água bruta recalcado atualmente pela captação superficial, para o abastecimento da sede urbana de Terra Nova do Norte. Utilizou-se a vazão média horária da bomba da captação superficial multiplicado pelo tempo de funcionamento diário para cálculo da vazão diária (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:00 -04'00'

Tabela 11. Vazão captada diariamente em Terra Nova do Norte

Captação Superficial	Tempo médio de funcionamento diário*	Vazão média diária* (m^3/h)	Vazão captada diariamente (m^3/dia)
Rio Esperança	24 horas	98	2.352,0
Total =	**2.352 m^3/dia ou 70.560 m^3/mês ou 27,22 L/s**		

*Informada pelo SAAE

Fonte: PMSB-MT, 2017

A vazão captada no município não varia em função do regime hidrológico, ou seja, em períodos chuvosos ou em períodos de seca a vazão captada é a mesma. A vazão captada diariamente pela captação é superficial é de 2.352 m³ (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.2.1. ADUTORA DE ÁGUA BRUTA

A água bruta captada no córrego Boa Esperança é bombeada para a Estação de Tratamento de Água do município, por meio de adutora que possui extensão aproximada de 3 km. É constituída de material PVC Vinilfer, diâmetro de 200 mm e sem registros de manobra. Não possui dispositivos auxiliares de proteção ao longo da adutora (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.2.2. TRATAMENTO

A água captada no córrego Boa Esperança passa por um tratamento convencional, composto pelas etapas de pré-desinfecção, floculação, decantação e filtração. Para o tratamento são usados os produtos químicos sulfato de alumínio, barrilha e hipoclorito de cálcio (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ETA é do tipo compacta fechada pressurizada, composta de floco-decantador seguida de filtro com camada simples de areia. A ETA foi inaugurada em 1989 pela antiga Companhia de Saneamento do Estado de Mato Grosso-SANEMAT. A estrutura localiza-se na Rua Rui Barbosa nas

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:19 -04'00'

coordenadas geográficas 10º 35’ 45,403” S // 55º 07’ 30,11”O (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Figura 5. Visão geral da ETA de Terra Nova do Norte

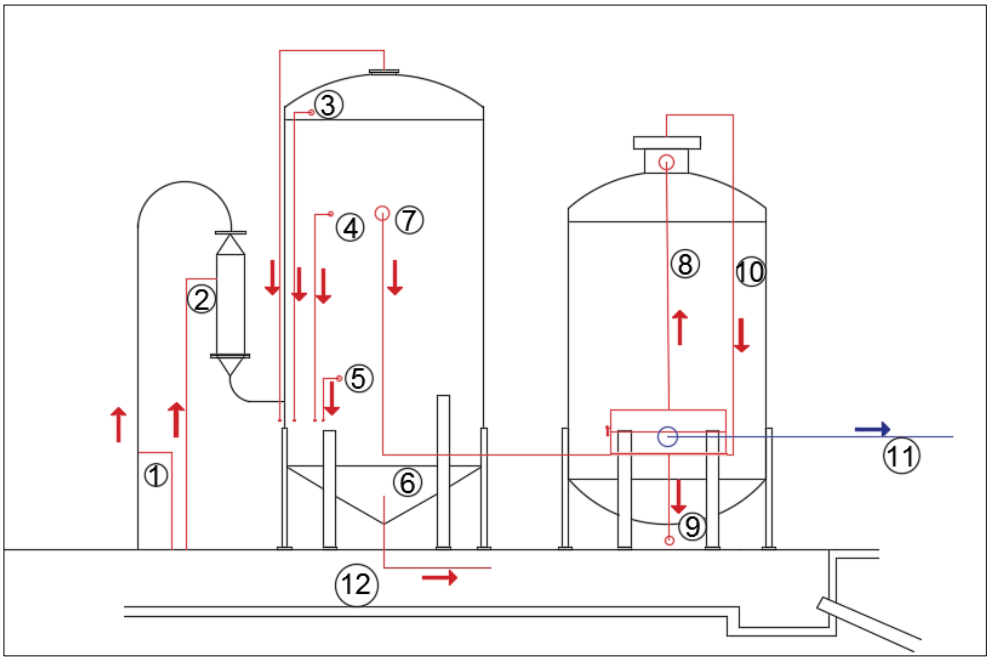


Fonte: PMSB-MT, 2016

A área da ETA abriga também um laboratório de análises, almoxarifado, casa de química e o reservatório de distribuição de água. O sistema de abastecimento de água não possui Licença de Operação. A capacidade nominal da estação é de 100 m³/h (27,77 L/s) operando 24 horas/dia. O funcionamento da ETA da sede urbana de Terra Nova do Norte está demonstrado na **Figura 6** (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:43 -04'00'

Figura 6. Croqui de funcionamento da ETA compacta de clarificação com filtro de areia de dupla ação



Fonte: PMSB-MT, 2016

- **Floco-decantação**

As etapas de floculação e decantação da ETA são realizadas em um mesmo dispositivo, denominado floco-decantador. Este dispositivo trata-se de um equipamento do tipo hidráulico de fluxo vertical, que funciona com eficiência através do manto de lodo.

Na entrada do sistema é adicionado o sulfato de alumínio na tubulação por meio de bomba dosadora (**Figura 7 - A**), onde a turbulência da água na adutora promove a mistura do coagulante com a água (coagulação em conduto forçado). Após isto, a água entra em um dispersor hidráulico para auxiliar na mistura do produto (**Figura 7 - B**), sendo neste local adicionado o hipoclorito de sódio, também por meio de bomba dosadora.

A água bruta contém ácidos fúlvicos e húmicos, resultantes da decomposição de folhas e vegetação, sendo que a maioria desses ácidos contem radicais cetona, que podem causar a formação de trihalometanos

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:04 -04'00'

que são subprodutos perigosos e cancerígenos, formados após reação com cloro (Meyer, 1994). Deste modo, a aplicação de cloro na água bruta de chegada à ETA, pode ser considerada atualmente um risco à saúde da população, pois não há análises para controle desse subproduto.

O floco-decantador possui fluxo vertical, sendo a água decantada coletada em 2/3 da sua altura, sendo posteriormente encaminhada ao filtro. Para controle do tratamento, o floco-decantador possui coletores de amostras para verificação da floculação.

Figura 7. (A) Ponto de aplicação do sulfato de alumínio (B) Dispersos hidráulico de entrada no floco-decantador

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

- **Filtração**

A água clarificada é recolhida na lateral superior do floco-decantador e conduzida ao filtro de camada de areia (**Figura 8 - A**).

Aproximadamente 80% da vazão é filtrada no sentido ascendente enquanto os 20% restantes se fazem no sentido descendente, a fim de impedir a separação da camada de areia com o suporte de pedregulho. A água filtrada é coletada por drenos imersos na camada de areia.

A lavagem do filtro é realizada a cada 2h30min invertendo o fluxo, pelas manobras dos registros, utilizando para isso água clarificada do

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:23 -04'00'

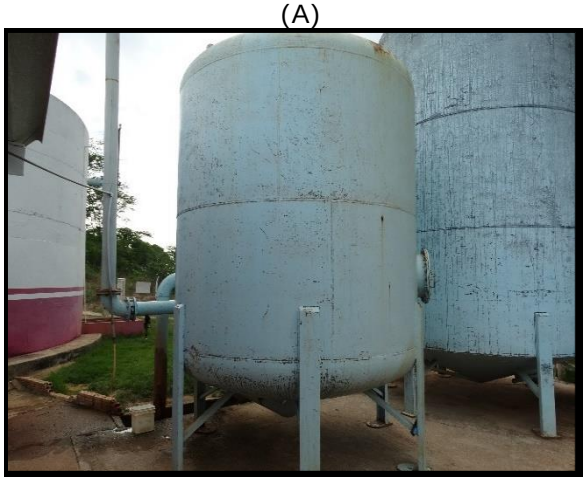
floco-decantador. O material filtrante utilizado é areia de quartzo. A lavagem dura em média 15 minutos.

Grande parte do material filtrante é carreado juntamente com a água de lavagem, fato provavelmente ocasionado por algum dano na parte interna do filtro. O material filtrante é reposto mensalmente pelos operadores.

A água residuária da lavagem dos filtros é despejada em uma área aos fundos da ETA, que acaba por escoar pela sarjeta das vias (**Figura 8 - B**). Na saída do filtro há um ponto de coleta de amostra de água. Após a filtração a água é encaminhada para o reservatório, construído ao lado da ETA.

Figura 8. (A) Filtro de areia (B) Galeria de concreto para deságue do efluente de limpeza (C) Área de despejo das águas residuárias

(A)



(B)



(C)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:45 -04'00'

- **Casa de Química**

De acordo com a NBR 12216/92, que fixa as condições exigíveis na elaboração de projeto de estação de tratamento de água destinada à produção de água potável para abastecimento público, casa de química é conceituada como uma área ou conjunto de dependências da ETA que cumpre as funções auxiliares, direta ou indiretamente ligadas ao processo de tratamento, necessárias à sua perfeita operação, manutenção e controle.

A casa de química da ETA de Terra Nova do Norte é onde são preparadas as soluções e armazenados os produtos químicos. Nela há também um laboratório, instalações sanitárias e ferramentas para manutenção dos dispositivos existentes na ETA. Esses serviços estão dispostos de forma organizada na estrutura da casa de química, havendo salas específicas destinadas a cada setor citado anteriormente (**Figura 9**).

Figura 9. (A) Vista externa da casa de química e laboratório, (B) Armazenamento de produtos químicos

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

O coagulante utilizado no tratamento da água é o sulfato de alumínio isento de ferro, apresentando consumos distintos de acordo o período do ano (**Tabela 12**). O SAAE de Terra Nova do Norte realiza um controle diário

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:08 -04'00'

do consumo dos reagentes utilizados na ETA. A aplicação da cal hidratada é feita no reservatório para ajuste de pH.

Tabela 12. Consumo de produtos químicos por época do ano na ETA

Produto Químico	Época de chuva (kg/dia)	Época de seca (kg/dia)
Sulfato de alumínio isento de ferro	25	12,5
Hipoclorito de sódio granulado	6,5	6,5
Cal hidratada	8	12,5

Fonte: PMSB-MT, 2016

O preparo das soluções é feito em reservatórios distintos identificados (**Figura 10 – A**), dispondo de motores com haste e hélice "agitadores", de modo a manter a concentração da mistura constante em toda a massa d'agua (**Figura 10 – B**).

O laboratório é utilizado pelos próprios operadores da ETA para análise da água, sendo feito o controle da água bruta, água filtrada e água tratada. O local possui os seguintes aparelhos: colorímetro, pHmetro, turbidímetro, medidor de cloro e aparelho *jar-test.* O jar-test não está sendo utilizado (**Figura 10 – C**), sendo a dosagem dos produtos químicos feitas pela experiência do operador da ETA.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:28 -04'00'

Figura 10. (A) Dispositivos onde são preparadas as soluções na ETA de Terra Nova do Norte (B) Detalhe dos tanques de preparação com agitador e etiqueta de identificação (C) Laboratório de controle da qualidade da água

(A) (B)



(C)



Fonte: PMSB-MT, 2016

3.3. RESERVAÇÃO

A zona urbana de Terra Nova do Norte conta atualmente com um reservatório que atende toda população, que se encontra localizado nas coordenadas 10° 35’ 45,62’’ S// 55° 07’ 30,52’’ W, na mesma área da ETA. O reservatório é de forma circular, construído em concreto armado, apoiado e com capacidade de 300 m³ (**Figura 11**). A água residual da limpeza do reservatório é despejada junto com a água de lavagem do filtro na sarjeta da rua (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:48 -04'00'

A aplicação da cal hidratada é feita por meio de mangueira flexível que interliga os tanques de solução até a parte superior do reservatório, onde o material é despejado por meio de bomba dosadora. O reservatório além de servir para armazenamento da água, também desempenha papel de câmara de contato, o que não é o ideal (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Figura 11. (A) Reservatório – ETA (B) Mangueira flexível para aplicação da cal hidratada no reservatório

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Para dimensionamento do volume de reservação visando atender a demanda da sede urbana de Terra Nova do Norte, Tsutiya (2006) aponta que não existindo dados suficientes para traçar a curva de variação diária do consumo, o volume mínimo armazenado necessário para um sistema de abastecimento de água do tipo convencional, de modo geral, é calculado para o dia de maior consumo, considerando um terço do volume máximo diário necessário, a partir da equação a seguir:

$$Q = \frac{P \times q \times K_1}{3}$$

Onde:

Q: vazão máxima diária, em L/s

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:09 -04'00'

P: população a ser abastecida pelo projeto

q: per capita produzido, em L/hab.dia

K: coeficiente do dia de maior consumo (1,2)

Quadro 2. Capacidade de reservação de água do município de Terra Nova do Norte

Tipo do Reservatório	Capacidade instalada	Situação
Apoiado de concreto – R1	300 m³	Ativo

Fonte: PMSB-MT, 2016

O Manual de Saneamento da FUNASA fixa *per capita* produzido em relação ao porte da comunidade em estudo, conforme **Tabela 13**.

Tabela 13. Per capita produzido de acordo com o porte da comunidade

Porte da Comunidade	Faixa de população (habitantes)	Per capita produzido (L/hab.dia)
Povoado rural	< 5.000	90 a 140
Vila	5.000 a 10.000	100 a 160
Pequena localidade	10.000 a 50.000	110 a 180
Cidade média	50.000 a 250.000	120 a 220
Cidade grande	> 250.00	150 a 300

Fonte: BRASIL, Manual de Saneamento, FUNASA, 2015

A população do núcleo urbano de Terra Nova do Norte se enquadra na faixa de 90 a 140 L/hab.dia. Considerando que o estado de Mato Grosso apresenta forte aquecimento pela posição latitudinal ocupada pelo seu território, e somado ao fato que um dos fatores que influenciam no consumo de água em cidades é o clima (SILVA et al., 2008 apud YASSUDA et al, 1976). Adotou-se o maior *per capita efetivo* 140 L/hab.dia.

A análise do volume mínimo de armazenamento necessário para atender a área urbana de Terra Nova do Norte, considerando os valores *per capita* para o cenário atual e de referência, está apresentada na **Tabela 14**.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:30 -04'00'

Tabela 14. Dimensionamento da reservação de água para os cenários atual e ideal da sede urbana de Terra Nova do Norte-MT

Cenário	Produção de água (m³/d)	População (habitantes)	Reservação necessária (m³)
Atual	2.352,00 (1)	4.465	941 (2)
Referência	750,12 (2)		250 (2)

(1) – Dados de consumo apresentados no item 6.5 do PMSB de Terra Nova do Norte (2018)

(2) – Valor com o coeficiente do dia de maior consumo (K1)

Fonte: PMSB-MT, 2015

O dimensionamento mostra que a reservação existente de 300 m³ é suficiente para atender ao cenário de referência, porém não é suficiente para atender o cenário atual. Portanto o sistema existente não atende às necessidades no cenário atual.

3.4. ADUTORA DE ÁGUA TRATADA

O município não dispõe de adutora de água tratada, visto que a água tratada da ETA é enviada para o reservatório localizado na mesma área. A água tratada do reservatório é encaminhada diretamente para rede de distribuição.

3.5. SISTEMAS ELÉTRICOS DE AUTOMAÇÃO

A automação ou automatização é o emprego de dispositivo mecânico ou eletroeletrônico para controlar máquinas e processos. Esse controle de sistema, pode ser realizado em diversos níveis. Quanto menor a interferência humana no controle e maior o número de informações usado pelo sistema para que este efetue sua própria tomada de decisão, mais elevado é o nível de automação (TSUTIYA, 2006). Geralmente os equipamentos necessários para a automatização do sistema de abastecimento de água aumenta o seu custo, mas se feita uma análise do

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:51 -04'00'

custo-benefício, na maioria das vezes a opção pela automatização é a melhor. Algumas das vantagens da automação são: a redução do consumo de água e energia, otimização dos processos, aumento da segurança na operação do sistema e diminuição nos custos de pessoal (MARCOS, 2009).

O sistema elétrico da captação superficial de Terra Nova do Norte é composto por quadro de comando (**Figura 12-A**), porém de acionamento manual. O abrigo do sistema elétrico está situado na mesma estrutura de alvenaria das bombas, e é protegido por cadeado que impede o acesso ao sistema por estranhos. Todas as estruturas são abastecidas por energia elétrica da Concessionária Energisa.

Em visita ao município, verificou-se que no antigo quadro de comando, ocorreu um curto-circuito, danificando toda a estrutura elétrica, que foi refeita após o incidente **(Figura 12-B**). Também há booster no sistema de distribuição de modo a proporcionar uma maior pressão no sistema de abastecimento de água.

Figura 12. (A) Quadro de comando da captação superficial (B) Estrutura de alvenaria de abrigo do quadro de comando e das bombas de captação superficial com detalhe para o quadro danificado

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:32:22 -04'00'

O abastecimento de água é feito parte por gravidade e parte por pressurização (estação elevatória). A tipologia da rede de distribuição é rede ramificada. O sistema de distribuição conta com 01 registro de manobra na saída da ETA, 6 registros de descarga e dois *boosters.*

De acordo com informações do SNIS do ano de 2015, a rede de distribuição de água de Terra Nova do Norte possui 42 km de extensão, com 5 diâmetros nominais distintos ao longo de sua extensão, sendo eles: 200mm, 150mm, 100mm, 75mm e 60 mm. Para auxiliar no abastecimento dos bairros mais elevados, foram instaladas dois *boosters*, com as características descritas na **Tabela 15** a seguir.

Tabela 15. Características da bomba dos *boosters*

Características	Booster 1 (BS-1)	Booster 2 (BS-2)
Coordenada geográfica	10° 35’ 57,39’’ S 55° 7’ 30,89’’ O	10° 35’ 28,72’’ S 55° 7’ 11,25” O
Locais atendidos	Parte do bairro Dom Benjamim, parte do bairro União e parte do bairro Jardim América	Parte do bairro Vista Alegre e todo o bairro João Paulo II
Horário de funcionamento	06h as 14h	18h as 03h
Marca da bomba/Modelo	Weg/ BD78-533 MO	WEG/FL90535
Potência (cv)	15	5

Fonte: PMSB-MT, 2016

Os boosters estão localizados em abrigos de alvenaria com portão e cadeado para controle do acesso de pessoas estranhas. O abrigo dos boosters não possui telhado de cobertura, ficando o conjunto motobomba e o quadro de comando expostos às intempéries (**Figura 13 - C**). Adaptações técnicas não convencionais foram realizadas na bomba do BS-2, mostrando a precariedade do atual sistema de pressurização (**Figura 13 - D**).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:32:50 -04'00'

Figura 13. (A) Estrutura de alvenaria do BS-1 com telhado danificado (B) Bomba do BS-1, (C) Abrigo da bomba do BS-2.ausente de telhado (D) Bomba do BS-2 com adaptações não-convencionais

(A)



(B)



(C)



(D)



Fonte: PMSB-MT, 2016

3.6. LIGAÇÕES PREDIAIS

De acordo com o SAAE as ligações de água da zona urbana de Terra Nova do Norte totalizavam, em dezembro de 2015, 1.628 ligações ativas. A **Tabela 16** expõe a quantidade de ligações existentes na sede urbana dividido por categorias.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:33:14 -04'00'

Tabela 16. Ligações ativas de água em Terra Nova do Norte em dezembro de 2015

Categoria	Total
Residencial	1.493
Comercial	91
Poder Público	43
Industrial	1
Total =	1.628 ligações

Fonte: SAAE-Terra Nova do Norte, 2016

O SAAE do município não possui registro quanto ao número de economias existentes, visto que não há esta separação no software utilizado para gestão das contas. O município possui um percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros.

3.7. OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA

A Lei Municipal nº 689 de 2003 possui referências quanto aos valores cobrados de mão de obra para os serviços de ligação de água, religação de água e multa por infrações conforme mostrado no **Quadro 3**.

Quadro 3. Valores de mão de obra dos serviços de manutenção do Sistema de Abastecimento de Água no município de Terra Nova do Norte

Item	Descrição	Valor (R$)
1	Ligação domiciliar	20
2	Religação por solicitação	20
3	Multa por infração	30

Fonte: Lei Municipal nº 689 de 2003

Esta mesma lei, fixa no Capítulo XI, Art. 28 que o SAAE se responsabilizará pela instalação, manutenção e retirada a qualquer tempo dos hidrômetros, cabendo ao usuário a sua manutenção e conservação. O

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:35:10 -04'00'

Art. 15 complementa citando que as instalações prediais de água e esgoto serão executadas pelo SAAE e mantidas pelo usuário.

Não há registro da quantidade ou do tipo de manutenções realizadas pelo SAAE. Na casa de química da ETA, são armazenados os materiais e equipamentos que auxiliam nos serviços de operação e manutenção do sistema.

3.8. FREQUÊNCIA DE INTERMITÊNCIA

A Portaria do Ministério da Saúde nº 2.914 de 12 de dezembro de 2011 define intermitência como a interrupção do serviço de abastecimento de água, sistemática ou não, que se repete ao longo de determinado período, com duração igual ou superior a seis horas em cada ocorrência. Ou seja, nos sistemas de abastecimento com funcionamento de no mínimo 18 horas diariamente, não é considerado intermitente.

O abastecimento de água em Terra Nova do Norte é intermitente, pois apesar da captação superficial funcionar 24 horas/dia, o reservatório não consegue garantir a continuidade no abastecimento, sendo necessário o fechamento da distribuição as 14 horas e reabertura as 17h30min para permitir o completo enchimento do reservatório neste tempo.

3.9. PERDAS NO SISTEMA

Desde a captação no manancial até a entrega da água tratada ao consumidor final ocorrem perdas, de vários tipos, que em grande parte são causadas por operação e manutenção deficientes das tubulações e inadequada gestão comercial das companhias de saneamento.

Em sistemas de abastecimento de água são identificados dois tipos de perdas: a real e a aparente. A primeira corresponde ao volume de água produzido que não chega ao consumidor final, devido à ocorrência de vazamentos nas adutoras, redes de distribuição ou reservatórios, enquanto a segunda está relacionada ao volume de água consumido que

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:49:55 -04'00'

não é contabilizado, decorrente de erros de medição, fraudes e falhas no cadastro comercial.

Em geral, o volume de perdas de um sistema de abastecimento de água é referido por um indicador percentual, que considera a razão entre o volume consumido efetivo e o volume produzido pelo sistema. Em termos absolutos teríamos:

$$Índice\ de\ Perdas\ = 1 - \frac{Volume\ consumido\ efetivo}{Volume\ produzido} * 100$$

Ocorre que, do conjunto de municípios mato-grossenses abrangidos pelo PMSB-MT, nem todos dispõem das informações estatísticas necessárias ao cálculo do índice de perdas no sistema de abastecimento de água tratada, devido principalmente à inexistência de dados relativos ao volume efetivamente consumido. Problema que poderia ser contornado pelo uso de um índice médio de perdas a ser aplicado em diferentes SAA. Entretanto, a utilização de um único índice percentual médio de perda afetaria, significativamente, o valor dos indicadores de *per capita* efetivo (L/hab.dia), essenciais para as projeções de demandas futuras por água tratada. Ademais, é recorrente na literatura especializada o consenso de o indicador percentual de perdas não ser adequado para efeito de comparabilidade entre SAA.

A alternativa adotada para contornar o problema da “imperfeição” no uso de índice único, na elaboração dos Planos de Saneamento Básico em diferentes SAA, foi a de se estimar valores médios de *per capita* efetivo, que possam ser aplicados a dois ou mais sistemas, conforme a metodologia do PMSB (2018).

Com os valores de *per capita* efetivo estima-se o volume diário consumido é de (783,16 m³), (item 6.5) e, com as informações do volume diário produzido de (2.352 m³) pelo sistema levantados pela equipe, calcula-se o índice de perdas conforme especificado na equação:

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:50:28 -04'00'

$$Índice\ de\ Perdas = 1 - \frac{783{,}16\ m^3/dia}{2.352\ m^{\ 3}/dia} * 100 = 66{,}70\%$$

Segundo Tsutiya (2006) as perdas encontradas no SAA podem ser classificas, entre bom regular e ruim, conforme seu respectivo percentual (**Quadro 4**).

Quadro 4. Índices percentuais de perdas

Índice Total de Perdas (%)	Classificação do Sistema
Menor do que 25	Bom
Entre 25 e 40	Regular
Maior do que 40	Ruim

Fonte: TSUTIYA (2006)

Comparando o índice de perda na distribuição calculado (66,70%) com o a classificação de Tsutiya (2006) apresentada no **Quadro 4** observa-se que as perdas no SAA de Terra Nova do Norte são classificadas como ruim.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:50:55 -04'00'

4. ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROPOSTO

CONCEPÇÃO DO PROJETO

O projeto proposto neste documento, compreende a Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) atual da Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

Para tal fim, foram realizados levantamento dos estudos referente a área atual, levantamento do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) de Terra Nova do Norte realizado em 2018 e Obediência a NBR 12.211 da ABNT para Estudos de Concepção de Sistemas Públicos de Abastecimento de Água e as demais Normas da ABNT, específicas para projetos dos componentes das unidades do sistema de abastecimento.

Conforme apresentado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o diagnóstico dos serviços de abastecimento de água apresenta que o SAA do município possui diversos problemas tanto operacionais quanto estruturais. Quanto as ligações domiciliares (item 3.6), apesar de apresentar no ano de 2018 o percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros instalados na sede municipal, não há conhecimento da idade destes hidrômetros existentes, assim como não há nenhum programa instituído para substituição de hidrômetros e padronização de cavaletes, no qual é registrado a data de instalação dos novos hidrômetros no banco de dados do sistema cadastral do usuário. Não sabendo, portanto, a eficiência destes.

Observa-se ainda deficiência na gestão e planejamento, com a organização de indicadores para melhor operação do sistema como, por exemplo, o índice de perdas de água na distribuição.

Um dos objetivos da troca dos hidrômetros é conscientizar a população do consumo adequado da água, porque com a verificação

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:51:30 -04'00'

correta o munícipe não será induzido ao consumo desnecessário, visando assim o uso racional da água.

Perante o exposto, a adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) proposto no presente projeto será executada na Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

Propõe-se a adequação sistema de abastecimento de água existente com a substituição dos hidrômetros antigos e ampliação da hidrometração para todo a área urbana do município, baseando-se no cadastro de unidades ativas de água do SAE, assim como os cavaletes, de modo a garantir o consumo consciente com a implantação das ligações domiciliares.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:51:58 -04'00'

CONCEPÇÃO PROPOSTA PARA A SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT

Perante o exposto no Diagnóstico da Situação atual do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal, a adequação do mesmo será constituída pela Implantação das Ligações Domiciliares.

Assim, para controlar, medir e registrar a quantidade de água consumida em cada imóvel, serão implantadas 2.288 (duas mil, duzentos e oitenta e oito) ligações domiciliares constituídas de cavalete, hidrômetro e registro, conforme ilustração apresentada na **Figura 14**, abrangendo os lotes da sede municipal que possuem cadastro no SAE de TERRA NOVA DO NORTE/MT. Com a implantação das ligações domiciliares, o SAA atual vai reduzir significativamente as perdas existentes.



Figura 14. Ilustração da ligação domiciliar composta por registro, hidrômetro e cavalete.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:52:27 -04'00'

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As especificações descritas a seguir têm por objetivo estabelecer as normas técnicas que deverão ser obedecidas na execução das obras, bem como as principais características dos materiais a serem empregados.

5.1. INTERPRETAÇÕES DE DOCUMENTOS FORNECIDOS

No caso de divergências de interpretações entre documentos fornecidos, será obedecida a seguinte ordem de prioridade:

Em caso de divergências entre as especificações e os desenhos fornecidos, deverá ser consultado o Engenheiro da Prefeitura.

Em caso de divergência entre os projetos de datas diferentes, prevalecerão sempre os mais recentes.

Em caso de divergência entre as cotas e suas dimensões em escala, prevalecerão sempre à primeira.

5.2. FISCALIZAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DA OBRA

A Prefeitura designará engenheiros, arquitetos e seus prepostos para acompanhar as obras junto ao construtor, de forma a realizar a fiscalização.

A fiscalização terá plenos poderes para decidir sobre questões técnicas burocráticas da obra, sem que isto implique em transferência de responsabilidade sobre a execução da obra, a qual será única e exclusivamente de competência do construtor.

A fiscalização terá acesso direto a este livro, podendo também nele escrever tudo que julgar necessário, a qualquer tempo.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:56:17 -04'00'

5.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE

Todas as comunicações e ordens de serviços, tanto do construtor, quanto da FISCALIZAÇÃO, só serão levadas em considerações se contidas no “Diário de Obras”.

Todo material empregado na execução dos serviços será de primeira qualidade, sendo rejeitados os que não se enquadrarem nas especificações fornecidas.

Serão aceitos materiais similares aos especificados, desde que consultada previamente a FISCALIZAÇÃO, a respeito de sua utilização.

O Construtor obriga-se, no entanto, a demonstrar a similaridade do material ou no equipamento proposto mediante apresentação de laudos comprobatórios ou testes de ensaio.

5.4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

As obras serão dirigidas por engenheiro residente, podendo a pedido da FISCALIZAÇÃO permanecer em tempo integral no canteiro de obras, pelos residentes deverão ser feitas todas as comunidades entre a FISCALIZAÇÃO e o construtor. Será obrigatória também a presença no canteiro de obras de um mestre de obras com experiência comprovada, bem como profissionais para outras funções tais como vigilância, serviços de escritório, distribuição e guarda de ferramentas e outras mais necessárias.

Serão admitidos profissionais em número compatível com o bom andamento dos serviços, de comum acordo com a FISCALIZAÇÃO. A vigilância do canteiro de obras será exclusiva competência do construtor, não cabendo ao proprietário nenhuma responsabilidade sob qualquer fato ocorrido neste sentido.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:56:45 -04'00'

5.5. PLACA DE OBRA

Será de responsabilidade do CONSTRUTOR, providenciar a confecção e fixação em local visível, das placas de obra, com os nomes dos responsáveis técnicos, de acordo com as exigências do CREA e da Prefeitura Municipal de TERRA NOVA DO NORTE-MT.

Será obrigatória a colocação de pelos menos duas placas de obra, sendo uma do órgão contratante e outra do próprio construtor.

Antes do início da obra o proprietário enviará ao construtor o modelo de placa próprio do órgão, para que este providencie a imediata e colocação da placa em local a ser determinado. Após a conclusão dos serviços, as placas deverão ser retiradas e a do proprietário ser entregue a este, a seu critério.

Será colocada em local de fácil visualização, de comum acordo entre a FISCALIZAÇÃO e o construtor.

A placa de obra obedecerá aos padrões estabelecidos pelo Governo Estadual, conforme Planta em anexo.

5.6. SEGURANÇA DO TRABALHO

Todos os funcionários deverão seguir os padrões de segurança conforme legislação do Ministério do Trabalho.

Deverão ser obedecidas as recomendações com relação à segurança do trabalho contidas nas normas reguladoras relativas ao assunto apresentadas a seguir:

- NR-6 (Equipamentos de Proteção Individual);
- NR-18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção);
- NR-24 (Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho);
- NR-4 (Serviços especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:21:13 -04'00'

5.7. REMOÇÃO DE ENTULHO

Cabe ao construtor manter permanentemente limpos os locais onde serão realizados os serviços, evitando-se acúmulos de detritos que possam comprometer a salubridade local.

Todo material inservível deverá ser depositado em caçambas adequadas e carregado para fora do local da obra em retiradas, no mínimo, semanais.

Qualquer instalação encontrada nas escavações deverá ser adequadamente exposta e submetida à FISCALIZAÇÃO.

Será também de grande importância que o construtor utilize métodos de trabalho que permitam minimizar o desperdício de matérias durante a execução dos serviços, fato este que contribuirá decisivamente para a redução do volume de entulho produzido e garantir a limpeza dos locais onde se realizam os trabalhos.

5.8. SISTEMA PROPOSTO

O construtor deverá respeitar integralmente o projeto fornecido pelo proprietário e também às normas da ABNT pertinentes ao assunto.

Para o atendimento de forma satisfatória de toda a comunidade da sede municipal, o sistema de abastecimento será constituído de Implantação das Ligações domiciliares, proporcionando conforto ao usuário e garantindo o abastecimento constante e eficiente nos pontos de consumo.

Desta forma, para controlar, medir e registrar a quantidade de água consumida em cada imóvel, serão implantados 2.288 (duas mil, duzentos e oitenta e oito) ligações domiciliares constituídas de cavalete, hidrômetro e registro abrangendo os lotes da sede municipal que possuem cadastro no SAE de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

A implantação das ligações domiciliares irá reduzir significativamente as perdas existentes no SAA atual.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:21:47 -04'00'

5.8.1. LIGAÇÕES DOMICILIARES

5.8.1.1. LIGAÇÃO EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE PVC

O tubo da ligação predial será conectado diretamente na derivação lateral do Colar de Tomada, que incorpora a parte do adaptador para tubo de PEAD.

A conexão do tubo da ligação com o cavalete será mediante adaptador para tubo PEAD.

5.8.1.2. EXECUÇÃO DO CAVALETE E SUA CONEXÃO À TUBULAÇÃO DO RAMAL

O cavalete será considerado em três partes: perna de entrada, parte horizontal e perna de saída. Sua execução far-se-á em obediência às medidas padronizadas e as especificações de localização do abrigo, respeitada a condição de perpendicularidade ao alinhamento do imóvel, por onde entra a ligação.

As roscas serão executadas, de acordo com as Normas Brasileiras.

Os acoplamentos dos tubos e conexões processar-se-ão mediante aplicação de material vedante nas juntas, a fim de se obter a perfeita estanqueidade. O material vedante deverá ser aprovado pela FISCALIZAÇÃO.

Em hipótese alguma será admitida a dobragem ou estrangulamento da tubulação. A execução e a instalação do abrigo de proteção obedecerão às medidas e especificações para localização, indicadas nas plantas em anexo.

5.8.2. CADASTRAMENTO

Quando da substituição ou execução da ligação a CONTRATADA deverá obter todos os dados para o cadastramento do imóvel, preenchendo um formulário de cadastro que conste informações suficientes para localização da ligação executada.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:24:02 -04'00'

Além do preenchimento do formulário a CONTRATADA elaborará o cartão de ligação de água anotando a profundidade da rede geratriz superior, distância da rede com relação do alinhamento do imóvel e tipo de material empregado.

5.8.3. CAIXA DE PROTEÇÃO DO HIDROMETRO

5.8.3.1. ESPECIFICAÇÃO

Caixa em concreto pré-moldado para abrigo de hidrômetro, com proposta de dimensões de: 280x450x500mm.

5.8.3.2. EXECUÇÃO

Posiciona-se a caixa de modo com que ela abrigue as tubulações do cavalete.

Em seguida, a caixa é nivelada.

Deixa-se a caixa posicionada para posterior fixação.

Conforme apresentado em planta anexada a este documento.

6. PEÇAS GRÁFICAS

Segue, em anexo, as plantas da Etapa Útil da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

7. ORÇAMENTO

Segue, em anexo, a planilha orçamentaria contendo os quantitativos e os custos da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:24:37 -04'00'

8. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Segue, em anexo, o Cronograma Físico-Financeiro da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

9. ESTUDOS E PROJETOS COMPLEMENTARES

Segue, em anexo, todos os projetos básicos e complementares da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:25:12 -04'00'

10. CONCLUSÃO

A Sede do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, será beneficiada com a Adequação do Sistema de Abastecimento de Água atual, sendo necessária tais adequações conforme indicações do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, elaborado o ano de 2018.

Perante isso, estamos solicitando aprovação da proposta técnica para elaboração deste projeto e execução, contemplando as obras de adequações desse sistema de abastecimento de água, para atender de forma satisfatória a população da sede do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, promovendo o consumo consciente e reduzindo as perdas existentes no sistema. Sendo assim, tem-se melhorias para a população e para o meio ambiente.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:25:47 -04'00'

11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALCANTARA, M. C. *Estudo Demográfico,* Relatório Técnico. IP SABESP, 2002.

NBR 12 211 - Estudos de Concepção de Sistemas Públicos de Abastecimento de Água, promulgada em 1992;

NBR 12 212 - Projeto de Poça; para Captação de Água Subterrânea, promulgada em 1992; NBR 12 213 - Projeto de Captação de Água de Superfície para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 214 - Projeto de Sistema de Bombeamento de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 215 - Projeto de Adutora de Água para Abastecimento Público. Promulgada cm 1991;

NBR 12 216 - Projeto de Estação de Tratamento de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 217 - Projeto de Reservatório de Distribuição de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1994;

NBR 12 218 - Projeto de Rede de Distribuição de Água para Abastecimento Público. promulgada em 1994.

UFMT. PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO-TERRA NOVA DO NORTE/MT. EdUFMT.2018.

TSUTIYA, M. T. – Abastecimento de Água – 3ª edição – São Paulo – Departamento e Engenharia Hidráulica e Sanitária da Escola Politécnica de Universidade de São Paulo. 2006. 643 p.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:26:26 -04'00'

12. NOTAS E OBSERVAÇÕES

Todas as informações necessárias para sanar possíveis dúvidas estão descritas neste memorial e nas pranchas dos projetos;

Caso haja dúvidas na execução das instalações e as mesmas não forem sanas após a leitura deste memorial, o proprietário poderá entrar em contato com o autor dos projetos;

Quaisquer alterações nos projetos deverão ter a autorização do autor dos mesmos.

Cuiabá, 11 de maio de 2022.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:27:05 -04'00'

Camylla Kerly P. Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Governo de Mato Grosso

PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA MT-020

TRECHO: ENTRE MT 251 - ÁGUA FRIOA - LAGO DO MANSO
SUBTRECHO: ENTRE MT 251 - KM 23, NUMA EXTENSÃO DE 23KM

SINFRA Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

Governo de Mato Grosso

CONTRATO: 040/2019/SINFRA
VALOR: R$ 2.000.000,00
ORIGEM DOS RECURSOS: MT INTEGRADO/FETHAB
PRAZO: 300 DIAS
EMPRESA EXECUTORA: DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG JOÃO JOSÉ. CREA: G0145200 - RNP 1024630
FISCAL SINFRA: ENGº. CIVIL FABRÍCIO SOUZA J. MOLINA CREA-MT4316 E RNP-1301402494

OBRA

001

USAR SEMPRE A FAMÍLIA DE FONTES UNI NEUE PARA CONFECÇÃO DAS PLACAS
A MEDIDA INDICADA PARA CONFECÇÃO DESTA PLACA É DE 5,00 x 2,50 M.

C100 m M 90 Y 00 K 20

QUADRO DE ÁREAS ÁREA DO TERRENO: M2 ÁREA CONSTRUÍDA: M2 ÁREA DE COBERTURA: M2 ÁREA Á REFORMAR:M2 ÁREA A DEMOLIR:M2	**ASSUNTO:** PLACA DA OBRA - PADRÃO SINFRA		**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS** Coordenação de Projetos **Adm. Neurilan Fraga**	
	LOCAL DO ARQUIVO: MUNICÍPIOS 2022	**AUTOR DO PROJETO:** **Camylla Kerly P. Mariano** **Engenheira Sanitarista e Ambiental** CREA - MT 52158 CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.05.11 08:51:53 -04'00'	**OBRA:**	**ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**
	DATA DE ENTREGA: MAIO / 2022		**PROPRIETÁRIO/ CNPJ:**	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE 01.978.212/0001-00
ESCALA: SEM ESCALA **ART:** 000000-0	**REVISÃO:** 0° - 00/00/0000	**DESENHO:** Camylla Kerly P. Mariano	**ENDEREÇO:**	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, nº 101, Centro, CEP: 78.505-000 . Sede Municipal
				FOLHA Nº **02-03**

AMM Associação Mato-grossense dos Municípios
CENTRAL DE PROJETOS
Agap

AMM A FORÇA VEM DOS MUNICÍPIOS

DECLARAÇÃO DE DATA BASE DO ORÇAMENTO

Declaro que a planilha orçamentária apresentada para a obra **IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES DOMICILIARES -** No Município De TERRA NOVA DO NORTE -MT, tem a data base de março /2022.

Cuiabá - MT, 11 de maio de 2022.

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:52:35 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
PREFEITO MUNICIPAL

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.16 14:25:11 -04'00'

CAMYLLA KERLY P. MARIANO
ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA-MT 52158

DECLARAÇÃO

Declaro que a planilha orçamentária apresentada para a obra **IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES DOMICILIARES** adota a **DESONERAÇÃO** da folha de pagamento por ser a opção mais adequada para o tipo de obra (Saneamento) para a Administração Pública.

Terra Nova do Norte-MT, 05 de maio de 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.06 14:55:56 -03'00'

PASCOAL ALBERTON
Prefeito Municipal

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:50:37 -04'00'

CAMYLLA KERLY P. MARIANO
ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA-MT 52158

JUSTIFICATIVA SUBSTITUIÇÃO DOS HIDRÔMETROS

Venho por meio desta justificar a substituição de todas as ligações prediais do município de Terra Nova do Norte-MT, pois as ligações existentes no município são antigas e as 994 unidades que possuem hidrômetros tem período de instalação maior que 5 anos, apresentando más condições de funcionamento.

Terra Nova do Norte, 11 de maio de 2022.

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:53:05 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
PREFEITO MUNICIPAL

QUADRO DE RESUMO - MATRÍCULAS ATIVAS

Conforme Relatório de Matrículas Ativas do município de Terra Nova do Norte/MT, segue o quadro de Resumo das Ligações Totais, com distinção das quantidades das matrículas que possuem hidrômetro e as que não possuem.

Especificação	Quantidade (unidade)
Matrículas com Hidrômetro	994
Matrículas ativas sem Hidrômetro	1.294
Total de matrículas ativas	2.288

Terra Nova do Norte-MT, 12 de maio de 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:51:40 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
Prefeito Municipal

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 001

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 1034

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6711	66666711	LEONILDA APARECIDA DA SILVA	A18S235233	Somente µgua
6714	66666714	DAIANE DOMINGOS DA SILVA -	A18S235238	Somente µgua
8930	66666893	GELSO DA COSTA PINHEIRO	A18S237856	Somente µgua
9720	66666972	MARCIA FERNANDES DOS SANTOS	A18S235232	Somente µgua
9740	66666974	JEFFERSON HENKES MARCOLINI	A18S237851	Somente µgua
9760	66666976	CARLOS RENATO Z. GOULART	A19F147706	Somente µgua
9930	66666993	LUZIA APARECIDA COELHO ALVES	A19F147446	Somente µgua
25620	2565	JEFERSON ALEX LAZZAROTTO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
66723	66666723	RODRIGO CEZAR RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
70510	66667051	RODRIGO FERNANDES RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 7 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 10 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 10

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 157

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1080	108	MARLI TEREZINHA DA SILVA	A19F147657	Somente µgua
1090	109	JOCEMAR MAKXIMOVITZ	A19F147648	Somente µgua
10620	1062	POLIANA DE CARVALHO EVANGELISTA	A19F147541	Somente µgua
11370	1137	ELIX MARIA BEE	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 3 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 4 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 4

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 159

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
4090	409	ELENA MARIA GABBIATTI ABU AL RUB	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8650	865	ADRIANA DE FREITAS GUIZELINI	A19F147570	Somente µgua
8670	867	VOLTER PAULO BEE	A19F147560	Somente µgua
11630	1163	JAIR FRANCISCO SERPA	A07L209237	Somente µgua
20910	2091	MIRIAN DE OLIVEIRA	A19F147563	Somente µgua
21290	2129	LOECI TEREZINHA ZAGO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 4 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 6 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 6

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 160

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1410	141	DALVA NAZARE DE ARRUDA DAMM	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1420	142	GILBERTO JOSE DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1430	143	MARILENE AGUSTINI CEZAR	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1480	148	AIDER STIEVEN TARIGA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

```
     1510         151 - EDITE MARIA MELO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1520         152 - VILMAR TEIXEIRA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1530         153 - HELENA LINDNER DOS SANTOS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1540         154 - IZAIRA DO NASCIMENTO AZAMBUJA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1550         155 - JOAO VANDERLEI DOS SANTOS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1560         156 - VALDOMIRO ALBERI REIS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1570         157 - ARAY CARLOS BARBOSA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7180         718 - LUCIMARA STEFFANE DE SOUZA DAMM           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7200         720 - CELSO CARLOS BATISTA DA SILVA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10190        1019 - HERIQUE LIMA MOLINARI                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                   Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                   P g..:        002
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 160                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

    23120        2312 - LUCIANO ROSSETO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      15
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      15     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      15
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 162                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

    12210        1221 - ALINE KATIUSCIA DA SILVA FIDELEX        A07L209244      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       0
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 166                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

      166        2532 - EDUARDA CAROLINA BARROS                 A18S235206      Somente µgua
     1140         114 - GILMAR ANTONIN MENON                    A18S235242      Somente µgua
     1220         122 - JOEL BOF                                A07L131914      Somente µgua
     2511        2511 - EVA GENEZI DOS SANTOS ALVES             A18S235200      Somente µgua
     7120    66667120 - DULCILENE FERREIRA DA SILVA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7175    66667175 - LUIS APARECIDO DE ALMEIDA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11940        1194 - ALEX DE SOUZA DAMM                      A19F147702      Somente µgua
    12070        1207 - SERGIO JULIAO                           A19F147288      Somente µgua
    12410        1241 - DILMA RODRIGUES NOVAIS DOS SANTOS       A19F147296      Somente µgua
    12420        1242 - JOSE LINO DOS SANTOS                    A07L131912      Somente µgua
    17380        1738 - EDUARDO CECÍLIO DA SILVA                A19F147289      Somente µgua
    19270        1927 - SOLANGE DE OLIVEIRA                     A18S235210      Somente µgua
    20530        2053 - JOAO HOINASKI                           A19F147696      Somente µgua
    20960        2096 - IZA FERREIRA DOS SANTOS                 A19F147705      Somente µgua
    22320        2232 - LUIS CARLOS PEREIRA DUTRA               A18S235198      Somente µgua
    22760        2276 - LUCINEI MALHEIROS DOS SANTOS SOUZA      A19F147294      Somente µgua
    25310        2531 - JONI BUSCRHEVER                         A18S235237      Somente µgua
    66712    66666712 - DANIELA CLEUDES DONAT                   A18S235204      Somente µgua
   666839    66666839 - OTACI REZER DA ISILVA                   A19F147293      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      17     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      19     Sem µgua...:       0
```

```
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:      19
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 199                                                                     |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1930         193 - VANDA BILINO DA SILVA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1960         196 - DIRCE RODRIGUES NOVAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1980         198 - MAURO  DA SILVA MORAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1990         199 - ZENITA BUSCHREVER                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2000         200 - KELIN CRISTIANA PAZETE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2010         201 - UBERLANDIA NOBRE SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2020         202 - WILSON FRANCISCO DE ARAUJO (BICICLETARIA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2030         203 - MARINA ALVES DAS NEVES                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2040         204 - MARLI TEREZINHA DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2050         205 - JOSEFA DA SILVA PEREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2060         206 - ITACIR MANFRIN                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6689    66666689 - LUCIANO MORAES DA SILVA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7087    66667087 - VANIA NATALINA FIGUEIREDO RODRIGUES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        003
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 199                                                                     |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8470         847 - ARLINDO TELES DE OLIVEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8490         849 - ISMAEL MORAIS DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8890         889 - DONIZETE LOURENCO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9900    66666990 - DICIONEI MANFRIN                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10470        1047 - ROSA GELINSKI DOS SANTOS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12470        1247 - JOSE CARLOS MARTINS DAS NEVES DE OLIVEIR    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20010        2001 - ELOIR BORGGREVER                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70490    66667049 - IRAM ERICLES MORAIS DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   668150    66666815 - DIRCE RODRIGUES NOVAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD..............:       0     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua............:      22     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 2                                                                       |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8470    66666847 - ENIEL LOUREIRO DE MELO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9160    66666916 - PEDRO ANACLETO FERREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD..............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua............:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 51                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

1730	173 - LORENI PEREIRA PAIS PEDROSO	A19F147440	Somente µgua	
1760	176 - VALDUMIRO GRISS	A07L131777	Somente µgua	
1770	177 - NADIR FRANCISCA MENZEN CASARIL	A19F147441	Somente µgua	
1780	178 - ANTONIO DALMIR PEREIRA	A19F147439	Somente µgua	
1790	179 - VANESSA BARROS CAVALCANTE DE LIMA	A07L131782	Somente µgua	
2870	287 - ALBINA CARMEN DE PAULA	A07L131780	Somente µgua	
6686	66666686 - ROQUE ANUAR DA ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7028	66667028 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A19F147426	Somente µgua	
7030	703 - MIRLEIA KENSY VENTURA	A07L039340	Somente µgua	
8340	66666834 - TAIS FERREIRA LIMA	A19F147438	Somente µgua	
8680	868 - FABIANO FERREIRA SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10890	1089 - ALMERINDA COELHO DE MIRANDA ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
12340	1234 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A07L131672	Somente µgua	
19170	1917 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A19F147442	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	11	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	14	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	14

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 53

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9240	66666924 - NARCISO MALHEIROS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9780	66666978 - JOSE MALAQUIAS	A19F147448	Somente µgua	
12500	1250 - ESCOLA MUNICIPAL CHAPEUZINHO VERMELHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	1	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 54

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 004

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 54

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8500	850 - ROSENILDA APARECIDA ROSA OSORIO	A07L209345	Somente µgua	
10410	1041 - IGREJA LUTERANA DO BRASIL	A19F147528	Somente µgua	
11780	1178 - NELSON LUIZ DA SILVA TORRES	A18S238138	Somente µgua	
12960	1296 - ALBINA QUINALHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
20200	2020 - RAQUEL ARBO SPINELLI	A18S235402	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	5	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	5

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 55

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

```
           66666872 - MIRLEIA KENSY VENTURA                    A19F147424      Somente µgua
     1364      1364 - ROQUE ANUAR DA ROSA                       A19F147451      Somente µgua
     1710       171 - ADRIANGELO JOSE VASSOLER                  A07L131671      Somente µgua
     1720       172 - TEREZINHA ZAMONER                         A19F147703      Somente µgua
     5360       536 - ELIZIANE FRIGO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7010       701 - TEREZINHA DE SOUZA                        A07L131685      Somente µgua
    10000      1000 - JOSENILDA LABOR+O DA SILVA                A19F147449      Somente µgua
    11310      1131 - ELISANGELA APARECIDA OLIVEIRA DE JESUS    A07L131683      Somente µgua
    14820      1482 - DIRCEU DE OLIVEIRA                        A19F147445      Somente µgua
    16820      1682 - JORGE LUIS DA SILVEIRA                    A19F147582      Somente µgua
    18710      1871 - RAIMUNDO ANTONIO DA SILVA                 A07L131667      Somente µgua
    18750      1875 - ELIANA CORREA ARRUDA BRAGA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19640      1964 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               A19F147692      Somente µgua
    19790      1979 - DIVONEI DA SILVEIRA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22600      2260 - JUCELEIDE APARECIDA  MALAQUIAS            A19F147450      Somente µgua
    23360      2336 - HELIO GONCALVES DOS SANTOS                A19F147427      Somente µgua
    66757  66666757 - LIDIANE CAUMO LISBINSKI                   A19F147430      Somente µgua
    70580  66667058 - MIGUEL ANTUNES CORDEIRO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                     Total de Matr¡cula com HD.............:      14     Sem HD.....:       4
                     Total de Matr¡cula com µgua...........:      18     Sem µgua...:       0
                     Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      18
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 79                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7090       709 - FORTUNATO CALISTO DE OLIVEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7103  66667103 - SILVANA CRISTINA LOPES DA SILVA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8510       851 - ANTONIO ROSA DOS SANTOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8520       852 - OLIMPIO MASSAIA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10800      1080 - MARIA HELENA SALES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12900      1290 - ANTONIO FRANCISCO F. SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14830      1483 - VIVIANE CASA GRANDE                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22510      2251 - RAQUEL DE SOUSA FONTENELE                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70690  66667069 - VOLMAR BROMBILLA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                     Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       9
                     Total de Matr¡cula com µgua...........:       9     Sem µgua...:       0
                     Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 80                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
-------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        005
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 80                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1830       183 - ERONITA DA ROSA NUNES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1840       184 - JOSE ROBERTO BASSANESSI                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1860       186 - KETLLEN PEDROTTI PINTO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1920       192 - MARIA VENILDA GROSS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6673  66666673 - DIEGO BATISTA DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7210       721 - GILMARA CARDOSO DE ANDRADE PEREIRA        Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
     9010         901 - JOSIAS BARBOSA LEITE                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10570        1057 - ANDERSON CASAGRANDE                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11080        1108 - MARTA NOGUEIRA MARIA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16860        1686 - GILBERTO RODRIGUES NOVAIS               A07L209364      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       9
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      10     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 87                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2496 - ROZINEIDE ALVES DE SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6750         675 - RONALDO GALLI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6930         693 - ROSANE TREVISAN                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8270         827 - JOSE GODINHO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8580         858 - BRUNO MARIOTTI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8590         859 - SONIA FATIMA BENTO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8600         860 - FELIX DOLINSKI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9080         908 - ODEMAR J. P. PAIS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9250    66666925 - ELOISIO DE SOUZA ANDRADE                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16780        1678 - GABRIEL FELIPE ZENNI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18420        1842 - CARINE ANABEL RONCATO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21210        2121 - VILMAR LUIS GASTALDI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22200        2220 - CLEUZEYR ROSA NOVAES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22210        2221 - JOZINO MARTINS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22420        2242 - NELSON ANTONIO DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23110        2311 - JONI BUSCRHEVER                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23550        2355 - WILSON JOSE DE SOUZA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25700        2571 - WELLINTON SOUZA NOVAIS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      18
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      18     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      18
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 88                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1450         145 - RILDO SILVA NUNES                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1580         158 - CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1590         159 - IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS  DA MISSAO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1600         160 - GUIONORA SILVANA VIEGAS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1610         161 - WUNIBALDO ANDRES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1620         162 - OLMIR TREVISAN                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1630         163 - JOSE BARBOSA LEITE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1650         165 - NOELI TERESINHA VERLINDO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1660         166 - IVAN BARBOSA LEITE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1680         168 - NAYARA FERNANDES SA SILVA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1690         169 - TESEU ROSA NOVAIS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1700         170 - LUCIA ANA FERNANDES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2577        2578 - ROSA MARIA ALVES ANDRES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     5250         525 - IGREJA DO EVANGELHO QUADRANGULAR        Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        006
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 88                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

6580	658	HIGOR LUIZ CAPELLARI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7134	66667134	EDILENE LEITE DA ROCHA MEDEIROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9350	935	MAX FERNANDO SHORRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9450	945	JO+O LUIZ KARAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9630	963	MARIA DO ROSARIO DE FATIMA SA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9810	981	RAIMUNDO ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17040	1704	IGREJA ADVENTISTA DO SETIMO DIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19870	1987	NOELI TERESINHA VERLINDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23130	2313	AD+O ALVES DAS SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70340	66667034	IVO OENNING	A19F147624	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 24 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 24

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 9				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2586	2587	IVO OENNING	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3960	396	JAQUELINE DE ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6220	622	JOSCEVALDO BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6718	66666718	FRANCISCA SILVA CHAGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8210	821	EDSON MIGUEL S. DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8600	66666860	ANTONIO DIRCEU DA SILVA	A18S237908	Somente µgua
8610	861	JURACI MATIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9360	66666936	VILSON DA SILVA	A18S237902	Somente µgua
9730	66666973	OSMAR ALBINO SONTAG	A18S237901	Somente µgua
10320	1032	LIDIA DE LIMA LEITE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11730	1173	LUCINETE LOPES ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12820	1282	FRANCISCA LUIZA CANDIDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18430	1843	ELIANE DE JESUS MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18810	1881	MARIA DA CONSOLACAO SOARES ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20360	2036	RONALCESAR DORNELLES DAMM	A18S237898	Somente µgua
20380	2038	JOSE ROSA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20660	2066	ANTONIO ALEXANDRE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22640	2264	CLEUDIANE ALVES COELHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23800	2380	ANTONIO MARCOS TAVARES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
86100	66666861	ELIANE DA SILVA PEREIRA	A18S237835	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 5 Sem HD.....: 15
Total de Matr¡cula com µgua.....: 20 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 20

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 90				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2522	JEFERSON RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2587	2588	BRUNO RODRIGUES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7106	66667106	MAURICIO MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7107	66667107	LENIR DOS SANTOS OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8860	66666886	ROSELI DAGHETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10710	1071	JUSSARA APARECIDA PEDROTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18690	1869	CHARLEY LUIZ BIANCHET	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19630	1963	WALDEMIRO FERNANDES DA CRUS FILHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21320	2132	COMUNIDADE NOSSA SENHORA DE FATIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22580	2258	MARINES MILANI DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23320	2332	DOMINGOS DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666821	66666821	NEI DA SILVA DA BORBA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 12

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 007

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 92					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 92					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
1230	123	HERMENEGILDA MORAES CORREA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6180	618	JOSE ALMIR DA SILVA	A19F147694	Somente µgua	
6190	619	MARLI DA LUZ PADILHA MARCOLAN	A19F147699	Somente µgua	
7041	66667041	ANGELO FANIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7156	66667156	WAGNER JOSE LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9600	960	DOMINGOS TREVISAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11790	1179	MIGUELINA ANDRADE GOULART	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
14810	1481	LUIS CARLOS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
17410	1741	LETICIA APARECIDA MOREIRA	A18S237854	Somente µgua	
22370	2237	EDINA TEIXEIRA DE LIMA E LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666759	66666759	GENAIR LEIRIA DOS SANTOS PRIETO	A18S237387	Somente µgua	
		Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	7
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 100					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2900	290	JORD+O FAUSTINO ABDALA ALEIXO	A07L131906	Somente µgua	
2930	293	EURIDES FORNARI	A07L131965	Somente µgua	
2950	295	NELSI DA SILVA DE ARAUJO	A07L131957	Somente µgua	
2960	296	NELSON FRANCESCHI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2970	297	LUIZ CARLOS RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2980	298	IVANEI RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2990	299	JANDIRA MACHADO ZANLUCHI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8330	833	SEBASTIAO CORDEIRO PAES (TIAO)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8870	887	ARLINDO SCHIRMER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10530	1053	IVONE DEVECHI RAMOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
13650	1365	ADRIANA FERREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
70540	66667065	LUIZ CARLOS RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
		Total de Matr¡cula com HD.....:	3	Sem HD.....:	9
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 101					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2631	2631	OBIDES DE OLIVEIRA MARÇAL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
4590	459	EDELMAR GOULART	A07L039432	Somente µgua	
4600	460	JOAO MARIA RODRIGUES DA SILVA	A07L039433	Somente µgua	
4650	465	JOAO RODRIGUES DA ROCHA	A07L039549	Somente µgua	
6970	697	LINDALVA OLIVEIRA DE OLIVEIRA	A07L039430	Somente µgua	
9900	990	VALDIR MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

```
    10830        1083 - CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20690        2069 - HOIVA MARIA DE OLIVEIRA                  A05L479046      Somente µgua
    22330        2233 - ANDREIA CRISTINA PAPST CASTILHO          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22470        2247 - GIOVANE SCHIRMER                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22630        2263 - JO+O AMBROZIO DE OLIVEIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23790        2379 - JOSEFA ALVES DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24860        2486 - IGREJA UNI+O CENTRO OESTE BRASILEIRA DA  Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

```
HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        008
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 101                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



                        Total de Matr¡cula com HD.............:       5     Sem HD.....:       8
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 105                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2584        2585 - DENER LIMA SILVA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3500         350 - ZOLEIDE GIACHINI                        A07L131893      Somente µgua
    11960        1196 - SANTO DO NASCIMENTO                     A07L209417      Somente µgua
    11970        1197 - SILVANI GUILHERME DO BONFIM SANTOS      A07L039520      Somente µgua
    22550        2255 - NELSON MACHADO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 108                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2622        2622 - CLAUDIO PRIEBE                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2623        2623 - CLARICE ROSA DA COSTA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4620         462 - LUCINDA CARNEIRO DE SA                  A07L039447      Somente µgua
     4670         467 - LUIS VICENTE PEREIRA                    A07L039440      Somente µgua
     4680         468 - MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA ALMEIDA     A07L039442      Somente µgua
     4690         469 - LUZIA APARECIDA ALMEIDA DE OLIVEIRA     A07L039438      Somente µgua
     5340         534 - EUCLIDES MARCELINO DE CARVALHO          A07L039444      Somente µgua
     5420         542 - CALDENICE FRASSON DE ALMEIDA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6160         616 - MARCOS DE ALMEIDA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9340         934 - PEDRO DA SILVA                          A07L039657      Somente µgua
    10100        1010 - ROSA AP. DE OLIVEIRA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10730        1073 - ELPIDIO DE FREITAS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10790        1079 - ELPIDIO DE FREITAS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11050        1105 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12710        1271 - CLAUDETE TEREZINHA HAHN                 A07L132002      Somente µgua
    12890        1289 - THIARLEN PINTO VERCOSA                  A07L039443      Somente µgua
    16690        1669 - ALCEU BERNARDI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17080        1708 - MIRINELIA DE OLIVEIRA DEVENS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20290        2029 - GILBERTO ORIDES DE FREITAS              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22670        2267 - LUZINETE DE JESUS OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24330        2433 - RAIMUNDA RODRIGUES DE SOUZA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24750        2475 - JUVENAL GOMES DE BITENCOURT             Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    71690    66667169 - KARINE TEIXEIRA DE LIMA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   700430    66667043 - GUILHERME BALVEDS HAHN                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       8     Sem HD.....:      16
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      24     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      24
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 116                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2460        2460 - VALTER BATISTA DOS SANTOS               A18S235241      Somente µgua
     2830         283 - JOAQUIM FRANCISCO DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2840         284 - LEONIL FERREIRA                         A07L131810      Somente µgua
     2850         285 - THALINE GROSS PEREIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11240        1124 - LEANDRO JOSE ZENARO                     A18S235248      Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        009
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 116                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    71270    66667127 - JOSE ANTONIO FERREIRA DE SOUZA          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       3
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       6     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 14                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      808    66666808 - EDERSON MANOEL VASSOLER                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2447        2447 - NAIR WILLIG                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2476        2476 - RAFAEL HESPANHA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2588        2589 - VALMIR DA SILVA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2619        2619 - MARCIA APARECIDA ALVES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2621        2621 - CLEIDIMAR NASCIMENTO CEZAR             A17H121342      Somente µgua
     3730         373 - GENI FERREIRA LEVINSKI                 A17H121340      Somente µgua
     3740         374 - ADALCI PERONDI                         A17H121795      Somente µgua
     3820         382 - EVA DE JESUS SIQUEIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4950         495 - SANDRA CLAUDIA BOEING                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6672    66666672 - ANDERSON DE SOUZA BARBOSA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6703    66666703 - WOLMEI INACIO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8750         875 - WILLIANS ESPERANDIN FARTO              A17H121794      Somente µgua
     8900    66666890 - MELQUESEDEK  JUSTINO DOS SANTOS        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9060    66666906 - JULIEL JANOR BURATO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9960    66666996 - MARCIA ALVES FERREIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9980    66666998 - ALTAIR GODOI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11000        1100 - NESTOR FOCKINK                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11090        1109 - LIRI MASSAIA                           A07L039339      Somente µgua
    12090        1209 - MARINA DOS SANTOS CARNEIRO             A07L039642      Somente µgua
    17280        1728 - PEDRO BENEVENUTO DE OLIVEIRA           A07L039652      Somente µgua
    17550        1755 - MARIA ALTISSIMO                        A07L039651      Somente µgua
    21310        2131 - CREUZA ROSA DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23060        2306 - NILSON LUIS PEREIRA DA SILVA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70270    66667027 - GEOVANA FERNANDES SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70380    66667038 - ELIABE RODRIGUES SERAFIM               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    70560    66667056 - VANDERLEI REIS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       8     Sem HD.....:      19
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      27     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      27
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 153                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2526 - SIVALDO DOS SANTOS JORD+O               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3440        344 - ANNA RAMOS ALVES                        A18S238113      Somente µgua
     3640        364 - LUIZ ADAO  ALVES BATISTA                A18S238135      Somente µgua
     3650        365 - JOSE DORIVAL GOULART                    A18S238125      Somente µgua
     6280        628 - CELIA REGINA SOARES DOS SANTOS          A18S238144      Somente µgua
     6691   66666691 - VANDERLEI JOAQUIM ALVES                 A18S238116      Somente µgua
     6697   66666697 - VALDEVINO BRUGNERA                      A18S237958      Somente µgua
     7070        707 - VALTAIR CAMPOS                          A18S238145      Somente µgua
     9290   66666929 - ATILIO MACHADO                          A18S237511      Somente µgua
     9320   66666932 - TEREZINHA  CLARETEDE OLIVEIRA           A19F147477      Somente µgua
     9890        989 - MARIVANE PEDROSO BUENO DO PATROCINIO    A19F147290      Somente µgua
    10240       1024 - CLEIDIMAR PEREIRA DE SOUZA FAGUNDES     A18S238122      Somente µgua
    10400       1040 - LOURDES STASCZAK                        A18S238117      Somente µgua
    10810       1081 - CLAUDIA APARECIDA DE SOUZA              A18S238134      Somente µgua
    11540       1154 - DALZIRA DE LOURDES V. DA SILVA          A18S238120      Somente µgua
    12750       1275 - VALDECIR ROQUE DA SILVA                 A18S238130      Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        010
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 153                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    18670       1867 - MARINES RIBEIRO                         A18S238133      Somente µgua
    22720       2272 - ELISA MARIA LOHMANN DAVILLA             A18S237514      Somente µgua
    22960       2296 - MARIA SALETE PEDROSO DA SILVA BUENO     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25710       2573 - THIANE DA SILVA SOUZA                   A18S237517      Somente µgua
   666795   66666795 - RONIS FERREIRA LIMA                     A19F14787       Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      19     Sem HD.....:       2
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      21     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      21
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 181                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6682   66666682 - CLEONICE LIMEIRA BORTOLOZO              A18S235319      Somente µgua
    13700       1370 - ANTONIO DE ARAUJO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19850       1985 - EVANGELISTA DE MEDEIROS RODRIGUES       A19F147475      Somente µgua
    20820       2082 - CLEUZA MARIA DA CONCEIÇ+O                A05L479031      Somente µgua
    25490       2552 - LUZIA  DA SILVA RODRIGUES               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       2
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 41                                                         |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
362	362	JOSE LUIZ DA SILVA	A17H121436	Somente µgua
2452	2452	DJALMA OLIVEIRA DOS SANTOS	A17H121791	Somente µgua
2458	2458	IZAU ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2509	2509	VALDIR DELLA JUSTINA	A17H121339	Somente µgua
2626	2626	JOSE VITORIO TUON	A17H121338	Somente µgua
3600	360	VITOR COSTA DOS SANTOS	A17H121442	Somente µgua
3700	370	WILMAR VALENTE BARBOSA	A17H121432	Somente µgua
3720	372	PAULO TUON	A17H121431	Somente µgua
3750	375	ELIANE CATARINA SCHEIDT	A15S235317	Somente µgua
3810	381	JOSE ALCEU REIS	A17H121335	Somente µgua
3830	383	MARIA GISELIA DA SILVA SENA	A17H121163	Somente µgua
3840	384	THIANE DA SILVA SOUZA	A18S235329	Somente µgua
3850	385	NEIDIMAR PEREIRA DE SOUZA	A17H121164	Somente µgua
3870	387	LEIDIANE APARECIDA DO CARMO GRISA	A17H121334	Somente µgua
3880	388	VALDICLEIA DA SILVA CONSOLARO	A17H121332	Somente µgua
3890	389	DEVAIR BATISTA DA SILVA	A17H121347	Somente µgua
3900	390	DANIELA GREGORIO ISRAEL	A17H121349	Somente µgua
5260	526	INOMAR RIBEIRO MENDES	A07L132026	Somente µgua
5500	550	LEONIR MOSCATO	A09L154077	Somente µgua
5850	585	DILMAR DA SILVA	A18S235324	Somente µgua
5890	589	GENI TEREZINHA RODRIGUES DOS SANTOS	A07L039411	Somente µgua
5900	590	JACIR FARIAS	A07L039680	Somente µgua
5950	595	ABELE GIGOGNINI	A17H121165	Somente µgua
5960	596	DAVI MACHADO DE OLIVEIRA	A17H113036	Somente µgua
6679	66666679	RENATA CAROLINA RODRIGUES DE ALMEIDA	A19F147619	Somente µgua
7079	66667079	RAEL MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8410	841	LIDIA LISBOA SOARES	A17H121341	Somente µgua
8440	66666844	MARA APARECIDA PEDROTTI	A18S235327	Somente µgua
8780	878	VANDERLEI DELLA JUSTINA	A17H121331	Somente µgua
8820	882	MARILEI MARIA VENDRUSCOLO ZAGONEL	A17H121433	Somente µgua
9300	66666930	FLAVIO ARAGAO GADIZISK	A18S235312	Somente µgua
10030	1003	JOSE VITORIO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10040	1004	ERCI SA COSTA GOULARTE	A18S235328	Somente µgua
10050	1005	WAGNER DA SILVA	A19F147617	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 41

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
10540	1054	MAURO EUGENIO DA SILVA	A18S238136	Somente µgua
17000	1700	ARNALDO GRIMM	A18S235313	Somente µgua
19320	1932	ADAO MARINHO	A17H121793	Somente µgua
20310	2031	BELARMINO RODRIGUES CASTANHEIRA	A17H121333	Somente µgua
20500	2050	FRANCISCA ILMA RIBEIRO SILVA	A18S235314	Somente µgua
20520	2052	CREUZA ROSA DA SILVA	A18S235316	Somente µgua
22250	2225	MAURO EUGENIO DA SILVA	A17H121344	Somente µgua
23770	2377	NILSE TEREZINHA CAPELARI	A17H121337	Somente µgua
23780	2378	MARCIO RODRIGUES DE LIMA	A17H121336	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 40 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 43 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 43

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 42

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2606	2606	- WILSON MALHEIROS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2625	2625	- SUELI ALVES RODRIGUES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3590	359	- TERESINHA DE FATIMA JOAQUIM DOS SANTOS	A07L039498	Somente µgua
3630	363	- CLAUDIMIR DOS SANTOS	A07L039494	Somente µgua
4470	447	- LAURA LUCIA DE CAMPOS	A07L039536	Somente µgua
4480	448	- PITTER ALEXANDRE DA SILVA	A07L039483	Somente µgua
4490	449	- FRANCISCA ALVES MACHADO	A07L039538	Somente µgua
4500	450	- LUCIMAR LEMES DA SILVA	A07L039484	Somente µgua
4510	451	- ADAO MENDES FERREIRA	A07L039537	Somente µgua
4520	452	- MARIA LUCIA SANTOS RISSARDI	A07L039532	Somente µgua
4530	453	- SOLANGE GARCIA ALBINO	A07L039548	Somente µgua
4540	454	- ANTONIO LAURI NORATO DE MELO	A07L039497	Somente µgua
4550	455	- JULIANO CIGOGNINI GOMES	A07L039491	Somente µgua
4560	456	- KATIANE DOS SANTOS	A07L039492	Somente µgua
4570	457	- JOSE MARCELIO	A07L039499	Somente µgua
6380	638	- JUCILEI ALVES MACHADO	A07L039495	Somente µgua
8350	835	- MARIA EULINA PEREIRA DE SOUZA	A07L039533	Somente µgua
8400	840	- ANTONIO PINTO VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8420	842	- ELIAS MONTEIRO DA SILVA	A07L039534	Somente µgua
8460	846	- EVA DE SOUZA	A07L039502	Somente µgua
8580	66666858	- TIAGO GODOI DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8780	66666878	- IVANILDA BENTO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9070	66666907	- EDSON LOPES DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9100	910	- MOACIR DA SILVA	A07L039531	Somente µgua
9920	992	- MARLI P. DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10230	1023	- ELIANE AUGUSTO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10340	1034	- MARIA VALDELICE DA SILVA	A07L039490	Somente µgua
11150	1115	- ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A07L039496	Somente µgua
11770	1177	- CHARLES RAFAEL TRESSOLDI	A07L039493	Somente µgua
19030	1903	- FRANCISCO FRANCELINO DE SOUZA	A07L039481	Somente µgua
20000	2000	- MEIRIANE DOS SANTOS DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20180	2018	- VINICIO VITOR PAULINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20970	2097	- MARGARETE DE FATIMA PACHECO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23750	2375	- JOSE ROSA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70260	66667026	- JAKELINE FERNANDES SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71830	66667183	- SAMARA MACHADO LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 22 Sem HD.....: 14
Total de Matr¡cula com µgua.....: 36 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 36

+----------
+
| Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 46 |
+----------
+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+----------
+
---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 012

+----------
+
| Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 46 |
+----------
+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+

	2597	- SANDRA REGINA DE CAMARGO DA PAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2519	2519	- MINACK CALADO DA SILVA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4730	473	- MARIA PONTES NUNES	A07L039541	Somente µgua
4740	474	- DANIELA TEIXEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4750	475	- SEBASTIANA DA SILVA RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4760	476	- JACIR FERREIRA DE CASTILHOS	A07L039669	Somente µgua
4770	477	- MARTA MARIA ALVES DE OLIVEIRA	A07L039661	Somente µgua
4780	478	- CLEUZA MOMOLI	A07L039352	Somente µgua
4790	479	- ELISEU VENCESLAU DE BRITO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5290	529	- JOSE CICERO DE SOUZA BARBOSA	A07L039665	Somente µgua
6270	627	- KAMILI BANG RODRIGUES	A07L039330	Somente µgua

```
     6510         651 - JOSE APARECIDO DE OLIVEIRA              A07L039656      Somente µgua
     9460         946 - JOAO JOSE DA SILVA                      A07L039658      Somente µgua
    11170        1117 - VALDIR BRAGA DOS SANTOS                 A07L039663      Somente µgua
    11270        1127 - JUVERSINA RODRIGUES DE MOURA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11810        1181 - IRACI DOS SANTOS DE CARVALHO            A07L039667      Somente µgua
    20100        2010 - JOANETE FERNANDES DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21380        2138 - LUCIANA DALLAZEN RODRIGUES              A06L026913      Somente µgua
    23520        2352 - REGIANE DE  ANDRADE PEREIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24440        2444 - ISABEL SILVA RAMOS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70810    66667081 - DANIEL DOS SANTOS FILHO                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      11     Sem HD.....:      10
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      21     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      21
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 48                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     4340         434 - MARIA JOSE PEREIRA LE+O                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6696    66666696 - NILSON LOURENÇO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6717    66666717 - ROSALINO BONOTT                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7117    66667117 - CRISTIANE DE ANDRADE SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9620         962 - MAZIL ZANON                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16850        1685 - ADELIO WIECHORQUIEVICZ                  A17H121169      Somente µgua
    17460        1746 - LIDIA LISBOA SOARES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20340        2034 - MARIA APARECIDA DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21430        2143 - ODOLIR CARLOS BIANCHIN                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23240        2324 - JOAQUIM RODRIGUES DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24790        2479 - ROSA MACHADO VORPAGEL                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:      10
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      11     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      11
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 49                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2443 - JOSE CANDIDO DE OLIVEIRA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4860         486 - JORGE BENTO DE OLIVEIRA                 A07L039449      Somente µgua
     4870         487 - NADIR APARECIDA DO ROSARIO              A07L039448      Somente µgua
     4880         488 - GERALDO JULIAO                          A07L039650      Somente µgua
     4890         489 - CLEBERSON CACHONE RODRIGUES             A07L039446      Somente µgua
     4900         490 - NEURI DALLAZEN                          A07L039333      Somente µgua
     4910         491 - MATILDE ROHDEM BOEING                   A07L039336      Somente µgua
     4930         493 - SEBASTI+O RAIMUNDO MAMEDES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6370         637 - ELISETE BERNARDI GREGORIO               A07L039543      Somente µgua
     6681    66666681 - ANDERSON RODRIGUES                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6716    66666716 - JOSE MEIRA DE LATRES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        013
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 49                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8380    66666838 - SARA MIRANDA                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8760         876 - MARCELIO ONORIO PEREZ                   A07L131658      Somente µgua
```

9720	972	MARIA DA SILVA VIANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9930	993	JUVENCIO PEREIRA DA SILVA	A07L039645	Somente µgua
11120	1112	CLEDEVALDO APARECIDO DEOCLECIANO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12160	1216	JUDITE PEREIRA DE SOUZA	A07L039646	Somente µgua
17140	1714	OZEAS DA SILVA SANTOS	A07L039445	Somente µgua
17540	1754	IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19120	1912	NEURI DALLAZEN	A07L039335	Somente µgua
19470	1947	JOSE ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20850	2085	LINDOMAR ANTONIO CHRESPIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22350	2235	ODAIR JOSE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24950	2495	SUELI MARIA BOEING	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25380	2538	VALMOR BERNARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70640	66667064	ESTER MARÇAL DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71660	66667166	LEIA FERNANDES DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	12	Sem HD.....:	15
Total de Matr¡cula com µgua.....:	27	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	27

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6230	623	ELISSANDRA LOPES BEZERRA	A18S235244	Somente µgua
9800	980	ANTONIO BASSANESSI	A07L039434	Somente µgua
10900	1090	LUCIA APARECIDA MOREIRA DA SILVA	A07L039659	Somente µgua
12910	1291	DANIEL DA CONCEICAO	A07L039436	Somente µgua
17050	1705	AILTON FERREIRA RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17060	1706	CELSA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17250	1725	ORLANDO KOZIAN	A07L039331	Somente µgua
70250	66667025	EDEMAR GASTALDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70300	66667030	ELOISA FATIMA GASTALDE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 50

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2533	2533	JONI BUSCRHEVER	A18S237618	Somente µgua
5450	545	MARIA JOSE BISPO DE CAMARGO	A18S238137	Somente µgua
9560	66666956	JULIANE BIANCHINI	A18S237185	Somente µgua
25810	2582	ELOIR JOSE DA ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66764	66666764	LUZMARINA DE SOUZA PESSOA	A18S237184	Somente µgua
70590	66667059	JOEL DE OLIVEIRA DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666774	66666774	ARNO SCHRADER	A18S238118	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 63

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2437	GISELE SOUZA VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2471	2471	MARIA DA LUZ ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 014

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 63				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2510	2510	- MICHELLI FERNANDES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5310	531	- RONALDO FERREIRA NUNES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8550	66666855	- ROSANGELA NATALIA PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9000	900	- ADAO LEMES DA ROSA	A07L039407	Somente µgua
9030	903	- NEUZA ANGELA DE SOUZA	A07L039546	Somente µgua
17530	1753	- JAIR BARCELLOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70860	66667086	- ROGERIO VIEIRA DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71440	66667144	- SARA MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666788	66666788	- CELIO FERREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	2	Sem HD.....:	9
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 67				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
5320	532	- NEUZA DA SILVA PIAMOLINI	A17H121299	Somente µgua
5400	540	- LEILA MACHADO	A17H121318	Somente µgua
5410	541	- HORACIO ALVES FERREIRA	A17H121435	Somente µgua
5440	544	- TEREZA DOS SANTOS	A17H121167	Somente µgua
7118	66667118	- CLAUDIMIR DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9040	904	- JOSE CARLOS BRIDA	A18S238146	Somente µgua
9310	66666931	- DANIEL DE MATOS VAILANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9570	957	- JOSE LANDIVALTER LIMA SANTOS	A17H121317	Somente µgua
9580	958	- DIONICE RODRIGUES TOLEDO	A17H121166	Somente µgua
9590	959	- SOLANGE RAFAELA ROSA GUIMARAES DE SOUZA	A17H121319	Somente µgua
19460	1946	- VERA LUCIA SOARES ANSELMO	A18S237951	Somente µgua
23540	2354	- NILSON MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	9	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 69				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2140	2140	- MARCELO RODRIGUES DE FREITAS	A18S237188	Somente µgua
7101	66667101	- LORECI ANTUNES DE ABREU	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	1	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	2	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	2

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 8				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2455	- ALEXANDRE BASSO	A18S238146	Somente µgua
90	66667009	- RONAN DE LIMA FRANCISCO	A19F147539	Somente µgua
420	42	- DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO DETRAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
533	533	- LUCIMAR DOS SANTOS DAMM	A17H121182	Somente µgua

```
      938    66666938 - CRISTIANE RODRIGUES DE JESUS            A18S238124      Somente µgua
     1223        1223 - CLAUDILEIA ANGELICA SCHERER             A17H121181      Somente µgua
     1511        1511 - ANTONIO JOSE ZENARO                     A19F147295      Somente µgua
     2456        2456 - FATIMA DA LUZ                           A17H113048      Somente µgua
     2515        2515 - ALCERI ALBERTO RIGOTTI                  A17H121823      Somente µgua
     2590        2591 - KELLY DAGHETTI                          A19F147471      Somente µgua
     3510         351 - JOSE OSMAR PEREIRA                      A17H121175      Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        015
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 8                                                                |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     3520         352 - MARCILENE GUARIENTE                        A17H121176      Somente µgua
     3530         353 - IRAIK SELIO FERREIRA DE SENA               A17H121820      Somente µgua
     5730         573 - VILSON CAUMO                               A17H121190      Somente µgua
     5740         574 - DILMA LEMUNY                               A17H121185      Somente µgua
     6809    66666809 - ELIZANE RIBEIRO ROSA                       A17H121179      Somente µgua
     7112    66667112 - VILMAR BARATTO                             Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7116    66667116 - JOSIANE DA CRUZ LUIZ                       Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7122    66667122 - ELIO LUIZ HERMANN                          Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7135    66667135 - MAURO JOSE BRAGA DOS SANTOS                Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8330    66666833 - JOAQUIM ALVES MALAQUIAS-2ª CASA + ESQUER   A17H121751      Somente µgua
     8350    66666835 - ELIVELTON DE MELLO CALDEIRA                A18S235326      Somente µgua
     8460    66666846 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA                 A17H121183      Somente µgua
     8490    66666849 - IRINEU MARCANTE                            A18S235315      Somente µgua
     9110         911 - SONIA  MARA ZANLUCHI                       A17H113270      Somente µgua
     9370         937 - JULIA TEREZA PEREIRA LEITE                 A11H121177      Somente µgua
     9540    66666954 - TANIA MARA DE PROENCA BOFI                 Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10160        1016 - ASSOCIACAO BIBLICA E CULTURAL DE SINOP     A17H113041      Somente µgua
    10270        1027 - NILSON RENATO ANTONIETTI                   A18S235311      Somente µgua
    10450        1045 - JOSE ANTONIO CAMPOS DE  QUADROS            A18S238131      Somente µgua
    11350        1135 - LAUDELINA CAMPOS DE QUADRO                 A17H121173      Somente µgua
    12240        1224 - LUCIANE HELLSTROM                          A17H113042      Somente µgua
    13720        1372 - MARCIO ANTONIO ZENARO                      A07L131695      Somente µgua
    18770        1877 - AMILTON  ESTELAI ( PROBOI )                Sem Hidr“metro. Somente µgua
    19390        1939 - ANA DE JESUS COSTA MAGALHAES               A17H113045      Somente µgua
    19580        1958 - CLEUSA DO CARMO ZALESKI                    A17H121178      Somente µgua
    21350        2135 - JUCENEIDE  BORGGREVE                       A17H121818      Somente µgua
    22450        2245 - CLAUDETE SILVEIRA DAMAS MACHADO            A17H121827      Somente µgua
    22480        2248 - DAINE RITTER                               17H113267       Somente µgua
    22790        2279 - ANGELA GARGIONI                            A17H113050      Somente µgua
    22870        2287 - KAMILA DA SILVA PEREIRA                    A17H121826      Somente µgua
    22970        2297 - MAURINA DE JESUS VAILANTE                  A17H121187      Somente µgua
    23140        2314 - VERCINA MARIA DE JESUS                     A17H121184      Somente µgua
    23290        2329 - JOSE DOS SANTOS MORAIS                     A18S238119      Somente µgua
    25370        2540 - JAIMIR PAULO LONGO                         A17H113265      Somente µgua
    25530        2558 - ANTONIO HUBNER                             A17H121189      Somente µgua
    66816    66666816 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA                 A17H121830      Somente µgua
    70680    66667068 - CARLOS NICOLA HELISTROM                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    71290    66667129 - ALAN DE ANDRADE SILVA                      Sem Hidr“metro. Somente µgua
   666807    66666807 - JOZIELI MACIEL                             A17H113268      Somente µgua
   666810    66666810 - DENILSON DELA JIUSTINA                     A17H121817      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      42     Sem HD.....:       9
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      51     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      51
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 82                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      613         613 - IRES DA SILVA                              A17H121323      Somente µgua
```

3280	328	- ROSALINA PEREIRA DA ROSA	A17H121758	Somente µgua
3290	329	- ROSANGELA MARIA TORRES	A17H121293	Somente µgua
3300	330	- JOAO CENIR SARTURI DAVILA	A17H121291	Somente µgua
4100	410	- EMILIO DAMAS MACHADO	A17H121180	Somente µgua
4110	411	- EURIDES BALBINO DE SOUZA	A17H121325	Somente µgua
5270	527	- LEONIR WAGNER TUON	A17H121329	Somente µgua
5760	576	- ALESSANDRA ARBO SPINELLI	A17H121753	Somente µgua
5770	577	- RONALDO BARBOSA DE CASTRO	A17H121303	Somente µgua
6540	654	- IRONITA ANA KISCHENER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6650	665	- FRANSEZIO DAMASENA MIRANDA	A17H121310	Somente µgua
6660	666	- CARLOS SCHUSTER	A17H121328	Somente µgua
8630	66666863	- ANTONIO KUBIAK	A18S237530	Somente µgua
8830	883	- CELIA RODRIGUES	A17H121330	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 016

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 82

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9800	66666980	- RONALDO BARBOSA DE CASTRO	A18S237278	Somente µgua
10070	1007	- NAIR FRERIA DOS SANTOS	A17H121322	Somente µgua
12300	1230	- MARINES MILANI DIAS	A17H121301	Somente µgua
19680	1968	- CLAUDINEI DAMAS MACHADO	A17H121326	Somente µgua
25510	2554	- SERGIO ZENARO	A17H121297	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 18 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 83

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2480	- EVERSON TIAGO DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1400	140	- JOSE FRANCISCO DE ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2630	2630	- EDNA ADELINA BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4350	435	- DAMIAO DEOCLECIANO	A07L039402	Somente µgua
4360	436	- WALDAIR DA SILVA	A07L039476	Somente µgua
4370	437	- MARIA EULINA PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4380	438	- ANGELA MARIA DE OLIVEIRA VIANA	A07L039471	Somente µgua
4390	439	- FATIMA APARECIDA JULIAO	A07L039475	Somente µgua
4410	441	- HODIL JULI+O	A07L039489	Somente µgua
4420	442	- ADAIR DOS SANTOS MARTINS	A07L039486	Somente µgua
4430	443	- JOSE COSTA SOBRINHO	A07L039487	Somente µgua
4440	444	- NAIR FRAMENTO NARZETTI	A07L039470	Somente µgua
4450	445	- DELCIO GOMES BARBOSA	A07L039477	Somente µgua
4460	446	- MARILENE SANTOS GONÇALVES CAMARGO	A07L039479	Somente µgua
5720	572	- JOAO BATISTA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6640	664	- ANGELA VOLZ	A07L039473	Somente µgua
6680	66666680	- MARCOS AURELIO ABELE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6754	66666754	- ATILIO MACHADO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7091	66667091	- JOAO JOSE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8770	877	- ITAMAR SILVEIRA	A07L039478	Somente µgua
9390	939	- VILSON BUENO DOS SANTOS	A07L039474	Somente µgua
10020	1002	- RAMAYANE DOS SANTOS SILVA	A07L039488	Somente µgua
12430	1243	- EVANI DA COSTA	A07L039404	Somente µgua
23640	2364	- DARIO OLIVEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70850	66667085	- KATIA REGINA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70900	66667090	- MARCIANA PARIZOTTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 15 Sem HD.....: 11
Total de Matr¡cula com µgua.....: 26 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 26

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 91				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
355	355	- LUCIENE APARECIDA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1913	1913	- ELIANA MARIA LEVINSKI	A07L039604	Somente µgua
2349	2349	- LEONICE BORGES DA SILVA	A17H121154	Somente µgua
2632	2632	- LIDIO ZEFERINO	A17H121754	Somente µgua
3560	356	- HODIL JULI+O	A17H121443	Somente µgua
3570	357	- ILMA AUGUSTA MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3580	358	- ANTONIO ORLANDO FERREIRA DE BRITO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3770	377	- JOSE ADOLFO DA SILVA	A17H121153	Somente µgua
3780	378	- ELIANE PEREIRA DA SILVA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3800	380	- HOMERITO PEREIRA DOS SANTOS	A17H121684	Somente µgua
3910	391	- RENITA T. COUTO	A19F142798	Somente µgua
5430	543	- SEDIO LUIZ CASELANI	A17H121448	Somente µgua
5480	548	- FERNANDA DE FATIMA DAMACENA	A17H121710	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 017

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 91				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6100	610	- MARIA APARECIDA TEIXEIRA DOS SANTOS	A19F147468	Somente µgua
6290	629	- DHJUNIOR PINTO BRITO	A17H121437	Somente µgua
6760	676	- NICOLAU ORACZ DA SILVEIRA	A17H121302	Somente µgua
6770	677	- SIMONY BATISTA	A17H121314	Somente µgua
6800	680	- ELISSANDRA LOPES BEZERRA	A19F147627	Somente µgua
7073	66667073	- MARIZA DE FREITAS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7109	66667109	- ANDERSON MICHEL MAZZOCHIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7178	66667178	- EDSON APARECIDO BORGES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8300	830	- MARCIA FREITAS LIMA DOS REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8370	66666837	- LOURDES LEANDRO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8390	839	- ESTER SILVA	A17H121447	Somente µgua
8790	879	- VERA LUCIA DA SILVA	A17H121439	Somente µgua
8800	880	- TEREZA FERREIRA ALVES	A18S237524	Somente µgua
8990	899	- IRAIDES FERREIRA DE SENA	A14H121763	Somente µgua
9840	66666984	- MARIA APARECIDA DE SOUZA	A17H121822	Somente µgua
9850	66666985	- MARIA APARECIDA DE SOUZA	A17H121828	Somente µgua
10420	1042	- MEIRIANE DOS SANTOS DE ALMEIDA	A17H121151	Somente µgua
10460	1046	- OTACILIO PINHEIRO DA SILVA	A17H121440	Somente µgua
10510	1051	- INDIAMAR FERRAO	A17H121792	Somente µgua
10850	1085	- MARIZETE DEJANERA DOS SANTOS	A17H121757	Somente µgua
10860	1086	- MARIA VIRGINIA SIQUEIRA	A17H121444	Somente µgua
11030	1103	- CRISTIANE DOS SANTOS BURGREVER	A17H121315	Somente µgua
11140	1114	- PAULINO RAMALHO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11390	1139	- AMARILSON ARAUJO	A17H121796	Somente µgua
11460	1146	- RUDI BECKER	A17H121764	Somente µgua
11950	1195	- JACIRA COURA DE SOUSA	A18S235321	Somente µgua
11980	1198	- ANTONIO RAFAEL LEMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12250	1225	- JOSE BATISTA DE SOUZA	A18S237187	Somente µgua
12270	1227	- MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19280	1928	- RAIMUNDO IZAQUE DA SILVA	A17H121441	Somente µgua
19520	1952	- ANTONIO FERREIRA DE BRITO	A19S147467	Somente µgua
22150	2215	- JOSIANA GUERRA RIBEIRO DE SOUSA	A17H121762	Somente µgua
22400	2240	- NEUZA MARIA MALAQUIAS	A17H121159	Somente µgua
23150	2315	- ANTONIO LAURI NORATO DE MELO	A17H121157	Somente µgua
23310	2331	- LAURA EGIDIA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23380	2338	- DENI DA CRUZ	A17H121170	Somente µgua
23710	2371	- LEONILDO ANTOINIO BACEGA	A17H121350	Somente µgua
25030	2503	- SILVANA CRISTINA DE ASSUNÇAO DE SOUZA	A18S237521	Somente µgua
25420	2545	- DAMIAO DEOCLECIANO	A17H121160	Somente µgua

```
     40570    66667057 - NIDELCI RODRIGUES FERREIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      39     Sem HD.....:      14
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      53     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      53
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 99                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2500 - SEDIO LUIZ CASELANI                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
           8    66666873 - PAULINO RODRIGUES DE SOUZA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
        2638    66666666 - NELSON ANTONIO MARTELLO             Sem Hidr"metro. Somente µgua
        2641    66666668 - RICARDO BARBOSA DE SOUZA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
        4610         461 - LIDIEIKSON VERZA ZEFERINO           Sem Hidr"metro. Somente µgua
        4960         496 - ELLEN ESCAME E SILVA                A07L039387      Somente µgua
        4970         497 - TEREZINHA BOEING                    A07L039384      Somente µgua
        4990         499 - JOVINO TERRAS                       A07L039634      Somente µgua
        5000         500 - GISELE FERNANDES SANTOS             A07L039637      Somente µgua
        5010         501 - RENATO CARLOS BOENG                 A07L039630      Somente µgua
        5020         502 - ROSELEI SOUZA DE ALMEIDA            A07L039635      Somente µgua
        5040         504 - JOAO MARIA MARTINS DA SILVA         A07L039636      Somente µgua
        5050         505 - DULCINEIA CAMISKI                   A07L039631      Somente µgua
        5060         506 - FRANCISCA DA SILVA MELO             A07L039632      Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        018
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 99                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

        5070         507 - CICERO FEITOSA SILVA                A07L039649      Somente µgua
        5080         508 - EMERSON SANTA CATARINA              A07L039636      Somente µgua
        5090         509 - PAULO VIRCILINO DA ROSA LISBOA      A09L154104      Somente µgua
        5110         511 - RITA DE LIMA ALVES                  A07L039378      Somente µgua
        5120         512 - CLAUDEMIR SILVERIA                  A07L039379      Somente µgua
        5130         513 - ROSA LECIA DA SILVA                 A07L039374      Somente µgua
        5140         514 - CICERO ALVES RODRIGUES              A07L039507      Somente µgua
        5150         515 - FELIPE PEREIRA RODRIGUES            A07L039373      Somente µgua
        5190         519 - MARISTELA VIEIRA                    A07L039377      Somente µgua
        5200         520 - LUCILIA VAILANTE MATOS              A07L039509      Somente µgua
        5210         521 - SEBASTIAO FERREIRA NERI             A07L039508      Somente µgua
        5220         522 - ADEMAR BOEIRA VALIM                 A07L039372      Somente µgua
        5230         523 - FRANCISCA LAZARA DA CONCEICAO GOMES  A07L039501      Somente µgua
        5660         566 - TERVINA TEODORO JOAQUIM             A07L039648      Somente µgua
        5670         567 - PAULO LANDUCCI                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
        6150         615 - ELAINE DE FATIMA BETELI             A07L039385      Somente µgua
        6721    66666721 - PATRICIA ROSA GUIMAR+ES DE SOUZA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
        6730         673 - ZAQUEU INOSCENCIO ALVES             A07L039367      Somente µgua
        6780         678 - SEMILDA SCHMITT                     A07L039547      Somente µgua
        6790         679 - CLEUZA HELENA ALVES                 A07L039386      Somente µgua
        6890         689 - MOACIR DA CONCEIÇ+O                 A07L039633      Somente µgua
        6900         690 - TEREZA GORETE ALVES DILL            A07L039545      Somente µgua
        7080         708 - EIDIANE SOARES                      A07L039389      Somente µgua
        8640         864 - ANTONIA MARIA DA CONCEICAO          A07L039383      Somente µgua
        8710         871 - MARIA DE LOURDES LOURENÇO           A07L039643      Somente µgua
        9020         902 - DILMAR JOSE JOAQUIM                 A07L039506      Somente µgua
        9620    66666962 - ADAIR DOS SANTOS MARTINS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
        9690         969 - ANTONIO TELES DE SOUZA              A07L039371      Somente µgua
       11320        1132 - ANTONIO  PETRY                     A07L039375      Somente µgua
       11670        1167 - SALESIO BOEING                     A07L039388      Somente µgua
       12050        1205 - ADIR PEREIRA                       A07L039505      Somente µgua
       12460        1246 - MIGUEL FERNANDES DE SOUZA          A07L039504      Somente µgua
       13670        1367 - CLEIA TEIXEIRA CARDOSO             A07L039638      Somente µgua
```

17400	1740	ADEMAR DOS SANTOS	A07L039381	Somente µgua
19210	1921	CLODOALDO DA SILVA	A07L039382	Somente µgua
19230	1923	ELOIR CORREIA	A07L039370	Somente µgua
19800	1680	IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS DE MADUREIRA	A07L039503	Somente µgua
20610	2061	CRISTIANA APARECIDA BRAGA DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22910	2292	LIVERCI APARECIDA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25320	2534	JOSÉ WELLINGTON PEREIRA CAMPOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666782	66666782	SILVANA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 43 Sem HD.....: 12
Total de Matr¡cula com µgua.....: 55 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 55

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 10				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
207	207	SALETE FATIMA DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
440	44	MICHELI CRISTINA KENSY	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
450	45	JOAO PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
460	46	EDIO KOCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
470	47	JOSE VINICIUS MONTEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
560	56	ELIANE APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
800	80	MARLETE FELIZARDO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1970	197	DALMI VIEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2080	208	LUZIMEIRE LORENTE CORTEZAN DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2090	209	VALERIO MAY	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2100	210	IRDES TEREZINHA SAVARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2110	211	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2120	212	ARTEMIO DALLALBA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 10				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2130	213	DILMA RODRIGUES NOVAIS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2140	214	JOSE GENTIL PARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2150	215	ELAINE MAISA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2160	216	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2170	217	MARIA ORSO CORDASSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2180	218	DANILO CORDASSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2190	219	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2200	220	VALDECIR DAVID	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2320	232	PATRICIA BARBOSA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2330	233	EDSON JOSE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2350	235	JOAQUIM CANDIDO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2380	238	ALCEU CONTABILIDADE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7149	66667149	ELIANE ELISA DONADEL GUIMARAES DALSOCHIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9680	66666968	AMORIN E MILCZUK LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9710	66666971	DIRCE DOS REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14790	1479	MARIA ISABELA DE SOUZA CANATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20980	2098	REMATEC MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21330	2133	IGREJA MUNDIAL DO PODER DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22710	2271	DJACI PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22730	2273	LUIZA PRUINELLI ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23500	2350	REMATEC MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70130	66667013	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71130	66667113	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71140	66667114	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666828	66666828	SALETE FATIMA DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 38

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      38     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      38
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 100                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

               2450 - JOEL SILVEIRA HESPER                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2126      2126 - CLEIDE ALVES FERREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2270       227 - IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS      A07L039437      Somente µgua
     2860       286 - ADRIELI SAITH NUNES                       A07L131890      Somente µgua
     2890       289 - MARIA MARGARIDA LOUREIRO DE MORAES        A07L131902      Somente µgua
     2910       291 - EDIMAR JOSE MARCHIORO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2920       292 - SERGIO REINA                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2940       294 - TEREZINHA ZANATTA                         A07L131959      Somente µgua
     4660       466 - JOICE TAIS STORCK                         A07L131895      Somente µgua
     9010  66666901 - ZILDA MIRANDA OLIVEIRA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9410       941 - MARTA DE OLIVEIRA MARCAL                  A06L023980      Somente µgua
    10390      1039 - JOSE CARLOS MORANDI                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12360      1236 - LOURDES LEANDRO ALVES                     A07L131960      Somente µgua
    12920      1292 - VILMA CARDOSO                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18560      1856 - ESCOLA ESTADUAL NORBERTO SCHWANTES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21540      2154 - WILSON JOSE DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23010      2301 - ROSALINA PONTES DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23870      2387 - ALAN DOUGLAS DE JESUS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66767  66666767 - ELCIO MARTINS                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666769  66666769 - EVA PEREIRA SCHUTZE                       Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.............:       7     Sem HD.....:      13
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      20     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      20
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1045                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        020
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1045                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



     7139  66667139 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7140  66667140 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7141  66667141 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7142  66667142 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7143  66667143 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9430  66666943 - CASA LAR SANTA TEREZINHA DO MENINO JESUS Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71710  66667171 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       7
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:       7     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1046                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7084	66667084	- EXATUS ESCRITORIO CONTABIL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7155	66667155	- GUSTAVO LUIZ PIRAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70420	66667042	- THAMARA ALVES REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 105

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2462	- CANDIDO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2670	267	- IGREJA BATISTA	A07L131888	Somente µgua
2680	268	- ANTONIO ALVES DE GOIS	A07L131903	Somente µgua
2690	269	- JANDIR BUENO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2700	270	- JOSIMARA BERNARDO SILVA	A07L131900	Somente µgua
2710	271	- DARCI SOARES DE OLIVEIRA	A07L131807	Somente µgua
2720	272	- FRANCOISE MACARI CAUMO	A07L131892	Somente µgua
2730	273	- MELANIA KUHN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3050	305	- POLICIA CIVIL	A07L039360	Somente µgua
3060	306	- IGREJA EVANGELICA CONGREGACIONAL	A07L039368	Somente µgua
3080	308	- MALVINA QUINTINO DOS SANTOS	A07L039363	Somente µgua
4330	433	- ROSALINO BONOTT	A07L039525	Somente µgua
6720	672	- NILSE MACHADO	A07L039522	Somente µgua
8720	872	- VLADIMIR GONCALVES VARGAS	A07L131887	Somente µgua
9230	923	- WILSON DOS SANTOS MARCELINO	A07L131899	Somente µgua
9260	926	- MATILDE BARRETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9380	938	- MARIA TEREZA DOS SANTOS (NORTE SUL)	A07L131891	Somente µgua
10210	1021	- VILMAR TAFFAREL	A07L039611	Somente µgua
16770	1677	- VALTER KUHN	A07L131901	Somente µgua
17190	1719	- INES TERESINHA FERREIRA ZENARO	A07L131889	Somente µgua
18320	1832	- SALETE CATARINA SANTOS E SILVA	A07L039365	Somente µgua
18900	1890	- FRANCISCO VICENTE DE LIMA	A07L131904	Somente µgua
19490	1949	- VALDENIR JOSE MARINS	A07L039422	Somente µgua
19570	1957	- SILVANA APARECIDA LEITE SILVA	A07L039521	Somente µgua
19820	1982	- LESSI ANTUNES MEISTER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20140	2014	- OSVALDO SANTO TUON	A07L039376	Somente µgua
20710	2071	- ALDINO MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20770	2077	- REGINA FANIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25350	2537	- MARIA DO ROSARIO BRAGA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	21	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	29	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	29

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 106

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 106

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2570	257	VILMAR BAMPI	A18S237956	Somente µgua
2580	258	ODACIR SCHMITT	A17H121715	Somente µgua
2590	259	JOSIAS BARBOSA LEITE	A17H121809	Somente µgua
2600	260	SILAS JOSE GOMES	A17121718	Somente µgua
2610	261	SAIONARA MAZZOCHIN TORRES	A17H121716	Somente µgua
3120	312	GILMAR ANTONIO FRYDRISLEWSKI	A17H121300	Somente µgua
3130	313	ANTONIO VALDELIR SCHAURER	A17H121721	Somente µgua
5520	552	DULCE TERESINHA PEDROTTI FARRAPO	A17H121720	Somente µgua
5530	553	EDMILSON ALVES DOS SANTOS	A17H121712	Somente µgua
5540	554	SEBASTIAO KRULISKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5550	555	JOAO RODRIGUES DOS SANTOS	A17H121711	Somente µgua
5560	556	MARIA IMACULADA DE SOUZA	A17H121672	Somente µgua
5570	557	NOBERTO JOSE MOKFA	A19F147480	Somente µgua
5650	565	MARIA ELENA PANISSI	A18S237969	Somente µgua
5820	582	ANTONIA SANTIAGO DA SILVA	A18S237965	Somente µgua
6170	617	MARIA CATARINA ALVES	A17H121719	Somente µgua
7186	66667186	MARIA HELENA DE SOUZA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8620	862	GUSTAVO NUNES MAYER	A17H121714	Somente µgua
8630	863	DIVINA VALENTINA SOARES	A18S237964	Somente µgua
8840	884	JOCELAINE APARECIDA SCHEREN DEBIASI	A18S237957	Somente µgua
10230	1022	GILMAR J. BASTOS MACHADO	A17H121724	Somente µgua
18660	1866	ADRIANA DE FREITAS GUIZELINI	A17H121174	Somente µgua
19070	1907	ZILDA PERIS DA SILVA	A17H121671	Somente µgua
20120	2012	LINDERG CARVALHO LAGES	A19F147423	Somente µgua
22980	2298	LEONILDO ANTOINIO BACEGA	A17H121727	Somente µgua
23090	2309	JONI BUSCRHEVER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23160	2316	CANDIDA BAMPI	A17H121171	Somente µgua
23720	2372	DIVINA VALENTINA SOARES	A18S237960	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 28 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 28

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 11

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
20	2	DARIO STRAPAZZON	A17H121704	Somente µgua
25	25	EDSON CARLOS GALVAN	A17H121487	Somente µgua
50	5	RAMONA DE FATIMA SAUCEDO ZANCANARI	A17H121697	Somente µgua
60	6	OSMAIR BORGGREVE	A17H121709	Somente µgua
70	7	ANTONIO VALDELIR SCHAURER	A17H121695	Somente µgua
80	8	MARIO MAGNAGUAGNO	A17H121490	Somente µgua
100	10	ELIZEU MARCOS LUNEBURGER	A19F147535	Somente µgua
110	11	PAULINO MANHAGUANHO	A17H113092	Somente µgua
140	14	FABIANA CRISTINA RIBEIRO DA SILVA	A17H121783	Somente µgua
170	17	DIONISIO DE LIMA	A17H121698	Somente µgua
180	18	COMERCIO VAREJISTA DE GAS MOLINA LTDA	A17H121483	Somente µgua
190	19	ILVO BORTOLINE	A17H121488	Somente µgua
200	20	ALTAIR SEBOLD RODRIGUES DE PAULA	A19F147469	Somente µgua
220	22	RICARDO CERESOLI	A17H121478	Somente µgua
230	23	ORIVALDO PREUINELLI	A19F147476	Somente µgua
340	34	J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	A18S238143	Somente µgua
510	51	AUTO ELETRICA SAO LOURENCO	A07L209292	Somente µgua
530	53	GUARIENTI & OLIVEIRA LTDA - ME	A17H113101	Somente µgua
550	55	ITACIR PANISSI	A17H121696	Somente µgua
570	57	PAROQUIA NOSSA SENHORA APARECIDA	A17H003099	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 022

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 11

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

750	75	- OLIVIO PAVAN (AUTO PECAS PAVAN)	A17H113096	Somente µgua
5780	578	- ITACIR PANISSI	A17H121783	Somente µgua
5790	579	- CARLOS MACIEL	A17H121705	Somente µgua
5940	594	- MARCIA VALERIA CHAGAS	A17H113269	Somente µgua
7019	66667019	- SUZA MARA MACIEL	A19F147534	Somente µgua
7108	66667108	- JULIANE ROSA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7123	66667123	- PAVAN E REINA LTDA	A19F147630	Somente µgua
7162	66667162	- DANILO DE LIMA DEODATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7163	66667163	- EDINEIA CABRAL CARRASCO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7164	66667164	- BARBARA KUNZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7165	66667165	- PREBISTERIO NORTE MATOGROSSENSE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7174	66667174	- EVANDRO CARLOS LUCAS	A19F147481	Somente µgua
8410	66666841	- IRANI ANTONIO RECH (FARM+CIA)	A18S235330	Somente µgua
8420	66666842	- IRANI ANTONIO RECH(KIT NET 07)	A18S235320	Somente µgua
8430	66666843	- IRANI ANTONIO RECH(KIT NET 08)	A18S235318	Somente µgua
9080	66666908	- GUSTAVO LUIZ PIRAN	A18S237963	Somente µgua
9390	66666939	- EDSON NASARIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9580	66666958	- DEL MORO & DEL MORO LTDA	A18S237968	Somente µgua
9830	983	- ANITA TERESINHA FEDATO DE SOUZA MACEDO	A17H113102	Somente µgua
10200	1020	- PEDRO LOBO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10630	1063	- GENIVALDO GOMES ME	A17H113105	Somente µgua
11330	1133	- ELIZEU MARCOS LUNEBURGER	A17H121699	Somente µgua
12120	1212	- DOSOLINA DAL MAGRO	A19F147428	Somente µgua
12200	1220	- MOTOMEL MOTOSSERRAS MEDIANEIRA	A17H113034	Somente µgua
14760	1476	- MAURO MARCIO CORREA DA COSTA	A17H121691	Somente µgua
17350	1735	- ADELAR MARCANTE EPP	A17H121481	Somente µgua
18720	1872	- IRANI ANTONIO RECH (BIG LAR)	A17H121473	Somente µgua
19080	1908	- RAFAEL DE SOUZA MACEDO	A18S238127	Somente µgua
19310	1931	- CESAR TOLOTTI (BORRACHARIA)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20490	2049	- FABIANA OENNING MICK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20790	2079	- ELOIR BARBOSA ROSA RENZ - ME	A17H113098	Somente µgua
22050	2205	- J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	A17H113097	Somente µgua
22500	2250	- MANOEL BERNARDINO DE SOUZA	A17H121703	Somente µgua
23740	2374	- CLAUDILENY MATTOS DE PAULA VICENTE EIREL	A18S237189	Somente µgua
25050	2505	- DEL MORO & DEL MORO LTDA	A17H121152	Somente µgua
25680	2570	- EMPRESA ELETROMÓVEIS MARTINELLO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71610	66667161	- ELTO FRANCISCO BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71810	66667181	- HANANEL SHANNON SILVA LOPES VARGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666709	66666709	- MARCIA RIBEIRO	A17H121700	Somente µgua
666776	66666776	- JOSELI FRIGERI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666779	66666779	- NAIR SALETE ZAMONER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666781	66666781	- MAGAZINE VITORIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666785	66666785	- ORIVALDO PREUINELLI	A17H113106	Somente µgua
666794	66666794	- SIMONE NUNES XAVIER DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666796	66666793	- SICREDI	A17H113094	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 49 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 65 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 65

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 116

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2506	- JUSCILENE HESPER MOURA	A18S235240	Somente µgua
2810	281	- DAVI RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2820	282	- ELVIRA DE SOUZA DEPARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4140	414	- JORGE RIBEIRO	A18S235231	Somente µgua
4160	416	- SALVADOR EUGENIO NETO	A18S235235	Somente µgua
4180	418	- HELENO SOARES	A18S235245	Somente µgua
4190	419	- MARIA JUNGKEN	A18S235246	Somente µgua
6000	600	- JOSIANE RIBEIRO HOINASKI	A18S235243	Somente µgua
6040	604	- CLEUDA FATIMA DA SILVA	A07L131826	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 116					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
6671	66666671	- DEBORA CAUMO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6701	66666701	- ANDRESSA CAMARGO DOS ANJOS	A18S235234	Somente µgua	
9510	951	- ELIAS AFONSO MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9940	994	- EDEMILSON ORTEGA HERNANDES	A05L478959	Somente µgua	
11990	1199	- GELSON DA SILVA	A07L131809	Somente µgua	
12480	1248	- ANDRIS EUGENIO DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
15130	1513	- FATIMA CASELANI	A07L131815	Somente µgua	
16830	1683	- JAIR EVANGELISTA DE SOUZA	A18S235236	Somente µgua	
20570	2057	- ANDRE EUGENIO DE CAMARGO	A18S235250	Somente µgua	
22440	2244	- LEONEL ARBO SPINELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
22900	2290	- ELIANE APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666770	66666770	- MIRIAN PERES BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	13	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	21	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	21

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 117					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2440	244	- FABIANA ZANCHETTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6110	611	- IVONE DEVECHS RAMOS	A18S237277	Somente µgua	
6120	612	- SILVANIA APARECIDA GRUTKA	A18S237279	Somente µgua	
7119	66667119	- ROSINEIDE TEODORO JOAQUIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11190	1119	- GILMARIO FERREIRA DO NASCIMENTO	A18S237275	Somente µgua	
19760	1976	- ROSEMILDA TEREZINHA MARTINS	A18S237283	Somente µgua	
22800	2280	- SUENNY DA SILVA	A18S237567	Somente µgua	
22810	2281	- CRISTIANA APARECIDA BRAGA DE SOUSA	A18S237551	Somente µgua	
23680	2368	- MEIRIOR LUIS TORRES	A18S237274	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	7	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 12					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	2464	- CLEYDIONARA FIDELEX	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
814	66666814	- TIAGO SACHET	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2504	2504	- ALEXANDRA GLADKI PETRENKO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666775	66666775	- SCHEILA DAGHETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 13					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2548	2548	- GUTEMBERG JESUS DA CONCEIÇ+O	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6753	66666753	- ELPIDIO LUCAS DO NASCIMENTO NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9160	916	- ROBERTO WAGNER DE OLIVEIRA VICENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       3     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 130                                                              |
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        024
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 130                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2589        2590 - JOAO MARIA BUENO DE LIMA                Sem Hidr“metro. Somente µgua
     6719    66666719 - INES DA SILVA                           Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10140        1014 - TIAGO FRIGHETTO                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10150        1015 - LOURDES DE FATIMA OLIVEIRA              Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       4
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       4     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 131                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2497 - ELIZABETE FLIEGNER                      Sem Hidr“metro. Somente µgua
     5170        517 - CRISTIANO RODRIGUES PINHEIRO            Sem Hidr“metro. Somente µgua
     5930        593 - DENILSO DA CRUZ BATISTA                 Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7040        704 - BALTAZAR DOS SANTOS                     Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       4
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       4     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 136                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      580          58 - ANTONIO KULESZA                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
      590          59 - SERGIO POLITA                           A07L209305      Somente µgua
      600          60 - PAULO JOEL SOARES DA SILVA              A07L209303      Somente µgua
      610          61 - CAMARA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE A07L209306      Somente µgua
      620          62 - LUIS CARLOS DEBIASI - ME                A07L209410      Somente µgua
     7083    66667083 - MARCELO RODRIGUES DE FREITAS            Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8700    66666870 - OSNY SELHORST GUEDET                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    11420        1142 - LEONI JACOBSEM SERPA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    19910        1991 - NELSI LUERSEN GARCIA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    23650        2365 - ENERGISA MATO GROSSO - DISTRIB. DE ENERG Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       4     Sem HD.....:       6
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      10     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 137				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
350	35	JOSE LEONEL RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
370	37	J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
380	38	LO·Y ADNAN MAHMOUD RUB-ME(MARA MODAS)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8850	66666885	KELIN CRISTIANA PAZETE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9940	66666994	KARINA PAULA SOARES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9990	66666999	JOSE DARCI LOUREIRO DE MORAES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21220	2122	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21240	2124	GEOPLAN CONS. E ASSESSORIA RURAL EIRELI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21250	2125	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23660	2366	VANDERLICE DE ABREL KREVICZ BATISTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70000	66667000	LIANE PRUINELLI ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70350	66667035	ADELAR LUCATELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 137				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
70890	66667089	J.C. DE BRIDA - FLORICULTURA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 138				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
860	86	FRANCISCO VOLDIR AGERTT SILVA	A07L209404	Somente µgua
880	88	ALINE ALENCAR DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
900	90	JANE MARIA GOULART	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6490	649	FABIANO NASCIMENTO AZAMBUJA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7121	66667121	EDUARDA CAROLINA BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7138	66667138	JANDIR SVIERK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13000	1300	DAVI DA FONSECA - ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17310	1731	FREITAS E MARTINS LTDA - ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19750	1975	RUBENS GONCALVES CABRAL	A05L479030	Somente µgua
70100	66667010	CLAUDEMIRO ALEXANDRE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	2	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	10	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	10

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 139				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
790	79	ALINE FERNANDA DE SOUZA	A07L209399	Somente µgua
840	84	LEONEL DA SILVA TORRES	A07L209403	Somente µgua
6687	66666687	VALDETE SILVEIRA MUGNOL RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

```
     9050    66666905 - IVAN TAVARES DE BARROS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10060        1006 - SIRLEI MARIA ALCARA GONCALVES           A07L209398      Somente µgua
    10170        1017 - MARCOS VIERO                            A07L209406      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       6     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 140                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      630          63 - ANTONIO CARLOS BENTO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
      650          65 - PAULINO MANHAGUANHO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3350         335 - GENI LOUREIRO DE MORAES               A07L209416      Somente µgua
     3360         336 - PAULO SERGIO SCHORRO                  A07L209409      Somente µgua
     3370         337 - LEONILDO JOSE FRIGHETTO               A07L209412      Somente µgua
     3400         340 - ADILSON FRIGHETTO ( ALT SAT )         A07L209413      Somente µgua
     3420         342 - CARLOS DANIEL CASAGRANDE DA SILVA     A07L039598      Somente µgua
     3430         343 - BEGAIL DA SILVA CASAGRANDE            A07L209304      Somente µgua
     3450         345 - EVILASIO OLIVEIRA DA SILVA            A07L209411      Somente µgua
     9700         970 - MYLENA PARIS                          A05L479011      Somente µgua
    11840        1184 - MARIANNE ELIZABETH MARKS DA SILVA     A05L478978      Somente µgua
    19880        1988 - ELIANE APARECIDA DOS SANTOS           A05L478970      Somente µgua
    23370        2337 - IVANI GODOI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      10     Sem HD.....:       3
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                   Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                   P g..:        026
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 141                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+


+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 141                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2585        2586 - MARCO AURELIO CARLOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7179    66667179 - FERNANDA OLIVEIRA SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7180    66667180 - GABRIEL YUKIO UJITA ALVES              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       3
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       3     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 142                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      810          81 - OSMAR QUINALHO                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
      820          82 - VALDECIR VIERO                        A07L209405      Somente µgua
```

830	83	VILSON AMARAL DA ROSA	A07L209414	Somente µgua	
7007	66667007	SIDNEI ALVES DA ROCHA	A17H113032	Somente µgua	
7076	66667076	HERMENEGILDA MORAES CORREA	A17H113039	Somente µgua	
13020	1302	POLICIA MILITAR	A07L209397	Somente µgua	
18650	1865	IMPACTO ARTIGOS ESPOTIVOS LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
20400	2040	DANIEL MONTEIRO DA SILVA	A05L479009	Somente µgua	
20840	2084	GELSI ROSA SIVIERO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	6	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 149					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
680	68	JOSE MARIA GUILHERME FRAGA	A17H113104	Somente µgua	
700	70	EMPRESA DE CORREIOS E TELEGRAFOS	A05L478983	Somente µgua	
730	73	BANCO DO BRASIL S/A	A05L478991	Somente µgua	
740	74	ILDA MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6600	66	GENILSON RANGEL ROCHA DE SOUZA	A05L479010	Somente µgua	
19770	1977	ITACIR JOSE MANFRIM	A07L039338	Somente µgua	
23020	2302	GENIVALDO GOMES ME	A17H113110	Somente µgua	
25550	2557	IVONEI RODRIGUES DE PAULA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	6	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	8	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	8

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 159					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
8110	66666811	SANDRA MARIA ALVES DE SOUZA	A19F147581	Somente µgua	
9490	66666949	RAUL SEIXAS DA SILVA	A19F147558	Somente µgua	
11220	1122	MARLENE FELICIANO DOS SANTOS - 01	A19F147557	Somente µgua	
11380	1138	SANDRA IVETE PINOW	A19F147569	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 160					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 160					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	66666676	LORENA DA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
1460	146	LUCIANAE APARECIDA SONEGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

1500	150	- OLIMPIO JOSE BERNARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6560	656	- JOAO FRANCISCO DE MORAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7150	715	- MARICLEIDES DE SOUZA RINALDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20370	2037	- ALCEU ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20800	2080	- ELZA STREGE BERNARDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 162				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1440	144	- MARIA APARECIDA LEAO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1800	180	- JUVENCIO PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1810	181	- WILSON VINTHER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8750	66666875	- RAFAELE SANTOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8760	66666876	- RAFAELE SANTOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9260	66666926	- GABRIEL KUNEN NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	6
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 166				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2501	- LUCIA JULI+O LOPES	A18S235205	Somente µgua
2470	2470	- INGRID DA SILVA RIBEIRO	A19F147618	Somente µgua
2518	2518	- JONI BUSCRHEVER	A18S235195	Somente µgua
6710	66666710	- CLEUZA VIEIRA DE LIMA	A18S238148	Somente µgua
6715	66666715	- NELTON JULIANO VIEIRA DA SILVA	A18S238132	Somente µgua
12010	1201	- LUCIANO DA SILVA DOS SANTOS	A18S235196	Somente µgua
19000	1900	- CLOVIS BAIRROS CHRISTI	A19F147697	Somente µgua
21420	2142	- JONI BUSCRHEVER	A18S235193	Somente µgua
22570	2257	- VALTER ALVES DE OLIVEIRA	A18S235203	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	9	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 167				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
5860	586	- ELIANE BIER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7017	66667017	- SUELI GOMES DA SILVA CARDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8540	66666854	- IGREJA BATISTA NACIONAL DO AVIVAMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9280	928	- JOSIMAR MARIOTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9340	66666934	- EDSON ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12150	1215	- JOSE DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 167

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12280	1228	LURDES MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13750	1375	ANA MARIA CHAVES DE CARVALHO SOUZA MACED	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20470	2047	TATIANE KOCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22360	2236	NUCLEO ESPIRITA VIDA E LUZ ALLAN KARDEC	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25590	2562	ARI CARLOS GOULARTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	11
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 180

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2544	EDYNEI DO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22060	2206	CHARLES RODRIGUES DOS SANTOS -ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	2	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	2

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 194

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
18940	1894	ALBAIR JOJE BONAFIM JUNIOR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 199

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6690	66666690	GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 206

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7157	66667157	ROBERTO WAGNER DE OLIVEIRA VICENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18400	1840	CEZAR AUGUSTO BUFFON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18850	1885	ALDO MICHELS (CONAGRO)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 26

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
22850	2285	- RIZZIERI TINTAS LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 029

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 4

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 4

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7153	66667153	- NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 45

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
17030	1703	- SILVIA MARI TEIXEIRA DA SILVA	A18S237390	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 0
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 47

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2529	- KATIANE LIMPER	A17H121295	Somente µgua
3230	323	- PELAGIA ESCOLATISTA CUCOLOTTO	A17H121324	Somente µgua
3240	324	- MARIA LUIZA LIMPER	A17H121308	Somente µgua
3250	325	- ZENILDA DOS SANTOS CARRA	A17H121304	Somente µgua
3260	326	- AUGUSTO DE ABREL	A17H121280	Somente µgua
3270	327	- INES CECILIA ALVES DE OLIVEIRA	A17H121276	Somente µgua
5710	571	- JOSELI RAMOS PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7037	66667037	- OSVALDO SANTO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7146	66667146	- PATRICIA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7147	66667147	- PATRICIA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9500	950	- PATRICIA LIMPER	A17H121273	Somente µgua
10080	1008	- LAIRTON JOSE FERST	A17H121296	Somente µgua

17180	1718	- ADRIANA AMARAL SAITH	A19F147631	Somente µgua
17300	1730	- ILTON ANSELMO TREVISAN	A17H121279	Somente µgua
17520	1752	- KARINE MARTINS DOS SANTOS	A17H121309	Somente µgua
20220	2022	- GIUVANA KRULISKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20410	2041	- PATRICIA DE PAULA CERIZZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23690	2369	- LUIZ AGENOR TUON	A17H121307	Somente µgua
70460	66667046	- MARCIO RODRIGUES RENZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71730	66667173	- MARIA LUIZA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666771	66666771	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666772	66666772	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666773	66666773	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 12 Sem HD.....: 11
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 030

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3030	303	- HORACIO ALVES FERREIRA	A07L131948	Somente µgua
3040	304	- ADILE TUON	A07L131953	Somente µgua
4710	471	- PALOMA CAROLINE LUIZ	A07L039435	Somente µgua
4720	472	- ALDINA BIER	A18S235199	Somente µgua
6695	66666695	- ALDOCI PERREIRA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9510	66666951	- JENNIFFER GRAZIELLI LAUFER FOLLMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9760	976	- LEONARDO ALVES PEREIRA	A18S235192	Somente µgua
17200	1720	- SONIA ELENA JURKOSKI	A18S237953	Somente µgua
66763	66666763	- GLACI APARECIDA ZINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71020	66667102	- CLEUZA COSTA FERRAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
669900	66666699	- JOAO ALVES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 6 Sem HD.....: 5
Total de Matr¡cula com µgua.....: 11 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 50

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
813	66666813	- ANA PAULA CACHONE RODRIGUES	A18S237629	Somente µgua
2750	275	- MAELI GONÇALVES DE SOUZA	A18S237622	Somente µgua
2760	276	- EDEGAR POLANO MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2770	277	- VITOR GIORDANI	A18S237626	Somente µgua
2780	278	- JONAS MISAEL FERREIRA	A18S238147	Somente µgua
2790	279	- IGREJA PENT. DEUS E AMOR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3070	307	- JOSE GOMES DE MORAES FILHO	A18S237621	Somente µgua
3140	314	- ERIC ALAERCIO SINOTTI	A18S237613	Somente µgua
3150	315	- FLABIO DONATT	A18S237624	Somente µgua
3680	368	- ANA PAULA FERREIRA DOS SANTOS	A18S237180	Somente µgua
3690	369	- ELIZETE PEREIRA DE LIMA DEMARCO	A18S237175	Somente µgua
4200	420	- LORENI DOS SANTOS	A18S237181	Somente µgua

4240	424	- ELDEVIR DA ROSA	A18S237179	Somente µgua
4260	426	- MARIA HELENA SALES	A18S237176	Somente µgua
4270	427	- DANILO BAGGIO	A18S237171	Somente µgua
5590	559	- ILMA CATARINA DE MELO SCHMITT	A18S237612	Somente µgua
6250	625	- URSULA MARINA BALBINOT	A18S237174	Somente µgua
6684	66666684	- OZÉLIA DA SILVA	A18S237616	Somente µgua
7230	723	- ALINE CRISTINI SCHIRMER	A18S237190	Somente µgua
9680	968	- MARCIA MACIEL	A18S237182	Somente µgua
9770	977	- VLADENICE TEREZINHA JURKOSKI	A19F147472	Somente µgua
10880	1088	- ROBERTO DA CUNHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12720	1272	- TIAGO JUNIOR CHAVES DE ALMEIDA	A18S237178	Somente µgua
14710	1471	- JOSE ARIEL DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20080	2008	- CALORINDA GOMES BAGGIO	A18S237657	Somente µgua
20760	2076	- JONI BUSCRHEVER	A18S237623	Somente µgua
21080	2108	- ADAIR FLORES	A18S237172	Somente µgua
22750	2275	- MARGARET DE LURDES FIDELEX	A18S237628	Somente µgua
23400	2340	- ILMA CATARINA DE MELO SCHMITT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666708	66666708	- VALDEMAR VALDEMARCA	A18S237173	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 5
Total de Matr¡cula com µgua.....: 30 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 30

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 51

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

1750	175	- ANTONIO MARCOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9330	933	- MARIA EDI PEREIRA PAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10640	1064	- OSEIAS SOUZA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 51

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 3 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 3

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 52

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

	2451	- ANDERSON PABLO VITORINO	A19F147579	Somente µgua
940	94	- LOIVANI DA FONSECA	A19F147573	Somente µgua
950	95	- LOURDES TRAVERSINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2484	2484	- EDILAINE CONSTANTE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7140	714	- LAURA DOS SANTOS GOMES	A07L209230	Somente µgua
8450	845	- VILMA FELIPETTO.	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8540	854	- MATEUS MARCONDES ZAMO VARGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8990	66666899	- EDIVALDO GOMES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9220	922	- OLAVO MAFRA SANCHES JUNIOR	A19F147565	Somente µgua
11160	1116	- CLEIDYANE FATIMA VICENTE DA SILVA	A19F147572	Somente µgua
22310	2231	- GELSO DA COSTA PINHEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 5 Sem HD.....: 6

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      11     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:     0     Sem Esgoto.:      11
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 54                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      105         105 - MARIA HELENA SILVA NASCIMENTO           A19F147537      Somente µgua
     1060         106 - LORENA RODRIGUES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1100         110 - DIMAR FERRARI                           A07L131925      Somente µgua
     1110         111 - MARIA DE LURDES CEREZOLI                A07L131738      Somente µgua
     1120         112 - LEONICE DE CAMARGO GABIATTI             A07L131924      Somente µgua
     6550         655 - NATALINO FERREIRA ALVES                 A19F147652      Somente µgua
     6870         687 - IZIDORO SANTIM                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8560         856 - EUPIDIO PEREIRA DE SOUZA                A07L131923      Somente µgua
    18950        1895 - LIOMAR ROQUE DALLA SANTA                A07L131919      Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       7     Sem HD.....:       2
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:     9     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:   0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 56                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      260          26 - OURIDE DE BARROS CAVALCANTE             Sem Hidr"metro. Somente µgua
      270          27 - FRANCISCA LOCATELLI INOCENCIO RAIMUNDO   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6430         643 - ELIANE CATARINA SCHEIDT                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11470        1147 - ILVO BORTOLINE.                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20670        2067 - DEOLI MARQUARDT DE ALMEIDA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:     5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:   0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 59                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        032
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 59                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+


      120          12 - MARLENE KAZUKO MIYASHITA  (ESCRITORIO AN Sem Hidr"metro. Somente µgua
      130          13 - GENIVALDO PINHEIRO SOARES                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7062    66667062 - MARCIEL BARBOSA DE OLIVEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7082    66667082 - APARECIDA FLORENCIO CEZAR NUNES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7111    66667111 - ALECSANDRA FERREIRA SANCHEZ             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12850        1285 - JOAO EDIVALDO LATRES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17120        1712 - ESTER ALCANTARA FRANÇA GERMINO          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70450    66667045 - MARIA BIANCHIN SQUENA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70600    66667060 - IRANI ROSA COELHO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
                    Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       9
                    Total de Matr¡cula com µgua...........:       9     Sem µgua...:       0
                    Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 6                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      870          87 - Oi S.A                                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2448        2448 - JOAO ESTEVAO ROSSETO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2450         245 - MARIA CELIA RODRIGUES ANTUNES               A19F147704      Somente µgua
     2470         247 - JOSE MARIA GUILHERME FRAGA - 01             A19F147583      Somente µgua
     2550         255 - EURICO DA SILVA                             A19F147479      Somente µgua
     2560         256 - ALCEDIR ZENARO                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2620         262 - ANDERSON DE SOUZA BARBOSA                   A07L131860      Somente µgua
     2629        2629 - FIORAVANTE JOSE VASSOLER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2660         266 - PAULO CESAR GOULART                         A07L131858      Somente µgua
     3000         300 - MAURO LUIZ MORESCO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3010         301 - IGREJA BATISTA                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6200         620 - ROSILAINE NEVES DE VASCONCELOS              A07L131703      Somente µgua
     6210         621 - FLORA SHUSTER                               A19F147701      Somente µgua
     6530         653 - JOAO ESTEVAO ROSSETO                        A07L131857      Somente µgua
     6820         682 - EMERSON DA COSTA                            A07L131859      Somente µgua
     6990         699 - MAURI BELE                                  A07L131866      Somente µgua
     7100         710 - CLARINDA GASTALDI                           A07L131951      Somente µgua
     8830    66666883 - BRANDINA DA SILVA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8880    66666888 - HANNYE KAROLINE RIZZIERI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9190         919 - SERGIO POLITA                               A07L131863      Somente µgua
     9240         924 - JOAO ALVES MACIEL                           A07L131955      Somente µgua
    10480        1048 - MARCIA APARECIDA RODRIGUES                  A19F147584      Somente µgua
    10650        1065 - FABRICIO KISCHENER DEBONA                   A06L023961      Somente µgua
    10700        1070 - ENELIO EDEMAR RENZ                          A19F147628      Somente µgua
    10960        1096 - AUTO CENTER FUNILARIA E PINTURA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11180        1118 - SERGIO POLITA - 01                          A19F147568      Somente µgua
    11210        1121 - FABIANA GRACIELLE COUTO ROSSETO             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11230        1123 - JOAO ALEXANDRE TRINDADE DE SOUZA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11250        1125 - ACITER                                      A06L023969      Somente µgua
    11280        1128 - JOSEFA ALVES DA SILVA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11760        1176 - MOISES FERNANDES DA CRUZ                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12180        1218 - ROBERTO APARECIDO DE LIMA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12310        1231 - ANTONIA DE OLIVEIRA WEBER                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12510        1251 - CONSELHO DELIBERATIVO DA COMUNIDADE ESCO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14770        1477 - RENI TERESINHA MACHADO                      A07L131778      Somente µgua
    16080        1608 - MARCIO LUIZ BIAZUS                          A17H121186      Somente µgua
    16760        1676 - COMARCA DE TERRA NOVA DO NORTE MT           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17210        1721 - LEONI JACOBSEM SERPA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20830        2083 - ROSIANA DOS SANTOS GOES                     A07L209408      Somente µgua
    21550        2155 - CONSELHO DELIBERATIVO DA COMUNIDADE ESCO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24360        2436 - ERCILIO GIACOMEL                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25520        2555 - EDMILSON ROBERTO CORREA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70470    66667047 - SIMONE NUNES XAVIER DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71050    66667105 - FRANCISCO PEREIRA DA LUZ                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        033
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 6                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



                    Total de Matr¡cula com HD.............:      21     Sem HD.....:      23
                    Total de Matr¡cula com µgua...........:      44     Sem µgua...:       0
                    Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      44
```

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 60				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
249	249	ELAINE MARIA DOS SANTOS	A07L131842	Somente µgua
2480	248	EDUARDO DONIZETE MARTINS	A18S237280	Somente µgua
2520	252	MARIELE CRISTINA RUSCHEL	A18S237290	Somente µgua
2530	253	MOACIR SCHLICKMANN	A18S237564	Somente µgua
2627	2627	IRMA DE FATIMA DE BARROS	A18S237284	Somente µgua
6440	644	ODETE EVANGELISTA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6450	645	ALDEMIR BRAMBILA	A18S237276	Somente µgua
6460	646	KEILA FRANCIELI GONÇALVES	A18S237565	Somente µgua
6470	647	SIMONE ALVES DA SILVA	A18S237556	Somente µgua
6980	698	MARIA LUIZA FUMAGALI SMIESKI	A18S237282	Somente µgua
9870	987	LUIZ CARLOS DE OLIVEIRA	A18S237271	Somente µgua
19410	1941	FRANCISCO PEREIRA	A18S237559	Somente µgua
20420	2042	IRIA LISBINSKI	A18S237568	Somente µgua
20700	2070	JACO DE LIMA	A18S237561	Somente µgua
22520	2252	JOSIAS BARBOSA LEITE	A18S237570	Somente µgua
23390	2339	FRANCIELLI BAVARESCO	A18S237569	Somente µgua
25500	2553	ONIR JOSE DIDEA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666736	66666736	RUDINEI CARLOS PANISSI	A18S237527	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	16	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	18	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	18

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 61				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8590	66666859	DIONICE RODRIGUES TOLEDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 62				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2230	223	RODRIGO TOMAZONI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2240	224	ANNA LUCIA FERREIRA AZARIAS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2250	225	CHARLES ARBO SPINELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2260	226	ACEDAIL JUSTINO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2280	228	ELIZEU FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3470	347	FRANCISCO TAVARES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3480	348	MARLENE BEZERRA DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 68				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 034

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 68				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
280	28	EDUARDO LUIZ SANDRI	A18S237526	Somente µgua
290	29	ALBINO AGOSTINI	A17H121675	Somente µgua
310	31	NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
320	32	GILMAR ANTONIN MENON	A17H121480	Somente µgua
5870	587	IVANETE APARECIDA PALAMIN MANZUTTI	A17H121479	Somente µgua
5970	597	DJALMA DA SILVA TORRES	A17H121689	Somente µgua
9420	942	ZENILDA MARIA FERREIRA	A18S237522	Somente µgua
10590	1059	PAULO ADILIO FIDELEX	A17H121687	Somente µgua
10780	1078	VANDERLEI AGOSTINI	A17H121806	Somente µgua
11300	1130	DALILA GERLACH CARDOSO	A17H121801	Somente µgua
11640	1164	CELSO J. REIMER JUNIOR - 01	A17H121678	Somente µgua
12130	1210	CECILIA TREVISOL	A17H121690	Somente µgua
20040	2004	SECRETARIA DE EDUCACAO	A05L478965	Somente µgua
20900	2090	CLAUDETE MARIA CZARNOBAI	A17H121804	Somente µgua
20920	2092	IRANI ANTONIO RECH AP. 02	A17H121805	Somente µgua
20930	2093	IRANI ANTONIO RECH AP. 03	A17H121810	Somente µgua
20940	2094	IRANI ANTONIO RECH	A17H121803	Somente µgua
20950	2095	IRANI ANTONIO RECH. 05	A17H121807	Somente µgua
21500	2150	JULIANO PALAMIN MANZUTTI	A17H121683	Somente µgua
70220	66667022	NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71720	66667172	GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666831	66666831	ADRIANO RECH	A17H121156	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 19 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 22 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 22

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 69				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3170	317	THIAGO ALVES JULIAO	A17H121725	Somente µgua
3180	318	OZELIA DA SILVA	A17H121283	Somente µgua
3190	319	MODESTO SELIAS VAZ	A17H121281	Somente µgua
3200	320	MILTON DALMOLIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3210	321	ROSA CARANHATO COELHO	A17H121288	Somente µgua
3220	322	MARIA ROMBALDI	A17H121723	Somente µgua
6677	66666677	LUIZ CARLOS RIBEIRO	A17H121287	Somente µgua
10010	1001	MARCELO SOARES	A19F147470	Somente µgua
11710	1171	LUZINETE DA SILVA NOVAIS	A17H121278	Somente µgua
20260	2026	ILDEFONSA AREVOLA FERNANDES	A17H121272	Somente µgua
20730	2073	CLAUDENIR TRAFICANTE	A17H121274	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 10 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 11 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 7				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
10940	1094	NIVALDO ANTONIO DELLA GIUSTINA	A06L023908	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 0
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0

```
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 76                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        035
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 76                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1290         129 - REGINA HELENA DA SILVA                  A07L131828      Somente µgua
     1300         130 - OTACILIO VIEIRA                         A07L131827      Somente µgua
     1310         131 - CLEMENTINO MARTINS DA SILVA             A07L131846      Somente µgua
     1320         132 - ANTONINHO ALVES DE OLIVEIRA             A18S237285      Somente µgua
     1330         133 - MARCIO DE ABREU                         A19F147661      Somente µgua
     1340         134 - PEDRO MESSIAS DE SOUZA                  Sem Hidr“metro. Somente µgua
     1350         135 - SEBASTIAO AVELAR MAGALHAES              Sem Hidr“metro. Somente µgua
     1370         137 - ODILA BIAZUS                            A19F147659      Somente µgua
     1380         138 - GLAUCIA DE OLIVEIRA GOEDERT             Sem Hidr“metro. Somente µgua
     2433        2439 - CREUZA ROSA DA SILVA                    A18S237288      Somente µgua
     4130         413 - JOAO VIEIRA DA SILVA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
     6320         632 - JOICE NUBIA LAZAROTTO                   A19F147651      Somente µgua
     7050         705 - IVANILDA XAVIER DE AMORIM               A19F147656      Somente µgua
     7097    66667097 - AVELINO FIDELEX                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7099    66667099 - ELIDIA SOARES ALVES                     Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8980         898 - DORVALINA ANDRADE DA ROCHA              A19F147660      Somente µgua
     9110    66666911 - GESIANE DE JESUS FERREIRA               Sem Hidr“metro. Somente µgua
     9400         940 - NOEMIA TONIAZZO                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
     9970         997 - CLARETE FELICIO                         A18S237289      Somente µgua
    11550        1155 - ELAINE FRANCIELE FELSKI                 A19F147655      Somente µgua
    11820        1182 - ROGERIO PICCINI                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
    12000        1200 - SANDRA RODRIGUES DE SOUSA               A19F147650      Somente µgua
    12140        1214 - WALDECI BELTRAME                        A18S237286      Somente µgua
    20060        2006 - ANTERO SALVADOR ZINI                    A18S237389      Somente µgua
    20450        2045 - ELIDIA SOARES ALVES                     A18S237281      Somente µgua
    21360        2136 - ALGEU TONETTI                           A19F147647      Somente µgua
    23250        2325 - LEONILDO ANTOINIO BACEGA                Sem Hidr“metro. Somente µgua
    71040    66667104 - MARIA NATALIA DA COSTA MAGALHAES        Sem Hidr“metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      17     Sem HD.....:      11
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      28     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      28
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 77                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     5180         518 - ADIR NOEL DE CASTRO SOUZA               Sem Hidr“metro. Somente µgua
    11450        1145 - ELIZANE SQUENA                          Sem Hidr“metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 79                                                                      |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
4290	429	JOSE PEDRO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5380	538	EUCLIDES JOSE SCHUCK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6570	657	JOSE LEONEL RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18680	1868	ANDREIA MORO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 8

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 036

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 8

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7126	66667126	FLAVIANE THAIS DE DE OLIVEIRA GUARIENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1820	182	CLEUSI APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1850	185	MARGARETE HELENA MARTINS DE AGUIAR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1870	187	VANDERLEY DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1880	188	CLAUDIMAR ROQUE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1890	189	ELIZ REGINA PAVAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1900	190	CONSTANTINA RUZZU DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11130	1113	JOSÉ ORTEGA HERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12320	1232	MAURO HENRIQUE REIS DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12830	1283	ANDREIA APARECIDA SERPA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13660	1366	ALCIDES LAZAROTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
16670	1667	MARIA NOEMIA BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20390	2039	ARTUR ALVES MEIRA NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21390	2139	CLEUZA VIEIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 84

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

1030	103	ALINE GOEDERT QUERINO	A07L131754	Somente µgua	
1040	104	RITA PICCINI DE QUADROS	A19F147658	Somente µgua	
4040	404	WILSON CANDIDO DA SILVA	A05L479043	Somente µgua	
5920	592	EGIDIO ANTONIO BORTOLI	A19F147297	Somente µgua	
8970	897	JOSE ADRIAO DE SOUZA NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
12060	1206	GLAUCIA DE OLIVEIRA GOEDERT	A19F147531	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 86

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
150	15	SUELI RAMOS SABELLA SANAJOTTO	A19F147574	Somente µgua
970	97	JOSE DOMINGOS DA SILVA FILHO	A19F147527	Somente µgua
980	98	LAIS DOS SANTOS CARVALHO SILVA	A19F147532	Somente µgua
990	99	CANTALICIA VIEIRA MACHADO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1000	100	MOACIR SCHORRO - 01	A19F147577	Somente µgua
1010	101	LUCIO ADRIANO DE OLIVEIRA	A19F147292	Somente µgua
1020	102	KELI SANDRA PEREIRA PAIS	A19F147540	Somente µgua
5980	598	ANA GONCALVES DE SOUZA DE OLIVEIRA	A19F147538	Somente µgua
5990	599	JULIANE GEREMIA DE LIMA	A07L209215	Somente µgua
6010	601	TEREZINHA Z. DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6020	602	ARACY JESUS FERREIRA	A07L209200	Somente µgua
7120	712	MARCILIO DA SILVA SANCHES	A07L209213	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 86

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7130	713	GENIVALDO GOMES	A19F147530	Somente µgua
10980	1098	IVO KRUGER	A19F147649	Somente µgua
11650	1165	JOSE FELICIANO DA SILVA	A19F147576	Somente µgua
15120	1512	ANDERSON LINARES FUJISAWA	A19F147700	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	14	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	16	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	16

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 88

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
70050	66667005	CIRCO KIDS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 89

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8820	66666882	ADELSIA FRANCISCA SANCHES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 96

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
547	547	LINDAMIR VITORIA VERLINDO DILL	A18S238123	Somente µgua
918	918	LINDALVA OLIVEIRA DE OLIVEIRA	A07L131849	Somente µgua
2630	263	ALACY FIGUEIREDO DE MOURA	A17H121773	Somente µgua
2640	264	GISLEINE ALVES TEMPONI	A17H121775	Somente µgua
2650	265	SIDNEI ALVES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3310	331	DAIANE APARECIDA BIANCHIN	A17H121778	Somente µgua
5600	560	TEREZINHA MARQUADETI SCHUETZ	A07L132005	Somente µgua
5690	569	GISELI BAVARESCO	A17H121789	Somente µgua
6420	642	JADERSON WEBER MANTOAN	A17H113037	Somente µgua
6500	650	SANTO DE SOUZA MACHADO	A17H121779	Somente µgua
6600	660	SONIA MARIA ARBO SPINELLI	A17H121812	Somente µgua
7000	700	ANTONIA DE LOURDES LANZARINI	A17H121771	Somente µgua
7110	711	MARIA APARECIDA LIMA NEKEL	A17H121777	Somente µgua
8940	894	DELESIA VELOSO DA ROCHA	A18S237962	Somente µgua
9670	967	MIRACI RHEINHEIMER VIEIRA	A18S237959	Somente µgua
11520	1152	SEDIO LUIZ CASELANI	A17H121815	Somente µgua
11690	1169	RAIMUNDA SILVA DE CASTRO	A17H121782	Somente µgua
11830	1183	LUCIA VENANCIO BESING	A17H121772	Somente µgua
11860	1186	MARLI ALVES MARCELO	A17H121821	Somente µgua
12170	1217	ALDEMIR BROMBILA	A18S237961	Somente µgua
18760	1876	JOSE EDEMAR MARQUES	A19F147422	Somente µgua
18990	1899	RONALDO HESPANHA	A18S237970	Somente µgua
19370	1937	ADELAR MARCANTE	A18S238128	Somente µgua
19550	1955	MANOEL RODRIGUES DE FREITAS NETO	A18S237966	Somente µgua
19800	1980	MARIA LUZENI DE SOUZA 1	A17H121816	Somente µgua
20540	2054	SAMOEL RIBEIRO PALHANO	A17H121786	Somente µgua
20580	2058	ANGELO CARLOS VICARI JUNIOR	A19F147536	Somente µgua
25760	2577	ROSALINO VALDEMARCA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 038

Total de Matr¡cula com HD.....: 26 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 28 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 28

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 97

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

910	91	VANESSA ROBERTA TONIAZZO	A18S237560	Somente µgua
2400	240	BRUNO CARANHATO COELHO	A18S237620	Somente µgua
2410	241	LUIZ CARLOS FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2420	242	CARLA GRACIELA GARCIA	A19F147473	Somente µgua
2430	243	NEURA VIGO SIMIONI	A18S237611	Somente µgua
2628	2628	PAULO RICARDO GARCIA SOARES DA SILVA	A18S237558	Somente µgua
8340	834	MARIA INES SOARES SANTANA	A18S237619	Somente µgua
8770	66666877	ALINE ALVES DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9060	906	NEEMIAS VIERA AMORIM	A18S237625	Somente µgua
9370	66666937	MARCIO ORTEGAS	A18S237562	Somente µgua
9470	947	VERA DE FATIMA VERZZA	A18S237557	Somente µgua
9560	956	JARDEL CAMILO	A18S237552	Somente µgua
13010	1301	LUIZ ALBERTO FANIN	A18S237614	Somente µgua
22990	2299	RENIL VOINAROSKI	A18S237553	Somente µgua
23210	2321	ALCIDES DALMOLIN	A18S237630	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 13 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 15 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 15

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 98

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3090	309	GENEZIO ALEXANDRE	A17H113049	Somente µgua
3100	310	JOSE CARLOS MARANDI	A17H121286	Somente µgua
3110	311	JOSE ADAIR ZAMONER	A17H121282	Somente µgua
5630	563	AYRTON GUSTAVO DE SOUZA DOS SANTOS	A18S237952	Somente µgua
6480	66666848	DIEGO DA CONCEICAO CORREA	A18S235322	Somente µgua
10760	1076	NELSON ANTONIO FERREIRA SIMAO	A17H121693	Somente µgua
10770	1077	ALCINDO DALMOLIN	A17H121172	Somente µgua
12030	1203	JEFERSSON CACHONE DOS ANJOS	A17H121289	Somente µgua
21490	2149	ARIVALDO PADILHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23330	2333	DELZA JULIA TONIN	A17H121285	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 10 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 10

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 10

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
430	43	MARIA ROSA BARCELLOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22170	2217	MARLETE FELIZARDO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66766	66666766	PAULO FRANCISCO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666735	66666735	VERDE TRANSPORTES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666739	66666739	MARIA APARECIDA DONADEL GUIMAR+ES - EPP	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666787	66666787	SONIA MARIA DE PAIVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
667340	66666734	EDUARDO DONIZETE MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 7

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 039

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 12

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       7     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 12                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2572        2572 - ALETICIA PAULA DE SOUZA BUFFON          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9220    66666922 - MAYCON JOSE WEBER E SOUZA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23670        2367 - VERA LUCIA LEMES DA ROSA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25610        2564 - NILDIEICKSON DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666747    66666747 - FABIANE LEMES DA ROSA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 13                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      804    66666804 - RAMIRO DOUGLAS GOMES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3970         397 - IZAURA TAVARES NUNES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4000         400 - CARLOS MORANDI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4010         401 - MARINA ALMEIDA DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4020         402 - PAULO VALNIR ALCANTARA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4070         407 - ADAIR FLORES                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7160         716 - VALCIR GNOATO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7170         717 - JERONIMO VALMOR LARA                    A07L209269      Somente µgua
     9350    66666935 - LUANA CRISTINA VARGAS BECHELLI          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20090        2009 - JOSE DOMINGOS FARTO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21560        2156 - PATRICIA DALLA VECCHIA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22220        2222 - ERLEI BUFFON                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22340        2234 - RAIMUNDO POLUQUERIO DE SIQUEIRA         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23340        2334 - CLEONICE DOMINGOS DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23350        2335 - CLEONICE DOMINGOS DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25820        2583 - ILDA MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70710    66667071 - ERANI LOPES DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71840    66667184 - REJANE FATIMA BLANGER                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666731    66666731 - JULIANO  CEZAR VOLPATO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666743    66666743 - MARIA SOLANGE SILVA DO NASCIMENTO BARBOS Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666745    66666745 - JOSEMAR COELHO BELARMINO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666818    66666818 - ANDERSON JOSE DIDEA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       1     Sem HD.....:      21
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      22     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 31                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6673    66666713 - CESAR REIS ALVES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6722    66666722 - MARIA JOSE DE SOUZA  ALVES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20160        2016 - MARCIA BERNADETE SCHONS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23570        2357 - CLAUDIO JOSE COSTA MAGALHAES            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66727    66666727 - NELSON ARAUJO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666667    66666729 - ADRIANO PEREIRA PAIS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666733    66666733 - NICACIO JEREMIAS GUERRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       7
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 040

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 61					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 61					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2300	230	PASCOAL ALBERTON	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
3320	332	DIRCEU VICENTE TURQUETI	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
4030	403	ERSIO MANSANO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
4060	406	SUELI CAUREO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
5680	568	CLAUDIA MORAES LEITE DOS SANTOS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
6390	639	JENIFFER MAY DA SILVA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
6610	661	ALEANDRA MARIA BLANGER	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
8690	869	DOMINGOS JARI VARGAS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11620	1162	LUCIANO FLORIO TURQUETI	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11900	1190	MARLENE ESCHER	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
20230	2023	JACKELINE ALENCAR DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22280	2228	EDIVALDO MOREIRA DA SILVA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	12
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 62					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	2449	ELIZEU FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
2220	222	JOEL CABRAL	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
5300	530	ROSALINO VALDEMARCA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
10430	1043	CENELI CABREIRA TEIXEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
12520	1252	LEONARDO LUIZ DE SOUZA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22680	2268	MARCIA REFOSCO GOMES	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
666762	66666762	ATANILDA DE ARAUJO RENZ	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 64					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2290	229	ENEILDE ROSSETO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
7098	66667098	GUILHERME BUFFON DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11930	1193	ELIANE CHITTO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
20870	2087	LEANDRO CESAR LARA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22490	2249	ELISANGELA ESPERANDIN FARTO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
666726	66666726	TEREZINHA DE FATIMA FRIGO LOURENÇO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	6

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:       6     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 65                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      480          48 - NELSI KESSELER                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        041
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 65                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      848          848 - NERLI ALVES DE SOUZA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7110     66667110 - IZAEL DON PAULO                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8880          888 - MAURO DA SILVA SANTOS JUNIOR           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10330         1033 - JOSIAS SOARES                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19500         1950 - ELIS REGINA SIQUEIRA LARA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20020         2002 - ANGELA MARIA DA SILVA PAES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25380         2541 - RICARDO GARCIA ALBINO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25390         2542 - RICARDO GARCIA ALBINO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70200     66667020 - GILCEIA DA COSTA PINHEIRO PESSOA       Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD...............:       0     Sem HD.....:      10
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      10     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 89                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2310          231 - WELKER LINDOLFO KLOCH                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3340          334 - EVANDRO CARLOS LUCAS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3920          392 - ROSA ESTELA R. DIAS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3930          393 - DANIELA PAULA BUFFON                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3940          394 - CLAUDETE MUELLER                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6480          648 - CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7060          706 - ELVIRA DE SOUZA DEPARIS                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9150          915 - VALTER PAULO DE OLIVEIRA VICENTE       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9520     66666952 - ADELSIA FRANCISCA SANCHES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11110         1111 - JOSE LUIZ DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12390         1239 - CINTIA GLEISE TEIXEIRA DA SILVA       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18780         1878 - CELSO BARROS                          A07L209430      Somente µgua
    19540         1954 - ELTO FRANCISCO BARROS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD...............:       1     Sem HD.....:      12
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      13     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 104                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

```
    10600        1060 - ALEX BRUNO DALAZEN                      A18S237896      Somente µgua
    19290        1929 - DANEILLE DE SOUZA                       A18S237869      Somente µgua
    20630        2063 - DOMINGOS DE OLIVEIRA                    A19F147561      Somente µgua
    23620        2362 - JOSE ADEMIR PACHECO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25660        2566 - MAGNA SILVA DOS SANTOS                  A18S237910      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 185                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7970         797 - EDEZIO FERREIRA DOS REIS                Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 33                                                          |
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        042
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 33                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     3330         333 - MIGUEL DA SILVA SANCHES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7490         749 - FRANCIELE SOARES PEREIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7500         750 - ABEILLE FATIMA CASARIL                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7510         751 - ISLA GRACIELI GREGORIO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7550         755 - ADEMAR BAGARIM                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7560         756 - JUCELINA DE SOUZA CANTERI               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7580         758 - MARTA ANTRIUK DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7640         764 - FRANCISCO SALES                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9250         925 - ADRIANA MARIOTTI SOUSA GERRA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12490        1249 - SAMUEL JOSE DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18550        1855 - JESSICA DAYANE DE ARRUDA DAMM           A07L209283      Somente µgua
    23560        2356 - ERICK HENDY SOARES FIGUEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666738    66666738 - CICERO ANTONIO FERREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:      12
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 34                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6260         626 - FLORIANA RIBEIRO DE OLIVEIRA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7590         759 - IVANILDA MARIA DOS SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

7600	760	SILVANEY RIBEIRO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7610	761	NICACIO JONAS GUERRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7650	765	CAROLINE BARBOZA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7660	766	FRANCISCA BARBOSA ALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7670	767	ADEMARCIO DOS SANTOS SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7680	768	MARIA ROSA ARAUJO CHAGAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7690	769	SONIA APARECIDA RIBEIRO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7700	770	SILVANI GUILHERME DO BONFIM	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7710	771	MARIA DE FATIMA DOS SANTOS SAUER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7720	772	ANDERSON ROMARIO DOS SANTOS OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7730	773	FABIANA APARECIDA LEMES DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7740	774	IVANI MARTINS DA MOTTA ROCHA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7750	775	MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7760	776	JULIA DE LIMA SIQUEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7780	778	ONOFRE ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9130	913	LUCIMAR DOS SANTOS SILVA DE LIMA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9730	973	ABEILLE FATIMA CASARIL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9740	974	UJESLHER JULIANO KLEMP	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9820	982	REGIANE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9860	986	CLEBER SANTOS DAMIAO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12450	1245	ANA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 35			
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro Possui
	2488	IZAIAS AMARAL DE ARAUJO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7790	779	DELMO NONATO DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7800	780	SALETE DE MELO DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7810	781	MARIVONE GODOI	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 35			
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro Possui
7820	782	CLAUDEMIR JOSÉ MILENI	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7840	784	JUCELINA DE ALMEIDA SANTANA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7850	785	JORDELINA BARBOSA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7860	786	NEUSA SOARES DE ARAUJO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7870	787	ELIZABETE OLIVEIRA TORRES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7880	788	ANTONIO AMERICO DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7890	789	VITAL PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7910	791	GEDIAO LOUREIRO DE MELO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7920	792	FABIO PASA WOLOSZIN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7930	793	SILVANA DA CONCEIÇAO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7940	794	SCHIRLEI APARECIDA FERNANDES BENTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
10870	1087	NILCE NUNES DE ABREU KOZIAN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12840	1284	LEONORA ROCHA GONCALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12870	1287	ANTONIO JOSE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
13690	1369	ELIZABETE OLIVEIRA TORRES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
17130	1713	PAULINO DA SILVA LOPES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
20430	2043	ANTONIO MACIEL DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
22260	2226	JOSE ROMUALDO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
22530	2253	SEBASTIAO AUGUSTO DA COSTA FILHO	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 36				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7960	796	LEANDRO FRIGHETTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7980	798	SIRLEI FABIANA BARTZ RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7990	799	NESTOR BARTZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8000	800	ANGELA MARIA VENANCIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8020	802	LAORECI BARROSO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8030	803	ALTINA EOLALIA DO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8170	817	SILVANE GOMES DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8180	818	CLEMAIR GELINSKI DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8190	819	ADRIANA BATISTA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8200	820	GEDIAO LOUREIRO DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9300	930	LUIZA VITORIA RIBEIRO SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22140	2214	TANIA DA SILVA CARDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22700	2270	SELEI RIBEIRO FORTES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 37				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8120	812	MARIA MOREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8130	813	SILVANA TEIXEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8140	814	INOMAR RIBEIRO MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8160	816	MARIA NEIDE PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9640	964	JANETE ALCARA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22290	2229	GEFFERSON RODRIGUES HOEPERS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71700	66667170	JOSE RIBAMAR DE SOUSA GUERRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 044

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 38				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 38				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8040	804	JECILENE COSTA SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8050	805	TAIMARA ROSSETTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8060	806	OGACIR ROSA MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       3     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 39                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7167    66667167 - DINA DA SILVA VASCONCELOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8290         829 - DANIEL MOURA DE LIMA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17470        1748 - ERINALDO RODRIGUES DE LIMA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18300        1830 - FLORAVANTE RODRIGUES DE JESUS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22740        2274 - MARIA VANUZA GUERRA DE SOUSA            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 40                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8090         809 - DULCI DOS SANTOS                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8100         810 - MARIA NUNES F. SANTANA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8110         811 - GIDELCIO SILVA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8250         825 - ELCY PELISSARIO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8260         826 - LEONIR PELISSARI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8280         828 - ANTONINHO DA SILVA FARIAS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8640    66666864 - INGRID CRISLAINE GOULART GODOI          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9290         929 - OSMARINA GARCIA DO NACIMENTO            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10820        1082 - LUIZ NOEL DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11720        1172 - SELEDO RAINOLDO KLAGENBERG              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23100        2310 - DULCINEIA NEVES GOULART GODOI           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70390    66667039 - MANOEL RAMOS PEREIRA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666737    66666737 - ENDRIGO RAFAEL SEGAT FRANCO             Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:      13
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      13     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 87                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9130    66666913 - FRANSCISCO SCHNEIDER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       1
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       1     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 90                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi¡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        045
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 90                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2483	2483	- JULIANA PASA WOLOSZIN HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 102

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1390	139	- SALETE DE SOUZA	A07L131799	Somente µgua
1490	149	- ADRIANA MARIOTTI SOUSA GERRA	A07L131800	Somente µgua
5810	581	- SALETE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8370	837	- JOSE ALCEU DA SILVA	A07L131728	Somente µgua
8850	885	- IVANER DINIZ DE OLIVEIRA	A07L131727	Somente µgua
8900	890	- JOSE ALCEU DA SILVA	A18S237375	Somente µgua
10520	1052	- CICERO APARECIDO DA SILVA	A18S237377	Somente µgua
10580	1058	- ELIZANGELA OLIVEIRA AZEVEDO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11560	1156	- BOLIVAR DA LUZ	A18S237373	Somente µgua
11660	1166	- ISAURA GORRETI DE CARLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13680	1368	- ANA IVANIR REIS DE SOUZA	A18S237386	Somente µgua
16090	1609	- AUTA INACIA MACIEL	A18S237381	Somente µgua
18330	1833	- SOLANGE INACIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 4
Total de Matr¡cula com µgua.....: 13 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 13

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 103

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1160	116	- JOSE SANDER	A18S235406	Somente µgua
1170	117	- CESAR TOLOTTI	A18S235398	Somente µgua
1180	118	- BRANDINA LAZZAROTTO	A07L131743	Somente µgua
1190	119	- MILTON JOSE PINTO	A18S235407	Somente µgua
1200	120	- JUCIMARA COLADELO EVANGELISTA	A07L131731	Somente µgua
8320	832	- LUIZ EUGENIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9920	66666992	- SERGIO ZENARO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11510	1151	- FLORIANO FERREIRA DA SILVA	A07L131833	Somente µgua
12370	1237	- CARINE ANABEL RONCATO	A18S235409	Somente µgua
18340	1834	- NILSON GOMES DA SILVA	A07L131921	Somente µgua
18890	1889	- FRANCIELE DE MARCHI DOS SANTOS	A18S235401	Somente µgua
666741	66666741	- IGREJA EVANGELICA NAC. DO PODER DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 12 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 12

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 104

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	66666826	- GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1670	167	- SIDICLEBERSON BURGREVER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4580	458	- VISMAL RODRIGUES DOS SANTOS	A18S237894	Somente µgua

```
     6740         674 - JUCIANE RODRIGUES DA SILVA              A18S237863      Somente µgua
     6840         684 - JOAQUIM GONCALVES DE AZEVEDO            A18S237909      Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        046
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 104                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6850         685 - JOSE RIBERIO                           A18S237907      Somente µgua
     7128    66667128 - SERGIO JULIAO                          Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7470         747 - ADEMIR JOAO BORGES                     Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8570         857 - SAMUEL GECIONE DE OLIVEIRA SILVA       A18S237891      Somente µgua
     9660    66666966 - OLIVIO ROHENKOHL                       A19F147564      Somente µgua
    10610        1061 - GRACIELLE CANSONI DA SILVA             A18S237864      Somente µgua
    11010        1101 - OLIVIO ROHENKOHL                       Sem Hidr“metro. Somente µgua
    70330    66667033 - ROSARIA APARECIDA CONSONI              Sem Hidr“metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       7     Sem HD.....:       6
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 44                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2466 - HELENA SANCHES RODRIGUES               A18S235397      Somente µgua
     7260         726 - CELIA JERONIMA DA SILVA SANCHES        A18S235581      Somente µgua
     7280         728 - CLOVIS BIANCHINI                       A18S237376      Somente µgua
     7290         729 - JURANDI MARIANO BARBOSA BONFIM         A18S235393      Somente µgua
     8430         843 - CELIA REGINA SOARES                    A18S237371      Somente µgua
     9480         948 - ATAUFO ALVES DE ARAUJO                 A18S237900      Somente µgua
     9490         949 - ACACIO LINO DOS REIS                   A18S235403      Somente µgua
    11800        1180 - VILSON DA SILVA                        A18S237372      Somente µgua
    11870        1192 - MARIA LUCIA DA SILVA                   A18S235392      Somente µgua
    25750        2576 - LUCIANO ARAUJO MEDEIROS                A18S235404      Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      10     Sem HD.....:       0
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      10     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      10
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 45                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9470    66666947 - AMELIA PEDROSO GODOI                   A18S237388      Somente µgua
    11440        1144 - GILMA APARECIDA DOS SANTOS             A18S237385      Somente µgua
    11740        1174 - ANTONIO CARLOS FREITAS DA SILVA        A18S237384      Somente µgua
    20600        2060 - JOSE MACANEIRO                         A18S237383      Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       0
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       4     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       4
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 57                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
```

9330	66666933 - CLAUDIO ADILSON HAHN	A18S237855	Somente µgua	
9610	66666961 - APARECIDA INACIO DE OLIVEIRA	A18S237860	Somente µgua	
18880	1888 - MARIA DAS GRAÇAS ROCHA LUIZ	A18S237853	Somente µgua	
666789	66666789 - ADEMIR ALVES DE LIMA	A19F147625	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 58

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 58

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

7410	741 - SALETE DE MARCHI	A18S235396	Somente µgua	
7420	742 - ELIAS RIBEIRO	A18S237906	Somente µgua	
19440	1944 - MARCELO CAMPOS ASSUNÇ+O	A18S237892	Somente µgua	
71450	66667145 - ADELIA GENTILCOR DE SOUZA	A19F147622	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 75

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

24820	2482 - ALDENICE DOS SANTOS CAMARGO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 79

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

11570	1157 - IVONEI RODRIGUES DE PAULA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 81

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2465	- JOCIMAR DA ROCHA	A18S237859	Somente µgua	
7115	66667115 - VANDERLEI DELLA JUSTINA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7300	730 - ANSELMO ADILIO SCHMIDT	A18S235394	Somente µgua	
7310	731 - JOSE JORGE ALVES	A18S237862	Somente µgua	
7320	732 - VALDIR ERCI DREA	A18S237868	Somente µgua	
7400	740 - ANDRIELI CARVALHO BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9790	66666979 - SEBASTIAO AUGUSTO DA COSTA FILHO	A18S237866	Somente µgua	
9860	66666986 - RONALDO BARBOSA DE CASTRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10090	1009 - JOSE MACANEIRO	A18S235399	Somente µgua	
10660	1066 - DANIEL SEVERINO TORRES	A18S235400	Somente µgua	
23260	2326 - JANDIRA RIBEIRO SEVERO	A18S235410	Somente µgua	
25720	2574 - ANGELICA ROCHA DE OLIVEIRA	A18S237867	Somente µgua	
666760	66666760 - PAULO CESAR DE OLIVEIRA	A18S237865	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	10	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 92

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1240	124 - ARI BRAUTIGAM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
1250	125 - GIULIANO GENESSIS FERNANDO DA SILVA	A18S237905	Somente µgua	
1260	126 - ISAURA GORRETI DE CARLI	A18S237382	Somente µgua	

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 92

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1270	127 - VALDECIR JOSE DA SILVA	A18S237380	Somente µgua	
7450	745 - OSVALDO FERREIRA DOS SANTOS	A18S237378	Somente µgua	
8930	893 - IEDA DA SILVA BATISTA	A18S237852	Somente µgua	
9980	998 - SALETE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11910	1191 - ANDREIA ALVES RAFAEL	A18S237861	Somente µgua	
12130	1213 - OSWALDO JOSE DA COSTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
19300	1930 - KELLY TYNAIARA REVERSI	A19F147586	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	7	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	10	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	10

Ciclo..: 01 Setor..: 07 Rota..: 12

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2494	2494 - ALESSANDRO ANTONIO HERGESELL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7133	66667133 - GRAZIELE DE FATIMA OCZINSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7137	66667137 - SIMONE PEREIRA DA SILVA VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8360	66666836 - DIOGO HENRIQUE PEDROTTI FARRAPO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8450	66666845 - JEAN CARLOS MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8510	66666851 - HELIO CASSIMIRO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

```
     8530    66666853 - ANDERSON JUNIOR PINHEIRO PESSOA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8570    66666857 - JURACI LOPES DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8740    66666874 - CARLOS SOARES BANDEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8950    66666895 - MARIA CELIA MONTEIRO LEAL                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9400    66666940 - PABLO DE OLIVEIRA VIEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9810    66666981 - GRAZIELE BURGREVER DOS SANTOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9870    66666987 - DULCE TERESINHA PEDROTTI FARRAPO         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70020    66667002 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70030    66667003 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70040    66667004 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70670    66667067 - EDIVALDO GOMES                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
   252700        2527 - MARLI TERESINHA BACKES ALVES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666744    66666744 - DIEGO SACHET                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666817    66666817 - ADRIANA EMILIA HAUSCHILD DOS SANTOS      Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666822    66666822 - SOLANGE APARECIDA GOMES                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666823    66666823 - VANESSA DOS REIS PEREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      22     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 13                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6720    66666720 - CLAUDIOMIR ARIZI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9700    66666970 - EMIVALDO DOS SANTOS BELARMINO            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 7                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2499        2499 - CREUZA BRUM DA SILVA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2525        2525 - AILTON DOS SANTOS MORAIS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7159    66667159 - ADEMIR BASSANESSI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        049
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 7                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8620    66666862 - IVO LUCIANO ALBERTON NETO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8970    66666897 - RENATA BARBOSA ALVES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9410    66666941 - STEFANIA ARIZI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9880    66666988 - DIOGO RICARDO DE MELO RUANI              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24980        2498 - OTILIA GODÓI RANGEL                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25780        2579 - LEANDRO ZENARO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    67250    66666725 - SIRLENE TEREZA PUPIN                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70290    66667029 - SIDNEI GONÇALVES PEREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666824    66666824 - RENAN JUNIOR HOFFMANN ROSA               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      12
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      12     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      12
```

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2648	66666674 -		Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 151 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2607	2607 -	APARECIDA CONCEIÇAO MENDONÇA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
6706	66666706 -	ROSILENE BARBOSA LEITE	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9190	66666919 -	MARINLVA DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
21620	2162 -	MARCELO SANTOS SPERINI	A09L154095	Somente µgua
21630	2163 -	ANA CLAUDIAMARINHO RODRIGUES	A09L154091	Somente µgua
21780	2178 -	GRAZIELA ALESSANDRA DE SOUZA	A09L154087	Somente µgua
21950	2195 -	MICHELE FABIANE HENRIQUE	A09L154089	Somente µgua
22000	2200 -	ARLINDO DA SILVA	A09L154092	Somente µgua
22020	2202 -	JULIANA BERNADO KLAUSS	A09L154094	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 6 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 9 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 9

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 170 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
170	2514 -	RAFAELA OLIEVIRA DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 171 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6678	66666678 -	TATIANE ALMEIDA DA SILVA ZEFERINO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
21580	2158 -	LUCIA GONCALVES AGUIAR	A09L154067	Somente µgua
21590	2159 -	RAIMUNDO FERREIRA DA SILVA	A09L154073	Somente µgua
21600	2160 -	JUDITE DIAS DE SOUZA	A09L154082	Somente µgua

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 171 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

21610	2161 - ADALIA VIEIRA DA SILVA BRASLINO	A09L154078	Somente µgua	
21690	2169 - MARIA DO CARMO FIGUEIREDO	A09L154074	Somente µgua	
21730	2173 - APARECIDA DOS SANTOS MIRANDA	A09L154085	Somente µgua	
21810	2181 - MARIA DO SOCORRO COELHO	A09L154070	Somente µgua	
21870	2187 - EVYLLINN POLIANA GOMES	A09L154075	Somente µgua	
21970	2197 - LINDOMAR GOMES DA SILVA	A09L154069	Somente µgua	
21980	2198 - LIDIA LISBOA SOARES	A09L154083	Somente µgua	
22030	2203 - FLAVIA GOMES DA SILVA MATIAS DA COSTA	A09L154066	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	11	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 172

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
21660	2166 - ANA MARIA MARINHO	A09L154102	Somente µgua	
21800	2180 - FABIANA SILVA ROCHA	A09L154101	Somente µgua	
21850	2185 - MARIA VILANY CARVALHO	A09L154097	Somente µgua	
22010	2201 - ELENI VIEIRA DE MEIRELES	A09L154088	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 173

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2615	2615 - MARILAINEDE ALMEIDA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2633	2633 - ROSIMARI VERA MACHADO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
18440	1844 - LAIZ CRISTINA DE OLIVEIRA BOEING	A07L039707	Somente µgua	
21930	2193 - EDSON APARECIDO HERKES MARCOLINE	A09L154068	Somente µgua	
21940	2194 - DINALVA ALZIRA DE ARAUJO LIMA	A09L154099	Somente µgua	
25960	2596 - VILMA REIS DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	3	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 174

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2594 - JOSIANE LIMA RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2593	2593 - ALEXANDRA GLADKI PETRENKO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2595	2595 - IVANILDA ZAMONER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2602	2602 - IZABEL RODRIGUES DE SOUZA	000000000000000	Somente µgua	
2603	2603 - LUCIMAR NOGUEIRA DE DE SOUZA DO AMARAL	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2604	2599 - ALESSANDRO ROBERTO DA SILVA SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2609	2609 - LÍBERA BITENCOURT	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2612	2612 - ZELIA NOGUEIRA DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2639	66666667 - ROSIMERE DE OLIVEIRA SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6692	66666692 - CLAUDINEI DE LIMA ALVES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6693	66666693 - SIMONE MACHADO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6694	66666694 - SONIA PEREIRA DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6700	66666700 - ROZALIA ALVES DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
12610	1261 - LUCINEIA DE BARROS LEMES	A07L039700	Somente µgua	
12620	1262 - JUMA DA SILVA DOS REIS	A07L039699	Somente µgua	
12630	1263 - ILMA SIQUEIRA DA CRUZ RODRIGUES	A07L039467	Somente µgua	

-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 051

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 174				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12640	1264	MARLI DO NASCIMENTO	A07L039705	Somente µgua
12680	1268	MARIA DO CARMO PEREIRA ANSELMO	A07L039691	Somente µgua
12770	1277	OLGA FERNANDES AJALA	A07L039696	Somente µgua
14660	1466	ELIO FERNANDO GODOI	A07L039698	Somente µgua
66824	66666724	SANDRA MARIA NOBRE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666730	66666730	SIMONE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666740	66666740	KARIN DAIANE DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666755	66666755	FLORINDA MENEZES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 8 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 24 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 24

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 175				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2489	OGACIR ROSA MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2445	2445	ROSA QUIRINO GOMES WINTHER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2507	2507	SEVERINO JOAO DE LUNA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2603	2598	BRUNA CRISTINA LIMA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2604	2604	AGADIR FERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2608	2608	PRICILA VANESSA NOVACK E SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2610	2610	MARIA JOSE PINTO DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2613	2613	LOURDES VENANCIO DE PLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6698	66666698	JULIEL JANOR BURATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6704	66666704	EDITE DA SILVA BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8650	66666865	CELIA MARIA DE ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9910	66666991	JOSE MEIRA DE LATRES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12540	1254	MARLI PEDROSA DA SILVA	A07L039347	Somente µgua
12550	1255	JOVELINA DA SILVA PEDROSO	A07L039697	Somente µgua
12670	1267	TERESINHA ANA DE MELO	A07L039344	Somente µgua
14720	1472	CELSA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25400	2543	LAUDETE GOMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66751	66666751	IVANIR RODRIGUES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666799	66666799	GRASSIELA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 3 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 176				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12560	1256	MARIA HELENA ALVES DO NASCIMENTO	A07L039690	Somente µgua
12570	1257	JOANA MARQUES DE OLIVEIRA	A07L039692	Somente µgua
12580	1258	CLAUCE MARIA DOS SANTOS	A07L039695	Somente µgua
12590	1259	LENIR FATIMA CAPITANEO	A07L039349	Somente µgua
12650	1265	GESIEL FONSECA MOREIRA	A07L039703	Somente µgua
12660	1266	PAULO CESAR DE OLIVEIRA	A07L039542	Somente µgua
12740	1274	ANTONIA VALDELICE DE SOUSA DIAS	A07L039459	Somente µgua
17390	1739	MARIA RODRIGUES DA ROCHA	A07L039704	Somente µgua

17570	1757	ANA PAULA DA SILVA PEDROSO	A07L039451	Somente µgua
18450	1845	ROSA APARECIDA JULIAO	A07L039708	Somente µgua
18460	1846	MARIA SILVANA LUCAS DE SOUZA	A07L039450	Somente µgua
18470	1847	FATINA VENANCIO DE OLIVEIRA	A07L039456	Somente µgua
18480	1848	VALDICEIA VALENTE BARBOSA	A07L039455	Somente µgua
18530	1853	APARECIDA DE FATIMA HENRIQUE	A07L039458	Somente µgua
18580	1858	CRISTIANE RODRIGUES DE SOUZA	A07L039452	Somente µgua
18620	1862	MARILENE ALVES DE JESUS CARMO	A07L039441	Somente µgua
18630	1863	MARILZA DA SILVA DE CARVALHO	A07L039453	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 052

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 176

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
21520	2152	CLAUDETE GELINSKI DOS SANTOS	A09L154100	Somente µgua
21570	2157	ROSIMARI DINIZ DE OLIVEIRA	A09L154103	Somente µgua
21640	2164	GERALDA ROSALINA VALERIO	A09L154090	Somente µgua
21740	2174	KEILA DE ARAUJO FERNANDES	A09L154093	Somente µgua
21820	2182	BEATRIZ CAMARGO CASTILHOS	A09L154080	Somente µgua
21830	2183	GERALDO VALERIO FILHO	A09L154079	Somente µgua
21840	2184	ROSANGELA APARECIDA COSTA DOS SANTOS	A09L154076	Somente µgua
21880	2188	KATISSIMONE RODRIGUES DIAS	A09L154086	Somente µgua
21890	2189	FRANCISCO FELIX DA SILVA	A09L154071	Somente µgua
21900	2190	GENILSON ALVES TEMPONI	A09L154084	Somente µgua
21920	2192	REGIVALDO MARINHO	A09L154081	Somente µgua
22040	2204	DORATES BORGES BEZERRA	A09L154098	Somente µgua
66675	66666675	LUCIENE DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 29 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 30 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 30

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 177

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8560	66666856	SILOMAR IVO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12690	1269	MARIA APARECIDA BENTO DE OLIVEIRA	A07L039342	Somente µgua
12790	1279	FATIMA REGINA VIANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12880	1288	IDALINA CORREIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 4 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 4

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 178

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1852	1852	LEILIANE BATRIZ FOCKINK	A07L039466	Somente µgua
18350	1835	WILLIAM DA SILVA SERPA	A07L039468	Somente µgua
18490	1849	CLEONILDA ECKERT	A07L039465	Somente µgua
18500	1850	JOEL KLAUSS	A07L039461	Somente µgua
18510	1851	SHAIANE SCHOLOSSER	A07L039469	Somente µgua
18590	1859	ADEMIR NEURI BERNDT	A07L039460	Somente µgua
18600	1860	APARECIDA BANEX DE SOUZA BERNAD	A07L039417	Somente µgua
18610	1861	LETICIA APARECIDA FERR+O	A07L039380	Somente µgua

18700	1870	MARLI BATSCHKE	A07L039463	Somente µgua
21670	2167	SABRINA MACIEL GARGIONE	A09L153940	Somente µgua
21680	2168	MARGARIDA RODRIGUES	A09L153943	Somente µgua
21700	2170	LUCIMAR JARDIM COSTA	A09L153937	Somente µgua
21710	2171	EDMUNDO ALVES PEREIRA	A09L153945	Somente µgua
21720	2172	CRISTIANE APARECIDA DE SOUZA	A09L153938	Somente µgua
21750	2175	SILVANA LIMA DA SILVA	A09L153939	Somente µgua
21760	2176	MARIA ALVES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21770	2177	MERCEDES TERESINHA KENZI	A09L153942	Somente µgua
21790	2179	ROSA DOS SANTOS ARRUDA	A09L153941	Somente µgua
21990	2199	RAIMUNDO NONATO MARTINS	A09L153936	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 18 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 3				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 053

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 3				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2605	2600	GRASIELI CAMILA MATIELLO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2611	2611	ROSANA ANTUNES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2616	2616	JOAO CARLOS DAVID	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2618	2618	SILMARA ELEODORO DE LARA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7151	66667151	VALDEMIR KENSI KIRSCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7177	66667177	GELMAR CACHOEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9460	66666946	LAUDETE GOMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70400	66667040	REGINA PEREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70880	66667088	ANTONIO ADALBERTO DO CARMO SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70940	66667094	SERGIO DOS SANTOS SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71540	66667154	EZAQUE BERNADI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71760	66667176	GELIMAR CACHOEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666819	66666819	CELSO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 13
Total de Matr¡cula com µgua.....: 13 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 13

Ciclo..: 01 Setor..: 09 Rota..: 1032				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

	2491	VALDO FERREIRA GONÇALVEZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2569	2569	SIRLEI RENOSTO AGUSTINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6803	66666803	ESTER FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7018	66667018	JURANDI MARIANO BARBOSA BONFIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7080	66667080	SUELI APARECIDA MARTINS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7124	66667124	VALTER SOARES PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7125	66667125	JOSE VITORIO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8290	66666829	JOAO CORNELIO FILHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8920	66666892	NELSON ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9270	66666927	EDINA TEIXEIRA DE LIMA E LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

23840	2384	JOAO BATISTA ALVES	Y12N015440	Somente µgua
23860	2386	RENATO WITECK	Y12N015586	Somente µgua
23890	2389	MARIA OLGA HUBNER	Y12N015621	Somente µgua
23910	2391	ANTONIO CARLOS SCHEIDT	Y12N015436	Somente µgua
23930	2393	ANTONIO CARLOS SCHEIDT	Y12N015606	Somente µgua
23950	2395	DOMINGOS FERRAO	Y12N015626	Somente µgua
23960	2396	LEONICE BORGES DA SILVA	Y12N015454	Somente µgua
24030	2403	JOSE OVIDIO DE OLIVEIRA	Y12N015604	Somente µgua
24060	2406	IVANI DOS SANTOS	Y12N015615	Somente µgua
24070	2407	SONIA MARILI SCHEIDT	Y12N015620	Somente µgua
24080	2408	ILDEU TEODORO DE ANDRADE	Y12N015463	Somente µgua
24100	2410	EDI BROILO MARCOLAN	Y12N015629	Somente µgua
24110	2411	REGINALDO MARCOLAN	Y12N015627	Somente µgua
24140	2414	FABIANA OENNING MICK	Y12N015595	Somente µgua
24170	2417	ELENIR TERESINHA DOS SANTOS	Y12N015625	Somente µgua
24180	2418	MARIA LOURDES DOS SANTOS	Y12N015584	Somente µgua
24190	2419	VALDIR AUGUSTINI	Y12N015611	Somente µgua
24210	2421	NOELI FARIAS	Y12N015439	Somente µgua
24220	2422	ALBERTO BURGREVER	Y12N015566	Somente µgua
24230	2423	EDER ERNEST DE BITENCOURT	Y12N015552	Somente µgua
24240	2424	MARLITA VANDRESEN BURGREVER	Y12N015601	Somente µgua
24260	2426	LEONAIR PERREIRA	Y12N015622	Somente µgua
24270	2427	IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Y12N015623	Somente µgua
24280	2428	ADRIANGELO JOSE VASSOLER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24290	2429	MELQUIADES RIBEIRO TERRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24300	2430	JOICE MARIA MORESCO	Y12N015442	Somente µgua
24320	2432	KELI GEOVANA MARTINS	Y12N015470	Somente µgua
666832	66666832	PEDRO ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 054

Ciclo..: 01 Setor..: 1 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 13
Total de Matr¡cula com µgua.....: 38 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 38

Ciclo..: 01 Setor..: 1 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9690	66666969	VANDERSON ELIEL MEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 10 Rota..: 193

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2025	AMILTON JOSE VITORINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
982	66666982	SEBASTIAO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2208	2208	PEDRO SOUZA NERES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9440	944	TEREZINHA LOUZADA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9450	66666945	CARLOS JOVERCI DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

16100	1610	PAULO DOS SANTOS MORAIS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16120	1612	JOSE RAFAEL DE MACENA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16150	1615	TEREZINHA FERREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16180	1618	ARLINDO FRANCISCO DE SOUZA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16190	1619	LUIZ ANTONIO BRAMBILLA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16200	1620	ANDERSON CARDOSO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16250	1625	DELMO NONATO DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16260	1626	LUIZ SYCHOSCKI	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16280	1628	LADISLAU JUPPEN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16300	1630	JOAQUIM GNUTZMAM	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16310	1631	PEDRO KLEIN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16330	1633	MERI TERESINHA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16340	1634	SEBASTIAO VANDERLEI SCHIMITT	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16360	1636	GABRIEL KUBIAQUE	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16370	1637	MARIA DAS GRAÇAS CAMPOS DE SOUSA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16380	1638	LUIS CARLOS GONÇALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16420	1642	MARIA DE F+TIMA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16440	1644	ELZA MARTINELLI GRIS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16450	1645	ARMANDO KISCHENER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16460	1646	DALMA BUENO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16470	1647	ERONDINA ABRANTES BACELLAR	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16480	1648	APARECIDO DOS REIS AMARAL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16490	1649	WILSON FERREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16500	1650	AILTON PEREIRA DO AMARAL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16510	1651	CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16540	1654	NATALINA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16550	1655	GILMAR OLAVO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16560	1656	IRINEU MARCANTE	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16570	1657	JOEL DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16590	1659	LOURDES DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16600	1660	ADEMAR DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16610	1661	ALTEMAR DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16630	1663	MONALIZA GOMES PEREIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16640	1664	MARIA LUCILA LOPES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
17110	1711	SIRLEI DOS SANTOS PEREIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18290	1829	HONORIO KRAMER ZELINGER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18540	1854	DOMINGOS PAVAN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18980	1898	ALZIRA FERREIRA BORGES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
19090	1909	MARISTELA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 055

Ciclo..: 01 Setor..: 10 Rota..: 193

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
19620	1962	ANTILHA TERRES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19860	1986	MARIA APARECIDA DA SILVA MAIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19920	1992	MARIA DE LURDES BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20240	2024	LINA CRISTIANE CAVALHEIRO TROMBETA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20320	2032	JOSE MARTINS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20650	2065	JOAO ALCIDES MARCANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22120	2212	AVELINO ANTONIO RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22270	2227	DORVALINA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22690	2269	FRANCISCO BOJARSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22880	2288	CLEU DUTRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23280	2328	WILLIAN FERREIRA VITORINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23460	2346	TANIA MARIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23630	2363	APARICIO DO AMARANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23730	2373	TELMO ANTONIO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25730	2575	SONIA MARCANTE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25790	2580	ROSA CRISTINA NARCISO DE LIMA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66750	66666750	OLIMPIA MARIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70550	66667055	MARILENE DOS SANTOS GOMES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666802	66666802	ARGEMIRO GOULART BERMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 63
Total de Matr¡cula com µgua.....: 63 Sem µgua...: 0

Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 63

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2453	CLAIR WLODLCOWSLA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: 188 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2469	IVAN DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1756	1756	SALETE PROPODOLSKI GASPARETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1781	1781	IRMA SUZANNA SCHOFFEN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1792	1792	IGNÊS BEDENDO	A06L023946	Somente µgua
1838	1838	IDOILDA DE ALMEIDA CARDOSO	A06L024003	Somente µgua
7024	66667024	FABIANA RODRIGUES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8870	66666887	JULHA SOUZA LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9100	66666910	LUCIMAR APARECIDA COSTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9570	66666957	JOSEANE VIERA DE LEMOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9750	66666975	MILTON INHEGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9950	66666995	JOCELAINE CARVALHO RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14870	1487	LUIZ DE MELO	A06L023940	Somente µgua
14880	1488	VERISSIMO ALVES RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14890	1489	CLAISA BOEIRA VALIM	A06L024005	Somente µgua
14910	1491	COMUNIDADE SAO ROQUE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14930	1493	MIRINELIA DE OLIVEIRA DEVENS	A06L023936	Somente µgua
14940	1494	CRISTIANE DE POLIO NERES	A06L023935	Somente µgua
14960	1496	MARGARIDA LOHRENTZ LORENZI	A06L023972	Somente µgua
14990	1499	EDINEI PASSA	A06L023944	Somente µgua
15010	1501	VILSON ELI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
15020	1502	JAQUISON BELLE PASA	A06L023981	Somente µgua
15030	1503	ELIDIA DA DAGHETTI	A06L023955	Somente µgua
15040	1504	JOSE WLODKOWSKI	A06L023923	Somente µgua
15050	1505	JOSE EVARISTO DE OLIVEIRA	A06L023926	Somente µgua

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: 188 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
15060	1506	ROSA DA SILVA LEITE	A06L023975	Somente µgua
15090	1509	EUCLIDES ANTONIO MOREIRA DOS SANTOS	A06L023942	Somente µgua
15100	1510	ANA CAROLINE ZOPELLARO	A06L023945	Somente µgua
17090	1709	MATHIAS JOSE SCHERER	AO6L023967	Somente µgua
17620	1762	ALFREDO ROSA MACHADO	A06L023966	Somente µgua
17630	1763	PASCOA ZANON GRAEFF	A06L023950	Somente µgua
17650	1765	CLAUDENIR DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17680	1768	CICERO SOARES PAIVA	A06L024006	Somente µgua
17710	1771	LURDE TEREZINHA TOLOTTI	A06L023949	Somente µgua
17720	1772	RAIMUNDO ELI	A06L023992	Somente µgua
17740	1774	ANTONIO ROQUE DE QUADROS	A06L023937	Somente µgua
17750	1775	SOLANGE RODRIGUES	A06L023933	Somente µgua
17780	1778	LIZETE BATISTA LINO	A06L023973	Somente µgua

```
    17790        1779 - JOSE DE SOUZA SANTOS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17820        1782 - FRANCISCO DIAS DE AZEVEDO                A06L023921      Somente µgua
    17840        1784 - AMERICO SOUZA DA COSTA                   A06L023991      Somente µgua
    17870        1787 - NEIVA ILDA ALVES DE SOUZA                A06L023982      Somente µgua
    17890        1789 - ALMANDES ALMEIDA                         A06L023988      Somente µgua
    17940        1794 - AQUIMINIO DOS SANTOS                     A06L023976      Somente µgua
    17950        1795 - EDIANO BOERI                             A06L023917      Somente µgua
    18010        1801 - MARCIA RODRIGUES DE FREITAS ADAO         A06L024004      Somente µgua
    18020        1802 - ALAIDES  RUTKAUSKIS                      A06L023941      Somente µgua
    18040        1804 - TEREZINHA DA CONCEICAO INHEGUES          A06L024007      Somente µgua
    18370        1837 - ROMALINO ROQUE RODRIGUES                 A06L023915      Somente µgua
    18390        1839 - JOSE LUIZ DA SILVA                       A06L023994      Somente µgua
    19940        1994 - ARCANJO ALVES CAMILO                     A06L023934      Somente µgua
    19970        1997 - CARLOS KERBER                            A06L023985      Somente µgua
    20150        2015 - MARIA DE LURDES RIBEIRO DA SILVA         A06L024001      Somente µgua
    20230        2123 - SEMILDA MARIA ALBRECHT                   A06L023953      Somente µgua
    22090        2209 - DARCY DUTRA DE S. PINTO                  A06L023990      Somente µgua
    22180        2218 - VANDERLEI ADILIO THOMAZI                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22380        2238 - ILARIO TRUMM                             A06L023920      Somente µgua
    22560        2256 - FATIMA MENDES DE OLIVEIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22780        2278 - MARIA APARECIDA BALDOINO DOS SANTOS      A06L023984      Somente µgua
    23470        2347 - ROGERIO LISBINSKI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23580        2358 - NOELIA SCHENEIDER COSTA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24770        2477 - JUAREZ JOSÉ RUTKAUSKIS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25200        2520 - PRISCILA LUANA CARVALHO RODRIGUES        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25210        2521 - ELISSANDRA LOPES BEZERRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70740    66667074 - IOLANDA BALDOINO DOS SANTOS SILVA        Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      42     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      64     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      64
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 201                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7152    66667152 - ANTONIO CARLOS BATISTA RODRIGUES     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18110        1811 - FRANCISCO DE PAULA OLIVEIRA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18120        1812 - MARIA PATRICIA WERNEK                A06L023978      Somente µgua
    18150        1815 - DERCI LEITE DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66768    66666768 - EUGENIO CORREA DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       4
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 202                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        057
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 202                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+


     7011    66667011 - NADIR ANTONIO COZER                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7012    66667012 - IDALMO CÉLIO DAL BELHO               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    18160        1816 - LUCILIA DO NASCIMENTO FERREIRA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18170        1817 - ANTONIA POPODOLSKI                      A06L023952      Somente µgua
    18280        1828 - AD+O AMARAL                             A06L023924      Somente µgua
    19140        1914 - CEZAR AUGUSTO FERREIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66748    66666748 - JOSILENE DOS SANTOS BORGES              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       2     Sem HD.....:       5
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       7     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 203                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1826        1826 - VALDENIR MARCHIORI                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18210        1821 - MAURO SCHMIDT                           A06L023983      Somente µgua
    18220        1822 - MARIA APARECIDA DOS SANTOS              A06L023912      Somente µgua
    18240        1824 - JOSE FLORES DO AMARAL                   A06L023979      Somente µgua
    18250        1825 - JENI RODRIGUES                          A06L023910      Somente µgua
    18270        1827 - MARIA JOANA MARTINS                     A06L023987      Somente µgua
    20550        2055 - INDUSTRIA DE CALÇADOS CENTROESTE LTDA ME A06L023968      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       6     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       7     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 12    Rota..: 152                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2461 - CHERLANE DA SILVA LIMA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7132    66667132 - MARIZETE ASSIS CARVALHO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8520    66666852 - IONE MARIA DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8890    66666889 - JOSE ABADIO DIAS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14140        1414 - JOSE AMERICO DE SOUZA SILVA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14160        1416 - WALMOR ALVES MIRANDA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14170        1417 - RUBENS LOPES                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14190        1419 - DIONISIO GONCALVES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14200        1420 - PEDRO DE CARLI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14210        1421 - DALILA MARQUES FRAGA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14220        1422 - LEONCIO RANECO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14230        1423 - NIVALDO GREGORIO BECKER                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14270        1427 - ILARIO ARCIDES FREITAG                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14290        1429 - PEDRO DO NASCIMENTO CEZAR              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14300        1430 - MARCOS ROHDEN                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14310        1431 - JOSE ABADIO DIAS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14320        1432 - JACI BOTELHO DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14340        1434 - LOURDES SOUZA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14360        1436 - BELLINHA DIAS DA SILVA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14370        1437 - JESUS BATISTA DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14390        1439 - GLADIS BESTER                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14420        1442 - JOSE ALVES DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14440        1444 - IRACI  MARTINS  DOS REIS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14460        1446 - JULIA  PEREIRA  RODRIGUES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14480        1448 - ELI DE FATIMA FRANCISCA SERPA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14510        1451 - ERIC LOPES VASSOLER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14520        1452 - ELIANI HUTTINGER                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14540        1454 - IRENE LUCIA DE AZEVEDO MOURA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14550        1455 - ANTONIO  DIAS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        058
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 12    Rota..: 152                                                        |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
14580	1458	DEUZIMAR DIAS DE AMORIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14590	1459	IVO CLEMENCIO DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14610	1461	SIRLEI SERPA BIANCHIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14650	1465	COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA SAUDE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
16720	1672	ARNILDO ARMINDO HUTTINGER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18800	1880	IRIANE WOICIKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19990	1999	MARCOS ZILMAR CARDDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23590	2359	MARIA DUESSMANN ROHDEN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24780	2478	CONGREGAÇ+O CRIST+ NO BRASIL (AGROVILA X	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25560	2559	IGREJA UNI+O CENTRO OESTE BRASILEIRA DO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	39
Total de Matr¡cula com µgua.....:	39	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	39

Ciclo..: 01 Setor..: 12 Rota..: 195

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2605	2605	LUCELIA LIMA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7054	66667054	WALISSON BARBOSA DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8660	66666866	ALEX JOSE PETTER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9670	66666967	CARLOS GONÇALVES FREITAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13770	1377	GLAUCIA MATIAS ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13820	1382	ROSANGELA FRANCA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13840	1384	ADAIRDO CONSTANTINO TEODORO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13860	1386	EDIVALDO DE OLIVEIRA ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70520	66667052	CICERO INACIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70530	66667053	SEBASTIAO APARECIDO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70610	66667061	GENIR APARECIDA RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	11
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 12 Rota..: 198

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
13890	1389	NELMO HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13940	1394	DELCI H. TAVARES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13950	1395	PATRIC HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13970	1397	LUCINEIDE PEREIRA DE SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13990	1399	HELIO LUIZ LINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14010	1401	OSTIN ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14030	1403	NILDO CARDOSO DA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14040	1404	ARI SIM+O GAITKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14050	1405	VILMAR RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14060	1406	IVONES CEMIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14080	1408	JANETE LUCIA LEONARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14090	1409	LUIZ RIBEIRO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14110	1411	SEBASTIAO RODRIGUES DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17420	1742	MAELI GONÇALVES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18310	1831	ATENOZENE JORGE TOLOTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20280	2028	CLEUSA DA SILVA STOLPE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25600	2563	ANALIA VIEIRA TEIXEIRA FERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	17
Total de Matr¡cula com µgua.....:	17	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	17

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 190

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 059

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 190

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2440		AMANDA CYBELLE AS SOARES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
6685	66666685	LUZINETE TENORIO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7031	66667031	JOEL FERREIRA CASTRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7078	66667078	MANOEL DIAS CARVALHO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7095	66667095	ANDREZA DE DEUS FRANCA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7096	66667096	FRANCISCA GOMES DA NOBREGA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7136	66667136	JOAO CEZAR NETO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7148	66667148	EVANDRO BIER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7150	66667150	MARCOS A.S VASCONCELOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7158	66667158	CLEMILDA LOPES RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8270	66666827	JUAREZ DA SILVA SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8810	66666881	IOLANDA BALDOINO DOS SANTOS SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8960	66666896	NEUSA DE SALLES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9040	66666904	GERALDO RIBEIRO LIMA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9140	66666914	GUIDO BECKER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9150	66666915	CLEMILDA LOPES RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9210	66666921	FLAVIO SILVEIRA DE FREITAS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9530	66666953	STEFHANY SHAIENY SGRIGNOLI HONORIO BERNA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9630	66666963	TARCISO RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9650	66666965	MARIA DE LOURDES DOS SANTOS NUNES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15140	1514	MARIA IZABEL MACEDO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15150	1515	IVANIR INES SHNORRENBERGER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15160	1516	NOELIA SCHENEIDER COSTA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15170	1517	EVA DE JESUS BIELESKI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15200	1520	EUGENIO ADAO LANG	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15210	1521	ANA MELO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15230	1523	JAIR SALES DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15250	1525	EDSON TAVARES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15260	1526	ELENICE DANTAS LEMOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15270	1527	TEREZA DE QUADROS VERGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15290	1529	ANTONIO GOMES DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15310	1531	OELSON LORENCO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15320	1532	AUGUSTO NICLEVSKI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15330	1533	ALCINO ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15340	1534	LINDAURA RIBEIRO DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15360	1536	MARIA SEBASTIANA HOTTORI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15380	1538	JOSE APARECIDO DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15400	1540	MARIA DO CARMO MACEDO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15430	1543	MARIA DA GUIA SOBRINHO DE BRITO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15440	1544	SEBASTIAO RODRIGUES DE FREITAS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15450	1545	SELMA APARECIDA RODRIGUES SOARES NICLEVS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15460	1546	VILMA DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15470	1547	VICENCIA MARIA VIEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15480	1548	EDMARA OLIVEIRA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15490	1549	DOLAIR ROSA BIGUELINI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15500	1550	JOSE CEZAR NETO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15510	1551	SOLANGE LUZIA MACAGNAN	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15520	1552	DANIEL FRANCISCO DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15530	1553	ODETE VANZEI DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15540	1554	LUIZANETE BISPO PAIVA LANCI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15550	1555	MARCOS BARTOLO SANCHEZ PERES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15560	1556	IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15580	1558	JOSE ROVERSI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15600	1560	SOLANGE LUZIA MACAGNAN	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15610	1561	LUCIANA DAS DORES ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

```
    15620        1562 - MERI LUCIA SCSLSBRIN DE RAMOS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15630        1563 - LENICE FREITAS VIEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15680        1568 - INOE DE OLIVEIRA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15690        1569 - IARA GOMES DE SOUZA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15700        1570 - CLEUZA FATIMA POMMER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

```
HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        060
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 13    Rota..: 190                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    15710        1571 - MARIA CIRLADIA DA SILVA SOUSA FEITOSA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15720        1572 - MARCOS BARTOLO SANCHEZ PERES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15730        1573 - MARIA JOSE SANTOS SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15750        1575 - MARIA IZIDRO BARBOSA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15780        1578 - MARLENE SESTARI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15790        1579 - JULIO DIONATAN KAUFFMAN MATOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16730        1673 - NATA FREITAS DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18410        1841 - LEO BILER                                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18860        1886 - GENAILSON LINO DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19220        1922 - EDER PEDRO PEREIRA SILVA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19400        1940 - GENAINA LINO DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19480        1948 - NEUSA ALICE BERNDT RIBEIRO               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19530        1953 - SONIA PANIÇAO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20330        2033 - FRANCISCO PEREIRA DOS SANTOS             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20440        2044 - WASHINGTON SALES DE SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20590        2059 - ANTONIO CIRIATO DE SOUZA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21340        2134 - REGINALDO SALES DE SOUZA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22110        2211 - JOSE MUNHOZ CAMARA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22390        2239 - CENIO LUIS SCHNEIDER                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22610        2261 - LOURDES DE SALES GOES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22620        2262 - EDERSON ARAUJO MEDEIROS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23190        2319 - HELIO DUQUE SANTANA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23410        2341 - RAIMUNDO FERREIRA DA SILVA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23430        2343 - FLORENCIO RODRIGUES DE FREITAS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23440        2344 - ANGELINA SALES DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23700        2370 - GENAILSON LINO DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24340        2434 - CICERO DA SILVA SANTOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24540        2454 - GENILSON LINO DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25160        2516 - EUDES DE OLIVEIRA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70210    66667021 - SINEIA  RAMOS DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70230    66667023 - EDVANDO APARECIDO SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70440    66667044 - EDVANDO APARECIDO SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70480    66667048 - MIGUEL BORGE DA ROSA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70500    66667050 - ERIVANDO TARDA DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70700    66667070 - GUIDO BECKER                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71820    66667182 - KAMILA APARECIDA MACHADO                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71850    66667185 - JAIR SALES DE OLIVEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    90000    66666900 - ANTONIO FERREIRA DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666783    66666783 - MANOEL ALVES DE AQUINO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666790    66666790 - IGREJA PENTECOSTAL OURO DE OFIR          Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666800    66666800 - ISAIAS BATISTA GONÇALVES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
   667520    66666752 - JOSE ADEMIR RODRIGUES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:     102
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:     102     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:     102
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 13    Rota..: 191                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2003 - WILMA BECKER                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

1601	1601 - ATALIBIO SESTARI	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
2441	2441 - ELIZA BIER BARTZ	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15930	1593 - TEREZINHA ROSSI PINTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15950	1595 - TEREZINHA RODRIGUES FREITAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15960	1596 - TEREZINHA RODRIGUES FREITAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16000	1600 - SELMA BESERRA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16020	1602 - JOSELY UGOLINI	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16030	1603 - MARIA APARECIDA GONCALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
17230	1723 - JOVEM DE SOUZA	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
19600	1960 - ADEMIRO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
19980	1998 - ADEMIR NEURI BERNDT	Sem Hidr"metro. Somente µgua	

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 061

+---

+

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 191			

+---

+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+---

+

22540	2254	- EDILEUSA CIRIACO DE SOUZA PANIÇ+O	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23230	2323	- CLAUDIMAR BECKER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25120	2512	- SOLANGE VERGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25130	2513	- ANILDO CASTRO SIQUEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
249300	2493	- TEREZINHA MARIA DE JESUS E SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	17
Total de Matr¡cula com µgua.....:	17	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	17

+---

+

Ciclo..: 01 Setor..: 14 Rota..: 182			

+---

+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+---

+

1326	1326	- ENIO ANTONIO MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1348	1348	- ANTONIO VEINERT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7100	66667100	- MARINES MARQUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8680	66666868	- NICANOR DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9030	66666903	- TEREZA SIMAO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13050	1305	- CELIANDRA HOFFMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13060	1306	- MARIA WECTER ACZINSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13070	1307	- DANIELA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13080	1308	- ALCE ALZIRA STERFAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13120	1312	- LUCIANO LANG DE MORAES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13130	1313	- TENIRA HOFFMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13180	1318	- SERGIO LUIZ BUFFON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13210	1321	- LEONORA DA SILVA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13230	1323	- CLEIDE CANDIDO DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13280	1328	- SEBASTIAO BORGES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13290	1329	- ANGELO MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13300	1330	- LEONIL DE FATIMA HESPER MOURA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13310	1331	- LAURO PAULO CAMILO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13320	1332	- FRANCISCO MASCARENHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13340	1334	- IVANETE RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13360	1336	- APOLINARIO TOLEDO DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13370	1337	- ALDERICO RODRIGUES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13410	1341	- DOMINGA TEREZA ZAMBENEDETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13440	1344	- VANDA CARVALHO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13470	1347	- CLAUDEIR CANDIDO DE MELLO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13490	1349	- NORBERTO TEIXEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13510	1351	- JOSE QUIRINO SOBRINHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13530	1353	- GILMAR SEGAT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13560	1356	- IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13580	1358	- VALDOMIRO ADILHO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13590	1359	- BLAIR LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13630	1363	- MERCEARIA DOIS IRMAOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

```
    16790        1679 - ADILAR SILVA DE MORAES                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17450        1745 - VALMOR JOSE DE ALMEIDA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20890        2089 - ANTONIO GABIATTI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21370        2137 - ALETICIA PAULA SOUZA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21450        2145 - VANDERLEI DE ALMEIDA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21460        2146 - VITORIO MANDEBUR                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22820        2282 - HELIDA SOUZA DURAO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22930        2293 - SANDRA DE JESUS FERREIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70360    66667036 - NILSON BARROS DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      41
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      41     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      41
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 15    Rota..: 193                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        062
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 15    Rota..: 193                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7092    66667092 - VILSON KEMPER BORGGREVE                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7130    66667130 - TELEZANE MARIA DA SILVA DALLA SANTA     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7131    66667131 - MAURO SPINDOLA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7168    66667168 - DAIANE LOPES PEDROSO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       4
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       4     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 170   Rota..: 3                                                           |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9090    66666909 - LUCIANA RODRIGUES DOS SANTOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 7     Rota..: 12                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9890    66666989 - GILSON GOMES                            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 151 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9230	66666923	ELTON CEZAR DE LATRES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 174 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9120	66666912	GRACIELLI CAMPOS VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 175 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7160	66667160	ELIZANDRA DE FATIMA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9180	66666918	MARIA IZABEL AGUIAR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9590	66666959	RAFAELA OLIVEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 063

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 3 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 3 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9200	66666920	GESSICA ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1
Total Geral de Matr¡cula com HD.....:	994	Sem HD.....:	1.294
Total Geral de Matr¡cula com µgua.....:	2.288	Sem µgua...:	0

Total Geral de Matr¡cula com Esgoto....: 0 Sem Esgoto.: 2.288

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.06 14:54:58 -03'00'

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

BANCO DO BRASIL

Proposta/Contrato de Abertura de Conta-Corrente e Conta de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex Pessoa Jurídica

Contratado: (I) **Banco do Brasil S.A.**, com sede em Brasília, Distrito Federal, por sua agência 3863-6 - TERRA NOVA DO NORTE (MT), inscrita no CNPJ n.º 000.000/4256-05, (II) **Associação de Poupança e Empréstimo - Poupex**, CNPJ n.º 00.655.522/0001-21, sociedade civil sem fins lucrativos, com sede em Brasília, Distrito Federal, na qualidade de gestora do produto da Poupança Poupex, doravante denominada **Poupex**, por intermédio do **Banco do Brasil S.A.**.

Proponente/Contratante: EMPRESA MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE, CNPJ n.º 01.978.212/0001-00,ADMINISTRACAO PUBLICA MUNICIPAL, sediada à AV CLOVES FELICIO VETTORATO , 101 CENTRO MULTIPLO USO, CEP 78.505-000, telefone(s) (66) 3534-2500.

Dirigente(s)

Nome	CPF
PASCOAL ALBERTON	502.469.339-68
ANGELLICA FERNANDES DE OLIVEIRA	027.693.411-38
RAUL AUGUSTINHO LOUREIRO DE MORAES	167.535.260-72
REGINALDO MARCOLAN	899.908.621-68

Dados da conta

Agência 3863-6, Conta-Corrente n.º 19.228-7, Poupança Ouro n.º 510.019.228-X e Poupança Poupex n.º 960.019.228-1 abertas em 01/06/2022.

Declarações e autorizações

O(s) **Proponente(s)/Contratante(s)** declara(m)-se estar ciente(s) e autoriza(m) o BANCO DO BRASIL S.A. a disponibilizar todos os seus dados, às empresas do seu conglomerado ou aos seus prestadores de serviço, com a finalidade específica de realizar as atividades necessárias à plena execução deste Instrumento, ao cumprimento das obrigações legais e ou regulatórias a ele vinculadas e para garantia da prevenção à fraude e à segurança.

O(s) **Dirigentes(s)** declara(m)-se estar ciente(s) e autoriza(m) o BANCO DO BRASIL S.A. a disponibilizar todos os seus dados pessoais, inclusive os sensíveis, às empresas do seu conglomerado ou aos seus prestadores de serviço, com a finalidade específica de realizar as atividades necessárias à plena execução deste Instrumento, ao cumprimento das obrigações legais e/ou regulatórias a ele vinculadas e para garantia da prevenção à fraude e à segurança.

O tratamento e processamento de dados pessoais dos dirigentes pelo BANCO DO BRASIL S.A. será realizado com o propósito de permitir a plena e adequada execução do objeto desta Proposta/Contrato, bem como para o cumprimento de obrigação legal e/ou regulatória, em observância aos princípios e regras estabelecidas nas legislações sobre proteção de Dados Pessoais vigentes, incluindo, mas não se limitando à Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD).

O(s) **Dirigentes(s)**, igualmente para os fins de cumprimento da LGPD, autoriza(m) que seus dados pessoais, inclusive os sensíveis, sejam utilizados em situações relacionadas aos processos de contratação e condução do objeto desta Proposta/Contrato, os quais serão mantidos sob estreita proteção e segurança de acessos.

O(s) **Dirigente(s)** declara(am) estar ciente(s) que o BANCO DO BRASIL S.A. poderá manter e tratar, em meio físico ou eletrônico, os seus dados pessoais que sejam necessários para a execução desta Proposta/Contrato ou para cumprimento de obrigações legais e regulatórias ou,

ainda, para garantia da prevenção à fraude e à segurança do titular, assegurando, mediante requerimento a ser encaminhado por meio eletrônico, o direito de acesso facilitado às informações sobre o tratamento de seus dados pessoais, na forma estabelecida na LGPD.

Os dados pessoais fornecidos pelo(s) **Dirigente(s)** às empresas que atuam como Correspondente Bancário do BANCO DO BRASIL S.A. ou por este contratadas/conveniadas terão o tratamento de acordo com as determinações da LGPD e serão encaminhados ao BANCO DO BRASIL, para possibilitar as tratativas necessárias à abertura de conta decorrente desta Proposta/Contrato.

O(s) **Dirigente(s)** declara(am) estar ciente(s) que as informações acerca das atividades de tratamento de dados pessoais pelo BANCO DO BRASIL S.A. e a forma de requerer o acesso aos direitos encontram-se declaradas em sua Política de Privacidade, cujo inteiro teor está disponível no site bb.com.br/privacidade.

O(s) **Dirigentes(s)** declara(am) estar ciente(s) ainda que o BANCO DO BRASIL S.A., mesmo depois de encerrado a(o) presente Proposta/Contrato, manterá seus dados pessoais arquivados para o cumprimento de obrigação legal e regulatória, sob estreita proteção e segurança de acessos.

O **Proponente/Contratante** identificado propõe e o **Contratado ACEITA** a abertura de conta(s)-corrente(s) e/ou conta(s) de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente e de pleno acordo com as disposições contidas nas Cláusulas Gerais do Contrato de Conta-Corrente e Conta de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex, registrado no Cartório do 1º Ofício de Registro de Títulos e Documentos da cidade de Brasília (DF), sob o microfilme n.º 994.149 em 20/10/2021, que integram este contrato, e também, com as Informações essenciais - Conta-corrente e conta-poupança, formando um documento único e indivisível, cuja cópia foi previamente disponibilizada ao **Proponente/Contratante** por meio de e-mail ou via física e, a partir do ato da assinatura deste instrumento, estará disponível para consulta, a qualquer tempo, no sítio do Banco do Brasil na internet (www.bb.com.br), na opção autoatendimento, e/ou no aplicativo do Banco do Brasil no celular.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente de que os saldos devedores na(s) conta(s)-corrente(s) ora aberta(s) e que não forem pagos nos respectivos vencimentos poderão ser automaticamente compensados com créditos existentes em outras contas-correntes ou aplicações financeiras de que o **Proponente/Contratante** seja titular no Banco do Brasil, mediante débito nas contas respectivas, o que desde já autoriza.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente de que as dívidas líquidas que não forem pagas no vencimento e que tenham como credor o Banco do Brasil, em quaisquer de suas agências, serão compensadas com os créditos existentes na(s) conta(s)-corrente(s) e/ou na(s) conta(s) de Poupança Ouro e/ou Poupex ora aberta(s), mediante débito em conta, o que desde já autoriza.

O acolhimento desta Proposta/Contrato não implica em aceitação da proposta por parte do Banco do Brasil S.A., estando tal aceitação condicionada à assinatura de funcionário do Banco do Brasil S.A. e a eventual aprovação do limite de crédito.

Para **informações, sugestões, reclamações ou quaisquer outros esclarecimentos que se fizerem necessários** a respeito desta Proposta/Contrato, o Contratado coloca à disposição do **Proponente/Contratante** os telefones da Central de Relacionamento do Banco do Brasil - CRBB

4004-0001* ou 0800-729-0001, Serviço de Atendimento ao Cliente - SAC 0800-729-0722, para Deficientes Auditivos 0800-729-0088, Suporte Técnico Pessoa Física 0800-729-0200, Suporte Técnico Pessoa Jurídica 3003-0500* ou 0800-729-0500. Caso o **Proponente/Contratante** considere que a solução dada à ocorrência registrada anteriormente mereça revisão, deve entrar em contato com a Ouvidoria BB pelo 0800-729-5678. Privacidade e Proteção de Dados Pessoais: bb.com.br/privacidade.

* Custos de ligações locais e impostos serão cobrados conforme o Estado de origem. No caso de ligação via celular, custos da ligação mais impostos conforme a operadora.

Declara, sob as penas da lei, que as informações constantes deste documento são verdadeiras.

Local e data
TERRA NOVA DO NORTE (MT), 01/06/2022

Contratado

Diretoria de Meios de Pagamentos e Serviços
Rodrigo Felippe Afonso
Diretor

Proponente/Contratante

Razão Social: MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
CNPJ: 01.978.212/0001-00

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Cadastro do Proponente e Representante Legal	Anexo I

I - IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE

1- Nome do Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE				2- CNPJ / CPF: 01.978.212/0001-00
3 - Esfera Administrativa: Municipal	4 - Status Jurídico: Órgãos e Entidades Municipais			
5 - Endereço: AV. CLOVES FELICIO VETTORATO, 101 - CENTRO				
6 - Município: TERRA NOVA DO NORTE	7 - CEP: 78505-000	8 - DDD: 066	9 - Telefone: 3534-2500	10 - Fax: 3534-1228
11 - e-mail:	12 - Site:			

II - IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DO PROPONENTE

13 - Nome do Proponente: PASCOAL ALBERTON			14 - CPF: 502.469.339-68
15 - Endereço: Rua Das Mangueias, 161, Centro, Casa.			
16 - Municipio:			17 - UF: MT
18 - C.I/Orgão Expedidor/Data: 3.700.571-1 / SESP/PR / 00/00/0000	19 - Cargo: Prefeito	20 - Função: Prefeito	21 - Matrícula:

III - IDENTIFICAÇÃO DO OUTRO PARTÍCIPE ○ Executor ○ Interveniente

22 - Nome do Outro Partícipe:	23 - CNPJ:	24 - Esfera Administrativa:
25 - Endereço:		

26 - Município:	27 - CEP:	28 - DDD:	29 - Telefone:	30 - Fax:

IV - IDENTIFICAÇÃO DO DIRIGENTE DO OUTRO PARTÍCIPE

31 - Nome do Dirigente do outro Partícipe:			32 - CPF do Dirigente:
33 - C.I/Orgão Expedidor/Data: / /	34 - Cargo:	35 - Função:	36 - Matrícula:

Local e data	Assinatura do Outro Partícipe	Assinatura do Proponente PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.31 12:22:18 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Dados do Projeto da Proposta	Anexo II proposta 1947-2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - INFORMAÇÕES BANCÁRIAS

1 - Conta Corrente:	2 - Banco:	3 - Agência:	4 - Praça de Pagamento:

II - DADOS DO PROJETO

5 - Título do Projeto: Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	6 - Periodo: 30/06/2022 a 30/06/2025

7 - Descrição Sintética do Objeto:

O presente convênio tem por objeto o estabelecimento de parceria entre as partes, em regime de mútua colaboração, para obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT

8 - Justificativa da Proposição:

Conforme apresentado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o diagnóstico dos serviços de abastecimento de água apresenta que o SAA do município possui diversos problemas tanto operacionais quanto estruturais. Quanto às ligações domiciliares ,apesar de apresentar no ano de 2018 o percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros instalados na sede municipal, não há conhecimento da idade destes hidrômetros existentes, assim como não há nenhum programa instituído para substituição de hidrômetros e padronização de cavaletes, no qual é registrado a data de instalação dos novos hidrômetros no banco de dados do sistema cadastral do usuário. Não sabendo, portanto, a eficiência destes. Observa-se ainda deficiência na gestão e planejamento, com a organização de indicadores para melhor operação do sistema como, por exemplo, o índice de perdas de água na distribuição. Um dos objetivos da troca dos hidrômetros é conscientizar a população do consumo adequado da água, porque com a verificação correta o munícipe não será induzido ao consumo desnecessário, visando assim o uso racional da água. Perante o exposto, a adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) proposto no presente projeto será executada na Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT. Propõe-se a adequação sistema de abastecimento de água existente com a substituição dos hidrômetros antigos e ampliação da hidrometração para todo a área urbana do município, baseando-se no cadastro de unidades ativas de água do SAE, assim como os cavaletes, de modo a garantir o consumo consciente com a implantação das ligações domiciliares.

III - DADOS ORÇAMENTARIOS DO CONCEDENTE (Preenchimento pelo Concedente)

9 - Programa:
338-INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - MT INTEGRADO

10 - Projeto/Atividade:
1167-APOIO E FOMENTO AOS MUNICÍPIOS NA ESTRUTURAÇÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

11 - Natureza	0	0

12 - Fonte	0	13 - Valor	R$ 0,00
	0		R$ 0,00

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:22:56 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA**	**Cronograma de Execução Física e Plano de Aplicação de Recursos**	**Anexo III**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS METAS FÍSICAS

Meta	Etapa/Fase	Especificação	Unidade de Medida	Qtde	Início	Término
01		Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,00	30/06/2022	30/06/2025
	01.01	Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,00	30/06/2022	30/06/2025

II - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS, POR NATUREZA DE DESPESA

Plano de Aplicação Detalhado - Memória de Cálculo

Natureza	Discriminação	Concedente	Proponente - Contrapartida	
		Financeira	Financeira	Não Financeira
4490.51	Obras Civis - ADEQUAÇÃO DO SISTENA DE AGUA	1.180.221,38	49.175,92	0,00
	Subtotais	1.180.221,38	49.175,92	0,00
	Valor Total do Convênio:			1.229.397,30

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:23:23 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Cronograma de Desembolso	Anexo IV

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Concedente - 2022

Meta	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.180.221,38

Meta	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Contrapartida - 2022

Meta	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.175,92

Meta	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:24:02 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Relação de Equipamentos e Material Permanente	Anexo V

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

Natureza	Especificação	Unidade	Qtde	Valor Unit.	Valor Total	Local de Destino	Propriedade
4490.51	Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,000	1.229.397,30	1.229.397,30	TERRA NOVA DO NORTE MT	Convenente
					0,00		

Saldo Total: -0,00

II - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do Proponente, **DECLARO**, para fins de prova junto ao Governo do Estado de Mato Grosso e, sob as penas do estabelecido no Código Penal Brasileiro, art. 299, que inexiste qualquer débito em mora com o Tesouro Estadual ou situação de inadimplência junto a qualquer Órgão ou Entidade da Administração Pública Estadual, que impeça a transferência de recursos na forma deste Plano de Trabalho, o qual atesto a sua veracidade.

Local e Data:	Nome do Proponente:	Assinatura do Proponente:
		PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.31 12:24:26 -04'00'

III - APROVAÇÃO

Aprovo o presente Plano de Trabalho, na forma proposta, estando de acordo com o objeto e os custos envolvidos.

Local e Data:	Assinatura do Dirigente do Órgão:

DECLARAÇÃO DE CONTRAPARTIDA

Declaro, em conformidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente, que dispomos dos recursos financeiros no valor de **R$ 49.175,92 (Quarenta e nove mil cento e setenta e cinco reais e noventa e dois centavos).**Para participação na contrapartida ao repasse de recursos destinados à, execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT na região Norte do Estado de Mato Grosso, em zona urbana contemplando as vias denominadas âmbito da proposta de convenio cadastrada no sistema **SIGCON sob nº 1947/2022.**

Os recursos estão disponíveis na lei nº 1656 DE 16 de novembro de 2021(Lei Orçamentária Municipal - LOA), conforme rubrica orçamentária abaixo especificada, e cópia anexa:

Órgão: 05-
Unidade: 004
Função:17
Sub:512
Programa: 11017
Natureza da despesa: 449051

Valor: R$ 49.175,92 (Quarenta e nove mil cento e setenta e cinco reais e noventa e dois centavos)

Declaro também que, na hipótese de eventual necessidade de um aporte adicional de recursos, esta Prefeitura se compromete pela sua integralização, durante a vigência do Convênio que vier a ser celebrado.

Terra Nova do Norte MT 31 DE MAIO DE 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.06.06 16:49:42 -04'00'

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

Governo do Estado de Mato Grosso
Secretaria de Estado de Planejamento e Coordenação Geral
Sistema de Gerenciamento de Convênios - SIGCon

Certidão de Habilitacao Plena

VÁLIDA APENAS PARA CONVêNIOS FORMALIZADAS A PARTIR DE 23/01/2016

A presente Certidão tem o fim específico de habilitar o Proponente a encaminhar o Projeto de solicitação de recursos a qualquer Órgão ou Entidade do Estado de Mato Grosso, com objetivo de pleitear recursos mediante a celebração de convênio.

O Proponente está, também, habilitado a assinar os Termos de Convênio, até a data de vencimento da presente Certidão.

✓ Habilitada

Entidade:	**Status Jurídico:**
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE	Órgãos e Entidades Municipais

CNPJ:	**Município:**	**Nome de Dirigente:**	**Função:**
01.978.212/0001-00	Terra Nova do Norte	PASCOAL ALBERTON	Prefeito

Documentos Institucionais	Situação
cópia do cartão do CNPJ	✓ Validade indeterminada
Cópia AUTENTICADA da Carteira de Identidade e do CPF do Prefeito	✓ Validade: 31/12/2024
Cópia autenticada da Ata de Posse do Prefeito	✓ Validade: 31/12/2024
Cópia do comprovante de residência do Dirigente	✓ Validade: 31/12/2024
Documentos Fiscais	Situação
Certidão Negativa de Débitos Relativos às Contribuições Previdenciárias e às de Terceiros junto a Secretaria de Receita Federal do Brasil.	✓ Validade: 10/08/2022
Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS) junto a Caixa Econômica Federal;	✓ Validade: 07/04/2022
Certidão referente a Pendências Tributárias e não Tributárias Controladas pela SEFAZ/MT, para fins de Recebimento da Administração Pública.	✓ Validade: 26/03/2022
Certidão Negativa do Tribunal de Contas do Estado - TCE, original ou cópia autenticada	✓ Validade: 19/04/2022
Certificado de Regularidade Previdenciária (CRP) junto a Secretaria de Políticas de Previdência Social (SPS), do Ministério da Previdência Social.	✓ Validade: 17/04/2022
Certidão Negativa de Dívida Ativa da Procuradoria Geral do Estado - PGE, original ou cópia autenticada	✓ Validade: 26/03/2022

Base Legal:
Instrução Normativa Conjunta SEPLAN/SEFAZ/CGE Nº 001/2016, publicada no Diário Oficial do Estado em 17 de março de 2016.
Decreto Estadual 446/2016, publicado no D.O.E. em 16/03/2016.
Lei Federal Nº 13.019, publicada no D.O.U. em 31/07/2014.

Data de Emissão: 22/03/2022 **Horário:** 12:42
Servidor: Pascoal Alberton
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
Código de autenticidade: 9FE4-CAD5-508D-B6EC

Com validade até: 26/03/2022

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
01.978.212/0001-00 **MATRIZ**		**18/12/1986**

NOME EMPRESARIAL
MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
TERRA NOVA DO NORTE GABINETE DO PREFEITO	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
84.11-6-00 - Administração pública em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
Não informada

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
124-4 - Município

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV CLOVES FELICIO VETTORATO	**101**	**CENTRO MULTIPLO USO**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
78.505-000	**CENTRO**	**TERRA NOVA DO NORTE**	**MT**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
GABINETE@TERRANOVADONORTE.MT.GOV.BR	**(66) 3534-1469/ (66) 3534-1228**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**03/11/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **21/09/2021** às **08:43:32** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

DECLARAÇÃO DE DOMÍNIO PÚBLICO

O município de **Terra Nova do Norte MT** Estado de Mato Grosso, pessoa jurídica de direito público inscrita no CNPJ sob o n° **01.978.212.0001.00** com sede administrativa na avenida Cloves Felicio Vetorato nº 101 Bairro Centro Terra Nova do Norte MT ato representado pelo seu Prefeito Sr. **Pascoal Albertom** devidamente inscrito (a) no Cadastro de Pessoa Física (CPF) sob o n° **50246933968 DECLARA** para os devidos fins de direito que o projeto para execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT objeto do Termo de Convênio cadastrado no sistema SIGCON sob o numero 1947/2022 formalizado entre este município e a Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística, cujo objeto trata de para execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT as quais são de Domínio Público do Município, e por ser bens de uso comum do povo como dispostos no artigo 98 e 99 do Código Civil Brasileiro vigente.

Por ser a expressão da verdade, firma-se a presente declaração.

Terra Nova do Norte MT 08 DE JUNHO DE 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.06.08 09:58:32 -04'00'

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

DECLARAÇÃO DE DATA BASE DO ORÇAMENTO

Declaro que a planilha orçamentária apresentada para a obra **IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES DOMICILIARES -** No Município De TERRA NOVA DO NORTE -MT, tem a data base de março /2022.

Cuiabá - MT, 11 de maio de 2022.

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:52:35 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
PREFEITO MUNICIPAL

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.16 14:25:11 -04'00'

CAMYLLA KERLY P. MARIANO
ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA-MT 52158

DECLARAÇÃO

Declaro que a planilha orçamentária apresentada para a obra **IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES DOMICILIARES** adota a **DESONERAÇÃO** da folha de pagamento por ser a opção mais adequada para o tipo de obra (Saneamento) para a Administração Pública.

Terra Nova do Norte-MT, 05 de maio de 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.06 14:55:56 -03'00'

PASCOAL ALBERTON
Prefeito Municipal

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:50:37 -04'00'

CAMYLLA KERLY P. MARIANO
ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA-MT 52158

DECLARAÇÃO DA ALÍQUOTA E DA BASE DE CÁLCULO DO ISS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE – MT declara para os devidos fins que a alíquota de ISS praticado no município é de 5%, sendo considerado como valor para Base de Cálculo de incidência do ISSQN de 35% conforme a Lei 33/2014 do Código Tributário do munícipio.

Por ser expressão da verdade, assino o presente.

Terra Nova do Norte-MT, 14 de outubro de 2021

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.01.19 07:57:17 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
Prefeito Municipal

JUSTIFICATIVA SUBSTITUIÇÃO DOS HIDRÔMETROS

Venho por meio desta justificar a substituição de todas as ligações prediais do município de Terra Nova do Norte-MT, pois as ligações existentes no município são antigas e as 994 unidades que possuem hidrômetros tem período de instalação maior que 5 anos, apresentando más condições de funcionamento.

Terra Nova do Norte, 11 de maio de 2022.

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:53:05 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
PREFEITO MUNICIPAL

QUADRO DE RESUMO - MATRÍCULAS ATIVAS

Conforme Relatório de Matrículas Ativas do município de Terra Nova do Norte/MT, segue o quadro de Resumo das Ligações Totais, com distinção das quantidades das matrículas que possuem hidrômetro e as que não possuem.

Especificação	Quantidade (unidade)
Matrículas com Hidrômetro	994
Matrículas ativas sem Hidrômetro	1.294
Total de matrículas ativas	2.288

Terra Nova do Norte-MT, 12 de maio de 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.16 10:51:40 -04'00'

PASCOAL ALBERTON
Prefeito Municipal

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 001

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 1034

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6711	66666711	LEONILDA APARECIDA DA SILVA	A18S235233	Somente µgua
6714	66666714	DAIANE DOMINGOS DA SILVA -	A18S235238	Somente µgua
8930	66666893	GELSO DA COSTA PINHEIRO	A18S237856	Somente µgua
9720	66666972	MARCIA FERNANDES DOS SANTOS	A18S235232	Somente µgua
9740	66666974	JEFFERSON HENKES MARCOLINI	A18S237851	Somente µgua
9760	66666976	CARLOS RENATO Z. GOULART	A19F147706	Somente µgua
9930	66666993	LUZIA APARECIDA COELHO ALVES	A19F147446	Somente µgua
25620	2565	JEFERSON ALEX LAZZAROTTO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
66723	66666723	RODRIGO CEZAR RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
70510	66667051	RODRIGO FERNANDES RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 7 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 10 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 10

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 157

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1080	108	MARLI TEREZINHA DA SILVA	A19F147657	Somente µgua
1090	109	JOCEMAR MAKXIMOVITZ	A19F147648	Somente µgua
10620	1062	POLIANA DE CARVALHO EVANGELISTA	A19F147541	Somente µgua
11370	1137	ELIX MARIA BEE	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 3 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 4 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 4

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 159

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
4090	409	ELENA MARIA GABBIATTI ABU AL RUB	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8650	865	ADRIANA DE FREITAS GUIZELINI	A19F147570	Somente µgua
8670	867	VOLTER PAULO BEE	A19F147560	Somente µgua
11630	1163	JAIR FRANCISCO SERPA	A07L209237	Somente µgua
20910	2091	MIRIAN DE OLIVEIRA	A19F147563	Somente µgua
21290	2129	LOECI TEREZINHA ZAGO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 4 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 6 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 6

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 160

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1410	141	DALVA NAZARE DE ARRUDA DAMM	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1420	142	GILBERTO JOSE DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1430	143	MARILENE AGUSTINI CEZAR	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
1480	148	AIDER STIEVEN TARIGA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

```
     1510         151 - EDITE MARIA MELO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1520         152 - VILMAR TEIXEIRA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1530         153 - HELENA LINDNER DOS SANTOS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1540         154 - IZAIRA DO NASCIMENTO AZAMBUJA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1550         155 - JOAO VANDERLEI DOS SANTOS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1560         156 - VALDOMIRO ALBERI REIS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1570         157 - ARAY CARLOS BARBOSA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7180         718 - LUCIMARA STEFFANE DE SOUZA DAMM           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7200         720 - CELSO CARLOS BATISTA DA SILVA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10190        1019 - HERIQUE LIMA MOLINARI                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                   Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                   P g..:        002
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 160                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

    23120        2312 - LUCIANO ROSSETO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      15
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      15     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      15
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 162                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

    12210        1221 - ALINE KATIUSCIA DA SILVA FIDELEX        A07L209244      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       0
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 166                                                             |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                  |
+-----------------------------------------------------------------------------------------------------+
+

      166        2532 - EDUARDA CAROLINA BARROS                 A18S235206      Somente µgua
     1140         114 - GILMAR ANTONIN MENON                    A18S235242      Somente µgua
     1220         122 - JOEL BOF                                A07L131914      Somente µgua
     2511        2511 - EVA GENEZI DOS SANTOS ALVES             A18S235200      Somente µgua
     7120    66667120 - DULCILENE FERREIRA DA SILVA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7175    66667175 - LUIS APARECIDO DE ALMEIDA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11940        1194 - ALEX DE SOUZA DAMM                      A19F147702      Somente µgua
    12070        1207 - SERGIO JULIAO                           A19F147288      Somente µgua
    12410        1241 - DILMA RODRIGUES NOVAIS DOS SANTOS       A19F147296      Somente µgua
    12420        1242 - JOSE LINO DOS SANTOS                    A07L131912      Somente µgua
    17380        1738 - EDUARDO CECÍLIO DA SILVA                A19F147289      Somente µgua
    19270        1927 - SOLANGE DE OLIVEIRA                     A18S235210      Somente µgua
    20530        2053 - JOAO HOINASKI                           A19F147696      Somente µgua
    20960        2096 - IZA FERREIRA DOS SANTOS                 A19F147705      Somente µgua
    22320        2232 - LUIS CARLOS PEREIRA DUTRA               A18S235198      Somente µgua
    22760        2276 - LUCINEI MALHEIROS DOS SANTOS SOUZA      A19F147294      Somente µgua
    25310        2531 - JONI BUSCRHEVER                         A18S235237      Somente µgua
    66712    66666712 - DANIELA CLEUDES DONAT                   A18S235204      Somente µgua
   666839    66666839 - OTACI REZER DA ISILVA                   A19F147293      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      17     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      19     Sem µgua...:       0
```

```
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:      19
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 199                                                                     |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1930         193 - VANDA BILINO DA SILVA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1960         196 - DIRCE RODRIGUES NOVAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1980         198 - MAURO  DA SILVA MORAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1990         199 - ZENITA BUSCHREVER                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2000         200 - KELIN CRISTIANA PAZETE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2010         201 - UBERLANDIA NOBRE SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2020         202 - WILSON FRANCISCO DE ARAUJO (BICICLETARIA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2030         203 - MARINA ALVES DAS NEVES                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2040         204 - MARLI TEREZINHA DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2050         205 - JOSEFA DA SILVA PEREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2060         206 - ITACIR MANFRIN                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6689    66666689 - LUCIANO MORAES DA SILVA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7087    66667087 - VANIA NATALINA FIGUEIREDO RODRIGUES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        003
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 199                                                                     |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8470         847 - ARLINDO TELES DE OLIVEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8490         849 - ISMAEL MORAIS DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8890         889 - DONIZETE LOURENCO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9900    66666990 - DICIONEI MANFRIN                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10470        1047 - ROSA GELINSKI DOS SANTOS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12470        1247 - JOSE CARLOS MARTINS DAS NEVES DE OLIVEIR    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20010        2001 - ELOIR BORGGREVER                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70490    66667049 - IRAM ERICLES MORAIS DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   668150    66666815 - DIRCE RODRIGUES NOVAIS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD..............:       0     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua............:      22     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 2                                                                       |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8470    66666847 - ENIEL LOUREIRO DE MELO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9160    66666916 - PEDRO ANACLETO FERREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD..............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua............:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto..........:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 51                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

1730	173 - LORENI PEREIRA PAIS PEDROSO	A19F147440	Somente µgua	
1760	176 - VALDUMIRO GRISS	A07L131777	Somente µgua	
1770	177 - NADIR FRANCISCA MENZEN CASARIL	A19F147441	Somente µgua	
1780	178 - ANTONIO DALMIR PEREIRA	A19F147439	Somente µgua	
1790	179 - VANESSA BARROS CAVALCANTE DE LIMA	A07L131782	Somente µgua	
2870	287 - ALBINA CARMEN DE PAULA	A07L131780	Somente µgua	
6686	66666686 - ROQUE ANUAR DA ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7028	66667028 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A19F147426	Somente µgua	
7030	703 - MIRLEIA KENSY VENTURA	A07L039340	Somente µgua	
8340	66666834 - TAIS FERREIRA LIMA	A19F147438	Somente µgua	
8680	868 - FABIANO FERREIRA SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10890	1089 - ALMERINDA COELHO DE MIRANDA ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
12340	1234 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A07L131672	Somente µgua	
19170	1917 - ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A19F147442	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	11	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	14	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	14

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 53

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9240	66666924 - NARCISO MALHEIROS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9780	66666978 - JOSE MALAQUIAS	A19F147448	Somente µgua	
12500	1250 - ESCOLA MUNICIPAL CHAPEUZINHO VERMELHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	1	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 54

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 004

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 54

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8500	850 - ROSENILDA APARECIDA ROSA OSORIO	A07L209345	Somente µgua	
10410	1041 - IGREJA LUTERANA DO BRASIL	A19F147528	Somente µgua	
11780	1178 - NELSON LUIZ DA SILVA TORRES	A18S238138	Somente µgua	
12960	1296 - ALBINA QUINALHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
20200	2020 - RAQUEL ARBO SPINELLI	A18S235402	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	5	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	5

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 55

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

```
           66666872 - MIRLEIA KENSY VENTURA                    A19F147424      Somente µgua
     1364      1364 - ROQUE ANUAR DA ROSA                       A19F147451      Somente µgua
     1710       171 - ADRIANGELO JOSE VASSOLER                  A07L131671      Somente µgua
     1720       172 - TEREZINHA ZAMONER                         A19F147703      Somente µgua
     5360       536 - ELIZIANE FRIGO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7010       701 - TEREZINHA DE SOUZA                        A07L131685      Somente µgua
    10000      1000 - JOSENILDA LABOR+O DA SILVA                A19F147449      Somente µgua
    11310      1131 - ELISANGELA APARECIDA OLIVEIRA DE JESUS    A07L131683      Somente µgua
    14820      1482 - DIRCEU DE OLIVEIRA                        A19F147445      Somente µgua
    16820      1682 - JORGE LUIS DA SILVEIRA                    A19F147582      Somente µgua
    18710      1871 - RAIMUNDO ANTONIO DA SILVA                 A07L131667      Somente µgua
    18750      1875 - ELIANA CORREA ARRUDA BRAGA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19640      1964 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               A19F147692      Somente µgua
    19790      1979 - DIVONEI DA SILVEIRA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22600      2260 - JUCELEIDE APARECIDA  MALAQUIAS            A19F147450      Somente µgua
    23360      2336 - HELIO GONCALVES DOS SANTOS                A19F147427      Somente µgua
    66757  66666757 - LIDIANE CAUMO LISBINSKI                   A19F147430      Somente µgua
    70580  66667058 - MIGUEL ANTUNES CORDEIRO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                     Total de Matr¡cula com HD.............:      14     Sem HD.....:       4
                     Total de Matr¡cula com µgua...........:      18     Sem µgua...:       0
                     Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      18
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 79                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7090       709 - FORTUNATO CALISTO DE OLIVEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7103  66667103 - SILVANA CRISTINA LOPES DA SILVA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8510       851 - ANTONIO ROSA DOS SANTOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8520       852 - OLIMPIO MASSAIA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10800      1080 - MARIA HELENA SALES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12900      1290 - ANTONIO FRANCISCO F. SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14830      1483 - VIVIANE CASA GRANDE                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22510      2251 - RAQUEL DE SOUSA FONTENELE                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70690  66667069 - VOLMAR BROMBILLA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                     Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       9
                     Total de Matr¡cula com µgua...........:       9     Sem µgua...:       0
                     Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 80                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
-------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        005
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 80                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1830       183 - ERONITA DA ROSA NUNES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1840       184 - JOSE ROBERTO BASSANESSI                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1860       186 - KETLLEN PEDROTTI PINTO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1920       192 - MARIA VENILDA GROSS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6673  66666673 - DIEGO BATISTA DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7210       721 - GILMARA CARDOSO DE ANDRADE PEREIRA        Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
     9010         901 - JOSIAS BARBOSA LEITE                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10570        1057 - ANDERSON CASAGRANDE                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11080        1108 - MARTA NOGUEIRA MARIA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16860        1686 - GILBERTO RODRIGUES NOVAIS               A07L209364      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       9
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      10     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 87                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2496 - ROZINEIDE ALVES DE SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6750         675 - RONALDO GALLI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6930         693 - ROSANE TREVISAN                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8270         827 - JOSE GODINHO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8580         858 - BRUNO MARIOTTI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8590         859 - SONIA FATIMA BENTO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8600         860 - FELIX DOLINSKI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9080         908 - ODEMAR J. P. PAIS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9250    66666925 - ELOISIO DE SOUZA ANDRADE                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16780        1678 - GABRIEL FELIPE ZENNI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18420        1842 - CARINE ANABEL RONCATO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21210        2121 - VILMAR LUIS GASTALDI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22200        2220 - CLEUZEYR ROSA NOVAES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22210        2221 - JOZINO MARTINS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22420        2242 - NELSON ANTONIO DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23110        2311 - JONI BUSCRHEVER                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23550        2355 - WILSON JOSE DE SOUZA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25700        2571 - WELLINTON SOUZA NOVAIS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      18
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      18     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      18
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 88                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1450         145 - RILDO SILVA NUNES                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1580         158 - CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1590         159 - IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS  DA MISSAO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1600         160 - GUIONORA SILVANA VIEGAS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1610         161 - WUNIBALDO ANDRES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1620         162 - OLMIR TREVISAN                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1630         163 - JOSE BARBOSA LEITE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1650         165 - NOELI TERESINHA VERLINDO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1660         166 - IVAN BARBOSA LEITE                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1680         168 - NAYARA FERNANDES SA SILVA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1690         169 - TESEU ROSA NOVAIS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1700         170 - LUCIA ANA FERNANDES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2577        2578 - ROSA MARIA ALVES ANDRES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     5250         525 - IGREJA DO EVANGELHO QUADRANGULAR        Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        006
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 01    Rota..: 88                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

6580	658	HIGOR LUIZ CAPELLARI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7134	66667134	EDILENE LEITE DA ROCHA MEDEIROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9350	935	MAX FERNANDO SHORRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9450	945	JO+O LUIZ KARAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9630	963	MARIA DO ROSARIO DE FATIMA SA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9810	981	RAIMUNDO ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17040	1704	IGREJA ADVENTISTA DO SETIMO DIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19870	1987	NOELI TERESINHA VERLINDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23130	2313	AD+O ALVES DAS SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70340	66667034	IVO OENNING	A19F147624	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 24 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 24

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 9				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2586	2587	IVO OENNING	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3960	396	JAQUELINE DE ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6220	622	JOSCEVALDO BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6718	66666718	FRANCISCA SILVA CHAGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8210	821	EDSON MIGUEL S. DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8600	66666860	ANTONIO DIRCEU DA SILVA	A18S237908	Somente µgua
8610	861	JURACI MATIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9360	66666936	VILSON DA SILVA	A18S237902	Somente µgua
9730	66666973	OSMAR ALBINO SONTAG	A18S237901	Somente µgua
10320	1032	LIDIA DE LIMA LEITE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11730	1173	LUCINETE LOPES ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12820	1282	FRANCISCA LUIZA CANDIDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18430	1843	ELIANE DE JESUS MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18810	1881	MARIA DA CONSOLACAO SOARES ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20360	2036	RONALCESAR DORNELLES DAMM	A18S237898	Somente µgua
20380	2038	JOSE ROSA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20660	2066	ANTONIO ALEXANDRE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22640	2264	CLEUDIANE ALVES COELHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23800	2380	ANTONIO MARCOS TAVARES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
86100	66666861	ELIANE DA SILVA PEREIRA	A18S237835	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 5 Sem HD.....: 15
Total de Matr¡cula com µgua.....: 20 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 20

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 90				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2522	JEFERSON RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2587	2588	BRUNO RODRIGUES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7106	66667106	MAURICIO MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7107	66667107	LENIR DOS SANTOS OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8860	66666886	ROSELI DAGHETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10710	1071	JUSSARA APARECIDA PEDROTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18690	1869	CHARLEY LUIZ BIANCHET	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19630	1963	WALDEMIRO FERNANDES DA CRUS FILHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21320	2132	COMUNIDADE NOSSA SENHORA DE FATIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22580	2258	MARINES MILANI DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23320	2332	DOMINGOS DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666821	66666821	NEI DA SILVA DA BORBA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 12

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 007

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 92					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 01 Rota..: 92					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
1230	123	HERMENEGILDA MORAES CORREA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6180	618	JOSE ALMIR DA SILVA	A19F147694	Somente µgua	
6190	619	MARLI DA LUZ PADILHA MARCOLAN	A19F147699	Somente µgua	
7041	66667041	ANGELO FANIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7156	66667156	WAGNER JOSE LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9600	960	DOMINGOS TREVISAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11790	1179	MIGUELINA ANDRADE GOULART	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
14810	1481	LUIS CARLOS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
17410	1741	LETICIA APARECIDA MOREIRA	A18S237854	Somente µgua	
22370	2237	EDINA TEIXEIRA DE LIMA E LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666759	66666759	GENAIR LEIRIA DOS SANTOS PRIETO	A18S237387	Somente µgua	
		Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	7
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 100					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2900	290	JORD+O FAUSTINO ABDALA ALEIXO	A07L131906	Somente µgua	
2930	293	EURIDES FORNARI	A07L131965	Somente µgua	
2950	295	NELSI DA SILVA DE ARAUJO	A07L131957	Somente µgua	
2960	296	NELSON FRANCESCHI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2970	297	LUIZ CARLOS RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2980	298	IVANEI RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2990	299	JANDIRA MACHADO ZANLUCHI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8330	833	SEBASTIAO CORDEIRO PAES (TIAO)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8870	887	ARLINDO SCHIRMER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10530	1053	IVONE DEVECHI RAMOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
13650	1365	ADRIANA FERREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
70540	66667065	LUIZ CARLOS RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
		Total de Matr¡cula com HD.....:	3	Sem HD.....:	9
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 101					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2631	2631	OBIDES DE OLIVEIRA MARÇAL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
4590	459	EDELMAR GOULART	A07L039432	Somente µgua	
4600	460	JOAO MARIA RODRIGUES DA SILVA	A07L039433	Somente µgua	
4650	465	JOAO RODRIGUES DA ROCHA	A07L039549	Somente µgua	
6970	697	LINDALVA OLIVEIRA DE OLIVEIRA	A07L039430	Somente µgua	
9900	990	VALDIR MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

```
    10830        1083 - CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20690        2069 - HOIVA MARIA DE OLIVEIRA                  A05L479046      Somente µgua
    22330        2233 - ANDREIA CRISTINA PAPST CASTILHO          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22470        2247 - GIOVANE SCHIRMER                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22630        2263 - JO+O AMBROZIO DE OLIVEIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23790        2379 - JOSEFA ALVES DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24860        2486 - IGREJA UNI+O CENTRO OESTE BRASILEIRA DA  Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

```
HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        008
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 101                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



                        Total de Matr¡cula com HD.............:       5     Sem HD.....:       8
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 105                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2584        2585 - DENER LIMA SILVA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3500         350 - ZOLEIDE GIACHINI                        A07L131893      Somente µgua
    11960        1196 - SANTO DO NASCIMENTO                     A07L209417      Somente µgua
    11970        1197 - SILVANI GUILHERME DO BONFIM SANTOS      A07L039520      Somente µgua
    22550        2255 - NELSON MACHADO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 108                                                                    |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                          Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2622        2622 - CLAUDIO PRIEBE                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2623        2623 - CLARICE ROSA DA COSTA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4620         462 - LUCINDA CARNEIRO DE SA                  A07L039447      Somente µgua
     4670         467 - LUIS VICENTE PEREIRA                    A07L039440      Somente µgua
     4680         468 - MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA ALMEIDA     A07L039442      Somente µgua
     4690         469 - LUZIA APARECIDA ALMEIDA DE OLIVEIRA     A07L039438      Somente µgua
     5340         534 - EUCLIDES MARCELINO DE CARVALHO          A07L039444      Somente µgua
     5420         542 - CALDENICE FRASSON DE ALMEIDA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6160         616 - MARCOS DE ALMEIDA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9340         934 - PEDRO DA SILVA                          A07L039657      Somente µgua
    10100        1010 - ROSA AP. DE OLIVEIRA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10730        1073 - ELPIDIO DE FREITAS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10790        1079 - ELPIDIO DE FREITAS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11050        1105 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12710        1271 - CLAUDETE TEREZINHA HAHN                 A07L132002      Somente µgua
    12890        1289 - THIARLEN PINTO VERCOSA                  A07L039443      Somente µgua
    16690        1669 - ALCEU BERNARDI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17080        1708 - MIRINELIA DE OLIVEIRA DEVENS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20290        2029 - GILBERTO ORIDES DE FREITAS              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22670        2267 - LUZINETE DE JESUS OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24330        2433 - RAIMUNDA RODRIGUES DE SOUZA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24750        2475 - JUVENAL GOMES DE BITENCOURT             Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    71690    66667169 - KARINE TEIXEIRA DE LIMA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   700430    66667043 - GUILHERME BALVEDS HAHN                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       8     Sem HD.....:      16
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      24     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      24
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 116                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2460        2460 - VALTER BATISTA DOS SANTOS               A18S235241      Somente µgua
     2830         283 - JOAQUIM FRANCISCO DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2840         284 - LEONIL FERREIRA                         A07L131810      Somente µgua
     2850         285 - THALINE GROSS PEREIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11240        1124 - LEANDRO JOSE ZENARO                     A18S235248      Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        009
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 116                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    71270    66667127 - JOSE ANTONIO FERREIRA DE SOUZA          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       3
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       6     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 14                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      808    66666808 - EDERSON MANOEL VASSOLER                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2447        2447 - NAIR WILLIG                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2476        2476 - RAFAEL HESPANHA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2588        2589 - VALMIR DA SILVA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2619        2619 - MARCIA APARECIDA ALVES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2621        2621 - CLEIDIMAR NASCIMENTO CEZAR             A17H121342      Somente µgua
     3730         373 - GENI FERREIRA LEVINSKI                 A17H121340      Somente µgua
     3740         374 - ADALCI PERONDI                         A17H121795      Somente µgua
     3820         382 - EVA DE JESUS SIQUEIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4950         495 - SANDRA CLAUDIA BOEING                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6672    66666672 - ANDERSON DE SOUZA BARBOSA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6703    66666703 - WOLMEI INACIO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8750         875 - WILLIANS ESPERANDIN FARTO              A17H121794      Somente µgua
     8900    66666890 - MELQUESEDEK  JUSTINO DOS SANTOS        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9060    66666906 - JULIEL JANOR BURATO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9960    66666996 - MARCIA ALVES FERREIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9980    66666998 - ALTAIR GODOI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11000        1100 - NESTOR FOCKINK                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11090        1109 - LIRI MASSAIA                           A07L039339      Somente µgua
    12090        1209 - MARINA DOS SANTOS CARNEIRO             A07L039642      Somente µgua
    17280        1728 - PEDRO BENEVENUTO DE OLIVEIRA           A07L039652      Somente µgua
    17550        1755 - MARIA ALTISSIMO                        A07L039651      Somente µgua
    21310        2131 - CREUZA ROSA DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23060        2306 - NILSON LUIS PEREIRA DA SILVA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70270    66667027 - GEOVANA FERNANDES SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70380    66667038 - ELIABE RODRIGUES SERAFIM               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    70560    66667056 - VANDERLEI REIS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       8     Sem HD.....:      19
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      27     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      27
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 153                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2526 - SIVALDO DOS SANTOS JORD+O               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3440        344 - ANNA RAMOS ALVES                        A18S238113      Somente µgua
     3640        364 - LUIZ ADAO  ALVES BATISTA                A18S238135      Somente µgua
     3650        365 - JOSE DORIVAL GOULART                    A18S238125      Somente µgua
     6280        628 - CELIA REGINA SOARES DOS SANTOS          A18S238144      Somente µgua
     6691   66666691 - VANDERLEI JOAQUIM ALVES                 A18S238116      Somente µgua
     6697   66666697 - VALDEVINO BRUGNERA                      A18S237958      Somente µgua
     7070        707 - VALTAIR CAMPOS                          A18S238145      Somente µgua
     9290   66666929 - ATILIO MACHADO                          A18S237511      Somente µgua
     9320   66666932 - TEREZINHA  CLARETEDE OLIVEIRA           A19F147477      Somente µgua
     9890        989 - MARIVANE PEDROSO BUENO DO PATROCINIO    A19F147290      Somente µgua
    10240       1024 - CLEIDIMAR PEREIRA DE SOUZA FAGUNDES     A18S238122      Somente µgua
    10400       1040 - LOURDES STASCZAK                        A18S238117      Somente µgua
    10810       1081 - CLAUDIA APARECIDA DE SOUZA              A18S238134      Somente µgua
    11540       1154 - DALZIRA DE LOURDES V. DA SILVA          A18S238120      Somente µgua
    12750       1275 - VALDECIR ROQUE DA SILVA                 A18S238130      Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        010
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 153                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    18670       1867 - MARINES RIBEIRO                         A18S238133      Somente µgua
    22720       2272 - ELISA MARIA LOHMANN DAVILLA             A18S237514      Somente µgua
    22960       2296 - MARIA SALETE PEDROSO DA SILVA BUENO     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25710       2573 - THIANE DA SILVA SOUZA                   A18S237517      Somente µgua
   666795   66666795 - RONIS FERREIRA LIMA                     A19F14787       Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      19     Sem HD.....:       2
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      21     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      21
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 181                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6682   66666682 - CLEONICE LIMEIRA BORTOLOZO              A18S235319      Somente µgua
    13700       1370 - ANTONIO DE ARAUJO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19850       1985 - EVANGELISTA DE MEDEIROS RODRIGUES       A19F147475      Somente µgua
    20820       2082 - CLEUZA MARIA DA CONCEIÇ+O                A05L479031      Somente µgua
    25490       2552 - LUZIA  DA SILVA RODRIGUES               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       3     Sem HD.....:       2
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 41                                                         |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
362	362	JOSE LUIZ DA SILVA	A17H121436	Somente µgua
2452	2452	DJALMA OLIVEIRA DOS SANTOS	A17H121791	Somente µgua
2458	2458	IZAU ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2509	2509	VALDIR DELLA JUSTINA	A17H121339	Somente µgua
2626	2626	JOSE VITORIO TUON	A17H121338	Somente µgua
3600	360	VITOR COSTA DOS SANTOS	A17H121442	Somente µgua
3700	370	WILMAR VALENTE BARBOSA	A17H121432	Somente µgua
3720	372	PAULO TUON	A17H121431	Somente µgua
3750	375	ELIANE CATARINA SCHEIDT	A15S235317	Somente µgua
3810	381	JOSE ALCEU REIS	A17H121335	Somente µgua
3830	383	MARIA GISELIA DA SILVA SENA	A17H121163	Somente µgua
3840	384	THIANE DA SILVA SOUZA	A18S235329	Somente µgua
3850	385	NEIDIMAR PEREIRA DE SOUZA	A17H121164	Somente µgua
3870	387	LEIDIANE APARECIDA DO CARMO GRISA	A17H121334	Somente µgua
3880	388	VALDICLEIA DA SILVA CONSOLARO	A17H121332	Somente µgua
3890	389	DEVAIR BATISTA DA SILVA	A17H121347	Somente µgua
3900	390	DANIELA GREGORIO ISRAEL	A17H121349	Somente µgua
5260	526	INOMAR RIBEIRO MENDES	A07L132026	Somente µgua
5500	550	LEONIR MOSCATO	A09L154077	Somente µgua
5850	585	DILMAR DA SILVA	A18S235324	Somente µgua
5890	589	GENI TEREZINHA RODRIGUES DOS SANTOS	A07L039411	Somente µgua
5900	590	JACIR FARIAS	A07L039680	Somente µgua
5950	595	ABELE GIGOGNINI	A17H121165	Somente µgua
5960	596	DAVI MACHADO DE OLIVEIRA	A17H113036	Somente µgua
6679	66666679	RENATA CAROLINA RODRIGUES DE ALMEIDA	A19F147619	Somente µgua
7079	66667079	RAEL MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8410	841	LIDIA LISBOA SOARES	A17H121341	Somente µgua
8440	66666844	MARA APARECIDA PEDROTTI	A18S235327	Somente µgua
8780	878	VANDERLEI DELLA JUSTINA	A17H121331	Somente µgua
8820	882	MARILEI MARIA VENDRUSCOLO ZAGONEL	A17H121433	Somente µgua
9300	66666930	FLAVIO ARAGAO GADIZISK	A18S235312	Somente µgua
10030	1003	JOSE VITORIO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10040	1004	ERCI SA COSTA GOULARTE	A18S235328	Somente µgua
10050	1005	WAGNER DA SILVA	A19F147617	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 41

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
10540	1054	MAURO EUGENIO DA SILVA	A18S238136	Somente µgua
17000	1700	ARNALDO GRIMM	A18S235313	Somente µgua
19320	1932	ADAO MARINHO	A17H121793	Somente µgua
20310	2031	BELARMINO RODRIGUES CASTANHEIRA	A17H121333	Somente µgua
20500	2050	FRANCISCA ILMA RIBEIRO SILVA	A18S235314	Somente µgua
20520	2052	CREUZA ROSA DA SILVA	A18S235316	Somente µgua
22250	2225	MAURO EUGENIO DA SILVA	A17H121344	Somente µgua
23770	2377	NILSE TEREZINHA CAPELARI	A17H121337	Somente µgua
23780	2378	MARCIO RODRIGUES DE LIMA	A17H121336	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 40 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 43 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 43

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 42

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2606	2606	- WILSON MALHEIROS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2625	2625	- SUELI ALVES RODRIGUES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3590	359	- TERESINHA DE FATIMA JOAQUIM DOS SANTOS	A07L039498	Somente µgua
3630	363	- CLAUDIMIR DOS SANTOS	A07L039494	Somente µgua
4470	447	- LAURA LUCIA DE CAMPOS	A07L039536	Somente µgua
4480	448	- PITTER ALEXANDRE DA SILVA	A07L039483	Somente µgua
4490	449	- FRANCISCA ALVES MACHADO	A07L039538	Somente µgua
4500	450	- LUCIMAR LEMES DA SILVA	A07L039484	Somente µgua
4510	451	- ADAO MENDES FERREIRA	A07L039537	Somente µgua
4520	452	- MARIA LUCIA SANTOS RISSARDI	A07L039532	Somente µgua
4530	453	- SOLANGE GARCIA ALBINO	A07L039548	Somente µgua
4540	454	- ANTONIO LAURI NORATO DE MELO	A07L039497	Somente µgua
4550	455	- JULIANO CIGOGNINI GOMES	A07L039491	Somente µgua
4560	456	- KATIANE DOS SANTOS	A07L039492	Somente µgua
4570	457	- JOSE MARCELIO	A07L039499	Somente µgua
6380	638	- JUCILEI ALVES MACHADO	A07L039495	Somente µgua
8350	835	- MARIA EULINA PEREIRA DE SOUZA	A07L039533	Somente µgua
8400	840	- ANTONIO PINTO VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8420	842	- ELIAS MONTEIRO DA SILVA	A07L039534	Somente µgua
8460	846	- EVA DE SOUZA	A07L039502	Somente µgua
8580	66666858	- TIAGO GODOI DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8780	66666878	- IVANILDA BENTO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9070	66666907	- EDSON LOPES DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9100	910	- MOACIR DA SILVA	A07L039531	Somente µgua
9920	992	- MARLI P. DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10230	1023	- ELIANE AUGUSTO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10340	1034	- MARIA VALDELICE DA SILVA	A07L039490	Somente µgua
11150	1115	- ANTONIO DALMIR PEREIRA PAIS	A07L039496	Somente µgua
11770	1177	- CHARLES RAFAEL TRESSOLDI	A07L039493	Somente µgua
19030	1903	- FRANCISCO FRANCELINO DE SOUZA	A07L039481	Somente µgua
20000	2000	- MEIRIANE DOS SANTOS DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20180	2018	- VINICIO VITOR PAULINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20970	2097	- MARGARETE DE FATIMA PACHECO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23750	2375	- JOSE ROSA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70260	66667026	- JAKELINE FERNANDES SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71830	66667183	- SAMARA MACHADO LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 22 Sem HD.....: 14
Total de Matr¡cula com µgua.....: 36 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 36

+----------
+
| Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 46 |
+----------
+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+----------
+
---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 012

+----------
+
| Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 46 |
+----------
+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+

	2597	- SANDRA REGINA DE CAMARGO DA PAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2519	2519	- MINACK CALADO DA SILVA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4730	473	- MARIA PONTES NUNES	A07L039541	Somente µgua
4740	474	- DANIELA TEIXEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4750	475	- SEBASTIANA DA SILVA RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4760	476	- JACIR FERREIRA DE CASTILHOS	A07L039669	Somente µgua
4770	477	- MARTA MARIA ALVES DE OLIVEIRA	A07L039661	Somente µgua
4780	478	- CLEUZA MOMOLI	A07L039352	Somente µgua
4790	479	- ELISEU VENCESLAU DE BRITO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5290	529	- JOSE CICERO DE SOUZA BARBOSA	A07L039665	Somente µgua
6270	627	- KAMILI BANG RODRIGUES	A07L039330	Somente µgua

```
     6510         651 - JOSE APARECIDO DE OLIVEIRA              A07L039656      Somente µgua
     9460         946 - JOAO JOSE DA SILVA                      A07L039658      Somente µgua
    11170        1117 - VALDIR BRAGA DOS SANTOS                 A07L039663      Somente µgua
    11270        1127 - JUVERSINA RODRIGUES DE MOURA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11810        1181 - IRACI DOS SANTOS DE CARVALHO            A07L039667      Somente µgua
    20100        2010 - JOANETE FERNANDES DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21380        2138 - LUCIANA DALLAZEN RODRIGUES              A06L026913      Somente µgua
    23520        2352 - REGIANE DE  ANDRADE PEREIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24440        2444 - ISABEL SILVA RAMOS                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70810    66667081 - DANIEL DOS SANTOS FILHO                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      11     Sem HD.....:      10
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      21     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      21
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 48                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     4340         434 - MARIA JOSE PEREIRA LE+O                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6696    66666696 - NILSON LOURENÇO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6717    66666717 - ROSALINO BONOTT                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7117    66667117 - CRISTIANE DE ANDRADE SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9620         962 - MAZIL ZANON                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16850        1685 - ADELIO WIECHORQUIEVICZ                  A17H121169      Somente µgua
    17460        1746 - LIDIA LISBOA SOARES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20340        2034 - MARIA APARECIDA DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21430        2143 - ODOLIR CARLOS BIANCHIN                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23240        2324 - JOAQUIM RODRIGUES DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24790        2479 - ROSA MACHADO VORPAGEL                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:      10
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      11     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      11
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 49                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2443 - JOSE CANDIDO DE OLIVEIRA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4860         486 - JORGE BENTO DE OLIVEIRA                 A07L039449      Somente µgua
     4870         487 - NADIR APARECIDA DO ROSARIO              A07L039448      Somente µgua
     4880         488 - GERALDO JULIAO                          A07L039650      Somente µgua
     4890         489 - CLEBERSON CACHONE RODRIGUES             A07L039446      Somente µgua
     4900         490 - NEURI DALLAZEN                          A07L039333      Somente µgua
     4910         491 - MATILDE ROHDEM BOEING                   A07L039336      Somente µgua
     4930         493 - SEBASTI+O RAIMUNDO MAMEDES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6370         637 - ELISETE BERNARDI GREGORIO               A07L039543      Somente µgua
     6681    66666681 - ANDERSON RODRIGUES                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6716    66666716 - JOSE MEIRA DE LATRES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        013
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 49                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8380    66666838 - SARA MIRANDA                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8760         876 - MARCELIO ONORIO PEREZ                   A07L131658      Somente µgua
```

9720	972	MARIA DA SILVA VIANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9930	993	JUVENCIO PEREIRA DA SILVA	A07L039645	Somente µgua
11120	1112	CLEDEVALDO APARECIDO DEOCLECIANO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12160	1216	JUDITE PEREIRA DE SOUZA	A07L039646	Somente µgua
17140	1714	OZEAS DA SILVA SANTOS	A07L039445	Somente µgua
17540	1754	IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19120	1912	NEURI DALLAZEN	A07L039335	Somente µgua
19470	1947	JOSE ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20850	2085	LINDOMAR ANTONIO CHRESPIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22350	2235	ODAIR JOSE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24950	2495	SUELI MARIA BOEING	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25380	2538	VALMOR BERNARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70640	66667064	ESTER MARÇAL DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71660	66667166	LEIA FERNANDES DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	12	Sem HD.....:	15
Total de Matr¡cula com µgua.....:	27	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	27

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6230	623	ELISSANDRA LOPES BEZERRA	A18S235244	Somente µgua
9800	980	ANTONIO BASSANESSI	A07L039434	Somente µgua
10900	1090	LUCIA APARECIDA MOREIRA DA SILVA	A07L039659	Somente µgua
12910	1291	DANIEL DA CONCEICAO	A07L039436	Somente µgua
17050	1705	AILTON FERREIRA RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17060	1706	CELSA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17250	1725	ORLANDO KOZIAN	A07L039331	Somente µgua
70250	66667025	EDEMAR GASTALDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70300	66667030	ELOISA FATIMA GASTALDE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 50

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2533	2533	JONI BUSCRHEVER	A18S237618	Somente µgua
5450	545	MARIA JOSE BISPO DE CAMARGO	A18S238137	Somente µgua
9560	66666956	JULIANE BIANCHINI	A18S237185	Somente µgua
25810	2582	ELOIR JOSE DA ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66764	66666764	LUZMARINA DE SOUZA PESSOA	A18S237184	Somente µgua
70590	66667059	JOEL DE OLIVEIRA DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666774	66666774	ARNO SCHRADER	A18S238118	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 63

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2437	GISELE SOUZA VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2471	2471	MARIA DA LUZ ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 014

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 63				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2510	2510	- MICHELLI FERNANDES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5310	531	- RONALDO FERREIRA NUNES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8550	66666855	- ROSANGELA NATALIA PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9000	900	- ADAO LEMES DA ROSA	A07L039407	Somente µgua
9030	903	- NEUZA ANGELA DE SOUZA	A07L039546	Somente µgua
17530	1753	- JAIR BARCELLOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70860	66667086	- ROGERIO VIEIRA DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71440	66667144	- SARA MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666788	66666788	- CELIO FERREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	2	Sem HD.....:	9
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 67				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
5320	532	- NEUZA DA SILVA PIAMOLINI	A17H121299	Somente µgua
5400	540	- LEILA MACHADO	A17H121318	Somente µgua
5410	541	- HORACIO ALVES FERREIRA	A17H121435	Somente µgua
5440	544	- TEREZA DOS SANTOS	A17H121167	Somente µgua
7118	66667118	- CLAUDIMIR DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9040	904	- JOSE CARLOS BRIDA	A18S238146	Somente µgua
9310	66666931	- DANIEL DE MATOS VAILANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9570	957	- JOSE LANDIVALTER LIMA SANTOS	A17H121317	Somente µgua
9580	958	- DIONICE RODRIGUES TOLEDO	A17H121166	Somente µgua
9590	959	- SOLANGE RAFAELA ROSA GUIMARAES DE SOUZA	A17H121319	Somente µgua
19460	1946	- VERA LUCIA SOARES ANSELMO	A18S237951	Somente µgua
23540	2354	- NILSON MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	9	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 69				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2140	2140	- MARCELO RODRIGUES DE FREITAS	A18S237188	Somente µgua
7101	66667101	- LORECI ANTUNES DE ABREU	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	1	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	2	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	2

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 8				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2455	- ALEXANDRE BASSO	A18S238146	Somente µgua
90	66667009	- RONAN DE LIMA FRANCISCO	A19F147539	Somente µgua
420	42	- DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO DETRAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
533	533	- LUCIMAR DOS SANTOS DAMM	A17H121182	Somente µgua

```
      938    66666938 - CRISTIANE RODRIGUES DE JESUS            A18S238124      Somente µgua
     1223        1223 - CLAUDILEIA ANGELICA SCHERER             A17H121181      Somente µgua
     1511        1511 - ANTONIO JOSE ZENARO                     A19F147295      Somente µgua
     2456        2456 - FATIMA DA LUZ                           A17H113048      Somente µgua
     2515        2515 - ALCERI ALBERTO RIGOTTI                  A17H121823      Somente µgua
     2590        2591 - KELLY DAGHETTI                          A19F147471      Somente µgua
     3510         351 - JOSE OSMAR PEREIRA                      A17H121175      Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        015
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 8                                                                |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     3520         352 - MARCILENE GUARIENTE                        A17H121176      Somente µgua
     3530         353 - IRAIK SELIO FERREIRA DE SENA               A17H121820      Somente µgua
     5730         573 - VILSON CAUMO                               A17H121190      Somente µgua
     5740         574 - DILMA LEMUNY                               A17H121185      Somente µgua
     6809    66666809 - ELIZANE RIBEIRO ROSA                       A17H121179      Somente µgua
     7112    66667112 - VILMAR BARATTO                             Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7116    66667116 - JOSIANE DA CRUZ LUIZ                       Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7122    66667122 - ELIO LUIZ HERMANN                          Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7135    66667135 - MAURO JOSE BRAGA DOS SANTOS                Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8330    66666833 - JOAQUIM ALVES MALAQUIAS-2ª CASA + ESQUER   A17H121751      Somente µgua
     8350    66666835 - ELIVELTON DE MELLO CALDEIRA                A18S235326      Somente µgua
     8460    66666846 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA                 A17H121183      Somente µgua
     8490    66666849 - IRINEU MARCANTE                            A18S235315      Somente µgua
     9110         911 - SONIA  MARA ZANLUCHI                       A17H113270      Somente µgua
     9370         937 - JULIA TEREZA PEREIRA LEITE                 A11H121177      Somente µgua
     9540    66666954 - TANIA MARA DE PROENCA BOFI                 Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10160        1016 - ASSOCIACAO BIBLICA E CULTURAL DE SINOP     A17H113041      Somente µgua
    10270        1027 - NILSON RENATO ANTONIETTI                   A18S235311      Somente µgua
    10450        1045 - JOSE ANTONIO CAMPOS DE  QUADROS            A18S238131      Somente µgua
    11350        1135 - LAUDELINA CAMPOS DE QUADRO                 A17H121173      Somente µgua
    12240        1224 - LUCIANE HELLSTROM                          A17H113042      Somente µgua
    13720        1372 - MARCIO ANTONIO ZENARO                      A07L131695      Somente µgua
    18770        1877 - AMILTON  ESTELAI ( PROBOI )                Sem Hidr“metro. Somente µgua
    19390        1939 - ANA DE JESUS COSTA MAGALHAES               A17H113045      Somente µgua
    19580        1958 - CLEUSA DO CARMO ZALESKI                    A17H121178      Somente µgua
    21350        2135 - JUCENEIDE  BORGGREVE                       A17H121818      Somente µgua
    22450        2245 - CLAUDETE SILVEIRA DAMAS MACHADO            A17H121827      Somente µgua
    22480        2248 - DAINE RITTER                               17H113267       Somente µgua
    22790        2279 - ANGELA GARGIONI                            A17H113050      Somente µgua
    22870        2287 - KAMILA DA SILVA PEREIRA                    A17H121826      Somente µgua
    22970        2297 - MAURINA DE JESUS VAILANTE                  A17H121187      Somente µgua
    23140        2314 - VERCINA MARIA DE JESUS                     A17H121184      Somente µgua
    23290        2329 - JOSE DOS SANTOS MORAIS                     A18S238119      Somente µgua
    25370        2540 - JAIMIR PAULO LONGO                         A17H113265      Somente µgua
    25530        2558 - ANTONIO HUBNER                             A17H121189      Somente µgua
    66816    66666816 - MANOEL BERNARDINO DE SOUZA                 A17H121830      Somente µgua
    70680    66667068 - CARLOS NICOLA HELISTROM                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    71290    66667129 - ALAN DE ANDRADE SILVA                      Sem Hidr“metro. Somente µgua
   666807    66666807 - JOZIELI MACIEL                             A17H113268      Somente µgua
   666810    66666810 - DENILSON DELA JIUSTINA                     A17H121817      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      42     Sem HD.....:       9
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      51     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      51
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 82                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      613         613 - IRES DA SILVA                              A17H121323      Somente µgua
```

3280	328	- ROSALINA PEREIRA DA ROSA	A17H121758	Somente µgua
3290	329	- ROSANGELA MARIA TORRES	A17H121293	Somente µgua
3300	330	- JOAO CENIR SARTURI DAVILA	A17H121291	Somente µgua
4100	410	- EMILIO DAMAS MACHADO	A17H121180	Somente µgua
4110	411	- EURIDES BALBINO DE SOUZA	A17H121325	Somente µgua
5270	527	- LEONIR WAGNER TUON	A17H121329	Somente µgua
5760	576	- ALESSANDRA ARBO SPINELLI	A17H121753	Somente µgua
5770	577	- RONALDO BARBOSA DE CASTRO	A17H121303	Somente µgua
6540	654	- IRONITA ANA KISCHENER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6650	665	- FRANSEZIO DAMASENA MIRANDA	A17H121310	Somente µgua
6660	666	- CARLOS SCHUSTER	A17H121328	Somente µgua
8630	66666863	- ANTONIO KUBIAK	A18S237530	Somente µgua
8830	883	- CELIA RODRIGUES	A17H121330	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 016

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 82

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9800	66666980	- RONALDO BARBOSA DE CASTRO	A18S237278	Somente µgua
10070	1007	- NAIR FRERIA DOS SANTOS	A17H121322	Somente µgua
12300	1230	- MARINES MILANI DIAS	A17H121301	Somente µgua
19680	1968	- CLAUDINEI DAMAS MACHADO	A17H121326	Somente µgua
25510	2554	- SERGIO ZENARO	A17H121297	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 18 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 83

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2480	- EVERSON TIAGO DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1400	140	- JOSE FRANCISCO DE ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2630	2630	- EDNA ADELINA BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4350	435	- DAMIAO DEOCLECIANO	A07L039402	Somente µgua
4360	436	- WALDAIR DA SILVA	A07L039476	Somente µgua
4370	437	- MARIA EULINA PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4380	438	- ANGELA MARIA DE OLIVEIRA VIANA	A07L039471	Somente µgua
4390	439	- FATIMA APARECIDA JULIAO	A07L039475	Somente µgua
4410	441	- HODIL JULI+O	A07L039489	Somente µgua
4420	442	- ADAIR DOS SANTOS MARTINS	A07L039486	Somente µgua
4430	443	- JOSE COSTA SOBRINHO	A07L039487	Somente µgua
4440	444	- NAIR FRAMENTO NARZETTI	A07L039470	Somente µgua
4450	445	- DELCIO GOMES BARBOSA	A07L039477	Somente µgua
4460	446	- MARILENE SANTOS GONÇALVES CAMARGO	A07L039479	Somente µgua
5720	572	- JOAO BATISTA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6640	664	- ANGELA VOLZ	A07L039473	Somente µgua
6680	66666680	- MARCOS AURELIO ABELE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6754	66666754	- ATILIO MACHADO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7091	66667091	- JOAO JOSE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8770	877	- ITAMAR SILVEIRA	A07L039478	Somente µgua
9390	939	- VILSON BUENO DOS SANTOS	A07L039474	Somente µgua
10020	1002	- RAMAYANE DOS SANTOS SILVA	A07L039488	Somente µgua
12430	1243	- EVANI DA COSTA	A07L039404	Somente µgua
23640	2364	- DARIO OLIVEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70850	66667085	- KATIA REGINA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70900	66667090	- MARCIANA PARIZOTTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 15 Sem HD.....: 11
Total de Matr¡cula com µgua.....: 26 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 26

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 91				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
355	355	- LUCIENE APARECIDA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1913	1913	- ELIANA MARIA LEVINSKI	A07L039604	Somente µgua
2349	2349	- LEONICE BORGES DA SILVA	A17H121154	Somente µgua
2632	2632	- LIDIO ZEFERINO	A17H121754	Somente µgua
3560	356	- HODIL JULI+O	A17H121443	Somente µgua
3570	357	- ILMA AUGUSTA MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3580	358	- ANTONIO ORLANDO FERREIRA DE BRITO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3770	377	- JOSE ADOLFO DA SILVA	A17H121153	Somente µgua
3780	378	- ELIANE PEREIRA DA SILVA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3800	380	- HOMERITO PEREIRA DOS SANTOS	A17H121684	Somente µgua
3910	391	- RENITA T. COUTO	A19F142798	Somente µgua
5430	543	- SEDIO LUIZ CASELANI	A17H121448	Somente µgua
5480	548	- FERNANDA DE FATIMA DAMACENA	A17H121710	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 017

Ciclo..: 01 Setor..: 02 Rota..: 91				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6100	610	- MARIA APARECIDA TEIXEIRA DOS SANTOS	A19F147468	Somente µgua
6290	629	- DHJUNIOR PINTO BRITO	A17H121437	Somente µgua
6760	676	- NICOLAU ORACZ DA SILVEIRA	A17H121302	Somente µgua
6770	677	- SIMONY BATISTA	A17H121314	Somente µgua
6800	680	- ELISSANDRA LOPES BEZERRA	A19F147627	Somente µgua
7073	66667073	- MARIZA DE FREITAS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7109	66667109	- ANDERSON MICHEL MAZZOCHIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7178	66667178	- EDSON APARECIDO BORGES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8300	830	- MARCIA FREITAS LIMA DOS REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8370	66666837	- LOURDES LEANDRO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8390	839	- ESTER SILVA	A17H121447	Somente µgua
8790	879	- VERA LUCIA DA SILVA	A17H121439	Somente µgua
8800	880	- TEREZA FERREIRA ALVES	A18S237524	Somente µgua
8990	899	- IRAIDES FERREIRA DE SENA	A14H121763	Somente µgua
9840	66666984	- MARIA APARECIDA DE SOUZA	A17H121822	Somente µgua
9850	66666985	- MARIA APARECIDA DE SOUZA	A17H121828	Somente µgua
10420	1042	- MEIRIANE DOS SANTOS DE ALMEIDA	A17H121151	Somente µgua
10460	1046	- OTACILIO PINHEIRO DA SILVA	A17H121440	Somente µgua
10510	1051	- INDIAMAR FERRAO	A17H121792	Somente µgua
10850	1085	- MARIZETE DEJANERA DOS SANTOS	A17H121757	Somente µgua
10860	1086	- MARIA VIRGINIA SIQUEIRA	A17H121444	Somente µgua
11030	1103	- CRISTIANE DOS SANTOS BURGREVER	A17H121315	Somente µgua
11140	1114	- PAULINO RAMALHO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11390	1139	- AMARILSON ARAUJO	A17H121796	Somente µgua
11460	1146	- RUDI BECKER	A17H121764	Somente µgua
11950	1195	- JACIRA COURA DE SOUSA	A18S235321	Somente µgua
11980	1198	- ANTONIO RAFAEL LEMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12250	1225	- JOSE BATISTA DE SOUZA	A18S237187	Somente µgua
12270	1227	- MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19280	1928	- RAIMUNDO IZAQUE DA SILVA	A17H121441	Somente µgua
19520	1952	- ANTONIO FERREIRA DE BRITO	A19S147467	Somente µgua
22150	2215	- JOSIANA GUERRA RIBEIRO DE SOUSA	A17H121762	Somente µgua
22400	2240	- NEUZA MARIA MALAQUIAS	A17H121159	Somente µgua
23150	2315	- ANTONIO LAURI NORATO DE MELO	A17H121157	Somente µgua
23310	2331	- LAURA EGIDIA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23380	2338	- DENI DA CRUZ	A17H121170	Somente µgua
23710	2371	- LEONILDO ANTOINIO BACEGA	A17H121350	Somente µgua
25030	2503	- SILVANA CRISTINA DE ASSUNÇAO DE SOUZA	A18S237521	Somente µgua
25420	2545	- DAMIAO DEOCLECIANO	A17H121160	Somente µgua

```
     40570    66667057 - NIDELCI RODRIGUES FERREIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      39     Sem HD.....:      14
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      53     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      53
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 99                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2500 - SEDIO LUIZ CASELANI                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
           8    66666873 - PAULINO RODRIGUES DE SOUZA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
        2638    66666666 - NELSON ANTONIO MARTELLO             Sem Hidr"metro. Somente µgua
        2641    66666668 - RICARDO BARBOSA DE SOUZA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
        4610         461 - LIDIEIKSON VERZA ZEFERINO           Sem Hidr"metro. Somente µgua
        4960         496 - ELLEN ESCAME E SILVA                A07L039387      Somente µgua
        4970         497 - TEREZINHA BOEING                    A07L039384      Somente µgua
        4990         499 - JOVINO TERRAS                       A07L039634      Somente µgua
        5000         500 - GISELE FERNANDES SANTOS             A07L039637      Somente µgua
        5010         501 - RENATO CARLOS BOENG                 A07L039630      Somente µgua
        5020         502 - ROSELEI SOUZA DE ALMEIDA            A07L039635      Somente µgua
        5040         504 - JOAO MARIA MARTINS DA SILVA         A07L039636      Somente µgua
        5050         505 - DULCINEIA CAMISKI                   A07L039631      Somente µgua
        5060         506 - FRANCISCA DA SILVA MELO             A07L039632      Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        018
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 02    Rota..: 99                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

        5070         507 - CICERO FEITOSA SILVA                A07L039649      Somente µgua
        5080         508 - EMERSON SANTA CATARINA              A07L039636      Somente µgua
        5090         509 - PAULO VIRCILINO DA ROSA LISBOA      A09L154104      Somente µgua
        5110         511 - RITA DE LIMA ALVES                  A07L039378      Somente µgua
        5120         512 - CLAUDEMIR SILVERIA                  A07L039379      Somente µgua
        5130         513 - ROSA LECIA DA SILVA                 A07L039374      Somente µgua
        5140         514 - CICERO ALVES RODRIGUES              A07L039507      Somente µgua
        5150         515 - FELIPE PEREIRA RODRIGUES            A07L039373      Somente µgua
        5190         519 - MARISTELA VIEIRA                    A07L039377      Somente µgua
        5200         520 - LUCILIA VAILANTE MATOS              A07L039509      Somente µgua
        5210         521 - SEBASTIAO FERREIRA NERI             A07L039508      Somente µgua
        5220         522 - ADEMAR BOEIRA VALIM                 A07L039372      Somente µgua
        5230         523 - FRANCISCA LAZARA DA CONCEICAO GOMES  A07L039501      Somente µgua
        5660         566 - TERVINA TEODORO JOAQUIM             A07L039648      Somente µgua
        5670         567 - PAULO LANDUCCI                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
        6150         615 - ELAINE DE FATIMA BETELI             A07L039385      Somente µgua
        6721    66666721 - PATRICIA ROSA GUIMAR+ES DE SOUZA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
        6730         673 - ZAQUEU INOSCENCIO ALVES             A07L039367      Somente µgua
        6780         678 - SEMILDA SCHMITT                     A07L039547      Somente µgua
        6790         679 - CLEUZA HELENA ALVES                 A07L039386      Somente µgua
        6890         689 - MOACIR DA CONCEIÇ+O                 A07L039633      Somente µgua
        6900         690 - TEREZA GORETE ALVES DILL            A07L039545      Somente µgua
        7080         708 - EIDIANE SOARES                      A07L039389      Somente µgua
        8640         864 - ANTONIA MARIA DA CONCEICAO          A07L039383      Somente µgua
        8710         871 - MARIA DE LOURDES LOURENÇO           A07L039643      Somente µgua
        9020         902 - DILMAR JOSE JOAQUIM                 A07L039506      Somente µgua
        9620    66666962 - ADAIR DOS SANTOS MARTINS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
        9690         969 - ANTONIO TELES DE SOUZA              A07L039371      Somente µgua
       11320        1132 - ANTONIO  PETRY                     A07L039375      Somente µgua
       11670        1167 - SALESIO BOEING                     A07L039388      Somente µgua
       12050        1205 - ADIR PEREIRA                       A07L039505      Somente µgua
       12460        1246 - MIGUEL FERNANDES DE SOUZA          A07L039504      Somente µgua
       13670        1367 - CLEIA TEIXEIRA CARDOSO             A07L039638      Somente µgua
```

17400	1740	ADEMAR DOS SANTOS	A07L039381	Somente µgua
19210	1921	CLODOALDO DA SILVA	A07L039382	Somente µgua
19230	1923	ELOIR CORREIA	A07L039370	Somente µgua
19800	1680	IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS DE MADUREIRA	A07L039503	Somente µgua
20610	2061	CRISTIANA APARECIDA BRAGA DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22910	2292	LIVERCI APARECIDA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25320	2534	JOSÉ WELLINGTON PEREIRA CAMPOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666782	66666782	SILVANA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 43 Sem HD.....: 12
Total de Matr¡cula com µgua.....: 55 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 55

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 10				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
207	207	SALETE FATIMA DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
440	44	MICHELI CRISTINA KENSY	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
450	45	JOAO PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
460	46	EDIO KOCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
470	47	JOSE VINICIUS MONTEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
560	56	ELIANE APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
800	80	MARLETE FELIZARDO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1970	197	DALMI VIEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2080	208	LUZIMEIRE LORENTE CORTEZAN DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2090	209	VALERIO MAY	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2100	210	IRDES TEREZINHA SAVARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2110	211	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2120	212	ARTEMIO DALLALBA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 10				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2130	213	DILMA RODRIGUES NOVAIS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2140	214	JOSE GENTIL PARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2150	215	ELAINE MAISA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2160	216	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2170	217	MARIA ORSO CORDASSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2180	218	DANILO CORDASSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2190	219	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2200	220	VALDECIR DAVID	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2320	232	PATRICIA BARBOSA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2330	233	EDSON JOSE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2350	235	JOAQUIM CANDIDO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2380	238	ALCEU CONTABILIDADE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7149	66667149	ELIANE ELISA DONADEL GUIMARAES DALSOCHIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9680	66666968	AMORIN E MILCZUK LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9710	66666971	DIRCE DOS REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14790	1479	MARIA ISABELA DE SOUZA CANATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20980	2098	REMATEC MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21330	2133	IGREJA MUNDIAL DO PODER DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22710	2271	DJACI PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22730	2273	LUIZA PRUINELLI ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23500	2350	REMATEC MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70130	66667013	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71130	66667113	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71140	66667114	JOVENICE DE SOUZA BARBOSA NOVAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666828	66666828	SALETE FATIMA DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 38

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      38     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      38
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 100                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

               2450 - JOEL SILVEIRA HESPER                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2126      2126 - CLEIDE ALVES FERREIRA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2270       227 - IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS      A07L039437      Somente µgua
     2860       286 - ADRIELI SAITH NUNES                       A07L131890      Somente µgua
     2890       289 - MARIA MARGARIDA LOUREIRO DE MORAES        A07L131902      Somente µgua
     2910       291 - EDIMAR JOSE MARCHIORO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2920       292 - SERGIO REINA                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2940       294 - TEREZINHA ZANATTA                         A07L131959      Somente µgua
     4660       466 - JOICE TAIS STORCK                         A07L131895      Somente µgua
     9010  66666901 - ZILDA MIRANDA OLIVEIRA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9410       941 - MARTA DE OLIVEIRA MARCAL                  A06L023980      Somente µgua
    10390      1039 - JOSE CARLOS MORANDI                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12360      1236 - LOURDES LEANDRO ALVES                     A07L131960      Somente µgua
    12920      1292 - VILMA CARDOSO                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18560      1856 - ESCOLA ESTADUAL NORBERTO SCHWANTES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21540      2154 - WILSON JOSE DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23010      2301 - ROSALINA PONTES DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23870      2387 - ALAN DOUGLAS DE JESUS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66767  66666767 - ELCIO MARTINS                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666769  66666769 - EVA PEREIRA SCHUTZE                       Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.............:       7     Sem HD.....:      13
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      20     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      20
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1045                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        020
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1045                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                      Hidrometro    Possui                  |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



     7139  66667139 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7140  66667140 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7141  66667141 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7142  66667142 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7143  66667143 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9430  66666943 - CASA LAR SANTA TEREZINHA DO MENINO JESUS Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71710  66667171 - ANA PAULA DE MATTOS VICENTE               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       7
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:       7     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 1046                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7084	66667084	- EXATUS ESCRITORIO CONTABIL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7155	66667155	- GUSTAVO LUIZ PIRAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70420	66667042	- THAMARA ALVES REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 105

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2462	- CANDIDO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2670	267	- IGREJA BATISTA	A07L131888	Somente µgua
2680	268	- ANTONIO ALVES DE GOIS	A07L131903	Somente µgua
2690	269	- JANDIR BUENO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2700	270	- JOSIMARA BERNARDO SILVA	A07L131900	Somente µgua
2710	271	- DARCI SOARES DE OLIVEIRA	A07L131807	Somente µgua
2720	272	- FRANCOISE MACARI CAUMO	A07L131892	Somente µgua
2730	273	- MELANIA KUHN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3050	305	- POLICIA CIVIL	A07L039360	Somente µgua
3060	306	- IGREJA EVANGELICA CONGREGACIONAL	A07L039368	Somente µgua
3080	308	- MALVINA QUINTINO DOS SANTOS	A07L039363	Somente µgua
4330	433	- ROSALINO BONOTT	A07L039525	Somente µgua
6720	672	- NILSE MACHADO	A07L039522	Somente µgua
8720	872	- VLADIMIR GONCALVES VARGAS	A07L131887	Somente µgua
9230	923	- WILSON DOS SANTOS MARCELINO	A07L131899	Somente µgua
9260	926	- MATILDE BARRETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9380	938	- MARIA TEREZA DOS SANTOS (NORTE SUL)	A07L131891	Somente µgua
10210	1021	- VILMAR TAFFAREL	A07L039611	Somente µgua
16770	1677	- VALTER KUHN	A07L131901	Somente µgua
17190	1719	- INES TERESINHA FERREIRA ZENARO	A07L131889	Somente µgua
18320	1832	- SALETE CATARINA SANTOS E SILVA	A07L039365	Somente µgua
18900	1890	- FRANCISCO VICENTE DE LIMA	A07L131904	Somente µgua
19490	1949	- VALDENIR JOSE MARINS	A07L039422	Somente µgua
19570	1957	- SILVANA APARECIDA LEITE SILVA	A07L039521	Somente µgua
19820	1982	- LESSI ANTUNES MEISTER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20140	2014	- OSVALDO SANTO TUON	A07L039376	Somente µgua
20710	2071	- ALDINO MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20770	2077	- REGINA FANIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25350	2537	- MARIA DO ROSARIO BRAGA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	21	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	29	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	29

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 106

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01	Setor..: 03	Rota..: 106

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2570	257	VILMAR BAMPI	A18S237956	Somente µgua
2580	258	ODACIR SCHMITT	A17H121715	Somente µgua
2590	259	JOSIAS BARBOSA LEITE	A17H121809	Somente µgua
2600	260	SILAS JOSE GOMES	A17121718	Somente µgua
2610	261	SAIONARA MAZZOCHIN TORRES	A17H121716	Somente µgua
3120	312	GILMAR ANTONIO FRYDRISLEWSKI	A17H121300	Somente µgua
3130	313	ANTONIO VALDELIR SCHAURER	A17H121721	Somente µgua
5520	552	DULCE TERESINHA PEDROTTI FARRAPO	A17H121720	Somente µgua
5530	553	EDMILSON ALVES DOS SANTOS	A17H121712	Somente µgua
5540	554	SEBASTIAO KRULISKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5550	555	JOAO RODRIGUES DOS SANTOS	A17H121711	Somente µgua
5560	556	MARIA IMACULADA DE SOUZA	A17H121672	Somente µgua
5570	557	NOBERTO JOSE MOKFA	A19F147480	Somente µgua
5650	565	MARIA ELENA PANISSI	A18S237969	Somente µgua
5820	582	ANTONIA SANTIAGO DA SILVA	A18S237965	Somente µgua
6170	617	MARIA CATARINA ALVES	A17H121719	Somente µgua
7186	66667186	MARIA HELENA DE SOUZA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8620	862	GUSTAVO NUNES MAYER	A17H121714	Somente µgua
8630	863	DIVINA VALENTINA SOARES	A18S237964	Somente µgua
8840	884	JOCELAINE APARECIDA SCHEREN DEBIASI	A18S237957	Somente µgua
10230	1022	GILMAR J. BASTOS MACHADO	A17H121724	Somente µgua
18660	1866	ADRIANA DE FREITAS GUIZELINI	A17H121174	Somente µgua
19070	1907	ZILDA PERIS DA SILVA	A17H121671	Somente µgua
20120	2012	LINDERG CARVALHO LAGES	A19F147423	Somente µgua
22980	2298	LEONILDO ANTOINIO BACEGA	A17H121727	Somente µgua
23090	2309	JONI BUSCRHEVER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23160	2316	CANDIDA BAMPI	A17H121171	Somente µgua
23720	2372	DIVINA VALENTINA SOARES	A18S237960	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 28 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 28

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 11

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
20	2	DARIO STRAPAZZON	A17H121704	Somente µgua
25	25	EDSON CARLOS GALVAN	A17H121487	Somente µgua
50	5	RAMONA DE FATIMA SAUCEDO ZANCANARI	A17H121697	Somente µgua
60	6	OSMAIR BORGGREVE	A17H121709	Somente µgua
70	7	ANTONIO VALDELIR SCHAURER	A17H121695	Somente µgua
80	8	MARIO MAGNAGUAGNO	A17H121490	Somente µgua
100	10	ELIZEU MARCOS LUNEBURGER	A19F147535	Somente µgua
110	11	PAULINO MANHAGUANHO	A17H113092	Somente µgua
140	14	FABIANA CRISTINA RIBEIRO DA SILVA	A17H121783	Somente µgua
170	17	DIONISIO DE LIMA	A17H121698	Somente µgua
180	18	COMERCIO VAREJISTA DE GAS MOLINA LTDA	A17H121483	Somente µgua
190	19	ILVO BORTOLINE	A17H121488	Somente µgua
200	20	ALTAIR SEBOLD RODRIGUES DE PAULA	A19F147469	Somente µgua
220	22	RICARDO CERESOLI	A17H121478	Somente µgua
230	23	ORIVALDO PREUINELLI	A19F147476	Somente µgua
340	34	J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	A18S238143	Somente µgua
510	51	AUTO ELETRICA SAO LOURENCO	A07L209292	Somente µgua
530	53	GUARIENTI & OLIVEIRA LTDA - ME	A17H113101	Somente µgua
550	55	ITACIR PANISSI	A17H121696	Somente µgua
570	57	PAROQUIA NOSSA SENHORA APARECIDA	A17H003099	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 022

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 11

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

750	75	- OLIVIO PAVAN (AUTO PECAS PAVAN)	A17H113096	Somente µgua
5780	578	- ITACIR PANISSI	A17H121783	Somente µgua
5790	579	- CARLOS MACIEL	A17H121705	Somente µgua
5940	594	- MARCIA VALERIA CHAGAS	A17H113269	Somente µgua
7019	66667019	- SUZA MARA MACIEL	A19F147534	Somente µgua
7108	66667108	- JULIANE ROSA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7123	66667123	- PAVAN E REINA LTDA	A19F147630	Somente µgua
7162	66667162	- DANILO DE LIMA DEODATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7163	66667163	- EDINEIA CABRAL CARRASCO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7164	66667164	- BARBARA KUNZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7165	66667165	- PREBISTERIO NORTE MATOGROSSENSE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7174	66667174	- EVANDRO CARLOS LUCAS	A19F147481	Somente µgua
8410	66666841	- IRANI ANTONIO RECH (FARM+CIA)	A18S235330	Somente µgua
8420	66666842	- IRANI ANTONIO RECH(KIT NET 07)	A18S235320	Somente µgua
8430	66666843	- IRANI ANTONIO RECH(KIT NET 08)	A18S235318	Somente µgua
9080	66666908	- GUSTAVO LUIZ PIRAN	A18S237963	Somente µgua
9390	66666939	- EDSON NASARIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9580	66666958	- DEL MORO & DEL MORO LTDA	A18S237968	Somente µgua
9830	983	- ANITA TERESINHA FEDATO DE SOUZA MACEDO	A17H113102	Somente µgua
10200	1020	- PEDRO LOBO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10630	1063	- GENIVALDO GOMES ME	A17H113105	Somente µgua
11330	1133	- ELIZEU MARCOS LUNEBURGER	A17H121699	Somente µgua
12120	1212	- DOSOLINA DAL MAGRO	A19F147428	Somente µgua
12200	1220	- MOTOMEL MOTOSSERRAS MEDIANEIRA	A17H113034	Somente µgua
14760	1476	- MAURO MARCIO CORREA DA COSTA	A17H121691	Somente µgua
17350	1735	- ADELAR MARCANTE EPP	A17H121481	Somente µgua
18720	1872	- IRANI ANTONIO RECH (BIG LAR)	A17H121473	Somente µgua
19080	1908	- RAFAEL DE SOUZA MACEDO	A18S238127	Somente µgua
19310	1931	- CESAR TOLOTTI (BORRACHARIA)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20490	2049	- FABIANA OENNING MICK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20790	2079	- ELOIR BARBOSA ROSA RENZ - ME	A17H113098	Somente µgua
22050	2205	- J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	A17H113097	Somente µgua
22500	2250	- MANOEL BERNARDINO DE SOUZA	A17H121703	Somente µgua
23740	2374	- CLAUDILENY MATTOS DE PAULA VICENTE EIREL	A18S237189	Somente µgua
25050	2505	- DEL MORO & DEL MORO LTDA	A17H121152	Somente µgua
25680	2570	- EMPRESA ELETROMÓVEIS MARTINELLO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71610	66667161	- ELTO FRANCISCO BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71810	66667181	- HANANEL SHANNON SILVA LOPES VARGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666709	66666709	- MARCIA RIBEIRO	A17H121700	Somente µgua
666776	66666776	- JOSELI FRIGERI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666779	66666779	- NAIR SALETE ZAMONER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666781	66666781	- MAGAZINE VITORIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666785	66666785	- ORIVALDO PREUINELLI	A17H113106	Somente µgua
666794	66666794	- SIMONE NUNES XAVIER DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666796	66666793	- SICREDI	A17H113094	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 49 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 65 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 65

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 116

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2506	- JUSCILENE HESPER MOURA	A18S235240	Somente µgua
2810	281	- DAVI RODRIGUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2820	282	- ELVIRA DE SOUZA DEPARIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4140	414	- JORGE RIBEIRO	A18S235231	Somente µgua
4160	416	- SALVADOR EUGENIO NETO	A18S235235	Somente µgua
4180	418	- HELENO SOARES	A18S235245	Somente µgua
4190	419	- MARIA JUNGKEN	A18S235246	Somente µgua
6000	600	- JOSIANE RIBEIRO HOINASKI	A18S235243	Somente µgua
6040	604	- CLEUDA FATIMA DA SILVA	A07L131826	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 116					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
6671	66666671	- DEBORA CAUMO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6701	66666701	- ANDRESSA CAMARGO DOS ANJOS	A18S235234	Somente µgua	
9510	951	- ELIAS AFONSO MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9940	994	- EDEMILSON ORTEGA HERNANDES	A05L478959	Somente µgua	
11990	1199	- GELSON DA SILVA	A07L131809	Somente µgua	
12480	1248	- ANDRIS EUGENIO DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
15130	1513	- FATIMA CASELANI	A07L131815	Somente µgua	
16830	1683	- JAIR EVANGELISTA DE SOUZA	A18S235236	Somente µgua	
20570	2057	- ANDRE EUGENIO DE CAMARGO	A18S235250	Somente µgua	
22440	2244	- LEONEL ARBO SPINELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
22900	2290	- ELIANE APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666770	66666770	- MIRIAN PERES BARBOSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	13	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	21	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	21

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 117					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2440	244	- FABIANA ZANCHETTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6110	611	- IVONE DEVECHS RAMOS	A18S237277	Somente µgua	
6120	612	- SILVANIA APARECIDA GRUTKA	A18S237279	Somente µgua	
7119	66667119	- ROSINEIDE TEODORO JOAQUIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11190	1119	- GILMARIO FERREIRA DO NASCIMENTO	A18S237275	Somente µgua	
19760	1976	- ROSEMILDA TEREZINHA MARTINS	A18S237283	Somente µgua	
22800	2280	- SUENNY DA SILVA	A18S237567	Somente µgua	
22810	2281	- CRISTIANA APARECIDA BRAGA DE SOUSA	A18S237551	Somente µgua	
23680	2368	- MEIRIOR LUIS TORRES	A18S237274	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	7	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 12					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	2464	- CLEYDIONARA FIDELEX	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
814	66666814	- TIAGO SACHET	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
2504	2504	- ALEXANDRA GLADKI PETRENKO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
666775	66666775	- SCHEILA DAGHETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 13					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2548	2548	- GUTEMBERG JESUS DA CONCEIÇ+O	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6753	66666753	- ELPIDIO LUCAS DO NASCIMENTO NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9160	916	- ROBERTO WAGNER DE OLIVEIRA VICENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       3     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 130                                                              |
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        024
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 130                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2589        2590 - JOAO MARIA BUENO DE LIMA                Sem Hidr“metro. Somente µgua
     6719    66666719 - INES DA SILVA                           Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10140        1014 - TIAGO FRIGHETTO                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
    10150        1015 - LOURDES DE FATIMA OLIVEIRA              Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       4
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       4     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 131                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2497 - ELIZABETE FLIEGNER                      Sem Hidr“metro. Somente µgua
     5170        517 - CRISTIANO RODRIGUES PINHEIRO            Sem Hidr“metro. Somente µgua
     5930        593 - DENILSO DA CRUZ BATISTA                 Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7040        704 - BALTAZAR DOS SANTOS                     Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       4
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       4     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 136                                                              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      580          58 - ANTONIO KULESZA                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
      590          59 - SERGIO POLITA                           A07L209305      Somente µgua
      600          60 - PAULO JOEL SOARES DA SILVA              A07L209303      Somente µgua
      610          61 - CAMARA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE A07L209306      Somente µgua
      620          62 - LUIS CARLOS DEBIASI - ME                A07L209410      Somente µgua
     7083    66667083 - MARCELO RODRIGUES DE FREITAS            Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8700    66666870 - OSNY SELHORST GUEDET                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    11420        1142 - LEONI JACOBSEM SERPA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    19910        1991 - NELSI LUERSEN GARCIA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
    23650        2365 - ENERGISA MATO GROSSO - DISTRIB. DE ENERG Sem Hidr“metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       4     Sem HD.....:       6
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      10     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 137				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
350	35	JOSE LEONEL RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
370	37	J.F.DIAS E CIA LTDA (ATACADO COMPRE BEM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
380	38	LO·Y ADNAN MAHMOUD RUB-ME(MARA MODAS)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8850	66666885	KELIN CRISTIANA PAZETE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9940	66666994	KARINA PAULA SOARES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9990	66666999	JOSE DARCI LOUREIRO DE MORAES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21220	2122	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21240	2124	GEOPLAN CONS. E ASSESSORIA RURAL EIRELI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21250	2125	MARCIO ORTEGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23660	2366	VANDERLICE DE ABREL KREVICZ BATISTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70000	66667000	LIANE PRUINELLI ROSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70350	66667035	ADELAR LUCATELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 137				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
70890	66667089	J.C. DE BRIDA - FLORICULTURA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 138				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
860	86	FRANCISCO VOLDIR AGERTT SILVA	A07L209404	Somente µgua
880	88	ALINE ALENCAR DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
900	90	JANE MARIA GOULART	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6490	649	FABIANO NASCIMENTO AZAMBUJA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7121	66667121	EDUARDA CAROLINA BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7138	66667138	JANDIR SVIERK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13000	1300	DAVI DA FONSECA - ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17310	1731	FREITAS E MARTINS LTDA - ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19750	1975	RUBENS GONCALVES CABRAL	A05L479030	Somente µgua
70100	66667010	CLAUDEMIRO ALEXANDRE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	2	Sem HD.....:	8
Total de Matr¡cula com µgua.....:	10	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	10

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 139				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
790	79	ALINE FERNANDA DE SOUZA	A07L209399	Somente µgua
840	84	LEONEL DA SILVA TORRES	A07L209403	Somente µgua
6687	66666687	VALDETE SILVEIRA MUGNOL RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

```
     9050    66666905 - IVAN TAVARES DE BARROS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10060        1006 - SIRLEI MARIA ALCARA GONCALVES           A07L209398      Somente µgua
    10170        1017 - MARCOS VIERO                            A07L209406      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       6     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 140                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      630          63 - ANTONIO CARLOS BENTO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
      650          65 - PAULINO MANHAGUANHO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3350         335 - GENI LOUREIRO DE MORAES               A07L209416      Somente µgua
     3360         336 - PAULO SERGIO SCHORRO                  A07L209409      Somente µgua
     3370         337 - LEONILDO JOSE FRIGHETTO               A07L209412      Somente µgua
     3400         340 - ADILSON FRIGHETTO ( ALT SAT )         A07L209413      Somente µgua
     3420         342 - CARLOS DANIEL CASAGRANDE DA SILVA     A07L039598      Somente µgua
     3430         343 - BEGAIL DA SILVA CASAGRANDE            A07L209304      Somente µgua
     3450         345 - EVILASIO OLIVEIRA DA SILVA            A07L209411      Somente µgua
     9700         970 - MYLENA PARIS                          A05L479011      Somente µgua
    11840        1184 - MARIANNE ELIZABETH MARKS DA SILVA     A05L478978      Somente µgua
    19880        1988 - ELIANE APARECIDA DOS SANTOS           A05L478970      Somente µgua
    23370        2337 - IVANI GODOI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      10     Sem HD.....:       3
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                   Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                   P g..:        026
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 141                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+


+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 141                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2585        2586 - MARCO AURELIO CARLOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7179    66667179 - FERNANDA OLIVEIRA SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7180    66667180 - GABRIEL YUKIO UJITA ALVES              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       3
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       3     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 142                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                   Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      810          81 - OSMAR QUINALHO                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
      820          82 - VALDECIR VIERO                        A07L209405      Somente µgua
```

830	83	VILSON AMARAL DA ROSA	A07L209414	Somente µgua	
7007	66667007	SIDNEI ALVES DA ROCHA	A17H113032	Somente µgua	
7076	66667076	HERMENEGILDA MORAES CORREA	A17H113039	Somente µgua	
13020	1302	POLICIA MILITAR	A07L209397	Somente µgua	
18650	1865	IMPACTO ARTIGOS ESPOTIVOS LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
20400	2040	DANIEL MONTEIRO DA SILVA	A05L479009	Somente µgua	
20840	2084	GELSI ROSA SIVIERO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	6	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 149					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
680	68	JOSE MARIA GUILHERME FRAGA	A17H113104	Somente µgua	
700	70	EMPRESA DE CORREIOS E TELEGRAFOS	A05L478983	Somente µgua	
730	73	BANCO DO BRASIL S/A	A05L478991	Somente µgua	
740	74	ILDA MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
6600	66	GENILSON RANGEL ROCHA DE SOUZA	A05L479010	Somente µgua	
19770	1977	ITACIR JOSE MANFRIM	A07L039338	Somente µgua	
23020	2302	GENIVALDO GOMES ME	A17H113110	Somente µgua	
25550	2557	IVONEI RODRIGUES DE PAULA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	6	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	8	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	8

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 159					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
8110	66666811	SANDRA MARIA ALVES DE SOUZA	A19F147581	Somente µgua	
9490	66666949	RAUL SEIXAS DA SILVA	A19F147558	Somente µgua	
11220	1122	MARLENE FELICIANO DOS SANTOS - 01	A19F147557	Somente µgua	
11380	1138	SANDRA IVETE PINOW	A19F147569	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 160					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 160					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	66666676	LORENA DA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
1460	146	LUCIANAE APARECIDA SONEGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

1500	150	- OLIMPIO JOSE BERNARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6560	656	- JOAO FRANCISCO DE MORAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7150	715	- MARICLEIDES DE SOUZA RINALDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20370	2037	- ALCEU ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20800	2080	- ELZA STREGE BERNARDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 162				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1440	144	- MARIA APARECIDA LEAO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1800	180	- JUVENCIO PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1810	181	- WILSON VINTHER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8750	66666875	- RAFAELE SANTOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8760	66666876	- RAFAELE SANTOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9260	66666926	- GABRIEL KUNEN NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	6
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 166				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2501	- LUCIA JULI+O LOPES	A18S235205	Somente µgua
2470	2470	- INGRID DA SILVA RIBEIRO	A19F147618	Somente µgua
2518	2518	- JONI BUSCRHEVER	A18S235195	Somente µgua
6710	66666710	- CLEUZA VIEIRA DE LIMA	A18S238148	Somente µgua
6715	66666715	- NELTON JULIANO VIEIRA DA SILVA	A18S238132	Somente µgua
12010	1201	- LUCIANO DA SILVA DOS SANTOS	A18S235196	Somente µgua
19000	1900	- CLOVIS BAIRROS CHRISTI	A19F147697	Somente µgua
21420	2142	- JONI BUSCRHEVER	A18S235193	Somente µgua
22570	2257	- VALTER ALVES DE OLIVEIRA	A18S235203	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	9	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	9	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	9

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 167				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
5860	586	- ELIANE BIER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7017	66667017	- SUELI GOMES DA SILVA CARDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8540	66666854	- IGREJA BATISTA NACIONAL DO AVIVAMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9280	928	- JOSIMAR MARIOTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9340	66666934	- EDSON ANTONIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12150	1215	- JOSE DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 167

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12280	1228	LURDES MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13750	1375	ANA MARIA CHAVES DE CARVALHO SOUZA MACED	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20470	2047	TATIANE KOCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22360	2236	NUCLEO ESPIRITA VIDA E LUZ ALLAN KARDEC	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25590	2562	ARI CARLOS GOULARTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	11
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 180

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2544	EDYNEI DO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22060	2206	CHARLES RODRIGUES DOS SANTOS -ME	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	2	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	2

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 194

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
18940	1894	ALBAIR JOJE BONAFIM JUNIOR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 199

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6690	66666690	GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 206

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7157	66667157	ROBERTO WAGNER DE OLIVEIRA VICENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18400	1840	CEZAR AUGUSTO BUFFON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18850	1885	ALDO MICHELS (CONAGRO)	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 26

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
22850	2285	- RIZZIERI TINTAS LTDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 029

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 4

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 4

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7153	66667153	- NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 45

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
17030	1703	- SILVIA MARI TEIXEIRA DA SILVA	A18S237390	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 0
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 47

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2529	- KATIANE LIMPER	A17H121295	Somente µgua
3230	323	- PELAGIA ESCOLATISTA CUCOLOTTO	A17H121324	Somente µgua
3240	324	- MARIA LUIZA LIMPER	A17H121308	Somente µgua
3250	325	- ZENILDA DOS SANTOS CARRA	A17H121304	Somente µgua
3260	326	- AUGUSTO DE ABREL	A17H121280	Somente µgua
3270	327	- INES CECILIA ALVES DE OLIVEIRA	A17H121276	Somente µgua
5710	571	- JOSELI RAMOS PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7037	66667037	- OSVALDO SANTO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7146	66667146	- PATRICIA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7147	66667147	- PATRICIA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9500	950	- PATRICIA LIMPER	A17H121273	Somente µgua
10080	1008	- LAIRTON JOSE FERST	A17H121296	Somente µgua

17180	1718	- ADRIANA AMARAL SAITH	A19F147631	Somente µgua
17300	1730	- ILTON ANSELMO TREVISAN	A17H121279	Somente µgua
17520	1752	- KARINE MARTINS DOS SANTOS	A17H121309	Somente µgua
20220	2022	- GIUVANA KRULISKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20410	2041	- PATRICIA DE PAULA CERIZZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23690	2369	- LUIZ AGENOR TUON	A17H121307	Somente µgua
70460	66667046	- MARCIO RODRIGUES RENZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71730	66667173	- MARIA LUIZA LIMPER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666771	66666771	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666772	66666772	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666773	66666773	- VILCEU SCHUVETZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 12 Sem HD.....: 11
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 030

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 5

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3030	303	- HORACIO ALVES FERREIRA	A07L131948	Somente µgua
3040	304	- ADILE TUON	A07L131953	Somente µgua
4710	471	- PALOMA CAROLINE LUIZ	A07L039435	Somente µgua
4720	472	- ALDINA BIER	A18S235199	Somente µgua
6695	66666695	- ALDOCI PERREIRA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9510	66666951	- JENNIFFER GRAZIELLI LAUFER FOLLMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9760	976	- LEONARDO ALVES PEREIRA	A18S235192	Somente µgua
17200	1720	- SONIA ELENA JURKOSKI	A18S237953	Somente µgua
66763	66666763	- GLACI APARECIDA ZINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71020	66667102	- CLEUZA COSTA FERRAZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
669900	66666699	- JOAO ALVES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 6 Sem HD.....: 5
Total de Matr¡cula com µgua.....: 11 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 50

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
813	66666813	- ANA PAULA CACHONE RODRIGUES	A18S237629	Somente µgua
2750	275	- MAELI GONÇALVES DE SOUZA	A18S237622	Somente µgua
2760	276	- EDEGAR POLANO MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2770	277	- VITOR GIORDANI	A18S237626	Somente µgua
2780	278	- JONAS MISAEL FERREIRA	A18S238147	Somente µgua
2790	279	- IGREJA PENT. DEUS E AMOR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3070	307	- JOSE GOMES DE MORAES FILHO	A18S237621	Somente µgua
3140	314	- ERIC ALAERCIO SINOTTI	A18S237613	Somente µgua
3150	315	- FLABIO DONATT	A18S237624	Somente µgua
3680	368	- ANA PAULA FERREIRA DOS SANTOS	A18S237180	Somente µgua
3690	369	- ELIZETE PEREIRA DE LIMA DEMARCO	A18S237175	Somente µgua
4200	420	- LORENI DOS SANTOS	A18S237181	Somente µgua

4240	424	- ELDEVIR DA ROSA	A18S237179	Somente µgua
4260	426	- MARIA HELENA SALES	A18S237176	Somente µgua
4270	427	- DANILO BAGGIO	A18S237171	Somente µgua
5590	559	- ILMA CATARINA DE MELO SCHMITT	A18S237612	Somente µgua
6250	625	- URSULA MARINA BALBINOT	A18S237174	Somente µgua
6684	66666684	- OZÉLIA DA SILVA	A18S237616	Somente µgua
7230	723	- ALINE CRISTINI SCHIRMER	A18S237190	Somente µgua
9680	968	- MARCIA MACIEL	A18S237182	Somente µgua
9770	977	- VLADENICE TEREZINHA JURKOSKI	A19F147472	Somente µgua
10880	1088	- ROBERTO DA CUNHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12720	1272	- TIAGO JUNIOR CHAVES DE ALMEIDA	A18S237178	Somente µgua
14710	1471	- JOSE ARIEL DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20080	2008	- CALORINDA GOMES BAGGIO	A18S237657	Somente µgua
20760	2076	- JONI BUSCRHEVER	A18S237623	Somente µgua
21080	2108	- ADAIR FLORES	A18S237172	Somente µgua
22750	2275	- MARGARET DE LURDES FIDELEX	A18S237628	Somente µgua
23400	2340	- ILMA CATARINA DE MELO SCHMITT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666708	66666708	- VALDEMAR VALDEMARCA	A18S237173	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 5
Total de Matr¡cula com µgua.....: 30 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 30

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 51

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

1750	175	- ANTONIO MARCOS RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9330	933	- MARIA EDI PEREIRA PAIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
10640	1064	- OSEIAS SOUZA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 51

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 3 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 3

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 52

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

	2451	- ANDERSON PABLO VITORINO	A19F147579	Somente µgua
940	94	- LOIVANI DA FONSECA	A19F147573	Somente µgua
950	95	- LOURDES TRAVERSINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2484	2484	- EDILAINE CONSTANTE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7140	714	- LAURA DOS SANTOS GOMES	A07L209230	Somente µgua
8450	845	- VILMA FELIPETTO.	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8540	854	- MATEUS MARCONDES ZAMO VARGAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8990	66666899	- EDIVALDO GOMES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9220	922	- OLAVO MAFRA SANCHES JUNIOR	A19F147565	Somente µgua
11160	1116	- CLEIDYANE FATIMA VICENTE DA SILVA	A19F147572	Somente µgua
22310	2231	- GELSO DA COSTA PINHEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 5 Sem HD.....: 6

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      11     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:     0     Sem Esgoto.:      11
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 54                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      105         105 - MARIA HELENA SILVA NASCIMENTO           A19F147537      Somente µgua
     1060         106 - LORENA RODRIGUES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     1100         110 - DIMAR FERRARI                           A07L131925      Somente µgua
     1110         111 - MARIA DE LURDES CEREZOLI                A07L131738      Somente µgua
     1120         112 - LEONICE DE CAMARGO GABIATTI             A07L131924      Somente µgua
     6550         655 - NATALINO FERREIRA ALVES                 A19F147652      Somente µgua
     6870         687 - IZIDORO SANTIM                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8560         856 - EUPIDIO PEREIRA DE SOUZA                A07L131923      Somente µgua
    18950        1895 - LIOMAR ROQUE DALLA SANTA                A07L131919      Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       7     Sem HD.....:       2
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:     9     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:   0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 56                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      260          26 - OURIDE DE BARROS CAVALCANTE             Sem Hidr"metro. Somente µgua
      270          27 - FRANCISCA LOCATELLI INOCENCIO RAIMUNDO   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6430         643 - ELIANE CATARINA SCHEIDT                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11470        1147 - ILVO BORTOLINE.                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20670        2067 - DEOLI MARQUARDT DE ALMEIDA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:     5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:   0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 59                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        032
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 59                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+


      120          12 - MARLENE KAZUKO MIYASHITA  (ESCRITORIO AN Sem Hidr"metro. Somente µgua
      130          13 - GENIVALDO PINHEIRO SOARES                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7062    66667062 - MARCIEL BARBOSA DE OLIVEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7082    66667082 - APARECIDA FLORENCIO CEZAR NUNES         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7111    66667111 - ALECSANDRA FERREIRA SANCHEZ             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12850        1285 - JOAO EDIVALDO LATRES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17120        1712 - ESTER ALCANTARA FRANÇA GERMINO          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70450    66667045 - MARIA BIANCHIN SQUENA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70600    66667060 - IRANI ROSA COELHO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
                    Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       9
                    Total de Matr¡cula com µgua...........:       9     Sem µgua...:       0
                    Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       9
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 6                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      870          87 - Oi S.A                                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2448        2448 - JOAO ESTEVAO ROSSETO                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2450         245 - MARIA CELIA RODRIGUES ANTUNES               A19F147704      Somente µgua
     2470         247 - JOSE MARIA GUILHERME FRAGA - 01             A19F147583      Somente µgua
     2550         255 - EURICO DA SILVA                             A19F147479      Somente µgua
     2560         256 - ALCEDIR ZENARO                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2620         262 - ANDERSON DE SOUZA BARBOSA                   A07L131860      Somente µgua
     2629        2629 - FIORAVANTE JOSE VASSOLER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2660         266 - PAULO CESAR GOULART                         A07L131858      Somente µgua
     3000         300 - MAURO LUIZ MORESCO                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3010         301 - IGREJA BATISTA                              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6200         620 - ROSILAINE NEVES DE VASCONCELOS              A07L131703      Somente µgua
     6210         621 - FLORA SHUSTER                               A19F147701      Somente µgua
     6530         653 - JOAO ESTEVAO ROSSETO                        A07L131857      Somente µgua
     6820         682 - EMERSON DA COSTA                            A07L131859      Somente µgua
     6990         699 - MAURI BELE                                  A07L131866      Somente µgua
     7100         710 - CLARINDA GASTALDI                           A07L131951      Somente µgua
     8830    66666883 - BRANDINA DA SILVA                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8880    66666888 - HANNYE KAROLINE RIZZIERI                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9190         919 - SERGIO POLITA                               A07L131863      Somente µgua
     9240         924 - JOAO ALVES MACIEL                           A07L131955      Somente µgua
    10480        1048 - MARCIA APARECIDA RODRIGUES                  A19F147584      Somente µgua
    10650        1065 - FABRICIO KISCHENER DEBONA                   A06L023961      Somente µgua
    10700        1070 - ENELIO EDEMAR RENZ                          A19F147628      Somente µgua
    10960        1096 - AUTO CENTER FUNILARIA E PINTURA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11180        1118 - SERGIO POLITA - 01                          A19F147568      Somente µgua
    11210        1121 - FABIANA GRACIELLE COUTO ROSSETO             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11230        1123 - JOAO ALEXANDRE TRINDADE DE SOUZA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11250        1125 - ACITER                                      A06L023969      Somente µgua
    11280        1128 - JOSEFA ALVES DA SILVA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11760        1176 - MOISES FERNANDES DA CRUZ                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12180        1218 - ROBERTO APARECIDO DE LIMA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12310        1231 - ANTONIA DE OLIVEIRA WEBER                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12510        1251 - CONSELHO DELIBERATIVO DA COMUNIDADE ESCO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14770        1477 - RENI TERESINHA MACHADO                      A07L131778      Somente µgua
    16080        1608 - MARCIO LUIZ BIAZUS                          A17H121186      Somente µgua
    16760        1676 - COMARCA DE TERRA NOVA DO NORTE MT           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17210        1721 - LEONI JACOBSEM SERPA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20830        2083 - ROSIANA DOS SANTOS GOES                     A07L209408      Somente µgua
    21550        2155 - CONSELHO DELIBERATIVO DA COMUNIDADE ESCO    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24360        2436 - ERCILIO GIACOMEL                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25520        2555 - EDMILSON ROBERTO CORREA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70470    66667047 - SIMONE NUNES XAVIER DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71050    66667105 - FRANCISCO PEREIRA DA LUZ                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        033
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 6                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+



                    Total de Matr¡cula com HD.............:      21     Sem HD.....:      23
                    Total de Matr¡cula com µgua...........:      44     Sem µgua...:       0
                    Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      44
```

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 60				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
249	249	ELAINE MARIA DOS SANTOS	A07L131842	Somente µgua
2480	248	EDUARDO DONIZETE MARTINS	A18S237280	Somente µgua
2520	252	MARIELE CRISTINA RUSCHEL	A18S237290	Somente µgua
2530	253	MOACIR SCHLICKMANN	A18S237564	Somente µgua
2627	2627	IRMA DE FATIMA DE BARROS	A18S237284	Somente µgua
6440	644	ODETE EVANGELISTA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6450	645	ALDEMIR BRAMBILA	A18S237276	Somente µgua
6460	646	KEILA FRANCIELI GONÇALVES	A18S237565	Somente µgua
6470	647	SIMONE ALVES DA SILVA	A18S237556	Somente µgua
6980	698	MARIA LUIZA FUMAGALI SMIESKI	A18S237282	Somente µgua
9870	987	LUIZ CARLOS DE OLIVEIRA	A18S237271	Somente µgua
19410	1941	FRANCISCO PEREIRA	A18S237559	Somente µgua
20420	2042	IRIA LISBINSKI	A18S237568	Somente µgua
20700	2070	JACO DE LIMA	A18S237561	Somente µgua
22520	2252	JOSIAS BARBOSA LEITE	A18S237570	Somente µgua
23390	2339	FRANCIELLI BAVARESCO	A18S237569	Somente µgua
25500	2553	ONIR JOSE DIDEA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666736	66666736	RUDINEI CARLOS PANISSI	A18S237527	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	16	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	18	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	18

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 61				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8590	66666859	DIONICE RODRIGUES TOLEDO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 62				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2230	223	RODRIGO TOMAZONI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2240	224	ANNA LUCIA FERREIRA AZARIAS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2250	225	CHARLES ARBO SPINELLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2260	226	ACEDAIL JUSTINO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2280	228	ELIZEU FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3470	347	FRANCISCO TAVARES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3480	348	MARLENE BEZERRA DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 68				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 034

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 68				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
280	28	EDUARDO LUIZ SANDRI	A18S237526	Somente µgua
290	29	ALBINO AGOSTINI	A17H121675	Somente µgua
310	31	NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
320	32	GILMAR ANTONIN MENON	A17H121480	Somente µgua
5870	587	IVANETE APARECIDA PALAMIN MANZUTTI	A17H121479	Somente µgua
5970	597	DJALMA DA SILVA TORRES	A17H121689	Somente µgua
9420	942	ZENILDA MARIA FERREIRA	A18S237522	Somente µgua
10590	1059	PAULO ADILIO FIDELEX	A17H121687	Somente µgua
10780	1078	VANDERLEI AGOSTINI	A17H121806	Somente µgua
11300	1130	DALILA GERLACH CARDOSO	A17H121801	Somente µgua
11640	1164	CELSO J. REIMER JUNIOR - 01	A17H121678	Somente µgua
12130	1210	CECILIA TREVISOL	A17H121690	Somente µgua
20040	2004	SECRETARIA DE EDUCACAO	A05L478965	Somente µgua
20900	2090	CLAUDETE MARIA CZARNOBAI	A17H121804	Somente µgua
20920	2092	IRANI ANTONIO RECH AP. 02	A17H121805	Somente µgua
20930	2093	IRANI ANTONIO RECH AP. 03	A17H121810	Somente µgua
20940	2094	IRANI ANTONIO RECH	A17H121803	Somente µgua
20950	2095	IRANI ANTONIO RECH. 05	A17H121807	Somente µgua
21500	2150	JULIANO PALAMIN MANZUTTI	A17H121683	Somente µgua
70220	66667022	NELSI LUERSEN GARCIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71720	66667172	GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666831	66666831	ADRIANO RECH	A17H121156	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 19 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 22 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 22

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 69				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3170	317	THIAGO ALVES JULIAO	A17H121725	Somente µgua
3180	318	OZELIA DA SILVA	A17H121283	Somente µgua
3190	319	MODESTO SELIAS VAZ	A17H121281	Somente µgua
3200	320	MILTON DALMOLIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3210	321	ROSA CARANHATO COELHO	A17H121288	Somente µgua
3220	322	MARIA ROMBALDI	A17H121723	Somente µgua
6677	66666677	LUIZ CARLOS RIBEIRO	A17H121287	Somente µgua
10010	1001	MARCELO SOARES	A19F147470	Somente µgua
11710	1171	LUZINETE DA SILVA NOVAIS	A17H121278	Somente µgua
20260	2026	ILDEFONSA AREVOLA FERNANDES	A17H121272	Somente µgua
20730	2073	CLAUDENIR TRAFICANTE	A17H121274	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 10 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 11 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 11

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 7				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
10940	1094	NIVALDO ANTONIO DELLA GIUSTINA	A06L023908	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 0
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0

```
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 76                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        035
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 76                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1290         129 - REGINA HELENA DA SILVA                  A07L131828      Somente µgua
     1300         130 - OTACILIO VIEIRA                         A07L131827      Somente µgua
     1310         131 - CLEMENTINO MARTINS DA SILVA             A07L131846      Somente µgua
     1320         132 - ANTONINHO ALVES DE OLIVEIRA             A18S237285      Somente µgua
     1330         133 - MARCIO DE ABREU                         A19F147661      Somente µgua
     1340         134 - PEDRO MESSIAS DE SOUZA                  Sem Hidr“metro. Somente µgua
     1350         135 - SEBASTIAO AVELAR MAGALHAES              Sem Hidr“metro. Somente µgua
     1370         137 - ODILA BIAZUS                            A19F147659      Somente µgua
     1380         138 - GLAUCIA DE OLIVEIRA GOEDERT             Sem Hidr“metro. Somente µgua
     2433        2439 - CREUZA ROSA DA SILVA                    A18S237288      Somente µgua
     4130         413 - JOAO VIEIRA DA SILVA                    Sem Hidr“metro. Somente µgua
     6320         632 - JOICE NUBIA LAZAROTTO                   A19F147651      Somente µgua
     7050         705 - IVANILDA XAVIER DE AMORIM               A19F147656      Somente µgua
     7097    66667097 - AVELINO FIDELEX                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7099    66667099 - ELIDIA SOARES ALVES                     Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8980         898 - DORVALINA ANDRADE DA ROCHA              A19F147660      Somente µgua
     9110    66666911 - GESIANE DE JESUS FERREIRA               Sem Hidr“metro. Somente µgua
     9400         940 - NOEMIA TONIAZZO                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
     9970         997 - CLARETE FELICIO                         A18S237289      Somente µgua
    11550        1155 - ELAINE FRANCIELE FELSKI                 A19F147655      Somente µgua
    11820        1182 - ROGERIO PICCINI                         Sem Hidr“metro. Somente µgua
    12000        1200 - SANDRA RODRIGUES DE SOUSA               A19F147650      Somente µgua
    12140        1214 - WALDECI BELTRAME                        A18S237286      Somente µgua
    20060        2006 - ANTERO SALVADOR ZINI                    A18S237389      Somente µgua
    20450        2045 - ELIDIA SOARES ALVES                     A18S237281      Somente µgua
    21360        2136 - ALGEU TONETTI                           A19F147647      Somente µgua
    23250        2325 - LEONILDO ANTOINIO BACEGA                Sem Hidr“metro. Somente µgua
    71040    66667104 - MARIA NATALIA DA COSTA MAGALHAES        Sem Hidr“metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      17     Sem HD.....:      11
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      28     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      28
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 77                                                                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui                      |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     5180         518 - ADIR NOEL DE CASTRO SOUZA               Sem Hidr“metro. Somente µgua
    11450        1145 - ELIZANE SQUENA                          Sem Hidr“metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 03    Rota..: 79                                                                      |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
4290	429	JOSE PEDRO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
5380	538	EUCLIDES JOSE SCHUCK	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6570	657	JOSE LEONEL RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18680	1868	ANDREIA MORO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	4
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 8

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 036

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 8

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7126	66667126	FLAVIANE THAIS DE DE OLIVEIRA GUARIENTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1820	182	CLEUSI APARECIDA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1850	185	MARGARETE HELENA MARTINS DE AGUIAR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1870	187	VANDERLEY DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1880	188	CLAUDIMAR ROQUE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1890	189	ELIZ REGINA PAVAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1900	190	CONSTANTINA RUZZU DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11130	1113	JOSÉ ORTEGA HERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12320	1232	MAURO HENRIQUE REIS DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12830	1283	ANDREIA APARECIDA SERPA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13660	1366	ALCIDES LAZAROTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
16670	1667	MARIA NOEMIA BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20390	2039	ARTUR ALVES MEIRA NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21390	2139	CLEUZA VIEIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 84

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

1030	103	ALINE GOEDERT QUERINO	A07L131754	Somente µgua	
1040	104	RITA PICCINI DE QUADROS	A19F147658	Somente µgua	
4040	404	WILSON CANDIDO DA SILVA	A05L479043	Somente µgua	
5920	592	EGIDIO ANTONIO BORTOLI	A19F147297	Somente µgua	
8970	897	JOSE ADRIAO DE SOUZA NETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
12060	1206	GLAUCIA DE OLIVEIRA GOEDERT	A19F147531	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	5	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 86

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
150	15	SUELI RAMOS SABELLA SANAJOTTO	A19F147574	Somente µgua
970	97	JOSE DOMINGOS DA SILVA FILHO	A19F147527	Somente µgua
980	98	LAIS DOS SANTOS CARVALHO SILVA	A19F147532	Somente µgua
990	99	CANTALICIA VIEIRA MACHADO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1000	100	MOACIR SCHORRO - 01	A19F147577	Somente µgua
1010	101	LUCIO ADRIANO DE OLIVEIRA	A19F147292	Somente µgua
1020	102	KELI SANDRA PEREIRA PAIS	A19F147540	Somente µgua
5980	598	ANA GONCALVES DE SOUZA DE OLIVEIRA	A19F147538	Somente µgua
5990	599	JULIANE GEREMIA DE LIMA	A07L209215	Somente µgua
6010	601	TEREZINHA Z. DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6020	602	ARACY JESUS FERREIRA	A07L209200	Somente µgua
7120	712	MARCILIO DA SILVA SANCHES	A07L209213	Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 86

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7130	713	GENIVALDO GOMES	A19F147530	Somente µgua
10980	1098	IVO KRUGER	A19F147649	Somente µgua
11650	1165	JOSE FELICIANO DA SILVA	A19F147576	Somente µgua
15120	1512	ANDERSON LINARES FUJISAWA	A19F147700	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	14	Sem HD.....:	2
Total de Matr¡cula com µgua.....:	16	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	16

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 88

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
70050	66667005	CIRCO KIDS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 89

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8820	66666882	ADELSIA FRANCISCA SANCHES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 96

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
547	547	LINDAMIR VITORIA VERLINDO DILL	A18S238123	Somente µgua
918	918	LINDALVA OLIVEIRA DE OLIVEIRA	A07L131849	Somente µgua
2630	263	ALACY FIGUEIREDO DE MOURA	A17H121773	Somente µgua
2640	264	GISLEINE ALVES TEMPONI	A17H121775	Somente µgua
2650	265	SIDNEI ALVES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
3310	331	DAIANE APARECIDA BIANCHIN	A17H121778	Somente µgua
5600	560	TEREZINHA MARQUADETI SCHUETZ	A07L132005	Somente µgua
5690	569	GISELI BAVARESCO	A17H121789	Somente µgua
6420	642	JADERSON WEBER MANTOAN	A17H113037	Somente µgua
6500	650	SANTO DE SOUZA MACHADO	A17H121779	Somente µgua
6600	660	SONIA MARIA ARBO SPINELLI	A17H121812	Somente µgua
7000	700	ANTONIA DE LOURDES LANZARINI	A17H121771	Somente µgua
7110	711	MARIA APARECIDA LIMA NEKEL	A17H121777	Somente µgua
8940	894	DELESIA VELOSO DA ROCHA	A18S237962	Somente µgua
9670	967	MIRACI RHEINHEIMER VIEIRA	A18S237959	Somente µgua
11520	1152	SEDIO LUIZ CASELANI	A17H121815	Somente µgua
11690	1169	RAIMUNDA SILVA DE CASTRO	A17H121782	Somente µgua
11830	1183	LUCIA VENANCIO BESING	A17H121772	Somente µgua
11860	1186	MARLI ALVES MARCELO	A17H121821	Somente µgua
12170	1217	ALDEMIR BROMBILA	A18S237961	Somente µgua
18760	1876	JOSE EDEMAR MARQUES	A19F147422	Somente µgua
18990	1899	RONALDO HESPANHA	A18S237970	Somente µgua
19370	1937	ADELAR MARCANTE	A18S238128	Somente µgua
19550	1955	MANOEL RODRIGUES DE FREITAS NETO	A18S237966	Somente µgua
19800	1980	MARIA LUZENI DE SOUZA 1	A17H121816	Somente µgua
20540	2054	SAMOEL RIBEIRO PALHANO	A17H121786	Somente µgua
20580	2058	ANGELO CARLOS VICARI JUNIOR	A19F147536	Somente µgua
25760	2577	ROSALINO VALDEMARCA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 038

Total de Matr¡cula com HD.....: 26 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 28 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 28

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 97

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

910	91	VANESSA ROBERTA TONIAZZO	A18S237560	Somente µgua
2400	240	BRUNO CARANHATO COELHO	A18S237620	Somente µgua
2410	241	LUIZ CARLOS FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2420	242	CARLA GRACIELA GARCIA	A19F147473	Somente µgua
2430	243	NEURA VIGO SIMIONI	A18S237611	Somente µgua
2628	2628	PAULO RICARDO GARCIA SOARES DA SILVA	A18S237558	Somente µgua
8340	834	MARIA INES SOARES SANTANA	A18S237619	Somente µgua
8770	66666877	ALINE ALVES DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9060	906	NEEMIAS VIERA AMORIM	A18S237625	Somente µgua
9370	66666937	MARCIO ORTEGAS	A18S237562	Somente µgua
9470	947	VERA DE FATIMA VERZZA	A18S237557	Somente µgua
9560	956	JARDEL CAMILO	A18S237552	Somente µgua
13010	1301	LUIZ ALBERTO FANIN	A18S237614	Somente µgua
22990	2299	RENIL VOINAROSKI	A18S237553	Somente µgua
23210	2321	ALCIDES DALMOLIN	A18S237630	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 13 Sem HD.....: 2
Total de Matr¡cula com µgua.....: 15 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 15

Ciclo..: 01 Setor..: 03 Rota..: 98

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
3090	309	GENEZIO ALEXANDRE	A17H113049	Somente µgua
3100	310	JOSE CARLOS MARANDI	A17H121286	Somente µgua
3110	311	JOSE ADAIR ZAMONER	A17H121282	Somente µgua
5630	563	AYRTON GUSTAVO DE SOUZA DOS SANTOS	A18S237952	Somente µgua
6480	66666848	DIEGO DA CONCEICAO CORREA	A18S235322	Somente µgua
10760	1076	NELSON ANTONIO FERREIRA SIMAO	A17H121693	Somente µgua
10770	1077	ALCINDO DALMOLIN	A17H121172	Somente µgua
12030	1203	JEFERSSON CACHONE DOS ANJOS	A17H121289	Somente µgua
21490	2149	ARIVALDO PADILHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23330	2333	DELZA JULIA TONIN	A17H121285	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 10 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 10

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 10

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
430	43	MARIA ROSA BARCELLOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22170	2217	MARLETE FELIZARDO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66766	66666766	PAULO FRANCISCO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666735	66666735	VERDE TRANSPORTES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666739	66666739	MARIA APARECIDA DONADEL GUIMAR+ES - EPP	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666787	66666787	SONIA MARIA DE PAIVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
667340	66666734	EDUARDO DONIZETE MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 7

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 039

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 12

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       7     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 12                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2572        2572 - ALETICIA PAULA DE SOUZA BUFFON          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9220    66666922 - MAYCON JOSE WEBER E SOUZA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23670        2367 - VERA LUCIA LEMES DA ROSA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25610        2564 - NILDIEICKSON DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666747    66666747 - FABIANE LEMES DA ROSA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 13                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      804    66666804 - RAMIRO DOUGLAS GOMES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3970         397 - IZAURA TAVARES NUNES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4000         400 - CARLOS MORANDI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4010         401 - MARINA ALMEIDA DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4020         402 - PAULO VALNIR ALCANTARA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     4070         407 - ADAIR FLORES                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7160         716 - VALCIR GNOATO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7170         717 - JERONIMO VALMOR LARA                    A07L209269      Somente µgua
     9350    66666935 - LUANA CRISTINA VARGAS BECHELLI          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20090        2009 - JOSE DOMINGOS FARTO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21560        2156 - PATRICIA DALLA VECCHIA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22220        2222 - ERLEI BUFFON                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22340        2234 - RAIMUNDO POLUQUERIO DE SIQUEIRA         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23340        2334 - CLEONICE DOMINGOS DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23350        2335 - CLEONICE DOMINGOS DE SOUZA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25820        2583 - ILDA MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70710    66667071 - ERANI LOPES DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71840    66667184 - REJANE FATIMA BLANGER                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666731    66666731 - JULIANO  CEZAR VOLPATO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666743    66666743 - MARIA SOLANGE SILVA DO NASCIMENTO BARBOS Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666745    66666745 - JOSEMAR COELHO BELARMINO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666818    66666818 - ANDERSON JOSE DIDEA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       1     Sem HD.....:      21
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      22     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 31                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6673    66666713 - CESAR REIS ALVES                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6722    66666722 - MARIA JOSE DE SOUZA  ALVES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20160        2016 - MARCIA BERNADETE SCHONS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23570        2357 - CLAUDIO JOSE COSTA MAGALHAES            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66727    66666727 - NELSON ARAUJO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666667    66666729 - ADRIANO PEREIRA PAIS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666733    66666733 - NICACIO JEREMIAS GUERRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       7
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 040

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 61					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 61					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2300	230	PASCOAL ALBERTON	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
3320	332	DIRCEU VICENTE TURQUETI	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
4030	403	ERSIO MANSANO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
4060	406	SUELI CAUREO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
5680	568	CLAUDIA MORAES LEITE DOS SANTOS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
6390	639	JENIFFER MAY DA SILVA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
6610	661	ALEANDRA MARIA BLANGER	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
8690	869	DOMINGOS JARI VARGAS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11620	1162	LUCIANO FLORIO TURQUETI	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11900	1190	MARLENE ESCHER	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
20230	2023	JACKELINE ALENCAR DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22280	2228	EDIVALDO MOREIRA DA SILVA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	12
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 62					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
	2449	ELIZEU FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
2220	222	JOEL CABRAL	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
5300	530	ROSALINO VALDEMARCA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
10430	1043	CENELI CABREIRA TEIXEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
12520	1252	LEONARDO LUIZ DE SOUZA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22680	2268	MARCIA REFOSCO GOMES	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
666762	66666762	ATANILDA DE ARAUJO RENZ	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
		Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
		Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

Ciclo..: 01 Setor..: 04 Rota..: 64					
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui	
2290	229	ENEILDE ROSSETO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
7098	66667098	GUILHERME BUFFON DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
11930	1193	ELIANE CHITTO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
20870	2087	LEANDRO CESAR LARA	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
22490	2249	ELISANGELA ESPERANDIN FARTO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
666726	66666726	TEREZINHA DE FATIMA FRIGO LOURENÇO	Sem Hidr“metro. Somente µgua		
		Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	6

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:       6     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:       6
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 65                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      480          48 - NELSI KESSELER                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        041
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 65                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

      848          848 - NERLI ALVES DE SOUZA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7110     66667110 - IZAEL DON PAULO                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8880          888 - MAURO DA SILVA SANTOS JUNIOR           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10330         1033 - JOSIAS SOARES                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19500         1950 - ELIS REGINA SIQUEIRA LARA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20020         2002 - ANGELA MARIA DA SILVA PAES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25380         2541 - RICARDO GARCIA ALBINO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25390         2542 - RICARDO GARCIA ALBINO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70200     66667020 - GILCEIA DA COSTA PINHEIRO PESSOA       Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD...............:       0     Sem HD.....:      10
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      10     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      10
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 04    Rota..: 89                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2310          231 - WELKER LINDOLFO KLOCH                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3340          334 - EVANDRO CARLOS LUCAS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3920          392 - ROSA ESTELA R. DIAS                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3930          393 - DANIELA PAULA BUFFON                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     3940          394 - CLAUDETE MUELLER                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     6480          648 - CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7060          706 - ELVIRA DE SOUZA DEPARIS                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9150          915 - VALTER PAULO DE OLIVEIRA VICENTE       Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9520     66666952 - ADELSIA FRANCISCA SANCHES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11110         1111 - JOSE LUIZ DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12390         1239 - CINTIA GLEISE TEIXEIRA DA SILVA       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18780         1878 - CELSO BARROS                          A07L209430      Somente µgua
    19540         1954 - ELTO FRANCISCO BARROS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD...............:       1     Sem HD.....:      12
                      Total de Matr¡cula com µgua.............:      13     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto...........:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 104                                                               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

```
    10600        1060 - ALEX BRUNO DALAZEN                      A18S237896      Somente µgua
    19290        1929 - DANEILLE DE SOUZA                       A18S237869      Somente µgua
    20630        2063 - DOMINGOS DE OLIVEIRA                    A19F147561      Somente µgua
    23620        2362 - JOSE ADEMIR PACHECO                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25660        2566 - MAGNA SILVA DOS SANTOS                  A18S237910      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 185                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7970         797 - EDEZIO FERREIRA DOS REIS                Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 33                                                          |
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        042
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 33                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     3330         333 - MIGUEL DA SILVA SANCHES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7490         749 - FRANCIELE SOARES PEREIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7500         750 - ABEILLE FATIMA CASARIL                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7510         751 - ISLA GRACIELI GREGORIO                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7550         755 - ADEMAR BAGARIM                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7560         756 - JUCELINA DE SOUZA CANTERI               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7580         758 - MARTA ANTRIUK DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7640         764 - FRANCISCO SALES                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9250         925 - ADRIANA MARIOTTI SOUSA GERRA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    12490        1249 - SAMUEL JOSE DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18550        1855 - JESSICA DAYANE DE ARRUDA DAMM           A07L209283      Somente µgua
    23560        2356 - ERICK HENDY SOARES FIGUEIRA             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666738    66666738 - CICERO ANTONIO FERREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:      12
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 34                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6260         626 - FLORIANA RIBEIRO DE OLIVEIRA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7590         759 - IVANILDA MARIA DOS SANTOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

7600	760	SILVANEY RIBEIRO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7610	761	NICACIO JONAS GUERRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7650	765	CAROLINE BARBOZA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7660	766	FRANCISCA BARBOSA ALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7670	767	ADEMARCIO DOS SANTOS SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7680	768	MARIA ROSA ARAUJO CHAGAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7690	769	SONIA APARECIDA RIBEIRO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7700	770	SILVANI GUILHERME DO BONFIM	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7710	771	MARIA DE FATIMA DOS SANTOS SAUER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7720	772	ANDERSON ROMARIO DOS SANTOS OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7730	773	FABIANA APARECIDA LEMES DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7740	774	IVANI MARTINS DA MOTTA ROCHA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7750	775	MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7760	776	JULIA DE LIMA SIQUEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7780	778	ONOFRE ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9130	913	LUCIMAR DOS SANTOS SILVA DE LIMA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9730	973	ABEILLE FATIMA CASARIL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9740	974	UJESLHER JULIANO KLEMP	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9820	982	REGIANE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
9860	986	CLEBER SANTOS DAMIAO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12450	1245	ANA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 35			
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro Possui
	2488	IZAIAS AMARAL DE ARAUJO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7790	779	DELMO NONATO DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7800	780	SALETE DE MELO DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7810	781	MARIVONE GODOI	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 35			
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro Possui
7820	782	CLAUDEMIR JOSÉ MILENI	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7840	784	JUCELINA DE ALMEIDA SANTANA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7850	785	JORDELINA BARBOSA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7860	786	NEUSA SOARES DE ARAUJO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7870	787	ELIZABETE OLIVEIRA TORRES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7880	788	ANTONIO AMERICO DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7890	789	VITAL PEREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7910	791	GEDIAO LOUREIRO DE MELO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7920	792	FABIO PASA WOLOSZIN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7930	793	SILVANA DA CONCEIÇAO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
7940	794	SCHIRLEI APARECIDA FERNANDES BENTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
10870	1087	NILCE NUNES DE ABREU KOZIAN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12840	1284	LEONORA ROCHA GONCALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
12870	1287	ANTONIO JOSE DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
13690	1369	ELIZABETE OLIVEIRA TORRES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
17130	1713	PAULINO DA SILVA LOPES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
20430	2043	ANTONIO MACIEL DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
22260	2226	JOSE ROMUALDO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
22530	2253	SEBASTIAO AUGUSTO DA COSTA FILHO	Sem Hidr"metro. Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 23
Total de Matr¡cula com µgua.....: 23 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 23

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 36				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7960	796	LEANDRO FRIGHETTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7980	798	SIRLEI FABIANA BARTZ RIBEIRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7990	799	NESTOR BARTZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8000	800	ANGELA MARIA VENANCIO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8020	802	LAORECI BARROSO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8030	803	ALTINA EOLALIA DO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8170	817	SILVANE GOMES DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8180	818	CLEMAIR GELINSKI DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8190	819	ADRIANA BATISTA DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8200	820	GEDIAO LOUREIRO DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9300	930	LUIZA VITORIA RIBEIRO SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22140	2214	TANIA DA SILVA CARDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22700	2270	SELEI RIBEIRO FORTES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	13
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 37				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8120	812	MARIA MOREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8130	813	SILVANA TEIXEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8140	814	INOMAR RIBEIRO MENDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8160	816	MARIA NEIDE PEREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9640	964	JANETE ALCARA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22290	2229	GEFFERSON RODRIGUES HOEPERS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71700	66667170	JOSE RIBAMAR DE SOUSA GUERRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	7
Total de Matr¡cula com µgua.....:	7	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	7

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 044

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 38				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01 Setor..: 05 Rota..: 38				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8040	804	JECILENE COSTA SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8050	805	TAIMARA ROSSETTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8060	806	OGACIR ROSA MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3

```
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       3     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       3
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 39                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7167    66667167 - DINA DA SILVA VASCONCELOS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8290         829 - DANIEL MOURA DE LIMA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17470        1748 - ERINALDO RODRIGUES DE LIMA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18300        1830 - FLORAVANTE RODRIGUES DE JESUS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22740        2274 - MARIA VANUZA GUERRA DE SOUSA            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       5
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       5     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 40                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8090         809 - DULCI DOS SANTOS                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8100         810 - MARIA NUNES F. SANTANA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8110         811 - GIDELCIO SILVA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8250         825 - ELCY PELISSARIO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8260         826 - LEONIR PELISSARI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8280         828 - ANTONINHO DA SILVA FARIAS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8640    66666864 - INGRID CRISLAINE GOULART GODOI          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9290         929 - OSMARINA GARCIA DO NACIMENTO            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    10820        1082 - LUIZ NOEL DA SILVA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    11720        1172 - SELEDO RAINOLDO KLAGENBERG              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23100        2310 - DULCINEIA NEVES GOULART GODOI           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70390    66667039 - MANOEL RAMOS PEREIRA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666737    66666737 - ENDRIGO RAFAEL SEGAT FRANCO             Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:      13
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:      13     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:      13
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 87                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9130    66666913 - FRANSCISCO SCHNEIDER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                      Total de Matr¡cula com HD.....:       0     Sem HD.....:       1
                      Total de Matr¡cula com µgua.....:       1     Sem µgua...:       0
                      Total de Matr¡cula com Esgoto.....:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 90                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi¡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        045
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 05    Rota..: 90                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2483	2483	- JULIANA PASA WOLOSZIN HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 102

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1390	139	- SALETE DE SOUZA	A07L131799	Somente µgua
1490	149	- ADRIANA MARIOTTI SOUSA GERRA	A07L131800	Somente µgua
5810	581	- SALETE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8370	837	- JOSE ALCEU DA SILVA	A07L131728	Somente µgua
8850	885	- IVANER DINIZ DE OLIVEIRA	A07L131727	Somente µgua
8900	890	- JOSE ALCEU DA SILVA	A18S237375	Somente µgua
10520	1052	- CICERO APARECIDO DA SILVA	A18S237377	Somente µgua
10580	1058	- ELIZANGELA OLIVEIRA AZEVEDO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11560	1156	- BOLIVAR DA LUZ	A18S237373	Somente µgua
11660	1166	- ISAURA GORRETI DE CARLI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13680	1368	- ANA IVANIR REIS DE SOUZA	A18S237386	Somente µgua
16090	1609	- AUTA INACIA MACIEL	A18S237381	Somente µgua
18330	1833	- SOLANGE INACIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 4
Total de Matr¡cula com µgua.....: 13 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 13

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 103

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1160	116	- JOSE SANDER	A18S235406	Somente µgua
1170	117	- CESAR TOLOTTI	A18S235398	Somente µgua
1180	118	- BRANDINA LAZZAROTTO	A07L131743	Somente µgua
1190	119	- MILTON JOSE PINTO	A18S235407	Somente µgua
1200	120	- JUCIMARA COLADELO EVANGELISTA	A07L131731	Somente µgua
8320	832	- LUIZ EUGENIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9920	66666992	- SERGIO ZENARO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
11510	1151	- FLORIANO FERREIRA DA SILVA	A07L131833	Somente µgua
12370	1237	- CARINE ANABEL RONCATO	A18S235409	Somente µgua
18340	1834	- NILSON GOMES DA SILVA	A07L131921	Somente µgua
18890	1889	- FRANCIELE DE MARCHI DOS SANTOS	A18S235401	Somente µgua
666741	66666741	- IGREJA EVANGELICA NAC. DO PODER DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 9 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 12 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 12

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 104

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	66666826	- GILMAR ANTONIN MENON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1670	167	- SIDICLEBERSON BURGREVER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
4580	458	- VISMAL RODRIGUES DOS SANTOS	A18S237894	Somente µgua

```
     6740         674 - JUCIANE RODRIGUES DA SILVA              A18S237863      Somente µgua
     6840         684 - JOAQUIM GONCALVES DE AZEVEDO            A18S237909      Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                       Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                        Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        046
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 104                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6850         685 - JOSE RIBERIO                           A18S237907      Somente µgua
     7128    66667128 - SERGIO JULIAO                          Sem Hidr“metro. Somente µgua
     7470         747 - ADEMIR JOAO BORGES                     Sem Hidr“metro. Somente µgua
     8570         857 - SAMUEL GECIONE DE OLIVEIRA SILVA       A18S237891      Somente µgua
     9660    66666966 - OLIVIO ROHENKOHL                       A19F147564      Somente µgua
    10610        1061 - GRACIELLE CANSONI DA SILVA             A18S237864      Somente µgua
    11010        1101 - OLIVIO ROHENKOHL                       Sem Hidr“metro. Somente µgua
    70330    66667033 - ROSARIA APARECIDA CONSONI              Sem Hidr“metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       7     Sem HD.....:       6
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      13     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      13
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 44                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2466 - HELENA SANCHES RODRIGUES               A18S235397      Somente µgua
     7260         726 - CELIA JERONIMA DA SILVA SANCHES        A18S235581      Somente µgua
     7280         728 - CLOVIS BIANCHINI                       A18S237376      Somente µgua
     7290         729 - JURANDI MARIANO BARBOSA BONFIM         A18S235393      Somente µgua
     8430         843 - CELIA REGINA SOARES                    A18S237371      Somente µgua
     9480         948 - ATAUFO ALVES DE ARAUJO                 A18S237900      Somente µgua
     9490         949 - ACACIO LINO DOS REIS                   A18S235403      Somente µgua
    11800        1180 - VILSON DA SILVA                        A18S237372      Somente µgua
    11870        1192 - MARIA LUCIA DA SILVA                   A18S235392      Somente µgua
    25750        2576 - LUCIANO ARAUJO MEDEIROS                A18S235404      Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:      10     Sem HD.....:       0
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      10     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      10
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 45                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9470    66666947 - AMELIA PEDROSO GODOI                   A18S237388      Somente µgua
    11440        1144 - GILMA APARECIDA DOS SANTOS             A18S237385      Somente µgua
    11740        1174 - ANTONIO CARLOS FREITAS DA SILVA        A18S237384      Somente µgua
    20600        2060 - JOSE MACANEIRO                         A18S237383      Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       4     Sem HD.....:       0
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       4     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       4
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 06    Rota..: 57                                                               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                 |
```

9330	66666933 - CLAUDIO ADILSON HAHN	A18S237855	Somente µgua	
9610	66666961 - APARECIDA INACIO DE OLIVEIRA	A18S237860	Somente µgua	
18880	1888 - MARIA DAS GRAÇAS ROCHA LUIZ	A18S237853	Somente µgua	
666789	66666789 - ADEMIR ALVES DE LIMA	A19F147625	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 58

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 58

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

7410	741 - SALETE DE MARCHI	A18S235396	Somente µgua	
7420	742 - ELIAS RIBEIRO	A18S237906	Somente µgua	
19440	1944 - MARCELO CAMPOS ASSUNÇ+O	A18S237892	Somente µgua	
71450	66667145 - ADELIA GENTILCOR DE SOUZA	A19F147622	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 75

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

24820	2482 - ALDENICE DOS SANTOS CAMARGO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 79

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

11570	1157 - IVONEI RODRIGUES DE PAULA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 81

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2465	- JOCIMAR DA ROCHA	A18S237859	Somente µgua	
7115	66667115 - VANDERLEI DELLA JUSTINA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7300	730 - ANSELMO ADILIO SCHMIDT	A18S235394	Somente µgua	
7310	731 - JOSE JORGE ALVES	A18S237862	Somente µgua	
7320	732 - VALDIR ERCI DREA	A18S237868	Somente µgua	
7400	740 - ANDRIELI CARVALHO BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
9790	66666979 - SEBASTIAO AUGUSTO DA COSTA FILHO	A18S237866	Somente µgua	
9860	66666986 - RONALDO BARBOSA DE CASTRO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
10090	1009 - JOSE MACANEIRO	A18S235399	Somente µgua	
10660	1066 - DANIEL SEVERINO TORRES	A18S235400	Somente µgua	
23260	2326 - JANDIRA RIBEIRO SEVERO	A18S235410	Somente µgua	
25720	2574 - ANGELICA ROCHA DE OLIVEIRA	A18S237867	Somente µgua	
666760	66666760 - PAULO CESAR DE OLIVEIRA	A18S237865	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	10	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	13	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	13

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 92

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1240	124 - ARI BRAUTIGAM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
1250	125 - GIULIANO GENESSIS FERNANDO DA SILVA	A18S237905	Somente µgua	
1260	126 - ISAURA GORRETI DE CARLI	A18S237382	Somente µgua	

Ciclo..: 01 Setor..: 06 Rota..: 92

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1270	127 - VALDECIR JOSE DA SILVA	A18S237380	Somente µgua	
7450	745 - OSVALDO FERREIRA DOS SANTOS	A18S237378	Somente µgua	
8930	893 - IEDA DA SILVA BATISTA	A18S237852	Somente µgua	
9980	998 - SALETE DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
11910	1191 - ANDREIA ALVES RAFAEL	A18S237861	Somente µgua	
12130	1213 - OSWALDO JOSE DA COSTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
19300	1930 - KELLY TYNAIARA REVERSI	A19F147586	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	7	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	10	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	10

Ciclo..: 01 Setor..: 07 Rota..: 12

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2494	2494 - ALESSANDRO ANTONIO HERGESELL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7133	66667133 - GRAZIELE DE FATIMA OCZINSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
7137	66667137 - SIMONE PEREIRA DA SILVA VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8360	66666836 - DIOGO HENRIQUE PEDROTTI FARRAPO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8450	66666845 - JEAN CARLOS MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	
8510	66666851 - HELIO CASSIMIRO DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua	

```
     8530    66666853 - ANDERSON JUNIOR PINHEIRO PESSOA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8570    66666857 - JURACI LOPES DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8740    66666874 - CARLOS SOARES BANDEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8950    66666895 - MARIA CELIA MONTEIRO LEAL                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9400    66666940 - PABLO DE OLIVEIRA VIEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9810    66666981 - GRAZIELE BURGREVER DOS SANTOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9870    66666987 - DULCE TERESINHA PEDROTTI FARRAPO         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70020    66667002 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70030    66667003 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70040    66667004 - SCHEILA DAGHETTI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70670    66667067 - EDIVALDO GOMES                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
   252700        2527 - MARLI TERESINHA BACKES ALVES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666744    66666744 - DIEGO SACHET                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666817    66666817 - ADRIANA EMILIA HAUSCHILD DOS SANTOS      Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666822    66666822 - SOLANGE APARECIDA GOMES                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666823    66666823 - VANESSA DOS REIS PEREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      22     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      22
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 13                                                                |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     6720    66666720 - CLAUDIOMIR ARIZI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9700    66666970 - EMIVALDO DOS SANTOS BELARMINO            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       2
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       2     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       2
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 7                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     2499        2499 - CREUZA BRUM DA SILVA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     2525        2525 - AILTON DOS SANTOS MORAIS                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7159    66667159 - ADEMIR BASSANESSI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        049
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 07    Rota..: 7                                                                 |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui                    |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     8620    66666862 - IVO LUCIANO ALBERTON NETO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8970    66666897 - RENATA BARBOSA ALVES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9410    66666941 - STEFANIA ARIZI                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
     9880    66666988 - DIOGO RICARDO DE MELO RUANI              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24980        2498 - OTILIA GODÓI RANGEL                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25780        2579 - LEANDRO ZENARO                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    67250    66666725 - SIRLENE TEREZA PUPIN                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70290    66667029 - SIDNEI GONÇALVES PEREIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666824    66666824 - RENAN JUNIOR HOFFMANN ROSA               Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      12
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      12     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      12
```

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2648	66666674 -		Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 151 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2607	2607 -	APARECIDA CONCEIÇAO MENDONÇA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
6706	66666706 -	ROSILENE BARBOSA LEITE	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9190	66666919 -	MARINLVA DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
21620	2162 -	MARCELO SANTOS SPERINI	A09L154095	Somente µgua
21630	2163 -	ANA CLAUDIAMARINHO RODRIGUES	A09L154091	Somente µgua
21780	2178 -	GRAZIELA ALESSANDRA DE SOUZA	A09L154087	Somente µgua
21950	2195 -	MICHELE FABIANE HENRIQUE	A09L154089	Somente µgua
22000	2200 -	ARLINDO DA SILVA	A09L154092	Somente µgua
22020	2202 -	JULIANA BERNADO KLAUSS	A09L154094	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 6 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 9 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 9

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 170 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
170	2514 -	RAFAELA OLIEVIRA DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 171 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
6678	66666678 -	TATIANE ALMEIDA DA SILVA ZEFERINO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
21580	2158 -	LUCIA GONCALVES AGUIAR	A09L154067	Somente µgua
21590	2159 -	RAIMUNDO FERREIRA DA SILVA	A09L154073	Somente µgua
21600	2160 -	JUDITE DIAS DE SOUZA	A09L154082	Somente µgua

| Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 171 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

21610	2161 - ADALIA VIEIRA DA SILVA BRASLINO	A09L154078	Somente µgua	
21690	2169 - MARIA DO CARMO FIGUEIREDO	A09L154074	Somente µgua	
21730	2173 - APARECIDA DOS SANTOS MIRANDA	A09L154085	Somente µgua	
21810	2181 - MARIA DO SOCORRO COELHO	A09L154070	Somente µgua	
21870	2187 - EVYLLINN POLIANA GOMES	A09L154075	Somente µgua	
21970	2197 - LINDOMAR GOMES DA SILVA	A09L154069	Somente µgua	
21980	2198 - LIDIA LISBOA SOARES	A09L154083	Somente µgua	
22030	2203 - FLAVIA GOMES DA SILVA MATIAS DA COSTA	A09L154066	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	11	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	12	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	12

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 172

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
21660	2166 - ANA MARIA MARINHO	A09L154102	Somente µgua	
21800	2180 - FABIANA SILVA ROCHA	A09L154101	Somente µgua	
21850	2185 - MARIA VILANY CARVALHO	A09L154097	Somente µgua	
22010	2201 - ELENI VIEIRA DE MEIRELES	A09L154088	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	4	Sem HD.....:	0
Total de Matr¡cula com µgua.....:	4	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	4

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 173

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2615	2615 - MARILAINEDE ALMEIDA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2633	2633 - ROSIMARI VERA MACHADO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
18440	1844 - LAIZ CRISTINA DE OLIVEIRA BOEING	A07L039707	Somente µgua	
21930	2193 - EDSON APARECIDO HERKES MARCOLINE	A09L154068	Somente µgua	
21940	2194 - DINALVA ALZIRA DE ARAUJO LIMA	A09L154099	Somente µgua	
25960	2596 - VILMA REIS DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	

Total de Matr¡cula com HD.....:	3	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	6	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	6

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 174

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2594 - JOSIANE LIMA RIBEIRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2593	2593 - ALEXANDRA GLADKI PETRENKO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2595	2595 - IVANILDA ZAMONER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2602	2602 - IZABEL RODRIGUES DE SOUZA	000000000000000	Somente µgua	
2603	2603 - LUCIMAR NOGUEIRA DE DE SOUZA DO AMARAL	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2604	2599 - ALESSANDRO ROBERTO DA SILVA SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2609	2609 - LÍBERA BITENCOURT	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2612	2612 - ZELIA NOGUEIRA DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
2639	66666667 - ROSIMERE DE OLIVEIRA SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6692	66666692 - CLAUDINEI DE LIMA ALVES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6693	66666693 - SIMONE MACHADO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6694	66666694 - SONIA PEREIRA DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
6700	66666700 - ROZALIA ALVES DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua	
12610	1261 - LUCINEIA DE BARROS LEMES	A07L039700	Somente µgua	
12620	1262 - JUMA DA SILVA DOS REIS	A07L039699	Somente µgua	
12630	1263 - ILMA SIQUEIRA DA CRUZ RODRIGUES	A07L039467	Somente µgua	

-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 051

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 174				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12640	1264	MARLI DO NASCIMENTO	A07L039705	Somente µgua
12680	1268	MARIA DO CARMO PEREIRA ANSELMO	A07L039691	Somente µgua
12770	1277	OLGA FERNANDES AJALA	A07L039696	Somente µgua
14660	1466	ELIO FERNANDO GODOI	A07L039698	Somente µgua
66824	66666724	SANDRA MARIA NOBRE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666730	66666730	SIMONE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666740	66666740	KARIN DAIANE DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666755	66666755	FLORINDA MENEZES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 8 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 24 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 24

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 175				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2489	OGACIR ROSA MARTINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2445	2445	ROSA QUIRINO GOMES WINTHER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2507	2507	SEVERINO JOAO DE LUNA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2603	2598	BRUNA CRISTINA LIMA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2604	2604	AGADIR FERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2608	2608	PRICILA VANESSA NOVACK E SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2610	2610	MARIA JOSE PINTO DE SOUSA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2613	2613	LOURDES VENANCIO DE PLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6698	66666698	JULIEL JANOR BURATO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6704	66666704	EDITE DA SILVA BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8650	66666865	CELIA MARIA DE ARAUJO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9910	66666991	JOSE MEIRA DE LATRES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12540	1254	MARLI PEDROSA DA SILVA	A07L039347	Somente µgua
12550	1255	JOVELINA DA SILVA PEDROSO	A07L039697	Somente µgua
12670	1267	TERESINHA ANA DE MELO	A07L039344	Somente µgua
14720	1472	CELSA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25400	2543	LAUDETE GOMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66751	66666751	IVANIR RODRIGUES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666799	66666799	GRASSIELA MACIEL	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 3 Sem HD.....: 16
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 176				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
12560	1256	MARIA HELENA ALVES DO NASCIMENTO	A07L039690	Somente µgua
12570	1257	JOANA MARQUES DE OLIVEIRA	A07L039692	Somente µgua
12580	1258	CLAUCE MARIA DOS SANTOS	A07L039695	Somente µgua
12590	1259	LENIR FATIMA CAPITANEO	A07L039349	Somente µgua
12650	1265	GESIEL FONSECA MOREIRA	A07L039703	Somente µgua
12660	1266	PAULO CESAR DE OLIVEIRA	A07L039542	Somente µgua
12740	1274	ANTONIA VALDELICE DE SOUSA DIAS	A07L039459	Somente µgua
17390	1739	MARIA RODRIGUES DA ROCHA	A07L039704	Somente µgua

17570	1757	ANA PAULA DA SILVA PEDROSO	A07L039451	Somente µgua
18450	1845	ROSA APARECIDA JULIAO	A07L039708	Somente µgua
18460	1846	MARIA SILVANA LUCAS DE SOUZA	A07L039450	Somente µgua
18470	1847	FATINA VENANCIO DE OLIVEIRA	A07L039456	Somente µgua
18480	1848	VALDICEIA VALENTE BARBOSA	A07L039455	Somente µgua
18530	1853	APARECIDA DE FATIMA HENRIQUE	A07L039458	Somente µgua
18580	1858	CRISTIANE RODRIGUES DE SOUZA	A07L039452	Somente µgua
18620	1862	MARILENE ALVES DE JESUS CARMO	A07L039441	Somente µgua
18630	1863	MARILZA DA SILVA DE CARVALHO	A07L039453	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 052

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 176

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
21520	2152	CLAUDETE GELINSKI DOS SANTOS	A09L154100	Somente µgua
21570	2157	ROSIMARI DINIZ DE OLIVEIRA	A09L154103	Somente µgua
21640	2164	GERALDA ROSALINA VALERIO	A09L154090	Somente µgua
21740	2174	KEILA DE ARAUJO FERNANDES	A09L154093	Somente µgua
21820	2182	BEATRIZ CAMARGO CASTILHOS	A09L154080	Somente µgua
21830	2183	GERALDO VALERIO FILHO	A09L154079	Somente µgua
21840	2184	ROSANGELA APARECIDA COSTA DOS SANTOS	A09L154076	Somente µgua
21880	2188	KATISSIMONE RODRIGUES DIAS	A09L154086	Somente µgua
21890	2189	FRANCISCO FELIX DA SILVA	A09L154071	Somente µgua
21900	2190	GENILSON ALVES TEMPONI	A09L154084	Somente µgua
21920	2192	REGIVALDO MARINHO	A09L154081	Somente µgua
22040	2204	DORATES BORGES BEZERRA	A09L154098	Somente µgua
66675	66666675	LUCIENE DE BARROS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 29 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 30 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 30

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 177

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
8560	66666856	SILOMAR IVO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12690	1269	MARIA APARECIDA BENTO DE OLIVEIRA	A07L039342	Somente µgua
12790	1279	FATIMA REGINA VIANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
12880	1288	IDALINA CORREIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 1 Sem HD.....: 3
Total de Matr¡cula com µgua.....: 4 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 4

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 178

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
1852	1852	LEILIANE BATRIZ FOCKINK	A07L039466	Somente µgua
18350	1835	WILLIAM DA SILVA SERPA	A07L039468	Somente µgua
18490	1849	CLEONILDA ECKERT	A07L039465	Somente µgua
18500	1850	JOEL KLAUSS	A07L039461	Somente µgua
18510	1851	SHAIANE SCHOLOSSER	A07L039469	Somente µgua
18590	1859	ADEMIR NEURI BERNDT	A07L039460	Somente µgua
18600	1860	APARECIDA BANEX DE SOUZA BERNAD	A07L039417	Somente µgua
18610	1861	LETICIA APARECIDA FERR+O	A07L039380	Somente µgua

18700	1870	MARLI BATSCHKE	A07L039463	Somente µgua
21670	2167	SABRINA MACIEL GARGIONE	A09L153940	Somente µgua
21680	2168	MARGARIDA RODRIGUES	A09L153943	Somente µgua
21700	2170	LUCIMAR JARDIM COSTA	A09L153937	Somente µgua
21710	2171	EDMUNDO ALVES PEREIRA	A09L153945	Somente µgua
21720	2172	CRISTIANE APARECIDA DE SOUZA	A09L153938	Somente µgua
21750	2175	SILVANA LIMA DA SILVA	A09L153939	Somente µgua
21760	2176	MARIA ALVES DA ROCHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
21770	2177	MERCEDES TERESINHA KENZI	A09L153942	Somente µgua
21790	2179	ROSA DOS SANTOS ARRUDA	A09L153941	Somente µgua
21990	2199	RAIMUNDO NONATO MARTINS	A09L153936	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 18 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 19 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 19

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 3				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 053

Ciclo..: 01 Setor..: 08 Rota..: 3				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

2605	2600	GRASIELI CAMILA MATIELLO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2611	2611	ROSANA ANTUNES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2616	2616	JOAO CARLOS DAVID	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2618	2618	SILMARA ELEODORO DE LARA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7151	66667151	VALDEMIR KENSI KIRSCH	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7177	66667177	GELMAR CACHOEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9460	66666946	LAUDETE GOMES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70400	66667040	REGINA PEREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70880	66667088	ANTONIO ADALBERTO DO CARMO SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70940	66667094	SERGIO DOS SANTOS SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71540	66667154	EZAQUE BERNADI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
71760	66667176	GELIMAR CACHOEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666819	66666819	CELSO ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 13
Total de Matr¡cula com µgua.....: 13 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 13

Ciclo..: 01 Setor..: 09 Rota..: 1032				
Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

	2491	VALDO FERREIRA GONÇALVEZ	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2569	2569	SIRLEI RENOSTO AGUSTINI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
6803	66666803	ESTER FERREIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7018	66667018	JURANDI MARIANO BARBOSA BONFIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7080	66667080	SUELI APARECIDA MARTINS DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7124	66667124	VALTER SOARES PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7125	66667125	JOSE VITORIO TUON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8290	66666829	JOAO CORNELIO FILHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8920	66666892	NELSON ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9270	66666927	EDINA TEIXEIRA DE LIMA E LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

23840	2384	JOAO BATISTA ALVES	Y12N015440	Somente µgua
23860	2386	RENATO WITECK	Y12N015586	Somente µgua
23890	2389	MARIA OLGA HUBNER	Y12N015621	Somente µgua
23910	2391	ANTONIO CARLOS SCHEIDT	Y12N015436	Somente µgua
23930	2393	ANTONIO CARLOS SCHEIDT	Y12N015606	Somente µgua
23950	2395	DOMINGOS FERRAO	Y12N015626	Somente µgua
23960	2396	LEONICE BORGES DA SILVA	Y12N015454	Somente µgua
24030	2403	JOSE OVIDIO DE OLIVEIRA	Y12N015604	Somente µgua
24060	2406	IVANI DOS SANTOS	Y12N015615	Somente µgua
24070	2407	SONIA MARILI SCHEIDT	Y12N015620	Somente µgua
24080	2408	ILDEU TEODORO DE ANDRADE	Y12N015463	Somente µgua
24100	2410	EDI BROILO MARCOLAN	Y12N015629	Somente µgua
24110	2411	REGINALDO MARCOLAN	Y12N015627	Somente µgua
24140	2414	FABIANA OENNING MICK	Y12N015595	Somente µgua
24170	2417	ELENIR TERESINHA DOS SANTOS	Y12N015625	Somente µgua
24180	2418	MARIA LOURDES DOS SANTOS	Y12N015584	Somente µgua
24190	2419	VALDIR AUGUSTINI	Y12N015611	Somente µgua
24210	2421	NOELI FARIAS	Y12N015439	Somente µgua
24220	2422	ALBERTO BURGREVER	Y12N015566	Somente µgua
24230	2423	EDER ERNEST DE BITENCOURT	Y12N015552	Somente µgua
24240	2424	MARLITA VANDRESEN BURGREVER	Y12N015601	Somente µgua
24260	2426	LEONAIR PERREIRA	Y12N015622	Somente µgua
24270	2427	IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Y12N015623	Somente µgua
24280	2428	ADRIANGELO JOSE VASSOLER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24290	2429	MELQUIADES RIBEIRO TERRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24300	2430	JOICE MARIA MORESCO	Y12N015442	Somente µgua
24320	2432	KELI GEOVANA MARTINS	Y12N015470	Somente µgua
666832	66666832	PEDRO ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 054

Ciclo..: 01 Setor..: 1 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....: 25 Sem HD.....: 13
Total de Matr¡cula com µgua.....: 38 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 38

Ciclo..: 01 Setor..: 1 Rota..: 80

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9690	66666969	VANDERSON ELIEL MEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

Ciclo..: 01 Setor..: 10 Rota..: 193

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2025	AMILTON JOSE VITORINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
982	66666982	SEBASTIAO MIRANDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
2208	2208	PEDRO SOUZA NERES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9440	944	TEREZINHA LOUZADA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9450	66666945	CARLOS JOVERCI DE OLIVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

16100	1610	PAULO DOS SANTOS MORAIS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16120	1612	JOSE RAFAEL DE MACENA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16150	1615	TEREZINHA FERREIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16180	1618	ARLINDO FRANCISCO DE SOUZA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16190	1619	LUIZ ANTONIO BRAMBILLA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16200	1620	ANDERSON CARDOSO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16250	1625	DELMO NONATO DE AZEVEDO	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16260	1626	LUIZ SYCHOSCKI	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16280	1628	LADISLAU JUPPEN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16300	1630	JOAQUIM GNUTZMAM	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16310	1631	PEDRO KLEIN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16330	1633	MERI TERESINHA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16340	1634	SEBASTIAO VANDERLEI SCHIMITT	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16360	1636	GABRIEL KUBIAQUE	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16370	1637	MARIA DAS GRAÇAS CAMPOS DE SOUSA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16380	1638	LUIS CARLOS GONÇALVES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16420	1642	MARIA DE F+TIMA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16440	1644	ELZA MARTINELLI GRIS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16450	1645	ARMANDO KISCHENER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16460	1646	DALMA BUENO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16470	1647	ERONDINA ABRANTES BACELLAR	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16480	1648	APARECIDO DOS REIS AMARAL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16490	1649	WILSON FERREIRA DE LIMA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16500	1650	AILTON PEREIRA DO AMARAL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16510	1651	CONGREGACAO CRISTA NO BRASIL	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16540	1654	NATALINA DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16550	1655	GILMAR OLAVO DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16560	1656	IRINEU MARCANTE	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16570	1657	JOEL DA SILVA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16590	1659	LOURDES DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16600	1660	ADEMAR DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16610	1661	ALTEMAR DUTRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16630	1663	MONALIZA GOMES PEREIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
16640	1664	MARIA LUCILA LOPES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
17110	1711	SIRLEI DOS SANTOS PEREIRA	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18290	1829	HONORIO KRAMER ZELINGER	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18540	1854	DOMINGOS PAVAN	Sem Hidr"metro. Somente µgua
18980	1898	ALZIRA FERREIRA BORGES	Sem Hidr"metro. Somente µgua
19090	1909	MARISTELA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 055

Ciclo..: 01 Setor..: 10 Rota..: 193

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
19620	1962	ANTILHA TERRES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19860	1986	MARIA APARECIDA DA SILVA MAIA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19920	1992	MARIA DE LURDES BENTO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20240	2024	LINA CRISTIANE CAVALHEIRO TROMBETA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20320	2032	JOSE MARTINS DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20650	2065	JOAO ALCIDES MARCANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22120	2212	AVELINO ANTONIO RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22270	2227	DORVALINA FERREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22690	2269	FRANCISCO BOJARSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
22880	2288	CLEU DUTRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23280	2328	WILLIAN FERREIRA VITORINO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23460	2346	TANIA MARIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23630	2363	APARICIO DO AMARANTE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23730	2373	TELMO ANTONIO LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25730	2575	SONIA MARCANTE DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25790	2580	ROSA CRISTINA NARCISO DE LIMA PEREIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
66750	66666750	OLIMPIA MARIA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70550	66667055	MARILENE DOS SANTOS GOMES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
666802	66666802	ARGEMIRO GOULART BERMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 63
Total de Matr¡cula com µgua.....: 63 Sem µgua...: 0

Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 63

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2453	CLAIR WLODLCOWSLA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....: 0 Sem HD.....: 1
Total de Matr¡cula com µgua.....: 1 Sem µgua...: 0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....: 0 Sem Esgoto.: 1

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: 188 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
	2469	IVAN DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1756	1756	SALETE PROPODOLSKI GASPARETO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1781	1781	IRMA SUZANNA SCHOFFEN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1792	1792	IGNÊS BEDENDO	A06L023946	Somente µgua
1838	1838	IDOILDA DE ALMEIDA CARDOSO	A06L024003	Somente µgua
7024	66667024	FABIANA RODRIGUES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8870	66666887	JULHA SOUZA LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9100	66666910	LUCIMAR APARECIDA COSTA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9570	66666957	JOSEANE VIERA DE LEMOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9750	66666975	MILTON INHEGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9950	66666995	JOCELAINE CARVALHO RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14870	1487	LUIZ DE MELO	A06L023940	Somente µgua
14880	1488	VERISSIMO ALVES RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14890	1489	CLAISA BOEIRA VALIM	A06L024005	Somente µgua
14910	1491	COMUNIDADE SAO ROQUE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14930	1493	MIRINELIA DE OLIVEIRA DEVENS	A06L023936	Somente µgua
14940	1494	CRISTIANE DE POLIO NERES	A06L023935	Somente µgua
14960	1496	MARGARIDA LOHRENTZ LORENZI	A06L023972	Somente µgua
14990	1499	EDINEI PASSA	A06L023944	Somente µgua
15010	1501	VILSON ELI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
15020	1502	JAQUISON BELLE PASA	A06L023981	Somente µgua
15030	1503	ELIDIA DA DAGHETTI	A06L023955	Somente µgua
15040	1504	JOSE WLODKOWSKI	A06L023923	Somente µgua
15050	1505	JOSE EVARISTO DE OLIVEIRA	A06L023926	Somente µgua

| Ciclo..: 01 Setor..: 11 Rota..: 188 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
15060	1506	ROSA DA SILVA LEITE	A06L023975	Somente µgua
15090	1509	EUCLIDES ANTONIO MOREIRA DOS SANTOS	A06L023942	Somente µgua
15100	1510	ANA CAROLINE ZOPELLARO	A06L023945	Somente µgua
17090	1709	MATHIAS JOSE SCHERER	AO6L023967	Somente µgua
17620	1762	ALFREDO ROSA MACHADO	A06L023966	Somente µgua
17630	1763	PASCOA ZANON GRAEFF	A06L023950	Somente µgua
17650	1765	CLAUDENIR DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17680	1768	CICERO SOARES PAIVA	A06L024006	Somente µgua
17710	1771	LURDE TEREZINHA TOLOTTI	A06L023949	Somente µgua
17720	1772	RAIMUNDO ELI	A06L023992	Somente µgua
17740	1774	ANTONIO ROQUE DE QUADROS	A06L023937	Somente µgua
17750	1775	SOLANGE RODRIGUES	A06L023933	Somente µgua
17780	1778	LIZETE BATISTA LINO	A06L023973	Somente µgua

```
    17790        1779 - JOSE DE SOUZA SANTOS                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17820        1782 - FRANCISCO DIAS DE AZEVEDO                A06L023921      Somente µgua
    17840        1784 - AMERICO SOUZA DA COSTA                   A06L023991      Somente µgua
    17870        1787 - NEIVA ILDA ALVES DE SOUZA                A06L023982      Somente µgua
    17890        1789 - ALMANDES ALMEIDA                         A06L023988      Somente µgua
    17940        1794 - AQUIMINIO DOS SANTOS                     A06L023976      Somente µgua
    17950        1795 - EDIANO BOERI                             A06L023917      Somente µgua
    18010        1801 - MARCIA RODRIGUES DE FREITAS ADAO         A06L024004      Somente µgua
    18020        1802 - ALAIDES  RUTKAUSKIS                      A06L023941      Somente µgua
    18040        1804 - TEREZINHA DA CONCEICAO INHEGUES          A06L024007      Somente µgua
    18370        1837 - ROMALINO ROQUE RODRIGUES                 A06L023915      Somente µgua
    18390        1839 - JOSE LUIZ DA SILVA                       A06L023994      Somente µgua
    19940        1994 - ARCANJO ALVES CAMILO                     A06L023934      Somente µgua
    19970        1997 - CARLOS KERBER                            A06L023985      Somente µgua
    20150        2015 - MARIA DE LURDES RIBEIRO DA SILVA         A06L024001      Somente µgua
    20230        2123 - SEMILDA MARIA ALBRECHT                   A06L023953      Somente µgua
    22090        2209 - DARCY DUTRA DE S. PINTO                  A06L023990      Somente µgua
    22180        2218 - VANDERLEI ADILIO THOMAZI                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22380        2238 - ILARIO TRUMM                             A06L023920      Somente µgua
    22560        2256 - FATIMA MENDES DE OLIVEIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22780        2278 - MARIA APARECIDA BALDOINO DOS SANTOS      A06L023984      Somente µgua
    23470        2347 - ROGERIO LISBINSKI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23580        2358 - NOELIA SCHENEIDER COSTA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24770        2477 - JUAREZ JOSÉ RUTKAUSKIS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25200        2520 - PRISCILA LUANA CARVALHO RODRIGUES        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25210        2521 - ELISSANDRA LOPES BEZERRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70740    66667074 - IOLANDA BALDOINO DOS SANTOS SILVA        Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:      42     Sem HD.....:      22
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:      64     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      64
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 201                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7152    66667152 - ANTONIO CARLOS BATISTA RODRIGUES     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18110        1811 - FRANCISCO DE PAULA OLIVEIRA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18120        1812 - MARIA PATRICIA WERNEK                A06L023978      Somente µgua
    18150        1815 - DERCI LEITE DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66768    66666768 - EUGENIO CORREA DA SILVA              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       1     Sem HD.....:       4
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       5     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       5
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 202                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                      Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                  Hora.:   07:40:12
                       Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                  P g..:        057
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 202                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                  Hidrometro    Possui               |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+


     7011    66667011 - NADIR ANTONIO COZER                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7012    66667012 - IDALMO CÉLIO DAL BELHO               Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

```
    18160        1816 - LUCILIA DO NASCIMENTO FERREIRA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18170        1817 - ANTONIA POPODOLSKI                      A06L023952      Somente µgua
    18280        1828 - AD+O AMARAL                             A06L023924      Somente µgua
    19140        1914 - CEZAR AUGUSTO FERREIRA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    66748    66666748 - JOSILENE DOS SANTOS BORGES              Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       2     Sem HD.....:       5
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       7     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 11    Rota..: 203                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     1826        1826 - VALDENIR MARCHIORI                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18210        1821 - MAURO SCHMIDT                           A06L023983      Somente µgua
    18220        1822 - MARIA APARECIDA DOS SANTOS              A06L023912      Somente µgua
    18240        1824 - JOSE FLORES DO AMARAL                   A06L023979      Somente µgua
    18250        1825 - JENI RODRIGUES                          A06L023910      Somente µgua
    18270        1827 - MARIA JOANA MARTINS                     A06L023987      Somente µgua
    20550        2055 - INDUSTRIA DE CALÇADOS CENTROESTE LTDA ME A06L023968      Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       6     Sem HD.....:       1
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:       7     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       7
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 12    Rota..: 152                                                        |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2461 - CHERLANE DA SILVA LIMA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7132    66667132 - MARIZETE ASSIS CARVALHO                Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8520    66666852 - IONE MARIA DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
     8890    66666889 - JOSE ABADIO DIAS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14140        1414 - JOSE AMERICO DE SOUZA SILVA            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14160        1416 - WALMOR ALVES MIRANDA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14170        1417 - RUBENS LOPES                           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14190        1419 - DIONISIO GONCALVES                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14200        1420 - PEDRO DE CARLI                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14210        1421 - DALILA MARQUES FRAGA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14220        1422 - LEONCIO RANECO                         Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14230        1423 - NIVALDO GREGORIO BECKER                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14270        1427 - ILARIO ARCIDES FREITAG                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14290        1429 - PEDRO DO NASCIMENTO CEZAR              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14300        1430 - MARCOS ROHDEN                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14310        1431 - JOSE ABADIO DIAS                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14320        1432 - JACI BOTELHO DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14340        1434 - LOURDES SOUZA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14360        1436 - BELLINHA DIAS DA SILVA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14370        1437 - JESUS BATISTA DE OLIVEIRA              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14390        1439 - GLADIS BESTER                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14420        1442 - JOSE ALVES DOS SANTOS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14440        1444 - IRACI  MARTINS  DOS REIS               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14460        1446 - JULIA  PEREIRA  RODRIGUES              Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14480        1448 - ELI DE FATIMA FRANCISCA SERPA          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14510        1451 - ERIC LOPES VASSOLER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14520        1452 - ELIANI HUTTINGER                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14540        1454 - IRENE LUCIA DE AZEVEDO MOURA           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    14550        1455 - ANTONIO  DIAS                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        058
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 12    Rota..: 152                                                        |
```

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
14580	1458	DEUZIMAR DIAS DE AMORIM	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14590	1459	IVO CLEMENCIO DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14610	1461	SIRLEI SERPA BIANCHIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14650	1465	COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA SAUDE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
16720	1672	ARNILDO ARMINDO HUTTINGER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18800	1880	IRIANE WOICIKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
19990	1999	MARCOS ZILMAR CARDDOSO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23590	2359	MARIA DUESSMANN ROHDEN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
24780	2478	CONGREGAÇ+O CRIST+ NO BRASIL (AGROVILA X	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25560	2559	IGREJA UNI+O CENTRO OESTE BRASILEIRA DO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	39
Total de Matr¡cula com µgua.....:	39	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	39

Ciclo..: 01 Setor..: 12 Rota..: 195

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2605	2605	LUCELIA LIMA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7054	66667054	WALISSON BARBOSA DIAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8660	66666866	ALEX JOSE PETTER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9670	66666967	CARLOS GONÇALVES FREITAS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13770	1377	GLAUCIA MATIAS ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13820	1382	ROSANGELA FRANCA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13840	1384	ADAIRDO CONSTANTINO TEODORO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13860	1386	EDIVALDO DE OLIVEIRA ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70520	66667052	CICERO INACIO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70530	66667053	SEBASTIAO APARECIDO DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
70610	66667061	GENIR APARECIDA RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	11
Total de Matr¡cula com µgua.....:	11	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	11

Ciclo..: 01 Setor..: 12 Rota..: 198

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
13890	1389	NELMO HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13940	1394	DELCI H. TAVARES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13950	1395	PATRIC HELFENSTEIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13970	1397	LUCINEIDE PEREIRA DE SANTANA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13990	1399	HELIO LUIZ LINS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14010	1401	OSTIN ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14030	1403	NILDO CARDOSO DA SILVEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14040	1404	ARI SIM+O GAITKOSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14050	1405	VILMAR RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14060	1406	IVONES CEMIN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14080	1408	JANETE LUCIA LEONARDI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14090	1409	LUIZ RIBEIRO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
14110	1411	SEBASTIAO RODRIGUES DE LIMA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
17420	1742	MAELI GONÇALVES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
18310	1831	ATENOZENE JORGE TOLOTTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
20280	2028	CLEUSA DA SILVA STOLPE	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25600	2563	ANALIA VIEIRA TEIXEIRA FERNANDES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	17
Total de Matr¡cula com µgua.....:	17	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	17

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 190

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 059

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 190

Sequˆncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
2440		AMANDA CYBELLE AS SOARES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
6685	66666685	LUZINETE TENORIO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7031	66667031	JOEL FERREIRA CASTRO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7078	66667078	MANOEL DIAS CARVALHO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7095	66667095	ANDREZA DE DEUS FRANCA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7096	66667096	FRANCISCA GOMES DA NOBREGA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7136	66667136	JOAO CEZAR NETO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7148	66667148	EVANDRO BIER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7150	66667150	MARCOS A.S VASCONCELOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
7158	66667158	CLEMILDA LOPES RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8270	66666827	JUAREZ DA SILVA SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8810	66666881	IOLANDA BALDOINO DOS SANTOS SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
8960	66666896	NEUSA DE SALLES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9040	66666904	GERALDO RIBEIRO LIMA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9140	66666914	GUIDO BECKER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9150	66666915	CLEMILDA LOPES RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9210	66666921	FLAVIO SILVEIRA DE FREITAS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9530	66666953	STEFHANY SHAIENY SGRIGNOLI HONORIO BERNA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9630	66666963	TARCISO RODRIGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
9650	66666965	MARIA DE LOURDES DOS SANTOS NUNES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15140	1514	MARIA IZABEL MACEDO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15150	1515	IVANIR INES SHNORRENBERGER	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15160	1516	NOELIA SCHENEIDER COSTA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15170	1517	EVA DE JESUS BIELESKI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15200	1520	EUGENIO ADAO LANG	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15210	1521	ANA MELO DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15230	1523	JAIR SALES DE OLIVEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15250	1525	EDSON TAVARES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15260	1526	ELENICE DANTAS LEMOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15270	1527	TEREZA DE QUADROS VERGUES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15290	1529	ANTONIO GOMES DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15310	1531	OELSON LORENCO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15320	1532	AUGUSTO NICLEVSKI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15330	1533	ALCINO ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15340	1534	LINDAURA RIBEIRO DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15360	1536	MARIA SEBASTIANA HOTTORI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15380	1538	JOSE APARECIDO DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15400	1540	MARIA DO CARMO MACEDO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15430	1543	MARIA DA GUIA SOBRINHO DE BRITO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15440	1544	SEBASTIAO RODRIGUES DE FREITAS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15450	1545	SELMA APARECIDA RODRIGUES SOARES NICLEVS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15460	1546	VILMA DE SOUZA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15470	1547	VICENCIA MARIA VIEIRA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15480	1548	EDMARA OLIVEIRA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15490	1549	DOLAIR ROSA BIGUELINI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15500	1550	JOSE CEZAR NETO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15510	1551	SOLANGE LUZIA MACAGNAN	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15520	1552	DANIEL FRANCISCO DA SILVA	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15530	1553	ODETE VANZEI DE ARAUJO	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15540	1554	LUIZANETE BISPO PAIVA LANCI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15550	1555	MARCOS BARTOLO SANCHEZ PERES	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15560	1556	IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15580	1558	JOSE ROVERSI	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15600	1560	SOLANGE LUZIA MACAGNAN	Sem Hidr“metro.	Somente µgua
15610	1561	LUCIANA DAS DORES ALVES DOS SANTOS	Sem Hidr“metro.	Somente µgua

```
    15620        1562 - MERI LUCIA SCSLSBRIN DE RAMOS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15630        1563 - LENICE FREITAS VIEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15680        1568 - INOE DE OLIVEIRA                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15690        1569 - IARA GOMES DE SOUZA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15700        1570 - CLEUZA FATIMA POMMER                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
---------------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-
```

```
HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        060
-------------------------------------------------------------------------------------------------------
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 13    Rota..: 190                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

    15710        1571 - MARIA CIRLADIA DA SILVA SOUSA FEITOSA    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15720        1572 - MARCOS BARTOLO SANCHEZ PERES             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15730        1573 - MARIA JOSE SANTOS SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15750        1575 - MARIA IZIDRO BARBOSA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15780        1578 - MARLENE SESTARI                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
    15790        1579 - JULIO DIONATAN KAUFFMAN MATOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    16730        1673 - NATA FREITAS DE OLIVEIRA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18410        1841 - LEO BILER                                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    18860        1886 - GENAILSON LINO DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19220        1922 - EDER PEDRO PEREIRA SILVA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19400        1940 - GENAINA LINO DA SILVA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19480        1948 - NEUSA ALICE BERNDT RIBEIRO               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    19530        1953 - SONIA PANIÇAO                            Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20330        2033 - FRANCISCO PEREIRA DOS SANTOS             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20440        2044 - WASHINGTON SALES DE SOUZA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20590        2059 - ANTONIO CIRIATO DE SOUZA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21340        2134 - REGINALDO SALES DE SOUZA                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22110        2211 - JOSE MUNHOZ CAMARA                       Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22390        2239 - CENIO LUIS SCHNEIDER                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22610        2261 - LOURDES DE SALES GOES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22620        2262 - EDERSON ARAUJO MEDEIROS                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23190        2319 - HELIO DUQUE SANTANA                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23410        2341 - RAIMUNDO FERREIRA DA SILVA               Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23430        2343 - FLORENCIO RODRIGUES DE FREITAS           Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23440        2344 - ANGELINA SALES DE SOUZA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    23700        2370 - GENAILSON LINO DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24340        2434 - CICERO DA SILVA SANTOS                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    24540        2454 - GENILSON LINO DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    25160        2516 - EUDES DE OLIVEIRA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70210    66667021 - SINEIA  RAMOS DA SILVA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70230    66667023 - EDVANDO APARECIDO SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70440    66667044 - EDVANDO APARECIDO SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70480    66667048 - MIGUEL BORGE DA ROSA                     Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70500    66667050 - ERIVANDO TARDA DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70700    66667070 - GUIDO BECKER                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71820    66667182 - KAMILA APARECIDA MACHADO                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
    71850    66667185 - JAIR SALES DE OLIVEIRA                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
    90000    66666900 - ANTONIO FERREIRA DA SILVA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666783    66666783 - MANOEL ALVES DE AQUINO                   Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666790    66666790 - IGREJA PENTECOSTAL OURO DE OFIR          Sem Hidr"metro. Somente µgua
   666800    66666800 - ISAIAS BATISTA GONÇALVES                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
   667520    66666752 - JOSE ADEMIR RODRIGUES                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                        Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:     102
                        Total de Matr¡cula com µgua...........:     102     Sem µgua...:       0
                        Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:     102
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 13    Rota..: 191                                                              |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                        Hidrometro    Possui               |
+------------------------------------------------------------------------------------------------------
+

                2003 - WILMA BECKER                             Sem Hidr"metro. Somente µgua
```

1601	1601 - ATALIBIO SESTARI	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
2441	2441 - ELIZA BIER BARTZ	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15930	1593 - TEREZINHA ROSSI PINTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15950	1595 - TEREZINHA RODRIGUES FREITAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
15960	1596 - TEREZINHA RODRIGUES FREITAS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16000	1600 - SELMA BESERRA DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16020	1602 - JOSELY UGOLINI	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
16030	1603 - MARIA APARECIDA GONCALVES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
17230	1723 - JOVEM DE SOUZA	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
19600	1960 - ADEMIRO NASCIMENTO	Sem Hidr"metro. Somente µgua	
19980	1998 - ADEMIR NEURI BERNDT	Sem Hidr"metro. Somente µgua	

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 061

+---

+

Ciclo..: 01 Setor..: 13 Rota..: 191			

+---

+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+---

+

22540	2254	- EDILEUSA CIRIACO DE SOUZA PANIÇ+O	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
23230	2323	- CLAUDIMAR BECKER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25120	2512	- SOLANGE VERGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
25130	2513	- ANILDO CASTRO SIQUEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
249300	2493	- TEREZINHA MARIA DE JESUS E SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	17
Total de Matr¡cula com µgua.....:	17	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	17

+---

+

Ciclo..: 01 Setor..: 14 Rota..: 182			

+---

+

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

+---

+

1326	1326	- ENIO ANTONIO MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
1348	1348	- ANTONIO VEINERT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
7100	66667100	- MARINES MARQUES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
8680	66666868	- NICANOR DE ALMEIDA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9030	66666903	- TEREZA SIMAO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13050	1305	- CELIANDRA HOFFMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13060	1306	- MARIA WECTER ACZINSKI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13070	1307	- DANIELA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13080	1308	- ALCE ALZIRA STERFAN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13120	1312	- LUCIANO LANG DE MORAES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13130	1313	- TENIRA HOFFMANN	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13180	1318	- SERGIO LUIZ BUFFON	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13210	1321	- LEONORA DA SILVA ALVES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13230	1323	- CLEIDE CANDIDO DE MELO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13280	1328	- SEBASTIAO BORGES DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13290	1329	- ANGELO MONTAGNER	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13300	1330	- LEONIL DE FATIMA HESPER MOURA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13310	1331	- LAURO PAULO CAMILO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13320	1332	- FRANCISCO MASCARENHA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13340	1334	- IVANETE RODRIGUES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13360	1336	- APOLINARIO TOLEDO DE CAMARGO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13370	1337	- ALDERICO RODRIGUES DOS SANTOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13410	1341	- DOMINGA TEREZA ZAMBENEDETTI	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13440	1344	- VANDA CARVALHO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13470	1347	- CLAUDEIR CANDIDO DE MELLO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13490	1349	- NORBERTO TEIXEIRA DE SOUZA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13510	1351	- JOSE QUIRINO SOBRINHO	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13530	1353	- GILMAR SEGAT	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13560	1356	- IGREJA EVANGELICA ASSEMBLEIA DE DEUS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13580	1358	- VALDOMIRO ADILHO DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13590	1359	- BLAIR LOPES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
13630	1363	- MERCEARIA DOIS IRMAOS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

```
    16790        1679 - ADILAR SILVA DE MORAES                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    17450        1745 - VALMOR JOSE DE ALMEIDA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua
    20890        2089 - ANTONIO GABIATTI                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21370        2137 - ALETICIA PAULA SOUZA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21450        2145 - VANDERLEI DE ALMEIDA                    Sem Hidr"metro. Somente µgua
    21460        2146 - VITORIO MANDEBUR                        Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22820        2282 - HELIDA SOUZA DURAO                      Sem Hidr"metro. Somente µgua
    22930        2293 - SANDRA DE JESUS FERREIRA                Sem Hidr"metro. Somente µgua
    70360    66667036 - NILSON BARROS DA SILVA                  Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:      41
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:      41     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:      41
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 15    Rota..: 193                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
---------------------------------------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica      ----
-


HID01530   HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi+o  Data.: 21/03/2022
                        Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte                 Hora.:   07:40:12
                         Quantitativo - 06 - MATRÖCULA -  Sint,tico                 P g..:        062
-------------------------------------------------------------------------------------------------
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 15    Rota..: 193                                                         |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     7092    66667092 - VILSON KEMPER BORGGREVE                 Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7130    66667130 - TELEZANE MARIA DA SILVA DALLA SANTA     Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7131    66667131 - MAURO SPINDOLA                          Sem Hidr"metro. Somente µgua
     7168    66667168 - DAIANE LOPES PEDROSO                    Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       4
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       4     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       4
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 170   Rota..: 3                                                           |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9090    66666909 - LUCIANA RODRIGUES DOS SANTOS            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Ciclo..: 01  Setor..: 7     Rota..: 12                                                          |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
| Sequ^ncia  Matr¡cula  Nome                                    Hidrometro    Possui              |
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+

     9890    66666989 - GILSON GOMES                            Sem Hidr"metro. Somente µgua

                       Total de Matr¡cula com HD.............:       0     Sem HD.....:       1
                       Total de Matr¡cula com µgua...........:       1     Sem µgua...:       0
                       Total de Matr¡cula com Esgoto.........:       0     Sem Esgoto.:       1
+-------------------------------------------------------------------------------------------------
+
```

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 151 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9230	66666923	ELTON CEZAR DE LATRES	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 174 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9120	66666912	GRACIELLI CAMPOS VIEIRA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 175 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
7160	66667160	ELIZANDRA DE FATIMA REIS	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9180	66666918	MARIA IZABEL AGUIAR	Sem Hidr"metro.	Somente µgua
9590	66666959	RAFAELA OLIVEIRA DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----

HID01530 HIDRO - Software de Faturamento e Fornecimento de µgua, Esgoto e Servi‡o Data.: 21/03/2022
Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte Hora.: 07:40:12
Quantitativo - 06 - MATRÖCULA - Sint,tico P g..: 063

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 3 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	3
Total de Matr¡cula com µgua.....:	3	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	3

| Ciclo..: 01 Setor..: 8 Rota..: 3 |

Sequ^ncia	Matr¡cula	Nome	Hidrometro	Possui
9200	66666920	GESSICA ALVES DA SILVA	Sem Hidr"metro.	Somente µgua

Total de Matr¡cula com HD.....:	0	Sem HD.....:	1
Total de Matr¡cula com µgua.....:	1	Sem µgua...:	0
Total de Matr¡cula com Esgoto.....:	0	Sem Esgoto.:	1
Total Geral de Matr¡cula com HD.....:	994	Sem HD.....:	1.294
Total Geral de Matr¡cula com µgua.....:	2.288	Sem µgua...:	0

Total Geral de Matr¡cula com Esgoto....: 0 Sem Esgoto.: 2.288

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.06 14:54:58 -03'00'

---------- Agili - Solucoes Integradas Para Area Publica ----
-

ATA N.º 001 - 2021 SESSÃO SOLENE DE POSSE DO PREFEITO, VICE-PREFEITA, VEREADORES E INSTALAÇÃO DA LEGISLATURA 2021/2024.

Ao primeiro dia do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e um, à hora regimental das oito horas e trinta minutos, nesta cidade de Terra Nova do Norte, Estado de Mato Grosso; no recinto do Centro de Tradições Gaúchas de terra nova do norte (CTG), reuniram-se o Prefeito, Vice-Prefeita e Vereadores eleitos no pleito municipal de 2020, juntamente com autoridades e população convidados em Sessão Solene para Posse dos eleitos e instalação da Legislatura dois mil e vinte um a dois mil e vinte e quatro - 2021/2024. Dando abertura a solenidade o cerimonial passou à composição da mesa de honra convidando os vereadores eleitos: ADELAR MARCANTE (MDB); CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE (DEM); CLEUSA DO CARMO ZALESKI (MDB); FLÁVIO SILVEIRA DE FREITAS (PSC); LUIZ CARLOS DA SILVA BAPTISTA (PL); MARCO AURELIO CARLOS (PL); NILSON GOMES DA SILVA (PSC); OLI ONEVIO ZENI (MDB); THAMARA ALVES REIS (PSD); Prefeito eleito Sr. PASCOAL ALBERTON, Primeira Dama Sra. Jane Aparecida de Barros Alberton, Vice-Prefeita eleita ROSELI MORESCO RIZZIERI, seu esposo Sr. Edilson Rizzieri o ex-Prefeito Sr. Valter Kuhn e sua esposa Maria Geovana Rodrigues Kuhn, ex-Presidente da Câmara de Vereadores Sr. Edivaldo Gomes, Sr. Ercilio Giacomel, representante do Fórum da Comarca de Terra Nova do Norte/MT e Presidente da Loja Maçônica Vale do Esperança; Aline Alencar de Oliveira, representante da 14ª Subseção da OAB/MT; Milton Dalmolin, representante da Coopernova, 1º Tenente SANTANA, Comandante do Núcleo de Policiamento Militar de Terra Nova do Norte. Em continuidade ao cerimonial, os presentes foram convidados a ouvir em posição de respeito o Hino Nacional e o Hino do Município; passando-se então ao Vereador Adelar Marcante, último Presidente a ocupar o cargo na Mesa Diretora para dar abertura a Sessão Solene de Posse, o Sr. Presidente proclamou oficialmente aberta a Sessão nomeando na forma da Lei Orgânica e do Regimento Interno, o Vereador eleito Sr. Adelar Marcante para presidir a Mesa, determinando aos eleitos a apresentação da documentação necessária para posse, iniciando pelo Prefeito eleito PASCOAL ALBERTON e a Vice-Prefeita ROSELI MORESCO RIZZIERI, em seguida os Vereadores ADELAR MARCANTE; CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE; CLEUSA DO CARMO ZALESKI; FLÁVIO SILVEIRA DE FREITAS; LUIZ CARLOS DA SILVA BAPTISTA;

MARCO AURELIO CARLOS; NILSON GOMES DA SILVA; OLI ONEVIO ZENI e THAMARA ALVES REIS. Após a análise da documentação apresentada, estando em conformidade com o estatuído na Lei Orgânica e no Regimento Interno, uma vez cumprido o requisito para posse, o Sr. Presidente solicitou aos eleitos que se posicionassem defronte às Bandeiras e procedeu à leitura do juramento *"PROMETO CUMPRIR A CONSTITUIÇÃO FEDERAL, A CONSTITUIÇÃO ESTADUAL E A LEI ORGÂNICA DO MUNICÍPIO, OBSERVAR AS LEIS, DESEMPENHAR COM LEALDADE O MANDATO QUE ME FOI CONFIADO E TRABALHAR PELO PROGRESSO DO MUNICÍPIO E BEM ESTAR DE SEU POVO."* Em seguida o Sr. presidente determinou ao Secretário da Mesa para a chamada nominal dos eleitos que declararam *"ASSIM EU PROMETO"*. Dando seguimento a Sessão Solene o Sr. Presidente declarou empossados na forma regimental o Prefeito PASCOAL ALBERTON e a Vice-Prefeita ROSELI MORESCO RIZZIERI; Dando seguimento aos trabalhos, convidou o ex-Prefeito Sr. Valter Kuhn para proceder a transmissão da faixa ao Prefeito Pascoal Alberton simbolizando a transmissão oficial do cargo; bem como declarou empossados na forma regimental, os Vereadores ADELAR MARCANTE; CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE; CLEUSA DO CARMO ZALESKI; FLÁVIO SILVEIRA DE FREITAS; LUIZ CARLOS DA SILVA BAPTISTA; MARCO AURELIO CARLOS; NILSON GOMES DA SILVA; OLI ONEVIO ZENI e THAMARA ALVES REIS; a seguir, o Sr. Presidente procedeu à nomeação da comissão eleitoral para iniciar os trabalhos de eleição da Mesa Diretora para o biênio 2021/2022, indicando entre os presentes na forma regimental, a Sra. Hellen Mariane Moraes, o Sr. Rafael Souza Barros, Sr. Anderson Tomaselli; em seguida o Presidente suspendeu por cinco minutos a Sessão Solene para a inscrição das chapas junto à comissão eleitoral; foi inscrita uma única chapa com a seguinte composição: chapa única: Ver. Adelar Marcante - Presidente; Ver. Cleusa do Carmo Zaleski - Vice-Presidente; Ver. Flávio Silveira de Freitas - 1° Secretario e Ver. Oli Onevio Zenni - 2° Secretario. Aberta a palavra ao Sr. Carlos Eduardo de Oliveira Vicente, manifestou seu descontentamento, afirmando ser inconstitucional a manifestação do voto de forma aberta, solicitando para constar em ata. Reaberta a Sessão Solene o Presidente determinou o registro da chapa no caderno de votação para a apuração dos votos, em seguida o Presidente da Comissão Eleitoral passou a chamada nominal dos vereadores em ordem alfabética para

termos do Regimento Interno, sendo os seguintes votos ADELAR MARCANTE, Votou Sim; CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE, votou Não; CLEUSA DO CARMO ZALESKI, Votou Sim; FLÁVIO SILVEIRA DE FREITAS, Votou Sim; LUIZ CARLOS DA SILVA BAPTISTA, Votou Sim; MARCO AURELIO CARLOS, Votou Sim; NILSON GOMES DA SILVA, Votou Sim; OLI ONEVIO ZENI, Votou Sim e THAMARA ALVES REIS, votou Não; e a seguir ao escrutínio dos votos com o seguinte resultado: a chapa única com sete votos foi declarada vencedora. A Comissão Eleitoral declarou encerrado o processo de eleição da Mesa Diretora, passando a palavra ao Sr. Presidente da Sessão Solene que declarou eleitos os componentes da chapa única, declarando os membros eleitos da Mesa Diretora da Câmara Municipal de Terra Nova do Norte para o biênio 2021/2022 empossados. Na sequência abriu a palavra ao ex-Presidente da Câmara Sr. Edivaldo Gomes, a seguir foi dada a palavra aos Vereadores(as) eleitos(as) LUIZ CARLOS DA SILVA BAPTISTA; CLEUSA DO CARMO ZALESKI; CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA VICENTE; FLÁVIO SILVEIRA DE FREITAS; MARCO AURELIO CARLOS; NILSON GOMES DA SILVA; OLI ONEVIO ZENI e THAMARA ALVES REIS, ao ex-Prefeito Sr. Valter Kuhn; abrindo a palavra ao Presidente eleito da Mesa Diretora, Sr. Adelar Marcante, à Vice-Prefeita Roseli Moresco Rizzieri, e após ao Prefeito Pascoal Alberton, ao final o Presidente declarou encerrada a presente Sessão Solene de POSSE E INSTALAÇÃO DA LEGISLATURA 2021/2024, convidando a todos os presentes para assinatura da presente ata.

S.A.A.E - Sistema de Abastecimento de Água e Esgoto
Terra Nova do Norte - MT
Av. Clóves Felicio Vettorato, Nº. 101
Fones: (66)-99911-9670 /99682-2004 e 3534- 2520
C.N.P.J (M.F) 01.978.212/0001-00

MATRÍCULA:	MES/ANO FAT.
230	**2/2022**
NOTA FISCAL:	
504143	

CLIENTE: PASCOAL ALBERTON

VENCIMENTO **30/03/2022**

ENDEREÇO: RUA DAS MANGUEIRAS — NÚMERO: 161

CENTRO — CASA

DATA LEIT. ANT:	LEITURA ANTERIOR:	DATA LEIT. ATUAL:	LEITURA ATUAL:	DATA EMISSÃO:	ECONÔMIAS:
0	0	0	0	11/03/2022	1

CICLO - SETOR - ROTA - SEQUÊNCIA:	CONSUMO:	MÉDIA:	HIDROMETRO:	CONSUMO FATURADO:
01-04-61-002300	0	0		0

MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:	MÊS/ANO:
2/0021	3/0021	4/0021	5/0021	6/0021	7/0021	8/0021	9/0021	10/0021	11/0021	12/0021	1/0022
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABELA TARIFÁRIA

RESIDENCIAL
Até 10 / 2,20
11 - 20 / 1,36
21 - 30 / 2,26
31 - 40 / 2,99
Acima 40 / 4,80

COMERCIAL
Até 10 / 2,20
Acima 11 / 3,17

PUBLICA
Até 10 / 2,20
Acima 11 / 3,17

Análise Microbiológica da Água Potável

PARÂMETRO	VALOR MÁX PERMITIDO	RESULTADO
Cloro Livre	0.20 a 2,00	1,30
Turbidez	0.00 a 5.00	1,78
pH	6.00 a 9.50	6,78
Cor Aparente	maximo 15,00	9,06

AGUA (TAXA MINIMA) RESIDENCIAL III 49,10

0,00

0,00

: 0/0 0

TELEFONE CONTATO (66) 3534 2500

Pagável somente nas agências da Caixa e Sicredi

TOTAL A PAGAR

R$49,10

S.A.A.E - Sistema de Abastecimento de Água e Esgoto

MATRICULA:	CICLO-SETOR-ROTA-SEQUÊNCIA:	MÊS/ANO FAT:	CONSUMO FATURADO:	VENCIMENTO:	TOTAL A PAGAR:
230	**01-04-61-002300**	**2/2022**	**0**	**30/03/2022**	**49,10**

S.A.A.E - Sistema de Abastecimento de Água e Esgoto

MATRICULA:	CICLO-SETOR-ROTA-SEQUÊNCIA:	MÊS/ANO FAT:	CONSUMO FATURADO:	VENCIMENTO:	TOTAL A PAGAR:
230	**01-04-61-002300**	**2/2022**	**0**	**30/03/2022**	**49,10**

82630000000-5 49100662202-2 20330220000-1 00001007717-0

Tribunal Regional Eleitoral de Mato Grosso

Pela vontade dos cidadãos, expressa nas urnas no dia 15 de novembro de 2020, o candidato pela coligação "UNIDOS POR TERRA NOVA",

PASCOAL ALBERTON

foi eleito para o cargo de Prefeito do município de TERRA NOVA DO NORTE, com 2.815 votos. Em testemunho deste fato, a Justiça Eleitoral expediu o presente diploma, que habilita à investidura do cargo na Câmara Municipal, nos termos da lei orgânica competente.

PEIXOTO DE AZEVEDO, 17 de dezembro de 2020.

Janaina Rebucci Dezanetti
Juíza Eleitoral em Substituição legal

Código de autenticidade c90c52dc7433131cc70afb34950a8a91
A validade deste diploma deverá ser confirmada no endereço http://www.tre-mt.jus.br

CONFERE COM O ORIGINAL
CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO
TERRA NOVA DO NORTE - MT



CIC

NASCIMENTO 12.01.64

INSCRIÇÃO NO CPF 502 469 339 68

CONTRIBUINTE

PASCOAL ALBERTON

SECRETÁRIO DA RECEITA FEDERAL



VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 3.700.571-1

DATA DE EXPEDIÇÃO 19/11/1985

NOME

PASCOAL ALBERTON

FILIAÇÃO

LUCIANO ALBERTON

ANGELINA ZOMER ALBERTON

NATURALIDADE

FRANC.BELTRÃO/PR

DATA DE NASCIMENTO

12/01/1964

DOC ORIGEM COMARCA=FCO BELTRÃO/PR,DA SEDE

C.NASC 3823,LIVRO=A4,FOLHA=

CPF 502.469.339-68

CURITIBA-PR

ASSINATURA DO DIRETOR

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

TÍTULO ELEITORAL

NOME DO ELEITOR

PASCOAL ALBERTON

DATA DE NASCIMENTO 12/01/1964

Nº INSCRIÇÃO 209194018/99

D.V.

ZONA 033

SEÇÃO 0093

MUNICÍPIO / UF TERRA NOVA DO NORTE /MT

DATA DE EMISSÃO 30/07/97

JUIZ ELEITORAL

Maria das Graças Gomes Costa

JUÍZA SUBSTITUTA

VÁLIDO SOMENTE COM MARCA D'ÁGUA - JUSTIÇA ELEITORAL


MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL
COORDENAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES ECONÔMICO-FISCAIS
CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE
DOCUMENTO COMPROBATÓRIO DE INSCRIÇÃO NO
CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS
VÁLIDO EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL
ASSINATURA DO CONTRIBUINTE


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO DO PARANÁ
POLEGAR DIREITO
ASSINATURA DO TITULAR
CARTEIRA DE IDENTIDADE


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
POLEGAR DIREITO
ASSINATURA OU IMPRESSÃO DIGITAL DO ELEITOR
VÁLIDO SOMENTE COM MARCA D'ÁGUA - JUSTIÇA ELEITORAL

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220220095733

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico

CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO — RNP: **1220425443**

Título Profissional: **ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL** — Registro: **52158**

Empresa Contratada: — Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE** — CPF/CNPJ: **01.978.212/0001-00**

Rua: **AVENIDA CLOVES FELICIO VETORATTO** — Número: **101**

Complemento: — Bairro: **CENTRO** — País: **Brasil**

Cidade: **TERRA NOVA DO NORTE** — UF: **MT** — CEP: **78.505-000**

Contrato: — Celebrado em: **24/03/2022**

Valor: **R$ 400,00** — Tipo de Contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**

Ação Institucional:

3. Dados Obra/Serviço

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
AVENIDA CLOVES FELICIO VETORATTO	CENTRO	101		TERRA NOVA DO NORTE	MT	BRA	78.505-000	010º35'55.00'' S 055º06'55.00'' O

Data de Inicio: **25/03/2022** — Previsão Término: **24/03/2023** — Código:

Tipo Proprietário: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO** — Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE** — CPF/CNPJ: **01.978.212/0001-00**

Finalidade: **SANEAMENTO BÁSICO**

4. Atividades Técnicas

Grupo/Subgrupo	Atividade Profissional	Obra/Serviço	Complemento	Quantidade	Unidade
Construção Civil - Instalações Hidrossanitárias					
	Projeto	de ligação individual de rede de água		2.288,0000	unidade
	Elaboração de orçamento	de ligação individual de rede de água		2.288,0000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto de Substituição de cavaletes e hidrômetros na sede municipal de Terra Nova do Norte/MT

6. Declarações

Acessibilidade: **Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n° 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.**

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local — / / data

431.003.088-24 - CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO
PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.25 15:58:34 -04'00'

01.978.212/0001-00 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confea.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Em substituição a ART Nº 1220220055411

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000

CREA-MT Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso

Valor ART: R$ 0,00 — Registrada em 25/05/2022 — Valor Pago: R$ 0,00

Isento conforme Resolução 1.067/2015

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.06.06 15:53:25 -04'00'

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL

MUNICIPIO: TERRA NOVA DO NORTE / MT

DATA: MAIO / 2022

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:03:31 -04'00'

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO 6
1.1. INFORMAÇÕES GERAIS 6
1.2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS 6
1.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE 7
1.4. INTERPRETAÇÃO DE DOCUMENTOS FORNECIDOS A OBRA 7
2. CARACTERIZAÇÃO DA SEDE MUNICIPAL 8
2.1. FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA 8
2.2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO 8
2.3. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO 9
2.4. ACESSO E ESTRADAS VICINAIS 11
2.5. POPULAÇÃO 13
2.6. CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO 14
2.6.1. ASPECTOS CLIMATOLÓGICOS 14
2.6.2. ASPECTOS PEDOLÓGICOS 16
2.6.3. ASPECTOS GEOLÓGICOS 20
2.6.4. RECURSOS HÍDRICOS 24
2.7. FITOFISIONOMIA 26
2.8. ASPECTOS ECONÔMICOS 28
2.9. EDUCAÇÃO 28
2.9.1. MATRÍCULAS 28
2.9.2. INFRAESTRUTURA DA EDUCAÇÃO 30
2.9.2.1. ESTABELECIMENTOS PÚBLICOS DE ENSINO 30
2.10. SAÚDE 32
2.10.1. GASTOS COM SAÚDE 32
2.10.2. INFRAESTRUTURA DA SAÚDE 32
2.10.3. INDICADORES DE SAÚDE 35
3. DIAGNOSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT 37
3.1. MANANCIAL 38

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:03:46 -04'00'

3.2. CAPTAÇÃO E RECALQUE 39
3.2.1. ADUTORA DE ÁGUA BRUTA 41
3.2.2. TRATAMENTO 41
3.3. RESERVAÇÃO 48
3.4. ADUTORA DE ÁGUA TRATADA 51
3.5. SISTEMAS ELÉTRICOS DE AUTOMAÇÃO 51
3.6. LIGAÇÕES PREDIAIS 54
3.7. OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA 55
3.8. FREQUÊNCIA DE INTERMITÊNCIA 56
3.9. PERDAS NO SISTEMA 56
4. ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROPOSTO 59
5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 62
5.1. INTERPRETAÇÕES DE DOCUMENTOS FORNECIDOS 62
5.2. FISCALIZAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DA OBRA 62
5.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE 63
5.4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 63
5.5. PLACA DE OBRA 64
5.6. SEGURANÇA DO TRABALHO 64
5.7. REMOÇÃO DE ENTULHO 65
5.8. SISTEMA PROPOSTO 65
6. PEÇAS GRÁFICAS 67
7. ORÇAMENTO 67
8. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 68
9. ESTUDOS E PROJETOS COMPLEMENTARES 68
10. CONCLUSÃO 69
11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 70
12. NOTAS E OBSERVAÇÕES 71

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:00 -04'00'

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Croqui de localização da Sede municipal de Terra Nova do Norte/MT. 11
Figura 2. Distância entre Terra Nova do Norte e Cuiabá/MT. 12
Figura 3. (A) Centro Hospitalar em Terra Nova do Norte (B) Secretaria Municipal de Assistência Social 33
Figura 4. (A) Visão geral da represa de captação e (B) Bomba principal e reserva (C) Estrutura de alvenaria para abrigo das bombas (D) Área de proteção da captação de água 40
Figura 5. Visão geral da ETA de Terra Nova do Norte 42
Figura 6. Croqui de funcionamento da ETA compacta de clarificação com filtro de areia de dupla ação 43
Figura 7. (A) Ponto de aplicação do sulfato de alumínio (B) Dispersos hidráulico de entrada no floco-decantador 44
Figura 8. (A) Filtro de areia (B) Galeria de concreto para deságue do efluente de limpeza (C) Área de despejo das águas residuárias 45
Figura 9. (A) Vista externa da casa de química e laboratório, (B) Armazenamento de produtos químicos 46
Figura 10. (A) Dispositivos onde são preparadas as soluções na ETA de Terra Nova do Norte (B) Detalhe dos tanques de preparação com agitador e etiqueta de identificação (C) Laboratório de controle da qualidade da água 48
Figura 11. (A) Reservatório – ETA (B) Mangueira flexível para aplicação da cal hidratada no reservatório 49
Figura 12. (A) Quadro de comando da captação superficial (B) Estrutura de alvenaria de abrigo do quadro de comando e das bombas de captação superficial com detalhe para o quadro danificado 52
Figura 13. (A) Estrutura de alvenaria do BS-1 com telhado danificado (B) Bomba do BS-1, (C) Abrigo da bomba do BS-2.ausente de telhado (D) Bomba do BS-2 com adaptações não-convencionais 54
Figura 14. Ilustração da ligação domiciliar composta por registro, hidrômetro e cavalete..... 61

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:11 -04'00'

LISTA DE TABELAS

Tabela 1. Dados populacionais de Terra Nova do Norte - MT 13
Tabela 2. Matrículas na rede escolar do Município de Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014) 29
Tabela 3. Percentual das matrículas segundo o domicílio: Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014) 29
Tabela 4. Indicadores da Educação: Terra Nova do Norte – MT (1991, 2000 e 2010) 31
Tabela 5. Despesas com saúde: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014) 32
Tabela 6. Estabelecimentos de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014) 33
Tabela 7. Recursos Humanos segundo categorias selecionadas:Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014) 34
Tabela 8. Indicadores de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (1991 – 2000 e 2010) 35
Tabela 9. Mortalidade proporcional (%) segundo grupo de causas: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014) 36
Tabela 10. Características da bomba principal utilizada na captação superficial 39
Tabela 11. Vazão captada diariamente em Terra Nova do Norte 41
Tabela 12. Consumo de produtos químicos por época do ano na ETA 47
Tabela 13. Per capita produzido de acordo com o porte da comunidade 50
Tabela 14. Dimensionamento da reservação de água para os cenários atual e ideal da sede urbana de Terra Nova do Norte-MT 51
Tabela 15. Características da bomba dos *boosters* 53
Tabela 16. Ligações ativas de água em Terra Nova do Norte em dezembro de 2015 55

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:04:59 -04'00'

LISTA DE QUADROS

Quadro 1. Dados de localização do município de Terra Nova do Norte - MT 9
Quadro 2. Capacidade de reservação de água do município de Terra Nova do Norte 50
Quadro 3. Valores de mão de obra dos serviços de manutenção do Sistema de Abastecimento de Água no município de Terra Nova do Norte..... 55
Quadro 4. Índices percentuais de perdas..... 58

LISTA DE MAPAS

Mapa 1. Localização do município de Terra Nova do Norte e seu consórcio. 10
Mapa 2. Vias de acesso do município de Terra Nova do Norte-MT 12
Mapa 3. Unidades de Planejamento e Gerenciamento do município de Terra Nova do Norte. 25
Mapa 4. Hidrografia do município de Terra Nova do Norte 26

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:09 -04'00'

1. INTRODUÇÃO

Este relatório tem por finalidade a elaboração do Projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede do Município de **TERRA NOVA DO NORTE - MT**, baseando-se nas características da população e no Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) aprovado pelo município.

1.1. INFORMAÇÕES GERAIS

Requerente:	MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
CNPJ:	01.978.212/0001-00
Endereço:	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, Nº 101, Bairro Centro, CEP: 78.505-000. Município de Terra Nova do Norte/MT.
Obra:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)
Data:	MARÇO / 2022
Descrição do projeto:	O presente memorial descritivo tem por objetivo a Elaboração do projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

1.2. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente memorial descritivo de procedimentos estabelece as condições técnicas mínimas a serem obedecidas na execução das obras e serviços acima citados, fixando, portanto, os parâmetros mínimos a serem atendidos para materiais, serviços e equipamentos, seguindo as normas técnicas da ABNT e constituirão parte integrante dos contratos de obras e serviços. A planilha orçamentária descreve os quantitativos, como também valores em consonância com os projetos básicos fornecidos.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:20 -04'00'

1.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE

Todos os materiais a serem empregados na execução dos serviços deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente as especificações a seguir. Todos os serviços serão executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo, ainda, satisfazer rigorosamente às Normas Brasileiras.

1.4. INTERPRETAÇÃO DE DOCUMENTOS FORNECIDOS A OBRA

No caso de divergências de interpretação entre documentos fornecidos, será obedecida a seguinte ordem de prioridade:

- Em caso de divergências entre esta especificação, a planilha orçamentária e os desenhos/projetos fornecidos, consulte a CENTRAL DE PROJETOS AMM;
- Em caso de divergência entre os projetos de datas diferentes, prevalecerão sempre os mais recentes;
- As cotas dos desenhos prevalecem sobre o desenho (escala).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:31 -04'00'

2. CARACTERIZAÇÃO DA SEDE MUNICIPAL

2.1. FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

De acordo com Plano Municipal de Saneamento Básico de Terra Nova do Norte (PMSB Terra Nova do Norte, 2018), inicialmente foi criado o Distrito com a denominação de Terra Nova (ex-povoado), pela Lei Estadual nº 4.397, de 24 de novembro de 1981, com terras desmembradas dos distritos de Colíder e Itaúba, subordinado ao município de Colíder.

Elevado à categoria de município com a denominação de Terra Nova do Norte, pela Lei Estadual n. º 4.995, de 13 de maio de 1986, desmembrado do município de Colíder. Instalado em 31 de dezembro de 1986, com Sede no atual distrito de Terra Nova do Norte (ex-Terra Nova) foi constituído do distrito sede (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em divisão territorial datada de 1995, o município é constituído de 4 distritos: Terra Nova do Norte, Miraguaí do Norte, Nonoaí do Norte e Nona Agrovila (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO

O **Quadro 1** contempla os dados relativos a localização do Município no âmbito Estadual e regional. Municípios limítrofes: Ao Norte com o Estado do Pará; ao Sul com São José do Xingu; a Leste com Vila Rica e Confresa e a Oeste com Peixoto de Azevedo (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:42 -04'00'

Quadro 1. Dados de localização do município de Terra Nova do Norte - MT

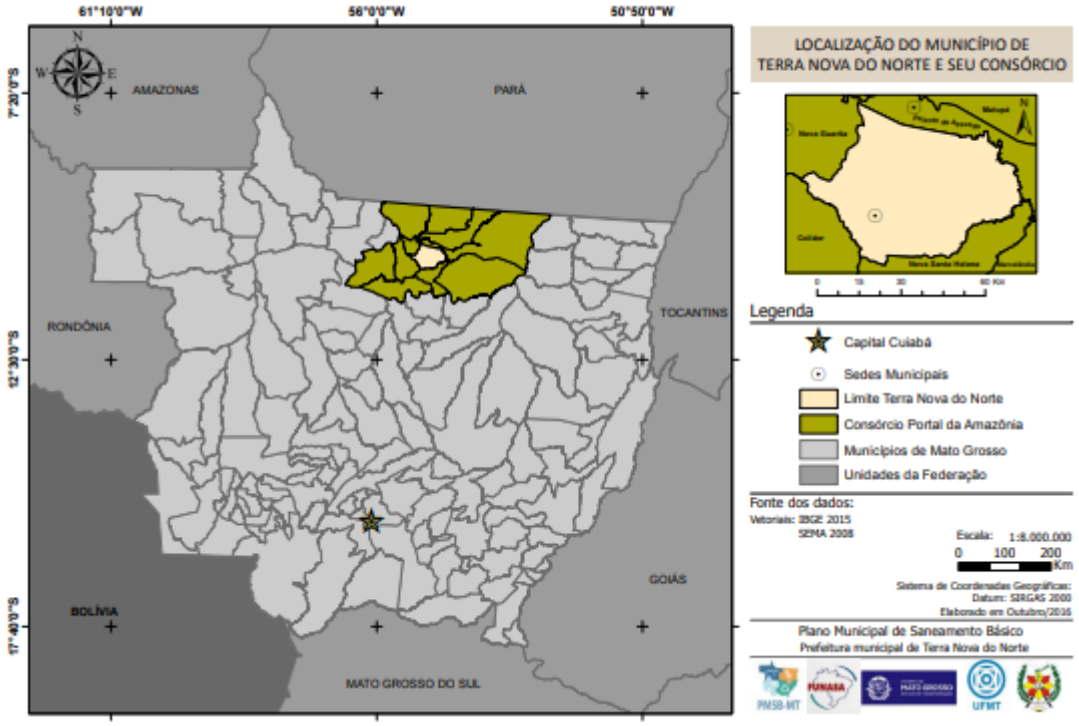
Dados geográficos da área de planejamento		
Mesorregião (MR)	Norte Matogrossense	
Microrregião	Terra Nova do Norte	
Coordenadas geográficas da Sede	Latitude Sul	Longitude Oeste
	10º 35’ 55’’	55º 06’ 55’’
Altitude	250 m	
Área Geográfica	2.635,75 km²	
Distância da Capital (Cuiabá)	648 km	
Acesso a partir de Cuiabá	BR-163	

Fonte: IBGE in @cidades e Associação Matogrossense dos Municípios – AMM.

2.3. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PLANEJAMENTO

Conforme o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o município tem como municípios fronteiriços Peixoto de Azevedo, Nova Guarita, Colíder e Nova Santa Helena. Faz parte do Consórcio do Portal da Amazônia que abrange dez municípios, conforme divisão da Associação Matogrossense dos Municípios- AMM, conforme observado no **Mapa 1**.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:05:55 -04'00'



Mapa 1. Localização do município de Terra Nova do Norte e seu consórcio.

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

A **Figura 1** apresenta a localização do município de Terra Nova do Norte/MT, e as respectivas coordenadas geográficas da Sede Municipal.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:06:06 -04'00'

Figura 1. Croqui de localização da Sede municipal de Terra Nova do Norte/MT.



FONTE: Google Earth Pro.

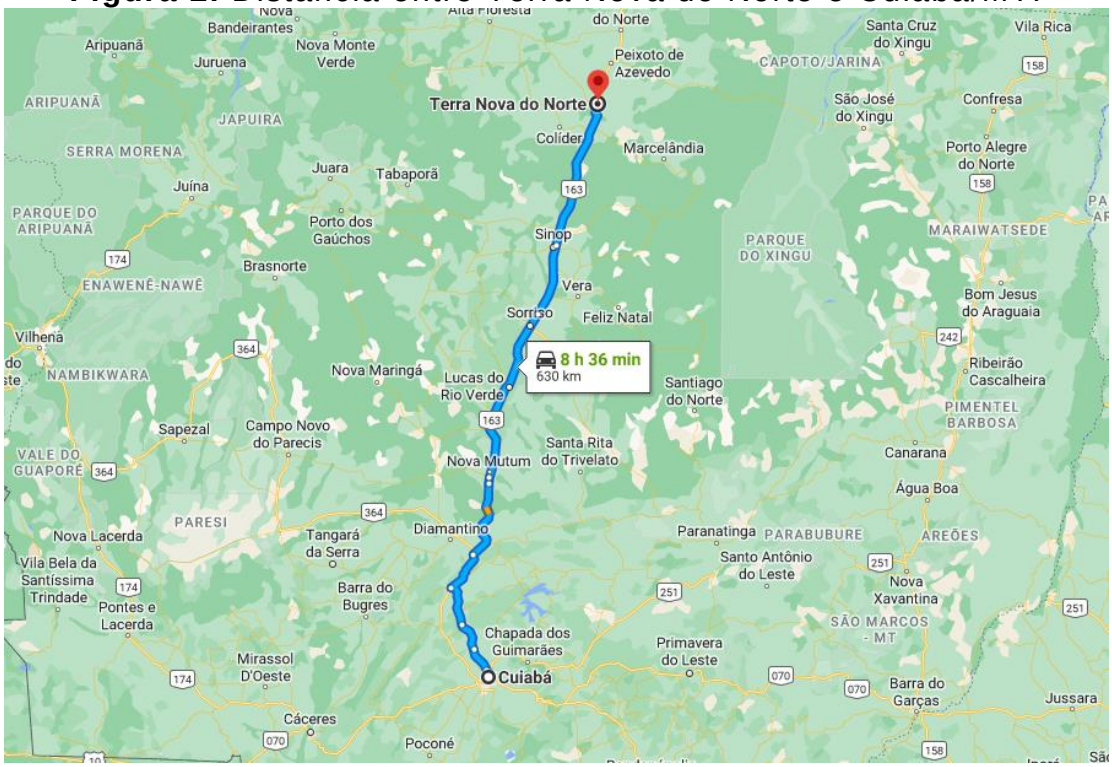
2.4. ACESSO E ESTRADAS VICINAIS

O acesso a Terra Nova do Norte se dá pela BR-163 e pela MT-208 (**Figura 2**), com distância de 649 km da capital do estado, dando acesso a sede urbana do município. A MT-208 corta o município do oeste ao leste, também sendo via de acesso ao município de Nova Guarita a oeste. Já a BR-163 corta o município de norte a sul, dando acesso aos municípios de, Nova Santa Helena, Sorriso e Sinop ao sul, e Peixoto de Azevedo ao norte. Para outras localidades, pode-se usar as vias vicinais, dentro do território municipal de Terra Nova do Norte. As vias de acesso estão demonstradas no **Mapa 2** (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

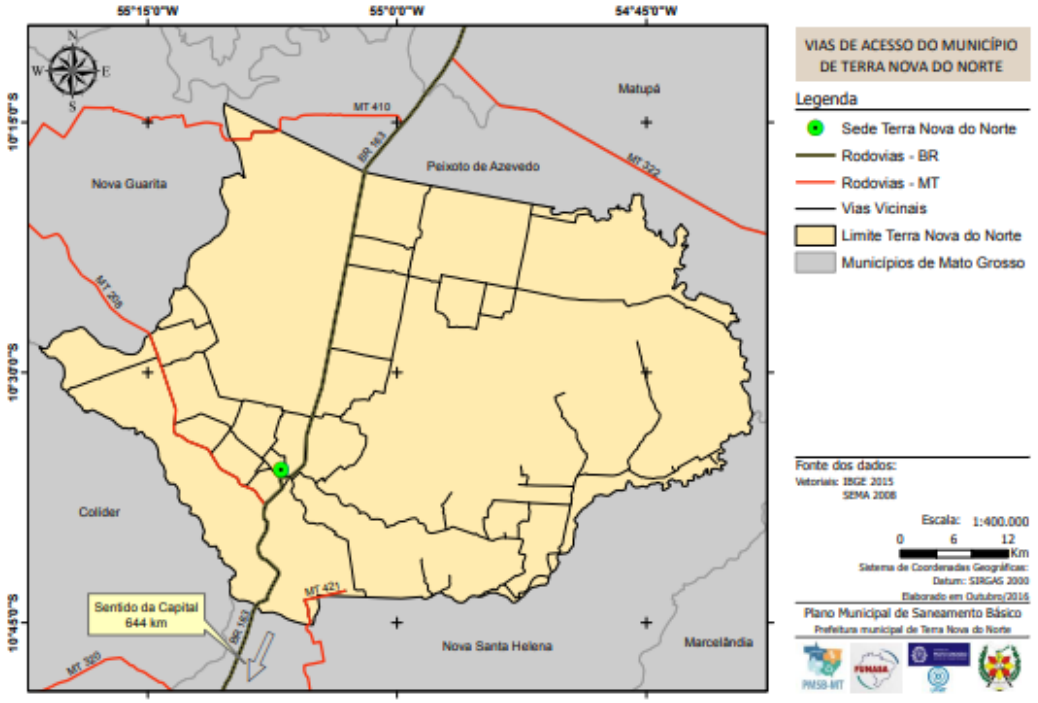
Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:06:19 -04'00'

Figura 2. Distância entre Terra Nova do Norte e Cuiabá/MT.



FONTE: Google Maps.



Mapa 2. Vias de acesso do município de Terra Nova do Norte-MT

FONTE: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:32 -04'00'

2.5. POPULAÇÃO

Conforme demostrado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), os dados da **Tabela 1**, apontam que a população total do Município, no período 1991-2000, decresceu a uma taxa média geométrica anual de -2,82%, com retração populacional na área urbana menos acentuada: taxa média anual de -0,77%; na década 2000-2010 a taxa média anual negativa de perda da população total recuou para -1,91%; a retração na área urbana foi mais acentuada do que a verificada na década anterior (1991-2000): taxa média anual de -1,36%.

Há indicação de uma migração rural-urbana – subitens 1.4 e 1.5 da **Tabela 1** – pois as taxas relativas a evolução da população rural foram negativas nos períodos 1991-2000 e 2000-2010; taxas médias anuais negativas de -4,10% e de -2,34%, respectivamente, superiores as taxas registradas pela evolução da população total. Esse comportamento é recorrente em municípios cuja economia está organizada na agropecuária extensiva e modernizada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 1. Dados populacionais de Terra Nova do Norte - MT

1. População	Anos					
	1991	TMG	2000	TMG	2010	2015
1.1. Total	17.712	-2,82%	13.694	-1,91%	11.291	10.167
1.2. Homens	9.467	-2,96%	7.221	-2,03%	5.884	5.298
1.3. Mulheres	8.246	-2,65%	6.473	-1,78%	5.407	4.869
1.4. Urbana	6.241	-0,77%	5.823	-1,36%	5.079	4.771
1.5. Rural	11.471	-4,10%	7.871	-2,34%	6.212	5.396

Fonte: IBGE Censos demográficos 1991, 2000, 2010 e 2015

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:43 -04'00'

2.6. CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO

2.6.1. ASPECTOS CLIMATOLÓGICOS

De acordo com o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), a notável extensão territorial do Estado do Mato Grosso lhe confere uma grande diversidade de tipos climáticos associados às latitudes equatoriais continentais e tropicais na porção central do continente Sul Americano. Apesar do forte aquecimento pela posição latitudinal ocupada pelo seu território, a oferta pluvial é relativamente elevada. Os valores médios encontrados para a série 1983-1994 revelam totais quase sempre superiores a 1.500mm anuais; apenas em áreas deprimidas e rebaixadas topograficamente encontram-se valores mais modestos (SEPLAN-MT, 2001).

As menores precipitações do Estado ocorrem na região pantaneira e no extremo meridional da baixada cuiabana, anotando 1.100 a 1300 mm anuais. Na área Sudeste varia entre aproximadamente 1400 e 1700 mm anuais e as precipitações aumentam constantemente em direção ao Norte de Cuiabá (1348 mm), alcançando valores anuais médios de 1805 mm em Diamantino, em torno de 2300mm no extremo Noroeste e entre 1800 e 2200 mm anuais no setor Nordeste do Estado (SÁNCHEZ, 1992).

Essas precipitações não se distribuem igualmente através do ano. Seu regime é caracteristicamente tropical, com máxima no verão e mínima no inverno. Mais de 70% do total de chuvas acumuladas durante o ano precipita-se de novembro a março, sendo geralmente mais chuvoso o trimestre janeiro-março no Norte do Estado, dezembro-fevereiro no centro e novembro-janeiro no Sul. Durante esses trimestres, chove em média 45 a 55% do total anual. Em contrapartida, o inverno é excessivamente seco. Nessa época do ano, as chuvas são muito raras, ocorrendo em média de 4 a 5 dias chuvosos por mês (ANDERSON, 2004).

Um dos fatos que reforça a potencialidade hídrica do Estado é, justamente, esse ritmo sazonal com acentuada regularidade, no qual a

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:11:57 -04'00'

maior intensidade da deficiência hídrica ocorre de maio a setembro e o período chuvoso tem uma duração média de novembro a março (SEPLAN-MT, 2001).

A amplitude térmica anual varia para as diferentes regiões entre 3° e 6°C, sendo que os valores máximos ocorrem no setor Sudoeste do Estado, na região do pantanal, e os valores mínimos no setor Norte, onde as condições termoclimáticas vão se aproximando do regime tipicamente equatorial (SÁNCHEZ, 1992).

Apesar da consideração anterior, referente à regularidade dos sistemas climáticos do Estado, o Zoneamento Sócio Econômico Ecológico do Estado do Mato Grosso, em seu Relatório Consolidado de Clima para o Estado de Mato Grosso, Volume 2/2 (MATO GROSSO 2000) define três grandes macrounidades climáticas aí presentes, que devem ser consideradas como importantes vetores, condicionantes dos processos de ocupação e implantação das diferentes atividades produtivas do Estado, sobretudo em relação àquelas relacionadas à produção agropecuária (SEPLAN-MT, 2001), quais sejam, (i) Equatorial Continental Úmido, com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico; (ii) Sub-Equatorial Continental Úmido do Planalto dos Parecis; e, (iii) Tropical Continental Altamente Úmido e Seco das Chapadas, Planaltos e Depressões (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A cidade de Terra Nova do Norte encontra-se na unidade climática Equatorial Continental Úmido (IB3), com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico, subunidade IA1 que corresponde ao extremo noroeste do Estado de Mato Grosso. A baixa latitude (8 a 9º Latitude Sul) com altitudes entre 100 a 300 metros define uma condição megatérmica, onde as temperaturas médias anuais oscilam entre 25,7 a 24,7ºC, e as máximas entre aproximadamente 32,0 a 33,0ºC e as mínimas entre 19,5 a 21,0ºC. Na realidade as maiores diferenças térmicas (amplitude) estão associadas ao ciclo dia e noite e não são ciclo estacional, ou seja, a amplitude térmica diária desta unidade varia entre 10º a 12º, enquanto que a amplitude anual fica entre 1º a 2ºC. O total pluviométrico médio varia

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:10 -04'00'

entre 2.000 a 2.500mm. A estação seca ocorre de junho a setembro (4 meses) com uma intensidade de 200 a 250m de deficiência hídrica. O excedente hídrico é elevado, variando entre 100 a 1.200mm, tendo uma duração de 8 meses (outubro a abril) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A Unidade Climática IB3, que foi subdividida nas subunidades IB3a (vales, depressões e colinas baixas da Depressão Sul Amazônica) e IB3b (maciços e chapadas residuais do Norte de Mato Grosso). A cidade de Terra Nova do Norte encontra-se na unidade climática Equatorial Continental Úmido, com estação seca definida da Depressão Sul-Amazônico, subunidade IB3a (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O balanço hídrico de Terra Nova do Norte deve ser utilizado como representativo das condições da Unidade Climática IB3a. Observa-se um elevado volume de excedente hídrico, com um total anual de 1197,8. A distribuição mensal deste excedente é máxima durante os meses de dezembro (207,2 mm), janeiro (266,3 mm), fevereiro (299,3 mm) e março (197,7 mm). No entanto, em novembro e abril o excedente é ainda considerável, 129,3 e 90 mm respectivamente. A deficiência hídrica anual é de 244,2mm, iniciando em maio e se prolongando até setembro (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.2. ASPECTOS PEDOLÓGICOS

A identificação e descrição dos solos aqui apresentada, por ausência de trabalhos de mapeamento dos solos urbanos em escala de maior detalhe, foi obtida a partir dos relatórios do projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004), apresentado na escala 1:250.000. Nessa escala não se encontram mapeadas importantes unidades pedológicas em áreas urbanas como, por exemplo, aquelas estreitas faixas de solos hidromórficos (solos com excesso de umidade, permanente ou temporária) que podem ocorrer em fundos de vales, locais para onde se dirigem naturalmente os fluxos de água pluvial, e mesmo de águas servidas. Constituem-se em áreas

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:22 -04'00'

ambientalmente frágeis, com alta suscetibilidade à erosão e à contaminação, e que devem ser devidamente mapeadas e protegidas. Projetos de drenagem devem evitar o lançamento direto de cargas elevadas de água nessas áreas, especialmente se os lançamentos forem desprovidos de eficientes sistemas de dissipação de energia (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O processo de uso e ocupação do solo urbano deve ser realizado levando-se em consideração seus limites e fragilidades do ambiente, em especial do meio físico. O conhecimento e mapeamento dos distintos tipos de solos é importante, por exemplo, para informar quanto à capacidade de carga (tensões admissíveis) de obras civis, situação do lençol freático, condições para o desenvolvimento de plantas, dentre outros. Parâmetro geotécnicos podem ser determinados como adensamento, permeabilidade, resistência ao cisalhamento, erodibilidade, colapsividade, resistência compactada e saturada, compressibilidade compactada e saturada, entre outras (OLIVEIRA & BRITO, 1998). Segundo PEDRON et al. (2004) a questão negativa da expansão urbana é relativa a artificialização do ambiente. Há, porém, uma prática crescente entre arquitetos e engenheiros em se considerar a organização original do ambiente nos projetos de obras urbanas, mas que, entretanto, conforme argumenta OLIVEIRA (2002), pode-se esbarrar na falta de informação sobre a aptidão de uso do solo no meio urbano e dos demais elementos que compõem o ambiente (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A aptidão do uso do solo urbano à urbanização (representado em mapa geralmente denominado de “Carta Geotécnica de Aptidão à Urbanização”) pode ser definida como a capacidade dos terrenos para suportar os diferentes usos e práticas da engenharia e do urbanismo, com o mínimo de impacto possível e com o maior nível de segurança. Sua análise parte do mapeamento, caracterização e integração de atributos do meio físico que condicionam o comportamento deste frente às solicitações existentes ou a serem impostas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:35 -04'00'

As descrições de solos aqui utilizadas são as da pedologia, e que sua interpretação, em trabalhos de engenharia, pode trazer alguma dificuldade, dada especialmente às diferentes nomenclaturas e interpretações de características dos solos. Recomenda-se, portanto, consulta ao trabalho de MENDONÇA SANTOS (2009), que apresenta uma síntese elaborada a partir de algumas características das classes de solos, descritas no Sistema Brasileiro de Classificação de Solos-SiBCS (EMBRAPA, 2013) bem como de conceitos geotécnicos preliminares, destacando-se alguns atributos e parâmetros destas classes que possam influenciar seu comportamento geotécnico (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os solos na área da cidade de Terra Nova do Norte e entorno, conforme mapeados na escala 1:250.000 pelo Projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso, está representado por Latossolo Vermelho-Amarelo distrófico, contemplando horizonte A moderado, textura argilosa fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo suave ondulado e plano, associado a Podzólico Vermelho-Amarelo distrófico, horizonte A moderado, textura média/argilosa, fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo suave ondulado ondulado, e ainda Solos Concrecionários Latossólicos distróficos, com A moderado, textura indiscriminada, fase Floresta Equatorial Subcaducifólia, relevo ondulado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A seguir são descritos sucintamente os solos que predominam na região de Terra Nova do Norte, conforme apresentado por MATO GROSSO (2004).

LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO DISTRÓFICO - Assim são denominados solos minerais, bem drenados, caracterizados pela ocorrência de horizonte B latossólico de cores vermelhas a vermelho-amareladas, com teores de Fe2O3 iguais ou inferiores a 11% e normalmente maiores que 7%, quando a textura é argilosa ou muito argilosa (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:12:49 -04'00'

São profundos e bastante intemperizados, o que se reflete nas baixas capacidade de troca de cátions e saturação de bases (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As características físicas são muito favoráveis ao aproveitamento agrícola, refletidas em boa drenagem interna, boa aeração e ausência de impedimentos físicos à mecanização e penetração de raízes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Têm nas características químicas as principais limitações ao aproveitamento agrícola, necessitando a execução de práticas para correções químicas (adubação e calagem) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Ocorrem nesta folha sobre o Planalto dos Parecis, a sul e sudeste, e em pequenas manchas na área do embasamento, quase sempre associados a Solos Concrecionários Latossólicos sob vegetação de Floresta Equatorial Subcaducifólia em relevo suave ondulado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

PODZÓLICOS VERMELHO-AMARELOS DISTRÓFICOS - Assim são denominados solos minerais, bem drenados, profundos, com horizonte B do tipo textural sob horizonte A, nesta área do tipo moderado e com cores vermelho-amareladas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Ocorrem em relevo desde plano a forte ondulado e em diversas formas de associação. A vegetação é a Floresta Equatorial Subcaducifólia e originam-se de rochas cristalinas do Complexo Xingu (granitos, gnaisses, migmatitos etc.), com ou sem retrabalhamento de material e/ou influência de materiais básicos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Na Folha SC.21-Z-B são distróficos e estão relacionados principalmente a rochas granítico/gnáissicas do Complexo Xingu. Ocorrem associados a Plintossolos no vale do Rio Peixoto de Azevedo, e a Solos Concrecionários e Solos Litólicos em outras unidades (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:01 -04'00'

As cores do horizonte B variam de mais ou menos avermelhadas nos matizes 5 YR e 7,5 YR principalmente, ocorrendo com menor frequência 10 YR e 2,5 YR (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A textura é dominantemente do tipo média/argilosa havendo esporadicamente alguns de textura média em todo o perfil (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em relação aos Latossolos que ocorrem nas chapadas, são mais erodíveis, porém têm maior capacidade de retenção de água e nutrientes, apresentando boas respostas quando corrigidas suas limitações de ordem química (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.3. ASPECTOS GEOLÓGICOS

A concentração urbana tem-se caracterizado como um aspecto marcante em grande parte dos municípios brasileiros. A concentração populacional e o crescimento das áreas urbanas têm gerado inúmeros conflitos de diferentes origens e motivos que, se não administrados corretamente, podem levar a uma perda significativa da qualidade de vida, além de gerar situações críticas e mesmo catastróficas. Por outro lado, as ações de planejamento do uso urbano do solo, voltadas a garantir uma ocupação segura e econômica, mostram-se inadequadas e incompatíveis com o nível exigido pela elevada taxa de crescimento das cidades, especialmente quanto à consideração de fatores fisiográficos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Conforme ZAINE (2000), dentre as áreas que devem colaborar, e até servir como ponto de partida para as ações de planejamento urbano, deve ser destacado o conhecimento do meio físico geológico. Este campo de atuação, que pode ser denominado Geologia de Áreas Urbanas ou Geologia de Engenharia em Áreas Urbanas, engloba uma grande variedade de temas técnico-científicos exclusivos. Quanto ao ambiente geológico - ou meio físico geológico, que tem como componentes materiais o ar, a água, o solo e a rocha - são inúmeros os problemas de natureza

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:13 -04'00'

geológico-geotécnica, comumente registrados em núcleos urbanos, mesmo naqueles de pequeno e médio porte. Dentre os problemas mais comuns destacam-se: a) os conflitos entre as diferentes formas de uso e ocupação do solo; b) a degradação resultante da exploração de materiais naturais (areia, argila e rocha), para uso na indústria e na construção civil; c) a intensificação de processos geológicos exógenos (escorregamentos, erosão e assoreamento), por vezes, acarretando a instalação de graves situações de risco geológico e o registro de trágicos acidentes; d) a falta de critérios na disposição de resíduos urbanos e industriais, não raro, resultando na contaminação dos recursos hídricos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O mapeamento geológico-geotécnico analisa de forma conjunta o comportamento e as propriedades das rochas e dos solos (características geotécnicas) e sua gênese (características geológicas), isto é, reúne um determinado número de informações e análises extensivas para toda a área estudada e orientadas pela base geológica. Desta forma, pode reunir os subsídios do meio físico geológico, tanto para o planejamento da ocupação futura, quanto para a correção dos problemas de natureza geológico-geotécnica instalados nos núcleos urbanos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ausência desses produtos cartográficos para os municípios de Mato Grosso levou-nos a buscar a fonte que sintetiza, na mesma escala, os aspectos no meio físico em todo o Estado, que é o Projeto Zoneamento Sócio-Econômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004).

A identificação e descrição geológica aqui apresentada, portanto, foi obtida a partir dos relatórios de MATO GROSSO (2004) com os mapas geológicos correspondentes apresentados na escala 1:250.000. Nessa escala não se encontram mapeadas unidades litológicas e estruturais que podem ser importantes para o planejamento, projeto e execução de obras de infraestrutura em áreas urbanas (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:30 -04'00'

Observa-se no mapa “Principais Aspectos Geológicos”, na escala 1:250.000 da Folha SC.21-Z-B, que a cidade de Terra Nova do Norte se encontra sobre duas grandes unidades geológicas, quais sejam, rochas de idade do Proterozoico Médio da Suíte Intruziva Teles Pires, na região centro-sul-sudeste da cidade, e rochas do Arqueano/Proterozoico Inferior representado pelo Complexo Xingu na região centro-norte-noroeste da cidade (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A seguir é descrito sucintamente o substrato geológico que predomina na região de Terra Nova do Norte.

COMPLEXO XINGU - Esta unidade foi introduzida por SILVA et al., (1974, In: Projeto RADAM Folha SB.22 Araguaia e parte da Folha SC.22 Tocantins, DNPM, 1974), para reunir as rochas mais antigas do extremo leste do cráton Amazônico, constituídas principalmente por gnaisses, migmatitos, granulitos, anfibolitos, granodioritos e rochas cataclásticas, substituindo designações precedentes e pouco adequadas, como Pré-Cambriano indiferenciado, embasamento cristalino, Complexo Basal etc. O Complexo Xingu reúne quase todos os tipos litológicos colocados estratigraficamente abaixo dos vulcanitos Iriri e que ainda não estão adequadamente delimitados e, até mesmo, bem caracterizados. Neste contexto, a possibilidade de existir vários tipos de unidades vulcano-sedimentares embutidos no Xingu e até hoje não identificados, é muito grande. Adicionalmente, o Complexo Xingu constitui parte do embasamento da porção sul do cráton Amazônico, com idade admitida como Arqueano, com remobilizações no Proterozóico Inferior (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O padrão de imageamento do Complexo Xingu salienta, principalmente, relevo arrasado com topo colinoso, drenagem subdendrítica com moderado grau de estruturação. A tonalidade é cinza e a textura é lisa. As observações de campo mostram relevo de colinas amplas, com matacões dispersos na superfície, o que resulta em ocorrências restritas de afloramentos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:13:48 -04'00'

Em relação à Folha SC.21-Z-B, o Complexo Xingu ocupa predominantemente a porção ocidental, perfazendo cerca de 30% da superfície da mesma. Esta unidade caracteriza-se por englobar diversos litotipos, porém, com predomínio dos gnaisses de composição monzogranítica, sendo a biotita o máfico dominante, podendo ainda apresentar piroxênios, anfibólios e mais raramente, granada. Suas características texturais e estruturais permitem defini-los, basicamente, como de origem ortoderivada. Outros litotipos, com menor expressão, caracterizam-se por xistos biotíticos e moscovíticos, faixas de filonitos e mais raramente, metaultrabásicas e metabásicas. É presumível a existência de assembléias de composição tonalítica, trondjemítica e granodiorítica – TTG, embutidas em terrenos Xingu (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As mineralizações primárias de ouro, no âmbito da folha, ocorrem exclusivamente associadas a zonas de cisalhamento e normalmente apresentam minerais de cobre na paragênese (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os solos, no complexo Xingu, são geralmente bastante espessos. Nas cavas de garimpos de Au da região de Peixoto de Azevedo, Terra Nova do Norte e Guarantã do Norte, os solos podem atingir espessuras da ordem de 10 m. No geral, são solos amarelados com manchas avermelhadas e areno-argilosos. Neste tipo de solo, a presença de processos erosivos concentrados (ravinas e voçorocas) é decorrente da ação antrópica, deflagradas por escavações efetuadas por garimpeiros (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

SUÍTE INTRUSIVA JURUENA Estas rochas granitóides foram caracterizadas na região de Peixoto de Azevedo, com base no mapeamento geológico na escala 1:100.000 de BARROS, (1994). O relevo desta unidade assemelha-se com os terrenos graníticos do Complexo Xingu, devido às semelhanças litológicas, o que dificulta a sua delimitação pelos critérios de interpretação de imagens. No campo, ocorrem na forma de matacões dispersos na superfície (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:02 -04'00'

Representam granitóides intrusivos do Complexo Xingu, pré-Uatumã, de cor cinza amarelada, com granulação fina a média e composição variável, de granodiorítica a monzogranítica. Os afloramentos são descontínuos e espalham-se por área variável na forma de batólitos e stocks. Apresentam anisotropia incipiente e em lâmina petrográfica evidenciam recristalização do quartzo. Do ponto de vista metalogenético, abrigam veios de quartzo auríferos na região de Peixoto de Azevedo e Matupá. Os veios auríferos estão encaixados em zonas de cisalhamento e apresentam espessuras variáveis, de decimétricas até métricas, com comprimento da ordem de algumas dezenas de metros (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

No âmbito da folha, estes granitóides distribuem-se no quadrante NW, constituindo corpos isolados com dimensões variadas, sendo suas maiores exposições próximas a Peixoto de Azevedo e ao longo da MT-320. Alguns granitóides desta suíte, na região de Peixoto de Azevedo, apresentam mineralizações auríferas em descontinuidades que atravessam os granitoides (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

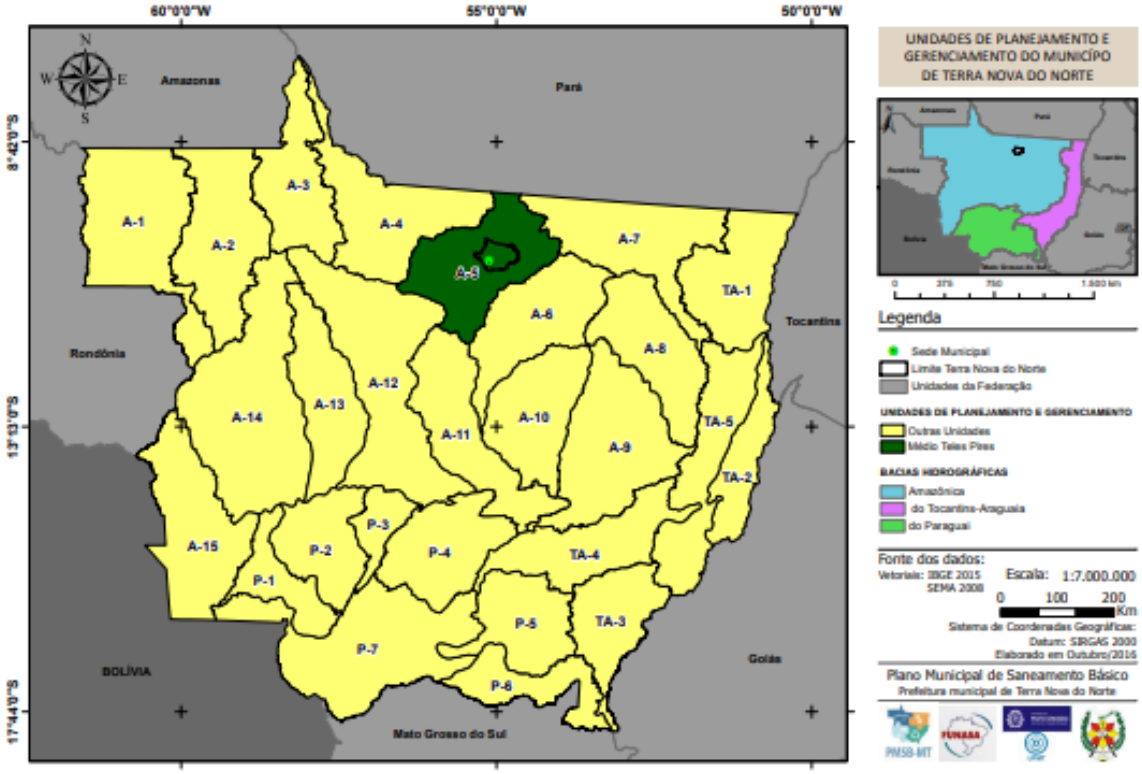
Os solos que prevalecem na Suíte Intrusiva Juruena são areno-argilosos, amarelados e com manchas vermelhas, apresentando erosão concentrada principalmente onde houve ação antrópica (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.6.4. RECURSOS HÍDRICOS

No Plano Estadual de Recursos Hídricos de Mato Grosso (PERH-MT) verifica-se que três unidades hidrográficas estão inseridas no território de Mato Grosso: a região hidrográfica do Paraguai, com área de 176.800 km², que abrange 19,6% da superfície estadual; a região hidrográfica Amazônica, com 592.382 km², que ocupa 65,7% do território; e a região Tocantins-Araguaia, com 132.238 km², que corresponde a 14,7% da superfície do estado (**Mapa 4**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:17 -04'00'

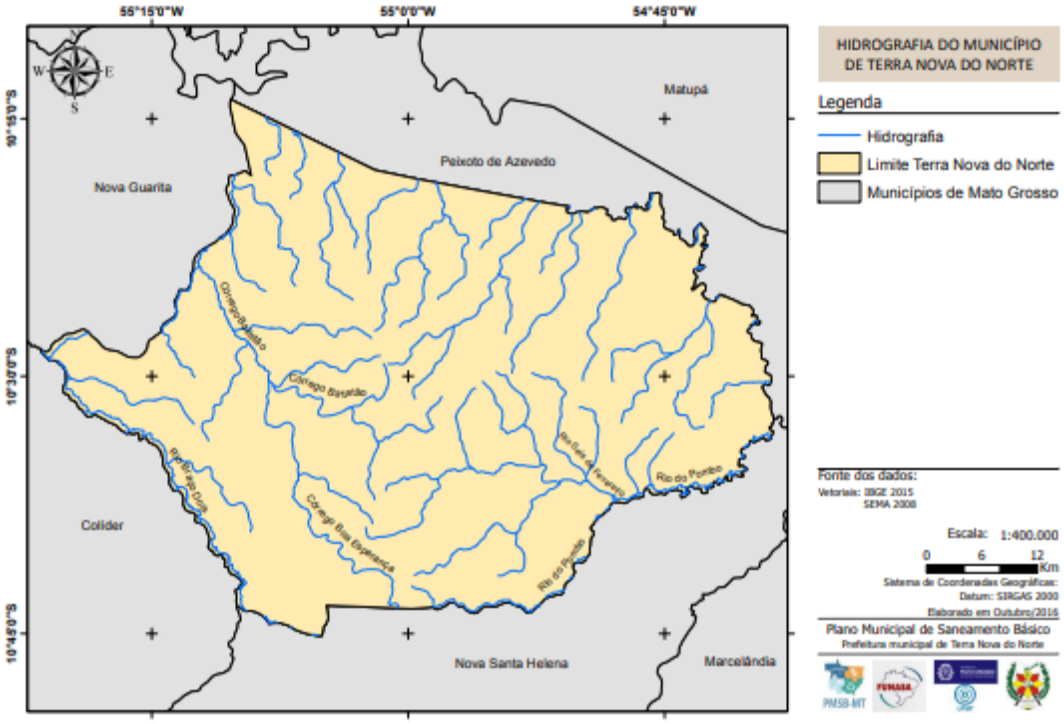
De acordo com o PERH-MT (2009) Terra Nova do Norte faz parte da unidade de planejamento e gestão (UPG) Médio Teles Pires (**Mapa 3**), pertencendo à bacia hidrográfica Amazônica. Esta unidade de planejamento apresenta uma vazão anual é de 27.563,05 hm³/ano. Conforme o PERH-MT (2009) verifica-se que o território de Terra Nova do Norte está situado no domínio rochas plutônicas.



Mapa 3. Unidades de Planejamento e Gerenciamento do município de Terra Nova do Norte.

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:14:32 -04'00'



Mapa 4. Hidrografia do município de Terra Nova do Norte

Fonte: PMSB Terra Nova do Norte, 2018.

2.7. FITOFISIONOMIA

Comforme o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), as descrições do meio físico das cidades e entorno tiveram como fontes o Projeto de Zoneamento Sócio-Econômico Ecológico do Estado de Mato Grosso (MATO GROSSO, 2004), cujos mapeamentos foram apresentados por Folha cartográfica, consoante os preceitos do Decreto-Lei 243-1967 que define as Diretrizes e Bases da Cartografia Brasileira. O Sistema Cartográfico Nacional é constituído pelas entidades nacionais, públicas e privadas, que tenham por atribuição principal executar trabalhos cartográficos ou atividades correlatas.

A sede do município de Terra Nova do Norte encontra-se na Folha SC.21-Z-B, nas coordenadas de latitude 10° 35' 53.09"S e longitude 55° 07' 06.98"O (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:23 -04'00'

Os principais centros urbanos da Folha SC.21-Z-B correspondem, além de Terra Nova do Norte, as cidades de Peixoto de Azevedo, Matupá, Colíder, Nova Guarita e Nova Santa Helena. O principal acesso rodoviário corresponde à BR-163. O rio Peixoto de Azevedo é o principal curso d'água da área da Folha, sendo que o córrego Batistão, importante afluente da margem esquerda, tem nascentes na área urbana e perirubana de Terra Nova do Norte, drenando-a no sentido sudeste-noroeste (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A folha tem uma parte de sua área situada na região do embasamento cristalino, sobre rochas do Complexo Xingu, que tem como características o desenvolvimento de solos podzolizados em sua maioria absoluta, ocorrendo esparsamente solos menos desenvolvidos (Solos Litólicos e/ou Cambissolos) associados a condições de relevo acidentado (morrarias e/ou relevos residuais) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A outra parte da área representa a porção norte do Planalto dos Parecis, constituído de litologias sedimentares, principalmente arenitos, e onde houve formação de Latossolos na sua maioria, tanto de textura argilosa quanto média, associados ora a Areias Quartzosas e ora a Solos Concrecionários, estes últimos mais próximos aos bordos do Planalto (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

O relevo apresenta grande variação, indo desde plano (planícies de rios ou topos de interflúvios) até forte ondulado. A vegetação de Floresta Subperenifólia é constante para toda a região e a exploração madeireira se impõe como importante atividade econômica, junto à pecuária e ao extrativismo mineral (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Os aspectos de uso agrícola são diferenciados, havendo predomínio da pecuária na região do embasamento e considerável utilização com lavouras na região da chapada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ocorrência de Podzólicos Vermelho-Escuros foi também verificada, porém com pouca expressão, geralmente associada a corpos graníticos, em relevo um pouco mais movimentado que o predominante (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:38 -04'00'

2.8. ASPECTOS ECONÔMICOS

O município tem sua base econômica assentada em atividades do setor primário da economia. As principais atividades que produzem efeitos multiplicadores sobre as demais atividades do mercado local são o extrativismo mineral e vegetal. Complementarmente, são geradoras de emprego e renda as atividades agrícolas de culturas da soja, arroz e milho em pequena escala no contexto estadual e a produção em lavouras temporárias e permanentes de produtos alimentícios por pequenos produtores e pela agricultura familiar. A pecuária pelo sistema de cria, recria, corte e leiteira é significativa e, em 2014, contava com rebanho equivalente a 0,9% do rebanho bovino total do Estado (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.9. EDUCAÇÃO

2.9.1. MATRÍCULAS

Na **Tabela 2**, observa-se que matrículas em creches tiveram um aumento de 16,66% no período de 2013-2014. As matriculas na pré-escola no Município, no mesmo período, tiveram aumento de 10,68% (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

No Ensino Fundamental o total de alunos matriculados em 2014 foi inferior a 2013, embora nos anos iniciais o número de matriculados em 2014 tenha sido superior. Em termos percentuais houve aumento de 0,28% nas matrículas dos anos iniciais e redução de -6,27% nos anos finais. No Ensino Médio houve aumento em 7,53% e na Educação de Jovens e Adultos, redução de -15,95% (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:22:52 -04'00'

Tabela 2. Matrículas na rede escolar do Município de Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014)

Número de Matrículas nas áreas urbana e rural	Anos			
	2011	2012	2013	2014
Creches	58	58	69	77
Pré Escola	204	208	206	228
Ensino Fundamental (total)	**1.686**	**1.525**	**1.395**	**1.354**
1ª a 4ª séries	713	787	711	713
5ª a 8ª séries	973	738	684	641
Ensino Médio	518	631	730	785
Educação de Jovens e Adultos – EJA	414	330	326	274

Fonte: Censo Escolar INEP. Acesso por www.qedu.org.br

Pelos dados da **Tabela 3** verifica-se que as matrículas em creches atendem exclusivamente a área urbana.

Em 2014 as matrículas na pré-escola tiveram a seguinte distribuição: 64,5% na área urbana e 35,5% na área rural. No ensino fundamental da 1ª a 4ª séries 58,6% das matrículas foram na área urbana e 41,4% na área rural; da 5ª a 8ª séries as matrículas foram 56,8% na área urbana e 43,2% na área rural. No ensino médio, a distribuição das matriculas foram: 48,2% na área urbana e 51,8% na área rural; e na educação de jovens e adultos as matrículas foram de 84,7% na área urbana e 15,3% na área rural (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 3. Percentual das matrículas segundo o domicílio: Terra Nova do Norte – MT (2011 a 2014)

Matrículas segundo o domicílio: Urbano e rural, em percentuais (%)								
Nível de ensino	**Anos**							
Domicílios dos estudantes (Urbano/Rural)	**2011**		**2012**		**2013**		**2014**	
	Urb.	Rural	Urb.	Rural	Urb.	Rural	Urb.	Rural
Creches	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0
Pré Escola	56,4	43,6	64,9	35,1	65,0	35,0	64,5	35,5

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:10 -04'00'

Ensino Fundamental (total)								
1ª a 4ª séries	55,0	45,0	59,5	40,5	54,8	45,2	58,6	41,4
5ª a 8ª séries	54,6	45,4	55,6	44,4	57,2	42,8	56,8	43,2
Ensino Médio	50,8	49,2	50,2	49,8	45,8	54,2	48,2	51,8
Educação de Jovens e Adultos - EJA	79,0	21,0	88,2	11,8	83,7	16,3	84,7	15,3

Fonte: Censo Escolar INEP. Tabela adaptada pela Equipe

2.9.2. INFRAESTRUTURA DA EDUCAÇÃO

2.9.2.1. ESTABELECIMENTOS PÚBLICOS DE ENSINO

No ano de 2014 a rede escolar do município totalizava 14 estabelecimentos de Ensino público, dos quais cinco da rede pública estadual e nove da rede pública municipal; seis localizados na área urbana e oito na área rural. Na área urbana, cinco estabelecimentos possuem biblioteca; cinco possuem laboratório de informática, quatro possuem quadra de esporte e quatro possuem sala para atendimento especial. Na área rural, cinco estabelecimentos possuem bibliotecas, oito possuem sala de informática, seis possuem quadra de esportes e uma sala para atendimento especial (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

2.9.2.2. CORPO DOCENTE SEGUNDO OS NÍVEIS DE ENSINO

O corpo docente em 2014 era de 146 docentes. Do total de docentes 88 são da rede estadual e 70 da rede municipal. Distribuição dos docentes segundo os níveis de atividade: Educação infantil 17 docentes; Anos iniciais do Ensino Fundamental 22 docentes; Anos finais do Ensino Fundamental 49 docentes; Ensino médio 56 docentes e Educação de Jovens e Adultos (EJA) 23 docentes. (Fonte de Dados: Censo escolar do Inep, consultado em www.cultiveduca.ufrgs.br).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:27 -04'00'

2.9.2.3. INDICADORES DA EDUCAÇÃO

Os avanços na educação no município de Terra Nova do Norte demonstrados pelos indicadores tabulados pelo PNUD/IPEA/FJP com dados dos Censos 1991 2000 e 2010 do IBGE, propiciaram ao Índice de Desenvolvimento Humano do Município-Educação (IDHM_E) um avanço de 0,135 em 1991 para 0,602 em 2010. O indicador de desenvolvimento da educação de 0,602 é considerado médio, pela classificação do PNUD (**Tabela 4**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

As taxas de analfabetismo tiveram redução no período 1991-2010: na faixa etária dos 11 aos 14 anos foi de 4,57 em 2000 e de 1,31 em 2010; entre as pessoas de 15 anos e mais de idade, a taxa foi reduzida de 17,78 em 1991 para 11,0 em 2010 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A expectativa de anos de estudo aumentou no período de 1991 a 2010. Em 1991 a expectativa de anos de estudo era de 8,11 e em 2010 foi de 10,64 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 4. Indicadores da Educação: Terra Nova do Norte – MT (1991, 2000 e 2010)

Indicadores	Anos		
	1.991	2.000	2.010
1. Expectativa de anos de estudo	8,11	9,38	10,64
2. Taxa de analfabetismo - 11 a 14 anos	4,57	1,57	1,31
3. Taxa de analfabetismo - 15 anos ou mais	17,78	13,03	11,00
4. Taxa de frequência bruta à pré-escola	3,04	20,80	60,96
5. Taxa de atendimento escolar da população de 6 a 14 anos de idade	67,67	92,88	98,79
6. Percentual (%) da população de 12 a 14 anos nos anos finais do fundamental ou com fundamental completo	34,43	73,31	88,43

Fonte: IDH-M e Indicadores PNUD/IPEA/FJP: 1991 2000 e 2010.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:23:44 -04'00'

2.10. SAÚDE

2.10.1. GASTOS COM SAÚDE

No período 2009 e 2014 (**Tabela 5**), houve aumento nos gastos totais em saúde de 117,48% que correspondem a uma taxa geométrica média anual de 3,17%. As despesas com pessoal da saúde em 2009 representaram 51,81% do total de gastos com saúde e, em 2014, o percentual ficou em 40,2%. Em 2014 as despesas totais com saúde representaram 25,1% das despesas totais do Município por função (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 5. Despesas com saúde: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014)

Despesas com saúde (Em reais)	Anos	
	2009	2014
Despesa total	2.831.563,35	6.157.959,23
Despesa com recursos próprios	1.119.789,08	3.682.256,34
Transferências SUS	1.467.312,90	2.475.702,89
Despesa com pessoal de saúde	2.116.647,68	3.579.384,80

Fonte: IBGE, Assistência Médica Sanitária 2009. 2014 – MS: Datasus/Tabnet/SIOPS e Secretaria do Tesouro Nacional (STN) Finanças públicas.

2.10.2. INFRAESTRUTURA DA SAÚDE

2.10.2.1. ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

A infraestrutura de saúde do município de Terra Nova do Norte de acordo com o Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (**Tabela 6**), em 2009 era composta por quatro Centros de Saúde/Unidade básica e uma secretária de saúde e seis outros estabelecimentos de saúde. Dados do CNES/DATASUS apontam que para 2014 permaneceu a mesma estrutura de estabelecimentos de saúde no município (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:25:32 -04'00'

Complementarmente o Município está estruturado com programas e ações de Testes de HIV e sífilis para gestante, Promoção do uso da caderneta de saúde do adolescente e vigilância sanitária; também, com o Conselho Municipal de Saúde, de caráter paritário, criado em 2010 e desde 2009 com o Plano Municipal de Saúde. O Município disponibiliza para a sociedade serviço de atendimento de emergência (Risco de Vida 24 Horas) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 6. Estabelecimentos de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014)

Tipo de Estabelecimento	Unidades	
	2009	2014
Postos de Saúde	nd	nd
Centros de Saúde/Unidade básica	4	4
Clinica	nd	nd
Hospital Geral	nd	nd
Secretaria de Saúde	1	1
Unidade de Saúde da Família	nd	nd
Unidade Móvel	nd	nd
Outros Estabelecimentos de Saúde	6	6

Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde - CNES/DATASUS. Situação da base de dados nacional em 10/04/2010.

Figura 3. (A) Centro Hospitalar em Terra Nova do Norte (B) Secretaria Municipal de Assistência Social

(A) (B)



Fonte. PMSB–MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:25:50 -04'00'

2.10.2.2. RECURSOS HUMANOS

O quadro de recursos humanos (**Tabela 7**), em 2009 era composto por 59 profissionais da área de saúde, dos quais 17 médicos; seis dentistas; oito enfermeiros e 28 profissionais da saúde de outras especialidades. A relação de médico por habitante em 2009 era de 1,1 médicos por 1000 habitantes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Em 2014 o Quadro de pessoal da saúde do município passou para 129 profissionais, sendo seis médicos; cinco cirurgiões dentistas, sete enfermeiros e 111 profissionais com outras especialidades. A relação de médico por habitante em 2014 é de 0,59 médicos por 1000 habitantes (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 7. Recursos Humanos segundo categorias selecionadas:Terra Nova do Norte – MT (2009 e 2014)

Categoria	Anos			
	2009		2014	
	Total	Prof/1.000 hab	Total	Prof/1.000 hab
Médicos	17	1,1	6	0,59
Cirurgião dentista	6	0,4	5	0,49
Enfermeiro	8	0,5	7	0,69
Fisioterapeuta	2	0,1	2	0,20
Fonoaudiólogo	nd	nd	nd	nd
Nutricionista	nd	nd	nd	nd
Farmacêutico	3	0,2	2	0,20
Assistente social	1	0,1	1	0,10
Psicólogo	nd	nd	2	0,20
Auxiliar de Enfermagem	12	0,8	5	0,49
Técnico de Enfermagem	10	0,7	21	2,07
Outras Especialidades	nd	nd	78	7,67

Fonte: CNES. Situação da base de dados nacional em 10/04/2010 e DATASUS/Tabnet 2014

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:09 -04'00'

2.10.3. INDICADORES DE SAÚDE

Os indicadores de longevidade dos anos de 1991, 2000 e 2010, mostram que a esperança de vida ao nascer passou de 62,55 em 1991 para 73,89 anos médios de vida em 2010. A taxa de fecundidade (número médio de filhos) teve redução de 3,08 em 1991 para 2,08 em 2010 (**Tabela 8**) . As taxas de mortalidade infantil (por 1000 crianças nascidas vivas) apresentaram redução no período 1991-2010 (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Tabela 8. Indicadores de Saúde: Terra Nova do Norte – MT (1991 – 2000 e 2010)

Indicadores	Anos		
	1991	2000	2010
Esperança de vida ao nascer	62,55	68,47	73,89
Fecundidade	3,08	3,06	2,08
Mortalidade:			
Mortalidade até 1 ano de idade	39,6	29,8	17,2
Mortalidade até 5 anos de idade	44,08	33,02	21,01

Fonte: IDH-M e Indicadores PNUD/IPEA/FJP: 1991 2000 e 2010.

Na **Tabela 9**, observa-se que as demais causas definidas representaram a principal causa de mortalidade geral em 2009 (28,2%); seguida de neoplasias (23,1%), doenças do aparelho circulatório (20,5%), causas externas de morbidade e mortalidade (12,8%), doenças do aparelho respiratório (10,3%) e algumas doenças infecciosa e parasitárias (2,6%) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Dados de 2014 (Datasus_Tabnet) apontam como as principais causas de mortalidade geral as doenças do aparelho circulatório (28,07%), demais causas definidas (24,56%), neoplasias (21,05%), as causas externas de morbidade e mortalidade (17,54%), doenças do aparelho respiratório (7,02%) e algumas doenças infecciosas e parasitárias (1,75%) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:26 -04'00'

Tabela 9. Mortalidade proporcional (%) segundo grupo de causas: Terra Nova do Norte - MT (2009 e 2014)

Grupo de causas	Anos	
	2009	2014
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	2,6	1,75
Neoplasias (tumores)	23,1	21,05
Doenças do aparelho circulatório	20,5	28,07
Doenças do aparelho respiratório	10,3	7,02
Causas externas de morbidade e mortalidade	12,8	17,54
Demais causas definidas	28,2	24,56

Fonte: DATASUS-SIM. Situação da base de dados nacional em 14/12/2009.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:26:43 -04'00'

3. DIAGNOSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT

As informações constantes no PMSB de Terra Nova do Norte, apresentam, que o Governo do Estado com a publicação do Decreto 1.802 de 05 de novembro 1997, fixou os procedimentos a serem adotados para a condução do Processo de Municipalização dos Serviços Públicos de Saneamento Básico, ou seja, para que os sistemas operados pela SANEMAT fossem revertidos aos municípios. Após isto, houve a emissão da Lei Estadual n° 7.358 em 13 de dezembro de 2000 que permitia a extinção da SANEMAT, sociedade de economia mista cuja criação foi autorizada pela Lei n° 2.626 de 07 de julho de 1966 e pelo Decreto n° 120 de 03 de agosto de 1966.

Deste modo, o município de Terra Nova do Norte por meio da Lei Municipal nº 689/2003, criou o Serviço de Abastecimento de Água e Esgoto-SAAE do município, como entidade municipal de administração direta, com sua respectiva estrutura orgânica e normas básicas de procedimento, assumindo a operação dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A sede do SAAE está localizada sob o mesmo terreno onde está a prefeitura municipal, residida na Av. Maria Eliza Miyazima, 1206, setor Sul, na coordenada geográfica 9º 40’ 27,44” S // 56º 28’ 35,11” O. No local funciona o atendimento ao público concomitante com os serviços administrativos, como cobrança, emissão de faturas de água, compra de produtos e controle de suprimentos. A sede operacional está localizada no mesmo local da Estação de Tratamento de Água- ETA, Rua Rui Barbosa, s/número, com coordenada geográfica 10º 35’ 45,403” S // 55º 07’ 30,11” (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Atualmente o município conta somente com captação superficial. O córrego Boa Esperança é o manancial que fornece água para o abastecimento da população. O tratamento da água é feito por meio de

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:00 -04'00'

Estação de Tratamento de Água (ETA) do tipo compacta metálica fechada (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Para a reservação da água tratada, há somente um reservatório de 300 m³ apoiado de concreto. A distribuição de água apresenta intermitência em todos os bairros. A tubulação é constituída de PVC/PBA. O sistema de distribuição em sua extensão apresenta 02 *boosters* e 06 registros de descarga. Cerca de 69% das ligações domiciliares são hidrometradas na zona urbana, porém não é feita a leitura destes, sendo cobrada taxa fixa para todas as ligações ativas de água. Não há macromedidores no sistema de distribuição (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A sede urbana do município de Terra Nova do Norte possui sistema de abastecimento de água em péssimo estado de conservação e sem manutenções adequadas. A população urbana em 2015 foi estimada em 4.465 habitantes, com base em dados do IBGE (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.1. MANANCIAL

Em Terra Nova do Norte há uma nascente (sem denominação) a oeste do município, que atravessa todo o perímetro urbano e deságua no córrego Boa Esperança. Somente o Córrego Boa Esperança está sendo utilizado para a captação de água para abastecimento público. A nascente atualmente está recebendo a drenagem de águas pluviais do município e alguns lançamentos clandestinos de esgoto sanitário nelas contidos (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:17 -04'00'

3.2. CAPTAÇÃO E RECALQUE

De acordo com o PMSB de Terra Nova do Norte (2018), a captação superficial está situada nas coordenada geográfica 10º 37’ 4,337” S // 55º 06’ 41,508” O no córrego Boa Esperança, a montante do núcleo urbano. A vazão captada atualmente é de 27,22 L/s (98 m³/h). A captação é feita por tomada indireta (poço de derivação), conforme **Figura 4-A**, em uma represa adaptada para manter o nível da água constante (barragem de acumulação). A bomba utilizada na captação é de eixo horizontal e suas características estão descritas na **Tabela 10** a seguir:

Tabela 10. Características da bomba principal utilizada na captação superficial

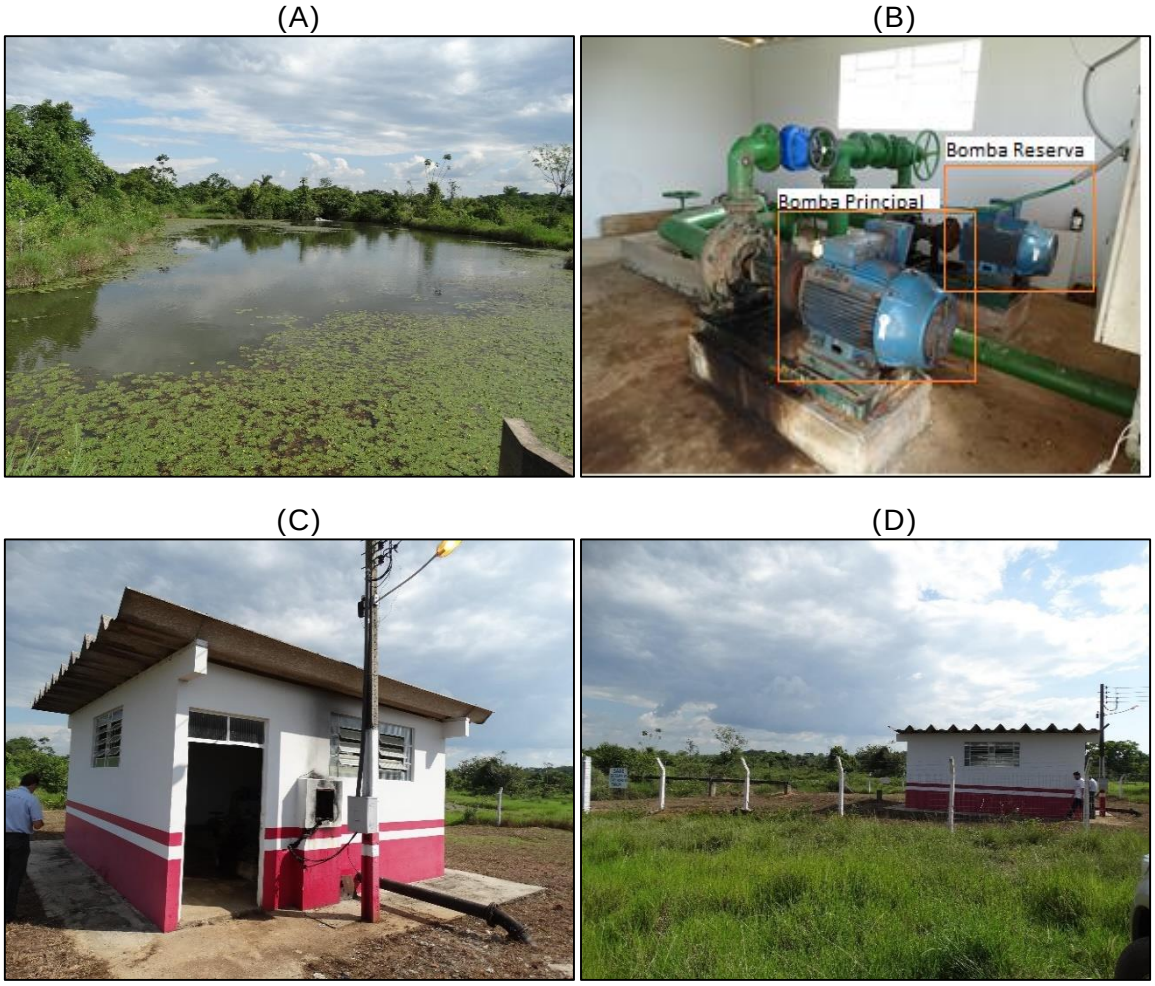
Informação	Dados
Ano	2010
Marca	IMBIL
Modelo	IN 100400
Horário de funcionamento da bomba	24 horas
Alimentação	Trifásica

Fonte: SAAE-Terra Nova do Norte, 2017

A manutenção da bomba é realizada de forma constante, com a troca de óleo e limpeza do local. O sistema também é contemplado com uma bomba reserva, que apresenta características idênticas à principal (**Figura 4- B**). A água bruta captada é bombeada para a ETA (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:27:43 -04'00'

Figura 4. (A) Visão geral da represa de captação e (B) Bomba principal e reserva (C) Estrutura de alvenaria para abrigo das bombas (D) Área de proteção da captação de água



Fonte: PMSB-MT, 2016

O acesso à área da captação é feito por estrada vicinal sem pavimentação. A área encontra-se cercada de modo a impedir o acesso de pessoas não-autorizadas. A condição de acesso à captação superficial é considerada boa (**Figura 4 – C e D**) (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A **Tabela 11** apresenta a síntese do volume de água bruta recalcado atualmente pela captação superficial, para o abastecimento da sede urbana de Terra Nova do Norte. Utilizou-se a vazão média horária da bomba da captação superficial multiplicado pelo tempo de funcionamento diário para cálculo da vazão diária (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:00 -04'00'

Tabela 11. Vazão captada diariamente em Terra Nova do Norte

Captação Superficial	Tempo médio de funcionamento diário*	Vazão média diária* (m^3/h)	Vazão captada diariamente (m^3/dia)
Rio Esperança	24 horas	98	2.352,0
Total =	**2.352 m^3/dia ou 70.560 m^3/mês ou 27,22 L/s**		

*Informada pelo SAAE

Fonte: PMSB-MT, 2017

A vazão captada no município não varia em função do regime hidrológico, ou seja, em períodos chuvosos ou em períodos de seca a vazão captada é a mesma. A vazão captada diariamente pela captação é superficial é de 2.352 m³ (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.2.1. ADUTORA DE ÁGUA BRUTA

A água bruta captada no córrego Boa Esperança é bombeada para a Estação de Tratamento de Água do município, por meio de adutora que possui extensão aproximada de 3 km. É constituída de material PVC Vinilfer, diâmetro de 200 mm e sem registros de manobra. Não possui dispositivos auxiliares de proteção ao longo da adutora (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

3.2.2. TRATAMENTO

A água captada no córrego Boa Esperança passa por um tratamento convencional, composto pelas etapas de pré-desinfecção, floculação, decantação e filtração. Para o tratamento são usados os produtos químicos sulfato de alumínio, barrilha e hipoclorito de cálcio (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

A ETA é do tipo compacta fechada pressurizada, composta de floco-decantador seguida de filtro com camada simples de areia. A ETA foi inaugurada em 1989 pela antiga Companhia de Saneamento do Estado de Mato Grosso-SANEMAT. A estrutura localiza-se na Rua Rui Barbosa nas

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:19 -04'00'

coordenadas geográficas 10º 35’ 45,403” S // 55º 07’ 30,11”O (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Figura 5. Visão geral da ETA de Terra Nova do Norte

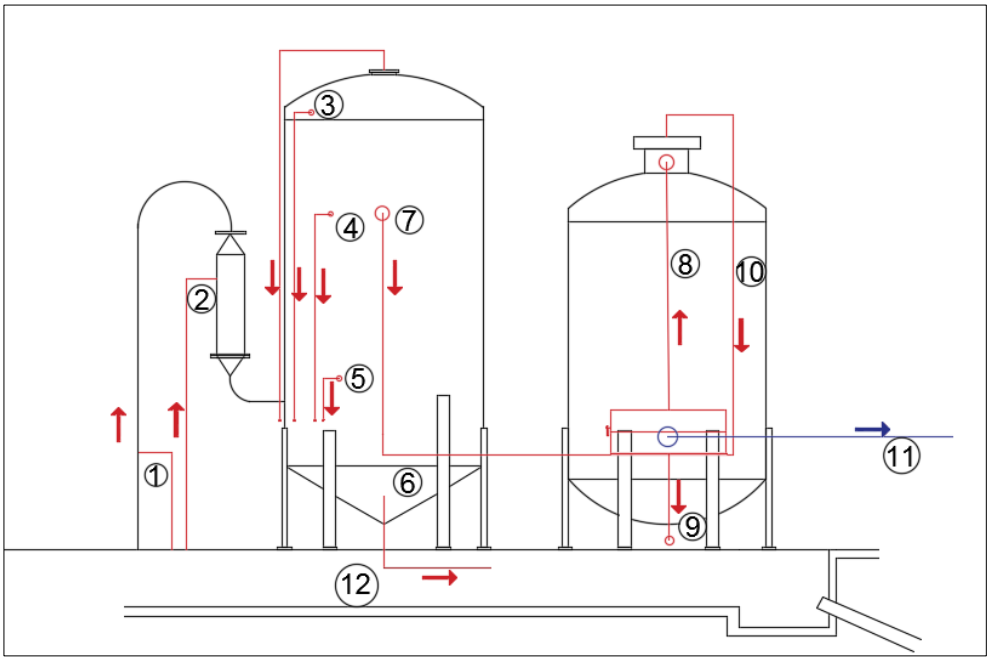


Fonte: PMSB-MT, 2016

A área da ETA abriga também um laboratório de análises, almoxarifado, casa de química e o reservatório de distribuição de água. O sistema de abastecimento de água não possui Licença de Operação. A capacidade nominal da estação é de 100 m³/h (27,77 L/s) operando 24 horas/dia. O funcionamento da ETA da sede urbana de Terra Nova do Norte está demonstrado na **Figura 6** (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:28:43 -04'00'

Figura 6. Croqui de funcionamento da ETA compacta de clarificação com filtro de areia de dupla ação



Fonte: PMSB-MT, 2016

- **Floco-decantação**

As etapas de floculação e decantação da ETA são realizadas em um mesmo dispositivo, denominado floco-decantador. Este dispositivo trata-se de um equipamento do tipo hidráulico de fluxo vertical, que funciona com eficiência através do manto de lodo.

Na entrada do sistema é adicionado o sulfato de alumínio na tubulação por meio de bomba dosadora (**Figura 7 - A**), onde a turbulência da água na adutora promove a mistura do coagulante com a água (coagulação em conduto forçado). Após isto, a água entra em um dispersor hidráulico para auxiliar na mistura do produto (**Figura 7 - B**), sendo neste local adicionado o hipoclorito de sódio, também por meio de bomba dosadora.

A água bruta contém ácidos fúlvicos e húmicos, resultantes da decomposição de folhas e vegetação, sendo que a maioria desses ácidos contem radicais cetona, que podem causar a formação de trihalometanos

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:04 -04'00'

que são subprodutos perigosos e cancerígenos, formados após reação com cloro (Meyer, 1994). Deste modo, a aplicação de cloro na água bruta de chegada à ETA, pode ser considerada atualmente um risco à saúde da população, pois não há análises para controle desse subproduto.

O floco-decantador possui fluxo vertical, sendo a água decantada coletada em 2/3 da sua altura, sendo posteriormente encaminhada ao filtro. Para controle do tratamento, o floco-decantador possui coletores de amostras para verificação da floculação.

Figura 7. (A) Ponto de aplicação do sulfato de alumínio (B) Dispersos hidráulico de entrada no floco-decantador

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

- **Filtração**

A água clarificada é recolhida na lateral superior do floco-decantador e conduzida ao filtro de camada de areia (**Figura 8 - A**).

Aproximadamente 80% da vazão é filtrada no sentido ascendente enquanto os 20% restantes se fazem no sentido descendente, a fim de impedir a separação da camada de areia com o suporte de pedregulho. A água filtrada é coletada por drenos imersos na camada de areia.

A lavagem do filtro é realizada a cada 2h30min invertendo o fluxo, pelas manobras dos registros, utilizando para isso água clarificada do

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:23 -04'00'

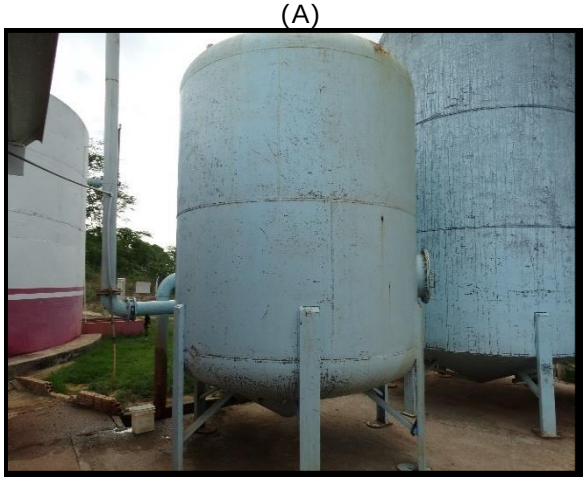
floco-decantador. O material filtrante utilizado é areia de quartzo. A lavagem dura em média 15 minutos.

Grande parte do material filtrante é carreado juntamente com a água de lavagem, fato provavelmente ocasionado por algum dano na parte interna do filtro. O material filtrante é reposto mensalmente pelos operadores.

A água residuária da lavagem dos filtros é despejada em uma área aos fundos da ETA, que acaba por escoar pela sarjeta das vias (**Figura 8 - B**). Na saída do filtro há um ponto de coleta de amostra de água. Após a filtração a água é encaminhada para o reservatório, construído ao lado da ETA.

Figura 8. (A) Filtro de areia (B) Galeria de concreto para deságue do efluente de limpeza (C) Área de despejo das águas residuárias

(A)



(B)



(C)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:29:45 -04'00'

- **Casa de Química**

De acordo com a NBR 12216/92, que fixa as condições exigíveis na elaboração de projeto de estação de tratamento de água destinada à produção de água potável para abastecimento público, casa de química é conceituada como uma área ou conjunto de dependências da ETA que cumpre as funções auxiliares, direta ou indiretamente ligadas ao processo de tratamento, necessárias à sua perfeita operação, manutenção e controle.

A casa de química da ETA de Terra Nova do Norte é onde são preparadas as soluções e armazenados os produtos químicos. Nela há também um laboratório, instalações sanitárias e ferramentas para manutenção dos dispositivos existentes na ETA. Esses serviços estão dispostos de forma organizada na estrutura da casa de química, havendo salas específicas destinadas a cada setor citado anteriormente (**Figura 9**).

Figura 9. (A) Vista externa da casa de química e laboratório, (B) Armazenamento de produtos químicos

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

O coagulante utilizado no tratamento da água é o sulfato de alumínio isento de ferro, apresentando consumos distintos de acordo o período do ano (**Tabela 12**). O SAAE de Terra Nova do Norte realiza um controle diário

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:08 -04'00'

do consumo dos reagentes utilizados na ETA. A aplicação da cal hidratada é feita no reservatório para ajuste de pH.

Tabela 12. Consumo de produtos químicos por época do ano na ETA

Produto Químico	Época de chuva (kg/dia)	Época de seca (kg/dia)
Sulfato de alumínio isento de ferro	25	12,5
Hipoclorito de sódio granulado	6,5	6,5
Cal hidratada	8	12,5

Fonte: PMSB-MT, 2016

O preparo das soluções é feito em reservatórios distintos identificados (**Figura 10 – A**), dispondo de motores com haste e hélice "agitadores", de modo a manter a concentração da mistura constante em toda a massa d'agua (**Figura 10 – B**).

O laboratório é utilizado pelos próprios operadores da ETA para análise da água, sendo feito o controle da água bruta, água filtrada e água tratada. O local possui os seguintes aparelhos: colorímetro, pHmetro, turbidímetro, medidor de cloro e aparelho *jar-test.* O jar-test não está sendo utilizado (**Figura 10 – C**), sendo a dosagem dos produtos químicos feitas pela experiência do operador da ETA.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:28 -04'00'

Figura 10. (A) Dispositivos onde são preparadas as soluções na ETA de Terra Nova do Norte (B) Detalhe dos tanques de preparação com agitador e etiqueta de identificação (C) Laboratório de controle da qualidade da água

(A) (B)



(C)



Fonte: PMSB-MT, 2016

3.3. RESERVAÇÃO

A zona urbana de Terra Nova do Norte conta atualmente com um reservatório que atende toda população, que se encontra localizado nas coordenadas 10° 35’ 45,62’’ S// 55° 07’ 30,52’’ W, na mesma área da ETA. O reservatório é de forma circular, construído em concreto armado, apoiado e com capacidade de 300 m³ (**Figura 11**). A água residual da limpeza do reservatório é despejada junto com a água de lavagem do filtro na sarjeta da rua (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:30:48 -04'00'

A aplicação da cal hidratada é feita por meio de mangueira flexível que interliga os tanques de solução até a parte superior do reservatório, onde o material é despejado por meio de bomba dosadora. O reservatório além de servir para armazenamento da água, também desempenha papel de câmara de contato, o que não é o ideal (PMSB Terra Nova do Norte, 2018).

Figura 11. (A) Reservatório – ETA (B) Mangueira flexível para aplicação da cal hidratada no reservatório

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Para dimensionamento do volume de reservação visando atender a demanda da sede urbana de Terra Nova do Norte, Tsutiya (2006) aponta que não existindo dados suficientes para traçar a curva de variação diária do consumo, o volume mínimo armazenado necessário para um sistema de abastecimento de água do tipo convencional, de modo geral, é calculado para o dia de maior consumo, considerando um terço do volume máximo diário necessário, a partir da equação a seguir:

$$Q = \frac{P \times q \times K_1}{3}$$

Onde:

Q: vazão máxima diária, em L/s

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:09 -04'00'

P: população a ser abastecida pelo projeto

q: per capita produzido, em L/hab.dia

K: coeficiente do dia de maior consumo (1,2)

Quadro 2. Capacidade de reservação de água do município de Terra Nova do Norte

Tipo do Reservatório	Capacidade instalada	Situação
Apoiado de concreto – R1	300 m³	Ativo

Fonte: PMSB-MT, 2016

O Manual de Saneamento da FUNASA fixa *per capita* produzido em relação ao porte da comunidade em estudo, conforme **Tabela 13**.

Tabela 13. Per capita produzido de acordo com o porte da comunidade

Porte da Comunidade	Faixa de população (habitantes)	Per capita produzido (L/hab.dia)
Povoado rural	< 5.000	90 a 140
Vila	5.000 a 10.000	100 a 160
Pequena localidade	10.000 a 50.000	110 a 180
Cidade média	50.000 a 250.000	120 a 220
Cidade grande	> 250.00	150 a 300

Fonte: BRASIL, Manual de Saneamento, FUNASA, 2015

A população do núcleo urbano de Terra Nova do Norte se enquadra na faixa de 90 a 140 L/hab.dia. Considerando que o estado de Mato Grosso apresenta forte aquecimento pela posição latitudinal ocupada pelo seu território, e somado ao fato que um dos fatores que influenciam no consumo de água em cidades é o clima (SILVA et al., 2008 apud YASSUDA et al, 1976). Adotou-se o maior *per capita efetivo* 140 L/hab.dia.

A análise do volume mínimo de armazenamento necessário para atender a área urbana de Terra Nova do Norte, considerando os valores *per capita* para o cenário atual e de referência, está apresentada na **Tabela 14**.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:30 -04'00'

Tabela 14. Dimensionamento da reservação de água para os cenários atual e ideal da sede urbana de Terra Nova do Norte-MT

Cenário	Produção de água (m³/d)	População (habitantes)	Reservação necessária (m³)
Atual	2.352,00 (1)	4.465	941 (2)
Referência	750,12 (2)		250 (2)

(1) – Dados de consumo apresentados no item 6.5 do PMSB de Terra Nova do Norte (2018)

(2) – Valor com o coeficiente do dia de maior consumo (K1)

Fonte: PMSB-MT, 2015

O dimensionamento mostra que a reservação existente de 300 m³ é suficiente para atender ao cenário de referência, porém não é suficiente para atender o cenário atual. Portanto o sistema existente não atende às necessidades no cenário atual.

3.4. ADUTORA DE ÁGUA TRATADA

O município não dispõe de adutora de água tratada, visto que a água tratada da ETA é enviada para o reservatório localizado na mesma área. A água tratada do reservatório é encaminhada diretamente para rede de distribuição.

3.5. SISTEMAS ELÉTRICOS DE AUTOMAÇÃO

A automação ou automatização é o emprego de dispositivo mecânico ou eletroeletrônico para controlar máquinas e processos. Esse controle de sistema, pode ser realizado em diversos níveis. Quanto menor a interferência humana no controle e maior o número de informações usado pelo sistema para que este efetue sua própria tomada de decisão, mais elevado é o nível de automação (TSUTIYA, 2006). Geralmente os equipamentos necessários para a automatização do sistema de abastecimento de água aumenta o seu custo, mas se feita uma análise do

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:31:51 -04'00'

custo-benefício, na maioria das vezes a opção pela automatização é a melhor. Algumas das vantagens da automação são: a redução do consumo de água e energia, otimização dos processos, aumento da segurança na operação do sistema e diminuição nos custos de pessoal (MARCOS, 2009).

O sistema elétrico da captação superficial de Terra Nova do Norte é composto por quadro de comando (**Figura 12-A**), porém de acionamento manual. O abrigo do sistema elétrico está situado na mesma estrutura de alvenaria das bombas, e é protegido por cadeado que impede o acesso ao sistema por estranhos. Todas as estruturas são abastecidas por energia elétrica da Concessionária Energisa.

Em visita ao município, verificou-se que no antigo quadro de comando, ocorreu um curto-circuito, danificando toda a estrutura elétrica, que foi refeita após o incidente **(Figura 12-B**). Também há booster no sistema de distribuição de modo a proporcionar uma maior pressão no sistema de abastecimento de água.

Figura 12. (A) Quadro de comando da captação superficial (B) Estrutura de alvenaria de abrigo do quadro de comando e das bombas de captação superficial com detalhe para o quadro danificado

(A) (B)



Fonte: PMSB-MT, 2016

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:32:22 -04'00'

O abastecimento de água é feito parte por gravidade e parte por pressurização (estação elevatória). A tipologia da rede de distribuição é rede ramificada. O sistema de distribuição conta com 01 registro de manobra na saída da ETA, 6 registros de descarga e dois *boosters.*

De acordo com informações do SNIS do ano de 2015, a rede de distribuição de água de Terra Nova do Norte possui 42 km de extensão, com 5 diâmetros nominais distintos ao longo de sua extensão, sendo eles: 200mm, 150mm, 100mm, 75mm e 60 mm. Para auxiliar no abastecimento dos bairros mais elevados, foram instaladas dois *boosters*, com as características descritas na **Tabela 15** a seguir.

Tabela 15. Características da bomba dos *boosters*

Características	Booster 1 (BS-1)	Booster 2 (BS-2)
Coordenada geográfica	10° 35’ 57,39’’ S 55° 7’ 30,89’’ O	10° 35’ 28,72’’ S 55° 7’ 11,25” O
Locais atendidos	Parte do bairro Dom Benjamim, parte do bairro União e parte do bairro Jardim América	Parte do bairro Vista Alegre e todo o bairro João Paulo II
Horário de funcionamento	06h as 14h	18h as 03h
Marca da bomba/Modelo	Weg/ BD78-533 MO	WEG/FL90535
Potência (cv)	15	5

Fonte: PMSB-MT, 2016

Os boosters estão localizados em abrigos de alvenaria com portão e cadeado para controle do acesso de pessoas estranhas. O abrigo dos boosters não possui telhado de cobertura, ficando o conjunto motobomba e o quadro de comando expostos às intempéries (**Figura 13 - C**). Adaptações técnicas não convencionais foram realizadas na bomba do BS-2, mostrando a precariedade do atual sistema de pressurização (**Figura 13 - D**).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:32:50 -04'00'

Figura 13. (A) Estrutura de alvenaria do BS-1 com telhado danificado (B) Bomba do BS-1, (C) Abrigo da bomba do BS-2.ausente de telhado (D) Bomba do BS-2 com adaptações não-convencionais

(A)



(B)



(C)



(D)



Fonte: PMSB-MT, 2016

3.6. LIGAÇÕES PREDIAIS

De acordo com o SAAE as ligações de água da zona urbana de Terra Nova do Norte totalizavam, em dezembro de 2015, 1.628 ligações ativas. A **Tabela 16** expõe a quantidade de ligações existentes na sede urbana dividido por categorias.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:33:14 -04'00'

Tabela 16. Ligações ativas de água em Terra Nova do Norte em dezembro de 2015

Categoria	Total
Residencial	1.493
Comercial	91
Poder Público	43
Industrial	1
Total =	1.628 ligações

Fonte: SAAE-Terra Nova do Norte, 2016

O SAAE do município não possui registro quanto ao número de economias existentes, visto que não há esta separação no software utilizado para gestão das contas. O município possui um percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros.

3.7. OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA

A Lei Municipal nº 689 de 2003 possui referências quanto aos valores cobrados de mão de obra para os serviços de ligação de água, religação de água e multa por infrações conforme mostrado no **Quadro 3**.

Quadro 3. Valores de mão de obra dos serviços de manutenção do Sistema de Abastecimento de Água no município de Terra Nova do Norte

Item	Descrição	Valor (R$)
1	Ligação domiciliar	20
2	Religação por solicitação	20
3	Multa por infração	30

Fonte: Lei Municipal nº 689 de 2003

Esta mesma lei, fixa no Capítulo XI, Art. 28 que o SAAE se responsabilizará pela instalação, manutenção e retirada a qualquer tempo dos hidrômetros, cabendo ao usuário a sua manutenção e conservação. O

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:35:10 -04'00'

Art. 15 complementa citando que as instalações prediais de água e esgoto serão executadas pelo SAAE e mantidas pelo usuário.

Não há registro da quantidade ou do tipo de manutenções realizadas pelo SAAE. Na casa de química da ETA, são armazenados os materiais e equipamentos que auxiliam nos serviços de operação e manutenção do sistema.

3.8. FREQUÊNCIA DE INTERMITÊNCIA

A Portaria do Ministério da Saúde nº 2.914 de 12 de dezembro de 2011 define intermitência como a interrupção do serviço de abastecimento de água, sistemática ou não, que se repete ao longo de determinado período, com duração igual ou superior a seis horas em cada ocorrência. Ou seja, nos sistemas de abastecimento com funcionamento de no mínimo 18 horas diariamente, não é considerado intermitente.

O abastecimento de água em Terra Nova do Norte é intermitente, pois apesar da captação superficial funcionar 24 horas/dia, o reservatório não consegue garantir a continuidade no abastecimento, sendo necessário o fechamento da distribuição as 14 horas e reabertura as 17h30min para permitir o completo enchimento do reservatório neste tempo.

3.9. PERDAS NO SISTEMA

Desde a captação no manancial até a entrega da água tratada ao consumidor final ocorrem perdas, de vários tipos, que em grande parte são causadas por operação e manutenção deficientes das tubulações e inadequada gestão comercial das companhias de saneamento.

Em sistemas de abastecimento de água são identificados dois tipos de perdas: a real e a aparente. A primeira corresponde ao volume de água produzido que não chega ao consumidor final, devido à ocorrência de vazamentos nas adutoras, redes de distribuição ou reservatórios, enquanto a segunda está relacionada ao volume de água consumido que

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:49:55 -04'00'

não é contabilizado, decorrente de erros de medição, fraudes e falhas no cadastro comercial.

Em geral, o volume de perdas de um sistema de abastecimento de água é referido por um indicador percentual, que considera a razão entre o volume consumido efetivo e o volume produzido pelo sistema. Em termos absolutos teríamos:

$$Índice\ de\ Perdas\ = 1 - \frac{Volume\ consumido\ efetivo}{Volume\ produzido} * 100$$

Ocorre que, do conjunto de municípios mato-grossenses abrangidos pelo PMSB-MT, nem todos dispõem das informações estatísticas necessárias ao cálculo do índice de perdas no sistema de abastecimento de água tratada, devido principalmente à inexistência de dados relativos ao volume efetivamente consumido. Problema que poderia ser contornado pelo uso de um índice médio de perdas a ser aplicado em diferentes SAA. Entretanto, a utilização de um único índice percentual médio de perda afetaria, significativamente, o valor dos indicadores de *per capita* efetivo (L/hab.dia), essenciais para as projeções de demandas futuras por água tratada. Ademais, é recorrente na literatura especializada o consenso de o indicador percentual de perdas não ser adequado para efeito de comparabilidade entre SAA.

A alternativa adotada para contornar o problema da “imperfeição” no uso de índice único, na elaboração dos Planos de Saneamento Básico em diferentes SAA, foi a de se estimar valores médios de *per capita* efetivo, que possam ser aplicados a dois ou mais sistemas, conforme a metodologia do PMSB (2018).

Com os valores de *per capita* efetivo estima-se o volume diário consumido é de (783,16 m³), (item 6.5) e, com as informações do volume diário produzido de (2.352 m³) pelo sistema levantados pela equipe, calcula-se o índice de perdas conforme especificado na equação:

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:50:28 -04'00'

$$Índice\ de\ Perdas = 1 - \frac{783{,}16\ m^3/dia}{2.352\ m^{\ 3}/dia} * 100 = 66{,}70\%$$

Segundo Tsutiya (2006) as perdas encontradas no SAA podem ser classificas, entre bom regular e ruim, conforme seu respectivo percentual (**Quadro 4**).

Quadro 4. Índices percentuais de perdas

Índice Total de Perdas (%)	Classificação do Sistema
Menor do que 25	Bom
Entre 25 e 40	Regular
Maior do que 40	Ruim

Fonte: TSUTIYA (2006)

Comparando o índice de perda na distribuição calculado (66,70%) com o a classificação de Tsutiya (2006) apresentada no **Quadro 4** observa-se que as perdas no SAA de Terra Nova do Norte são classificadas como ruim.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:50:55 -04'00'

4. ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROPOSTO

CONCEPÇÃO DO PROJETO

O projeto proposto neste documento, compreende a Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) atual da Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

Para tal fim, foram realizados levantamento dos estudos referente a área atual, levantamento do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) de Terra Nova do Norte realizado em 2018 e Obediência a NBR 12.211 da ABNT para Estudos de Concepção de Sistemas Públicos de Abastecimento de Água e as demais Normas da ABNT, específicas para projetos dos componentes das unidades do sistema de abastecimento.

Conforme apresentado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o diagnóstico dos serviços de abastecimento de água apresenta que o SAA do município possui diversos problemas tanto operacionais quanto estruturais. Quanto as ligações domiciliares (item 3.6), apesar de apresentar no ano de 2018 o percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros instalados na sede municipal, não há conhecimento da idade destes hidrômetros existentes, assim como não há nenhum programa instituído para substituição de hidrômetros e padronização de cavaletes, no qual é registrado a data de instalação dos novos hidrômetros no banco de dados do sistema cadastral do usuário. Não sabendo, portanto, a eficiência destes.

Observa-se ainda deficiência na gestão e planejamento, com a organização de indicadores para melhor operação do sistema como, por exemplo, o índice de perdas de água na distribuição.

Um dos objetivos da troca dos hidrômetros é conscientizar a população do consumo adequado da água, porque com a verificação

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:51:30 -04'00'

correta o munícipe não será induzido ao consumo desnecessário, visando assim o uso racional da água.

Perante o exposto, a adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) proposto no presente projeto será executada na Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT.

Propõe-se a adequação sistema de abastecimento de água existente com a substituição dos hidrômetros antigos e ampliação da hidrometração para todo a área urbana do município, baseando-se no cadastro de unidades ativas de água do SAE, assim como os cavaletes, de modo a garantir o consumo consciente com a implantação das ligações domiciliares.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:51:58 -04'00'

CONCEPÇÃO PROPOSTA PARA A SEDE MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE/MT

Perante o exposto no Diagnóstico da Situação atual do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal, a adequação do mesmo será constituída pela Implantação das Ligações Domiciliares.

Assim, para controlar, medir e registrar a quantidade de água consumida em cada imóvel, serão implantadas 2.288 (duas mil, duzentos e oitenta e oito) ligações domiciliares constituídas de cavalete, hidrômetro e registro, conforme ilustração apresentada na **Figura 14**, abrangendo os lotes da sede municipal que possuem cadastro no SAE de TERRA NOVA DO NORTE/MT. Com a implantação das ligações domiciliares, o SAA atual vai reduzir significativamente as perdas existentes.



Figura 14. Ilustração da ligação domiciliar composta por registro, hidrômetro e cavalete.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:52:27 -04'00'

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As especificações descritas a seguir têm por objetivo estabelecer as normas técnicas que deverão ser obedecidas na execução das obras, bem como as principais características dos materiais a serem empregados.

5.1. INTERPRETAÇÕES DE DOCUMENTOS FORNECIDOS

No caso de divergências de interpretações entre documentos fornecidos, será obedecida a seguinte ordem de prioridade:

Em caso de divergências entre as especificações e os desenhos fornecidos, deverá ser consultado o Engenheiro da Prefeitura.

Em caso de divergência entre os projetos de datas diferentes, prevalecerão sempre os mais recentes.

Em caso de divergência entre as cotas e suas dimensões em escala, prevalecerão sempre à primeira.

5.2. FISCALIZAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DA OBRA

A Prefeitura designará engenheiros, arquitetos e seus prepostos para acompanhar as obras junto ao construtor, de forma a realizar a fiscalização.

A fiscalização terá plenos poderes para decidir sobre questões técnicas burocráticas da obra, sem que isto implique em transferência de responsabilidade sobre a execução da obra, a qual será única e exclusivamente de competência do construtor.

A fiscalização terá acesso direto a este livro, podendo também nele escrever tudo que julgar necessário, a qualquer tempo.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:56:17 -04'00'

5.3. CRITÉRIO DE SIMILARIDADE

Todas as comunicações e ordens de serviços, tanto do construtor, quanto da FISCALIZAÇÃO, só serão levadas em considerações se contidas no “Diário de Obras”.

Todo material empregado na execução dos serviços será de primeira qualidade, sendo rejeitados os que não se enquadrarem nas especificações fornecidas.

Serão aceitos materiais similares aos especificados, desde que consultada previamente a FISCALIZAÇÃO, a respeito de sua utilização.

O Construtor obriga-se, no entanto, a demonstrar a similaridade do material ou no equipamento proposto mediante apresentação de laudos comprobatórios ou testes de ensaio.

5.4. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

As obras serão dirigidas por engenheiro residente, podendo a pedido da FISCALIZAÇÃO permanecer em tempo integral no canteiro de obras, pelos residentes deverão ser feitas todas as comunidades entre a FISCALIZAÇÃO e o construtor. Será obrigatória também a presença no canteiro de obras de um mestre de obras com experiência comprovada, bem como profissionais para outras funções tais como vigilância, serviços de escritório, distribuição e guarda de ferramentas e outras mais necessárias.

Serão admitidos profissionais em número compatível com o bom andamento dos serviços, de comum acordo com a FISCALIZAÇÃO. A vigilância do canteiro de obras será exclusiva competência do construtor, não cabendo ao proprietário nenhuma responsabilidade sob qualquer fato ocorrido neste sentido.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 09:56:45 -04'00'

5.5. PLACA DE OBRA

Será de responsabilidade do CONSTRUTOR, providenciar a confecção e fixação em local visível, das placas de obra, com os nomes dos responsáveis técnicos, de acordo com as exigências do CREA e da Prefeitura Municipal de TERRA NOVA DO NORTE-MT.

Será obrigatória a colocação de pelos menos duas placas de obra, sendo uma do órgão contratante e outra do próprio construtor.

Antes do início da obra o proprietário enviará ao construtor o modelo de placa próprio do órgão, para que este providencie a imediata e colocação da placa em local a ser determinado. Após a conclusão dos serviços, as placas deverão ser retiradas e a do proprietário ser entregue a este, a seu critério.

Será colocada em local de fácil visualização, de comum acordo entre a FISCALIZAÇÃO e o construtor.

A placa de obra obedecerá aos padrões estabelecidos pelo Governo Estadual, conforme Planta em anexo.

5.6. SEGURANÇA DO TRABALHO

Todos os funcionários deverão seguir os padrões de segurança conforme legislação do Ministério do Trabalho.

Deverão ser obedecidas as recomendações com relação à segurança do trabalho contidas nas normas reguladoras relativas ao assunto apresentadas a seguir:

- NR-6 (Equipamentos de Proteção Individual);
- NR-18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção);
- NR-24 (Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho);
- NR-4 (Serviços especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho).

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:21:13 -04'00'

5.7. REMOÇÃO DE ENTULHO

Cabe ao construtor manter permanentemente limpos os locais onde serão realizados os serviços, evitando-se acúmulos de detritos que possam comprometer a salubridade local.

Todo material inservível deverá ser depositado em caçambas adequadas e carregado para fora do local da obra em retiradas, no mínimo, semanais.

Qualquer instalação encontrada nas escavações deverá ser adequadamente exposta e submetida à FISCALIZAÇÃO.

Será também de grande importância que o construtor utilize métodos de trabalho que permitam minimizar o desperdício de matérias durante a execução dos serviços, fato este que contribuirá decisivamente para a redução do volume de entulho produzido e garantir a limpeza dos locais onde se realizam os trabalhos.

5.8. SISTEMA PROPOSTO

O construtor deverá respeitar integralmente o projeto fornecido pelo proprietário e também às normas da ABNT pertinentes ao assunto.

Para o atendimento de forma satisfatória de toda a comunidade da sede municipal, o sistema de abastecimento será constituído de Implantação das Ligações domiciliares, proporcionando conforto ao usuário e garantindo o abastecimento constante e eficiente nos pontos de consumo.

Desta forma, para controlar, medir e registrar a quantidade de água consumida em cada imóvel, serão implantados 2.288 (duas mil, duzentos e oitenta e oito) ligações domiciliares constituídas de cavalete, hidrômetro e registro abrangendo os lotes da sede municipal que possuem cadastro no SAE de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

A implantação das ligações domiciliares irá reduzir significativamente as perdas existentes no SAA atual.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:21:47 -04'00'

5.8.1. LIGAÇÕES DOMICILIARES

5.8.1.1. LIGAÇÃO EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE PVC

O tubo da ligação predial será conectado diretamente na derivação lateral do Colar de Tomada, que incorpora a parte do adaptador para tubo de PEAD.

A conexão do tubo da ligação com o cavalete será mediante adaptador para tubo PEAD.

5.8.1.2. EXECUÇÃO DO CAVALETE E SUA CONEXÃO À TUBULAÇÃO DO RAMAL

O cavalete será considerado em três partes: perna de entrada, parte horizontal e perna de saída. Sua execução far-se-á em obediência às medidas padronizadas e as especificações de localização do abrigo, respeitada a condição de perpendicularidade ao alinhamento do imóvel, por onde entra a ligação.

As roscas serão executadas, de acordo com as Normas Brasileiras.

Os acoplamentos dos tubos e conexões processar-se-ão mediante aplicação de material vedante nas juntas, a fim de se obter a perfeita estanqueidade. O material vedante deverá ser aprovado pela FISCALIZAÇÃO.

Em hipótese alguma será admitida a dobragem ou estrangulamento da tubulação. A execução e a instalação do abrigo de proteção obedecerão às medidas e especificações para localização, indicadas nas plantas em anexo.

5.8.2. CADASTRAMENTO

Quando da substituição ou execução da ligação a CONTRATADA deverá obter todos os dados para o cadastramento do imóvel, preenchendo um formulário de cadastro que conste informações suficientes para localização da ligação executada.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:24:02 -04'00'

Além do preenchimento do formulário a CONTRATADA elaborará o cartão de ligação de água anotando a profundidade da rede geratriz superior, distância da rede com relação do alinhamento do imóvel e tipo de material empregado.

5.8.3. CAIXA DE PROTEÇÃO DO HIDROMETRO

5.8.3.1. ESPECIFICAÇÃO

Caixa em concreto pré-moldado para abrigo de hidrômetro, com proposta de dimensões de: 280x450x500mm.

5.8.3.2. EXECUÇÃO

Posiciona-se a caixa de modo com que ela abrigue as tubulações do cavalete.

Em seguida, a caixa é nivelada.

Deixa-se a caixa posicionada para posterior fixação.

Conforme apresentado em planta anexada a este documento.

6. PEÇAS GRÁFICAS

Segue, em anexo, as plantas da Etapa Útil da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

7. ORÇAMENTO

Segue, em anexo, a planilha orçamentaria contendo os quantitativos e os custos da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:24:37 -04'00'

8. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Segue, em anexo, o Cronograma Físico-Financeiro da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

9. ESTUDOS E PROJETOS COMPLEMENTARES

Segue, em anexo, todos os projetos básicos e complementares da Adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) da Sede Municipal do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:25:12 -04'00'

10. CONCLUSÃO

A Sede do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, será beneficiada com a Adequação do Sistema de Abastecimento de Água atual, sendo necessária tais adequações conforme indicações do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, elaborado o ano de 2018.

Perante isso, estamos solicitando aprovação da proposta técnica para elaboração deste projeto e execução, contemplando as obras de adequações desse sistema de abastecimento de água, para atender de forma satisfatória a população da sede do município de TERRA NOVA DO NORTE/MT, promovendo o consumo consciente e reduzindo as perdas existentes no sistema. Sendo assim, tem-se melhorias para a população e para o meio ambiente.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:25:47 -04'00'

11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALCANTARA, M. C. *Estudo Demográfico,* Relatório Técnico. IP SABESP, 2002.

NBR 12 211 - Estudos de Concepção de Sistemas Públicos de Abastecimento de Água, promulgada em 1992;

NBR 12 212 - Projeto de Poça; para Captação de Água Subterrânea, promulgada em 1992; NBR 12 213 - Projeto de Captação de Água de Superfície para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 214 - Projeto de Sistema de Bombeamento de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 215 - Projeto de Adutora de Água para Abastecimento Público. Promulgada cm 1991;

NBR 12 216 - Projeto de Estação de Tratamento de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1992;

NBR 12 217 - Projeto de Reservatório de Distribuição de Água para Abastecimento Público, promulgada em 1994;

NBR 12 218 - Projeto de Rede de Distribuição de Água para Abastecimento Público. promulgada em 1994.

UFMT. PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO-TERRA NOVA DO NORTE/MT. EdUFMT.2018.

TSUTIYA, M. T. – Abastecimento de Água – 3ª edição – São Paulo – Departamento e Engenharia Hidráulica e Sanitária da Escola Politécnica de Universidade de São Paulo. 2006. 643 p.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158
Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:26:26 -04'00'

12. NOTAS E OBSERVAÇÕES

Todas as informações necessárias para sanar possíveis dúvidas estão descritas neste memorial e nas pranchas dos projetos;

Caso haja dúvidas na execução das instalações e as mesmas não forem sanas após a leitura deste memorial, o proprietário poderá entrar em contato com o autor dos projetos;

Quaisquer alterações nos projetos deverão ter a autorização do autor dos mesmos.

Cuiabá, 11 de maio de 2022.

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.11 10:27:05 -04'00'

Camylla Kerly P. Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

DESONERADO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,42%	29.712,70
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	0,93%	11.434,68
3.0	LIGAÇÃO DOMICILIAR	96,65%	1.188.249,92
	TOTAL GERAL	**100,00%**	**R$ 1.229.397,30**

(UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS)

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:07 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
DATA: 13/05/2022

MEMORIAL DE CÁLCULO

SEDE MUNICIPAL				
1.0	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**			
1.1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**			
1.1.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8 HORAS DE SERVIÇO POR DIA, 5 DIAS NA SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS, 4 MESES (PERIODO NECESSARIO PARA EXECUÇÃO DA OBRA) = 8 X 5 X 4 X 4	640,00	H
1.1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1 HORAS DE SERVIÇO POR DIA, 1 DIA NA SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS, 4 MESES (PERIODO NECESSARIO PARA EXECUÇÃO DA OBRA) = 1 X 2 X 4 X 4	32,00	H
2.0	**SERVIÇOS INICIAIS**			
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	PLACA DE OBRA COM AS DIMENSÕES DE 5,00 M X 2,5 M = 12,50 M²	12,50	M2
2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SERÁ CONSTRUIDO O BARRACÃO DE DEPÓSITO, NAS DIMENSÕES 2,00 M X 3,00 M, ÁREA = 6,00 M²	6,00	M2
3.0	**LIGAÇÃO DOMICILIAR**			
3.1	ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	SERÃO FEITOS OS CADASTROS DE TODAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES PROPOSTAS NO PROJETO	2.288,00	UN
3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN
3.3	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN
3.4	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SERÃO IMPLANTADAS AS DEVIDAS LIGAÇÕES DOMICILIARES	2.288,00	UN

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:23 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,049-938 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

DESONERADO

BDI serv.	26,39%
BDI equip.	16,80%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE

DATA: 13/05/2022
LEIS SOCIAIS: 84,80%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO BDI. (R$)	PREÇO FINAL (R$)
ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA							
SEDE MUNICIPAL							
1.0		**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**29.712,70**
1.1	AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	23.507,84	29.712,70	29.712,70
2.0		**SERVIÇOS INICIAIS**					**11.434,68**
2.1	AMM CIV 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,50	318,71	402,83	5.035,38
2.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	843,83	1.066,55	6.399,30
3.0		**LIGAÇÃO DOMICILIAR**					**1.188.249,92**
3.1	AMM SAA 001	ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	UN	2.288,00	7,53	9,51	21.758,88
3.2	AMM SAA 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	UN	2.288,00	178,34	225,41	515.738,08
3.3	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2.288,00	116,69	147,49	337.457,12
3.4	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2.288,00	108,34	136,93	313.295,84

TOTAL R$ 1.229.397,30

(UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS)

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:38 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	**DATA:**	13/05/2022
LOCAL:	SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE	**LEIS SOCIAIS:**	84,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ABASTECIMENTO DE ÁGUA

AMM SAA 001	**ELABORAÇÃO DE CADASTRO LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,024	82,63	1,98
	MÃO DE OBRA				
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	7,66	0,61
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	24,73	4,94
COMPOSIÇÃO BASEADA NA SINAPI, JANEIRO DE 2017 - CÓDIGO: 73677| FORAM EXCLUÍDOS DA COMPOSIÇÃO BASE OS ITENS "COPIA HELIOGRÁFICA" E "PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA", POIS ESTES FORAM DESATIVADOS E JÁ ENCONTRAM-SE INDERIDOS NOS SERVIÇOS DO DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES|				**Total R$**	**7,53**

AMM SAA 002	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA COM TUBETE, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (½") - (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
3729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	UN	1,000	83,51	83,51
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,260	25,11	6,52
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,054	87,17	4,70
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,342	2,20	0,75
10780	EXTREMIDADE/TUBETE PARA HIDROMETRO PVC, COM ROSCA, CURTA, COM BUCHA LATAO, 1/2"	UN	2,000	12,20	24,40
55	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UN	1,000	5,00	5,00
	MÃO DE OBRA				
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4718	16,45	24,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4718	19,88	29,25
COMPOSIÇÃO SIMILAR AO SERVIÇO DO BOLETIM SINAPI - CÓDIGO "95634" (JANEIRO/2022)				**Total R$**	**178,34**

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:29:52 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	**DATA:**	13/05/2022
LOCAL:	SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE	**LEIS SOCIAIS:**	84,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**UN**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MÃO DE OBRA				
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640,00	32,68	20.915,20
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	81,02	2.592,64
* COMPOSIÇÃO BASEADA NO MEMÓRIA DE CÁLCULO				**Total R$**	**23.507,84**

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
COMPONENTES	**UN**	**CÁLCULO**
MÃO DE OBRA		
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8HR*5DIAS*4SEMANAS*4MESES
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1HR*2DIAS*4SEMANAS*4MESES

AMM CIV 002	**PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO**				**M2**
SINAPI ou Cot. De Mercado	**COMPONENTES**	**UN**	**Quantidade**	**Custos Unit. (R$)**	**Custos Total (R$)**
	MATERIAL				
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00	9,04	36,16
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00	225,00	225,00
4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	2,19	2,19
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	23,92	3,58
	MÃO DE OBRA				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	19,74	19,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	16,02	32,04
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE, CÓD. 00051/ORSE (SETEMBRO/2021)				**TOTAL R$**	**318,71**

OBS: CONFORME AS FICHAS DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE INSUMOS (2017) do SINAPI - AS DIMENSÕES ENTRE ASTERISCOS (*), QUANDO HOUVER, INDICAM A ACEITAÇÃO DE MEDIDAS APROXIMADAS.

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:06 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,049-938 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **BDI:** 26,39%

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **DATA** 13/05/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	ETAPA	Valor do Item	Peso (%)	1ª FASE (30 DIAS)		2ª FASE (60 DIAS)		3ª FASE (90 DIAS)		4ª FASE (120 DIAS)		TOTAL	%
				Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%		
	SEDE MUNICIPAL												
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R$ 29.712,70	2,42%	R$ 5.580,51	18,78%	R$ 8.240,26	27,73%	R$ 8.240,26	27,73%	R$ 7.651,67	25,75%	R$ 29.712,70	100,00%
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	R$ 11.434,68	0,93%	R$ 11.434,68	100,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 11.434,68	100,00%
3.0	LIGAÇÃO DOMICILIAR	R$ 1.188.249,92	96,65%	R$ 213.884,99	18,00%	R$ 332.709,98	28,00%	R$ 332.709,98	28,00%	R$ 308.944,98	26,00%	R$ 1.188.249,92	100,00%
		R$ 1.229.397,30	**100,00%**	**R$ 230.900,18**	**18,78%**	**R$ 340.950,24**	**27,73%**	**R$ 340.950,24**	**27,73%**	**R$ 316.596,65**	**25,75%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**
	TOTAL GERAL / ACUMULADO	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**	**R$ 230.900,18**	**18,78%**	**R$ 571.850,42**	**46,51%**	**R$ 912.800,65**	**74,25%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**	**R$ 1.229.397,30**	**100,00%**

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:18 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv.	**26,39%**
BDI equip.	**16,80%**

BDI DIFERENCIADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022
LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**6,63**
1.1	**AC -** Administração Central	3,50
1.2	**DF -** Custos Financeiras	1,10
1.3	**C -** Riscos	1,27
1.4	**S -** Seguros	0,38
1.5	**G -** Garantias	0,38
2.0	**LUCRO**	**6,74**
2.1	**L -** Lucro Operacional	6,74
3.0	**TRIBUTOS**	**9,90**
3.1	**ISS	1,75
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	4,50

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, dede que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	**26,39%**
VALOR DA OBRA	**R$ 1.229.397,30**

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1-I)} - 1$$

****ISS - Imposto Sobre Serviços**	
5,00%	ISS - Repassado pelo município
35%	% SOBRE MAO DE OBRA

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:29 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI serv. 26,39%

BDI equip. 16,80%

BDI DIFERENCIADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA — **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE — **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

BDI PARA MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**4,30**
1.1	**AC -** Administração Central	2,50
1.2	**RSG -** Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	0,82
1.3	**DF -** Despesas Financeiras	0,98
2.0	**LUCRO**	**4,90**
2.1	**L -** Lucro Operacional	4,90
3.0	**TRIBUTOS**	**8,10**
3.1	**ISS	0,00
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,60
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	4,50

**ISS - Repassado pelo município

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, dede que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	**16,80%**
VALOR DA OBRA	**R$ 1.229.397,30**

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1-I)} - 1$$

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:43 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: **www.amm.org.br** - e-mail: **centraldeprojetosamm@gmail.com**
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78,000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2022) e/ou composições PiniTCPO

BDI 26,39%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA **DATA:** 13/05/2022

LOCAL: SEDE MUNICIPAL - MUNICÍPIO DE TERRA NOVA DO NORTE **LEIS SOCIAIS:** 84,80%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 10/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A				
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**TOTAL**	**16,80%**	**16,80%**	**36,80%**	**36,80%**
	GRUPO B				
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,77%	NÃO INCIDE	17,77%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,00%	8,33%	11,00%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,17%	NÃO INCIDE	1,17%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,67%	9,60%	12,67%	9,60%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	**TOTAL**	**48,09%**	**19,31%**	**48,09%**	**19,31%**
	GRUPO C				
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,00%	4,55%	6,00%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,65%	1,25%	1,65%	1,25%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,03%	2,30%	3,03%	2,30%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	**TOTAL**	**11,33%**	**8,59%**	**11,33%**	**8,59%**
	GRUPO D				
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO **A** SOBRE GRUPO **B**	8,08%	3,24%	17,70%	7,11%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	0,38%	0,53%	0,40%
D	**TOTAL**	**8,58%**	**3,62%**	**18,23%**	**7,51%**
		84,80%	**48,32%**	**114,45%**	**72,21%**

Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.05.13 14:30:53 -04'00'

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
ADM. NEURILAN FRAGA

PROJETO DE ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte - MT
CNPJ: 01.978.212/0001-00
Obra: Projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água
Local: Sede Municipal

Camylla Kerly P. Mariano
Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.06.09 13:46:58 -04'00'

PEÇAS GRÁFICAS

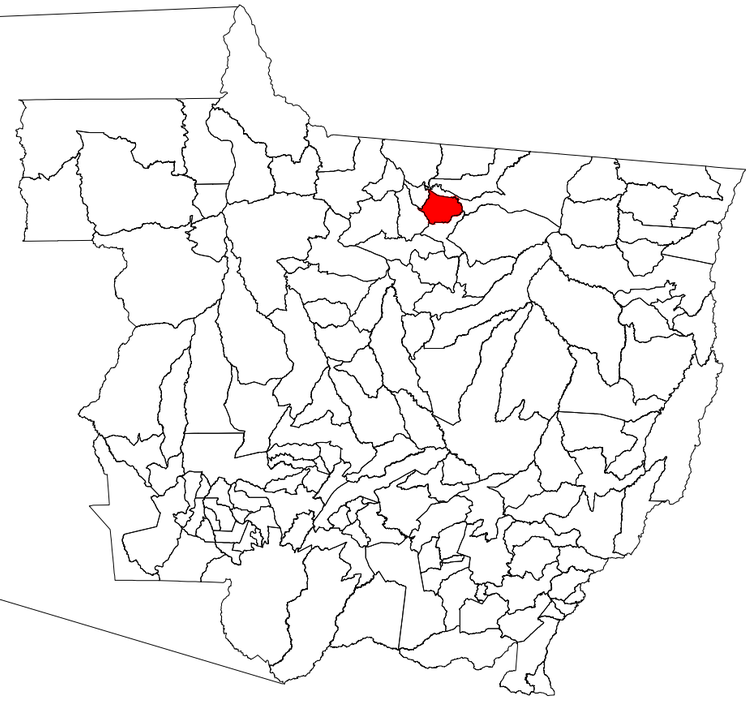
Camylla Kerly P. Mariano

Camylla Kerly Pereira Mariano
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA-MT 52158

Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824
Dados: 2022.06.09 13:47:23 -04'00'

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

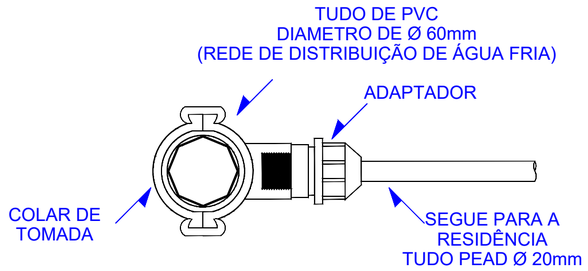




QUADRO DE ÁREAS ÁREA DO TERRENO: M2 ÁREA CONSTRUÍDA: M2 ÁREA DE COBERTURA: M2 ÁREA Á REFORMAR:M2 ÁREA A DEMOLIR:M2	**ASSUNTO:** LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO		**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS** Coordenação de Projetos **Adm. Neurilan Fraga**	
	LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS SANEAMENTO 2022 **DATA DE ENTREGA:** MARÇO / 2022	**AUTOR DO PROJETO:** **Camylla Kerly P. Mariano** **Engenheira Sanitarista e Ambiental** CREA - MT 52158 Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.06.09 13:48:06 -04'00'	**OBRA:**	**ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**
			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE 03.503.638/0001-33
ESCALA: SEM ESCALA **ART:** 000000-0	**REVISÃO:** 0° - 00/00/0000	**DESENHO:** Camylla Kerly P. Mariano	**ENDEREÇO:**	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, nº 101, Centro, CEP: 78.505-000. Sede Municipal

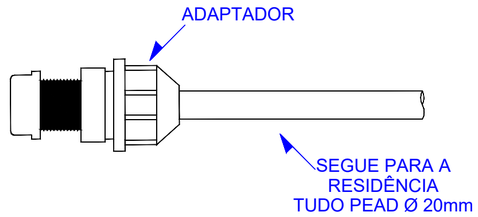
FOLHA Nº **01-03**

AMM A FORÇA VEM DOS MUNICÍPIOS

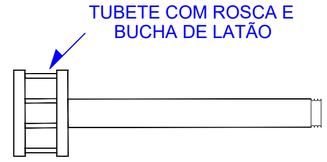


TUBO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA LOCALIZADO A H=1,20m DE PROFUNDIDADE E DISTÂNTE 1/3 DA LARGURA DA RUA, PARTINDO DO MEIO-FIO

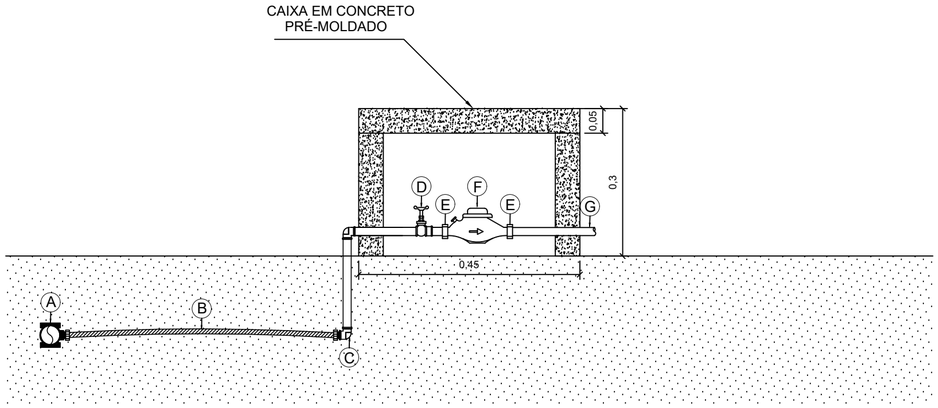
Detalhe 01 - Demostrativo da ligação da rede de água
01 *Sem Escala*



Detalhe 02 - Adaptador de compressão para tubo PEAD
02 *Sem Escala*

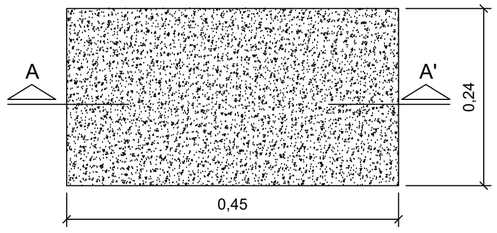


Detalhe 03 - Tubete para instalação do hidrômetro do cavalete
03 *Sem Escala*

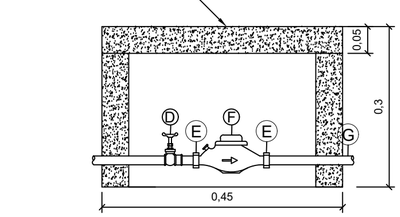


- (A) Rede Pública de Distribuição D'Água - De propriedade da entidade responsável pelo fornecimento d'água;
- (B) Ramal Predial - Tubulação entre a Rede Pública de Distribuição e o Hidrômetro. Está é dimensionada (Comprimento e Diâmetro) e executada pela concessionária (Entidade Responsável), com as despesas por conta do interessado;
- (C) Adaptador para tubo PEAD;
- (D) Registro de Gaveta Bruto;
- (E) Tubetes para instalação do hidrômetro no cavalete.
- (F) Hidrômetro - Medição do Consumo;
- (G) Ramal de Alimentação.

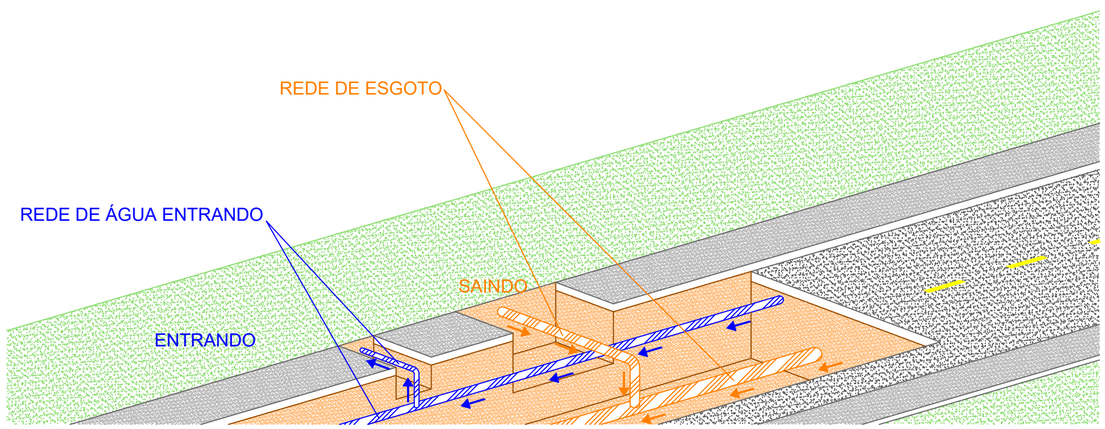
Detalhe 04 - Cavalete e Caixa de Proteção
04 *Sem Escala*



Detalhe 05 - Planta Baixa - Caixa de Proteção
05 *Sem Escala*



Detalhe 06 - Corte AA'- Caixa de Proteção
06 *Sem Escala*



Detalhe 07 - Esquema das Redes de água e esgoto
07 *Sem Escala*

CARIMBO DE APROVAÇÃO

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS
SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
ADM. NEURILAN FRAGA

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	**MODALIDADE:**	CONSTRUÇÃO
OBRA:	*ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA*		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE 01.978.212/0001-00		
ENDEREÇO:	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, nº 101, Centro, CEP: 78.505-000		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	CAMYLLA KERLY P. MARIANO CREA-MT 52158	Camylla Kerly P. Mariano Camylla Kerly Pereira Mariano Engenheira Sanitarista e Ambiental CREA-MT 52158	Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.06.09 13:48:44 -04'00'
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

PROJETO DE ENGENHARIA

ASSUNTO:
DETALHE DA LIGAÇÃO DOMICILIAR

LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS SANEAMENTO 2022	**QUANTIDADE DE LIGAÇÕES DOMICILIARES A SEREM IMPLANTADAS:** 2.288 LIGAÇÕES DOMICILIARES NA SEDE MUNICIPAL		**ENG**
DATA DE ENTREGA: MARÇO/2022	TAXA DE OCUPAÇÃO: XXX%	ÁREA DO TERRENO: XXXX m² ÁREA CONSTRUÍDA: XXXX m² ÁREA DE COBERTURA: XXX m² ÁREA DA CALÇADA (INTERNA): XXX m² ÁREA PERMEÁVEL: XXX m²	FOLHA Nº **03/03**
REVISÃO: 1° - 00/00/0000	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO: (Conforme legislação municipal)		
ESCALA: INDICADA			
ART: 000000-0	**DESENHO:** CAMYLLA KERLY P. MARIANO		

Governo de Mato Grosso

PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA MT-020

TRECHO: ENTRE MT 251 - ÁGUA FRIOA - LAGO DO MANSO
SUBTRECHO: ENTRE MT 251 - KM 23, NUMA EXTENSÃO DE 23KM

SINFRA Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

Governo de Mato Grosso

CONTRATO: 040/2019/SINFRA
VALOR: R$ 2.000.000,00
ORIGEM DOS RECURSOS: MT INTEGRADO/FETHAB
PRAZO: 300 DIAS
EMPRESA EXECUTORA: DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG JOÃO JOSÉ. CREA: G0145200 - RNP 1024630
FISCAL SINFRA: ENGº. CIVIL FABRÍCIO SOUZA J. MOLINA CREA-MT4316 E RNP-1301402494

OBRA

001

USAR SEMPRE A FAMÍLIA DE FONTES UNI NEUE PARA CONFECÇÃO DAS PLACAS
A MEDIDA INDICADA PARA CONFECÇÃO DESTA PLACA É DE 5,00 x 2,50 M.

C100 m M 90 Y 00 K 20

QUADRO DE ÁREAS ÁREA DO TERRENO: M2 ÁREA CONSTRUÍDA: M2 ÁREA DE COBERTURA: M2 ÁREA Á REFORMAR:M2 ÁREA A DEMOLIR:M2	**ASSUNTO:** PLACA DA OBRA - PADRÃO SINFRA		**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS** Coordenação de Projetos **Adm. Neurilan Fraga**	
	LOCAL DO ARQUIVO: MUNICÍPIOS 2022	**AUTOR DO PROJETO:** **Camylla Kerly P. Mariano** **Engenheira Sanitarista e Ambiental** CREA - MT 52158 CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Assinado de forma digital por CAMYLLA KERLY PEREIRA MARIANO:43100308824 Dados: 2022.05.11 08:51:53 -04'00'	**OBRA:**	**ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**
	DATA DE ENTREGA: MAIO / 2022		**PROPRIETÁRIO/ CNPJ:**	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE 01.978.212/0001-00
ESCALA: SEM ESCALA **ART:** 000000-0	**REVISÃO:** 0° - 00/00/0000	**DESENHO:** Camylla Kerly P. Mariano	**ENDEREÇO:**	Avenida Cloves Felicio Vetoratto, nº 101, Centro, CEP: 78.505-000 . Sede Municipal
				FOLHA Nº **02-03**

AMM Associação Mato-grossense dos Municípios
CENTRAL DE PROJETOS
Agap

AMM A FORÇA VEM DOS MUNICÍPIOS

Superintendência de Infraestrutura, Mineração, Indústria e Serviços - SUIMIS

OFÍCIO Nº: 175835/CINF/SUIMIS/2022

Cuiabá - MT , 17 de maio de 2022

Assunto: Dispensa de Licença Ambienta para Implantação de ligações Domiciliares

Ilmº. Senhor,

Foi protocolizado nesta Secretaria o Documento nº **17983/2022** de **11/05/2022**, que solicita a dispensa do licenciamento ambiental para **Implantação de ligações Domiciliares,** em diversas residências na sede do município de Terra Nova do Norte/MT.

Ante ao exposto acima, considerando as informações apresentadas e, de acordo com o Decreto nº. **.68/2022** que relaciona as atividades passíveis de licenciamento ambiental, considerando também tratar-se de obras de reduzido impacto ambiental e que não constam no referido decreto:

Fica dispensada do licenciamento ambiental **Implantação de ligações Domiciliares,** em diversas residências na sede do município de Terra Nova do Norte/MT conforme solicitação do protocolo nº. **17983/2022**

CONDIÇÕES DE VALIDADE DESTA DISPENSA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL:

1. Esta dispensa de licenciamento não substitui ou elimina a necessidade das demais autorizações e ou licenças dos demais órgãos intervenientes em nível de União, Estado e/ou Município.

2. NÃO FAZER INTERVENÇÃO EM APP.

3. Não estão autorizados quaisquer desmates.

4. Corte ou poda de árvores que compõem o paisagismo deve ser autorizada pela prefeitura.

5. As obras devem contar com coleta periódica dos resíduos gerados por sua edificação, operação ou funcionamento.

6. As instalações hidrossanitárias não devem causar danos ao meio ambiente por sua operação.

7. Deve haver sinalização de trânsito que informe sobre as obras.

8. Deve ser garantida a acessibilidade ao local.

9. Esta dispensa de licenciamento não deve servir de instrumento para descaracterizar o Patrimônio Histórico, Arquitetônico, Artístico, Cultural, Arqueológico e Espeleológico.

10. Todos os materiais usados na construção devem ter procedência de empresas licenciadas ambientalmente.

11. Eventuais resíduos gerados pelas obras devem ser encaminhados a locais apropriados.

12. Dever ser usada à boa técnica para garantir a vida útil das edificações de forma a não onerar os cofres públicos com obras incompletas e reformas recorrentes.

13. Obras bem-feita e recursos bem aplicados vêm de encontro aos princípios da sustentabilidade ambiental.

14. Intervenções em áreas de terceiros devem ter prévia anuência.

Os responsáveis pelo pedido ficam obrigados fazerem a devida gestão ambiental da obra, de modo a checar eventuais irregularidades e fatos novos, bem como são responsáveis por todo e qualquer dano ou crime ambiental originado eventualmente pela instalação e operação dessa obra e isso recai sobre a **Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte - MT, Gustavo Henrique Fonceca CREA 1212548620 ART1220220082068, Kerly Pereira Mariano CREA 1220425443 ART 1220220055411** bem como sobre as empresas e pessoas eventualmente contratadas para execução das obras.

Sendo o que cabe ao momento, colocamo-nos a inteira disposição para outras solicitações

Atenciosamente,

Celso Ferreira Macedo
Coordenador de Infraestrutura
CINF/SEMA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
AMM (Associação Mato-Grossense dos Municípios), n° 3920, CPA-Av. Rubens de Mendonça
78050-902, Cuiabá - MT

Cuiabá, 09 de Junho de 2022.

PARECER TÉCNICO – ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA SEDE MUNICIPAL (LIGAÇÕES DOMICILIARES)

Processo principal nº: SINFRA-TER-2022/05222

Parecer nº: 111/2022

Objeto: Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal (Ligações Domiciliares)

Município: Terra Nova do Norte - MT.

	Quadro Resumo	SIM	NÃO	Página Processo
I	Anotação de Responsabilidade Técnica (ART):	X		
II	Manifestação ambiental	X		
III	Planilha Orçamentaria:	X		
IV	Memorial descritivo	X		
V	Assinatura do Profissional Conforme ART:	X		
VI	Nomenclatura Padronizada da Obra:	X		
VII	**Projetos Analisados:**			
VII - i	Projeto de ligações domiciliares	X		
VII - iii	Memorial descritivo	X		
VII - iv	Planilha Orçamentaria	X		
VIII	**Resultado da Análise**	**APROVADO**		
Observações:				

O projeto referente ao processo **SINFRA-TER-2022/05222,** onde solicita a formalização de convênio, conforme Oficio nº 119/2022/GP-PA, junto ao Estado de Mato Grosso, trata da instalações de hidrometros e cavaletes no muncípio de Terra Nova do Norte/MT. Este projeto vai atender um total de 2.288 unidades de hidrometros, cavaletes e caixas de abrigo para o hidrômetro, beneficiando vários domicílios da cidade.

Contém no processo memorial descritivo, ART nº 1220220095733 e nº 1220220055411, sendo valida somente a ART nº 1220220095733.

Apresenta também a dispensa de licença com número de oficio 175835/CINF/SUIMIS/2022.

Todo o projeto acompanha relatório de matriculas ativas, plantas do detalhamentos das ligações domiciliares e modelo de placa de obra, Planilha de orçamento, resumo, cronograma financeiro e memoria de calculo da planilha da obra.

Desta maneira, informo que foram atendidas as pendencias solicitadas no parecer 084/2022, com isso este parecer é FAVORÁVEL à aprovação da parte técnica referente Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal (Ligações Domiciliares), conforme projetos em anexo ao processo, sendo o total no valor de R$ 1.229.397,30 (Um milhão, duzentos e vinte e nove mil, trezentos e noventa e sete reais e trinta centavos).

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

João Paulo De Almeida Leite
Eng. Civil – CREA 122000058-2
Assessor técnico de engenharia
COPPS / SUHAS/ SACID / SINFRA

Fábio Cristiano Buzzi
Eng. Sanitarista – CREA: 12047949-8
Coordenador de Programas e Projetos de saneamento
COPPS / SUHAS/ SACID / SINFRA

PARECER TÉCNICO APROVAÇÃO PROJETO Nº 010/2022

PROCESSO: SINFRA-TER-2022/05222

ANO: 2022

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE - MT

SITUAÇÂO DO PARECER: FAVORÁVEL

ASSUNTO: TERMO DE CONVÊNIO

1-OBJETO DO CONVÊNIO:

A presente proposta de Convênio tem por objetivo formalizar entendimentos entre as partes no sentido de unirem esforços e recursos na ordem de R$ 1.229.397,30 (Um milhão duzentos e vinte e nove mil, trezentos e noventa e sete reais e trinta centavos) para a obra de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal de Terra Nova do Norte – MT, sendo repassado pelo Governo do Estado do Mato Grosso, por intermédio da Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SINFRA, conforme o quadro abaixo.

Quadro 01 – Discriminação do Obra

DESCRIÇÃO	COORDENDAS		DIMENSÃO
Adequação do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal de Terra Nova do Norte – MT	Avenida Cloves Felício Vetorato	10°35’55.00’’S 55°06’55.00’’O	2288 UN
TOTAL			**2288 UN.**

FONTE: INFORMAÇÕES RETIRADAS DA ART DA OBRA.

2 - PARECER:

Após a análise da documentação apresentada, comprovante de abertura de conta corrente especifica para convênio (fls. 187 a 189), plano de trabalho proposto no sistema Sigcon (fls. 190 a 194), declaração de contrapartida financeira (fls. 195), certidão de habilitação plena (fls. 196 a 197), declaração de domínio público (fls. 198), declaração de data base do orçamento e de planilha desonerada adotada (fls. 199 a 200), declaração da alíquota e da base de cálculo do iss (fls. 201), justificativa de substituição dos hidrômetros (fls. 202), quadro resumo de matriculas ativas (fls. 203), relatório de matriculas ativas (fls. 204 a 276), ata da sessão solene de posse do prefeito e documentos pessoais (fls. 277 a 283), ART

(Anotação de responsabilidade técnica) nº 1220220095733 (fls. 284), memorial descritivo e especificações técnicas (fls. 285 a 356), resumo da planilha orçamentária (fls. 357), memorial de cálculo (fls. 358), planilha orçamentária e composições de preços (fls. 359 a 361), cronograma físico – financeiro (fls. 362), composição do BDI (fls. 363), composição de BDI para materiais e equipamentos (fls. 364), quadro de encargos sociais sobre a mão de obra (fls. 365), projetos (fls. 366 a 370), manifestação ambiental através da dispensa de licença ambiental (fls. 371 a 372), e tendo em vista a solicitação assinada pelo Sr. Pascoal Alberton chefe do executivo municipal de Terra Nova do Norte, através do oficio nº 119/2022/GP-PA, para a análise e posterior celebração de parceria entre o Estado e o Município por meio de convênio.

Considerando que os documentos apresentados, como as composições retiradas de tabelas oficiais e também apresentadas para a formulação dos preços de mercado foram protocolados pela Prefeitura Municipal, possuindo fé pública.

Considerando o Parecer Técnico nº 111/2022 (fls. 373 a 374) de análise do projeto apresentado e Planilha Orçamentária analisado pelo engenheiro João Paulo de Almeida Leite (Crea nº 122000058-2), informando que o projeto de Adequação do Sistema de Abastecimento de Água da Sede Municipal de Terra Nova do Norte – MT e os preços apresentados na planilha orçamentária estão compatíveis com os preços utilizados no mercado, assim como os quantitativos estão condizentes para a execução da obra, sendo assim, o projeto está **APROVADO** para a celebração de Convênio entre a Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística e o Município de Terra Nova do Norte-MT.

Embasado nas normas e procedimentos aplicáveis a espécie, e no que concerne a viabilidade técnica, somos de PARECER FAVORÁVEL e aprovamos os custos contidos no Plano de Trabalho para a formalização do Termo de Convenio e firmar parceria entre a Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte e a SINFRA-MT, para a viabilização de aporte financeiro para a obra de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte- MT para o atendimento à população.

A SINFRA – MT fará parceria com a proponente através do TERMO DE CONVÊNIO arcando com 96,00% do orçamento, destinados a firmar a parceria com a Prefeitura Municipal, conforme o quadro abaixo.

Quadro 2 – Cronograma Desembolso

ITEM	TIPO	ÓRGÃO	ESPECIFICAÇÃO	%	VALOR (R$)
1	CONCEDENTE	SINFRA	DESEMBOLSO FINANCEIRO	96,00%	R$ 1.180.221,38
2	PROPONENTE	MUNICÍPIO	CONTRAPARTIDA FINANCEIRA	4,00%	R$ 49.175,92
				VALOR TOTAL DO CONVÊNIO	**R$ 1.229.397,30**

***O valor por parte da SINFRA será repassado em parcela única.**

3- VIGÊNCIA:

Prazo de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

4 - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	PROJETO ATIVIDADE	NATUREZA DE DESPESA	PROGRAMA	REGIONALIZAÇÃO	FONTE
25101	1167	4.4.40.42.00	338	0200	196

***Em conformidade com o inciso II, Art. 14-I da Lei Estadual nº 7.263 de 29 de março de 2000.**

5- CONSIDERAÇÕES:

Considerando a solicitação da Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte - MT, através do processo SINFRA-TER-2022/05222, protocolizado nessa Secretaria.

Embasado nas normas e procedimentos aplicáveis a espécie, e no que concerne a viabilidade técnica e orçamentária, somos de **PARECER FAVORÁVEL E APROVAMOS** os projetos e custos contidos na Planilha Orçamentária para a FORMALIZAÇÃO do Termo de Convênio em prol do Município de Terra Nova do Norte – MT, obedecida as formalidades legais

Cuiabá - MT, 14 de junho de 2022.

FÁBIO CRISTIANO BUZZI
Coordenadoria de Programas e Projetos de Saneamento (COPPS)

RAFAELA DAMIANI
Secretária Adjunta de Cidades

AUTORIZO:

MARCELO DE OLIVEIRA E SILVA
Secretário de Infraestrutura e
Logística-SINFRA

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 42076/2022/COPPS/SINFRA

Cuiabá/MT, 14 de junho de 2022

Assunto: PARECER TÉCNICO DE APROVAÇÃO

Ao (À) GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

SEGUE O PROCESSO, APÓS A ELABORAÇÃO DE PARECER TÉCNICO DE APROVAÇÃO, PARA O CONHECIMENTO E PROVIDÊNCIAS.

Atenciosamente,

FABIO CRISTIANO BUZZI
COORDENADOR
COORDENADORIA DE PROGRAMAS E PROJETOS DE SANEAMENTO

Classif. documental	341

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Cadastro do Proponente e Representante Legal	Anexo I

I - IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE

1- Nome do Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE				2- CNPJ / CPF: 01.978.212/0001-00
3 - Esfera Administrativa: Municipal	4 - Status Jurídico: Órgãos e Entidades Municipais			
5 - Endereço: AV. CLOVES FELICIO VETTORATO, 101 - CENTRO				
6 - Município: TERRA NOVA DO NORTE	7 - CEP: 78505-000	8 - DDD: 066	9 - Telefone: 3534-2500	10 - Fax: 3534-1228
11 - e-mail:	12 - Site:			

II - IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DO PROPONENTE

13 - Nome do Proponente: PASCOAL ALBERTON			14 - CPF: 502.469.339-68
15 - Endereço: Rua Das Mangueias, 161, Centro, Casa.			
16 - Municipio:			17 - UF: MT
18 - C.I/Orgão Expedidor/Data: 3.700.571-1 / SESP/PR / 00/00/0000	19 - Cargo: Prefeito	20 - Função: Prefeito	21 - Matrícula:

III - IDENTIFICAÇÃO DO OUTRO PARTÍCIPE ○ Executor ○ Interveniente

22 - Nome do Outro Partícipe:	23 - CNPJ:	24 - Esfera Administrativa:
25 - Endereço:		

26 - Município:	27 - CEP:	28 - DDD:	29 - Telefone:	30 - Fax:

IV - IDENTIFICAÇÃO DO DIRIGENTE DO OUTRO PARTÍCIPE

31 - Nome do Dirigente do outro Partícipe:			32 - CPF do Dirigente:
33 - C.I/Orgão Expedidor/Data: / /	34 - Cargo:	35 - Função:	36 - Matrícula:

Local e data	Assinatura do Outro Partícipe	Assinatura do Proponente PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.31 12:22:18 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Dados do Projeto da Proposta	Anexo II proposta 1947-2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - INFORMAÇÕES BANCÁRIAS

1 - Conta Corrente:	2 - Banco:	3 - Agência:	4 - Praça de Pagamento:

II - DADOS DO PROJETO

5 - Título do Projeto: Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	6 - Periodo: 30/06/2022 a 30/06/2025

7 - Descrição Sintética do Objeto:

O presente convênio tem por objeto o estabelecimento de parceria entre as partes, em regime de mútua colaboração, para obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT

8 - Justificativa da Proposição:

Conforme apresentado no PMSB de Terra Nova do Norte (2018), o diagnóstico dos serviços de abastecimento de água apresenta que o SAA do município possui diversos problemas tanto operacionais quanto estruturais. Quanto às ligações domiciliares ,apesar de apresentar no ano de 2018 o percentual de hidrometração em média de 69% das ligações domiciliares, resultando em aproximadamente 1.116 hidrômetros instalados na sede municipal, não há conhecimento da idade destes hidrômetros existentes, assim como não há nenhum programa instituído para substituição de hidrômetros e padronização de cavaletes, no qual é registrado a data de instalação dos novos hidrômetros no banco de dados do sistema cadastral do usuário. Não sabendo, portanto, a eficiência destes. Observa-se ainda deficiência na gestão e planejamento, com a organização de indicadores para melhor operação do sistema como, por exemplo, o índice de perdas de água na distribuição. Um dos objetivos da troca dos hidrômetros é conscientizar a população do consumo adequado da água, porque com a verificação correta o munícipe não será induzido ao consumo desnecessário, visando assim o uso racional da água. Perante o exposto, a adequação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) proposto no presente projeto será executada na Sede Municipal de Terra Nova do Norte/MT. Propõe-se a adequação sistema de abastecimento de água existente com a substituição dos hidrômetros antigos e ampliação da hidrometração para todo a área urbana do município, baseando-se no cadastro de unidades ativas de água do SAE, assim como os cavaletes, de modo a garantir o consumo consciente com a implantação das ligações domiciliares.

III - DADOS ORÇAMENTARIOS DO CONCEDENTE (Preenchimento pelo Concedente)

9 - Programa:
338-INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - MT INTEGRADO

10 - Projeto/Atividade:
1167-APOIO E FOMENTO AOS MUNICÍPIOS NA ESTRUTURAÇÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

11 - Natureza	0	0

12 - Fonte	0	13 - Valor	R$ 0,00
	0		R$ 0,00

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:22:56 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA**	**Cronograma de Execução Física e Plano de Aplicação de Recursos**	**Anexo III**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS METAS FÍSICAS

Meta	Etapa/Fase	Especificação	Unidade de Medida	Qtde	Início	Término
01		Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,00	30/06/2022	30/06/2025
	01.01	Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,00	30/06/2022	30/06/2025

II - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS, POR NATUREZA DE DESPESA

Plano de Aplicação Detalhado - Memória de Cálculo

Natureza	Discriminação	Concedente	Proponente - Contrapartida	
		Financeira	Financeira	Não Financeira
4490.51	Obras Civis - ADEQUAÇÃO DO SISTENA DE AGUA	1.180.221,38	49.175,92	0,00
	Subtotais	1.180.221,38	49.175,92	0,00
	Valor Total do Convênio:			1.229.397,30

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:23:23 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA	Cronograma de Desembolso	Anexo IV

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Concedente - 2022

Meta	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.180.221,38

Meta	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Contrapartida - 2022

Meta	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.175,92

Meta	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
01-Obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:24:02 -04'00'

Governo do Estado de Mato Grosso **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E LOGÍSTICA-SINFRA**	**Relação de Equipamentos e Material Permanente**	**Anexo V**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

I - RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

Natureza	Especificação	Unidade	Qtde	Valor Unit.	Valor Total	Local de Destino	Propriedade
4490.51	Adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT	UN	1,000	1.229.397,30	1.229.397,30	TERRA NOVA DO NORTE MT	Convenente
					0,00		

Saldo Total: -0,00

II - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do Proponente, **DECLARO**, para fins de prova junto ao Governo do Estado de Mato Grosso e, sob as penas do estabelecido no Código Penal Brasileiro, art. 299, que inexiste qualquer débito em mora com o Tesouro Estadual ou situação de inadimplência junto a qualquer Órgão ou Entidade da Administração Pública Estadual, que impeça a transferência de recursos na forma deste Plano de Trabalho, o qual atesto a sua veracidade.

Local e Data:	Nome do Proponente:	Assinatura do Proponente:
		PASCOAL ALBERTON:50246933968 Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968 Dados: 2022.05.31 12:24:26 -04'00'

III - APROVAÇÃO

Aprovo o presente Plano de Trabalho, na forma proposta, estando de acordo com o objeto e os custos envolvidos.

Local e Data:	Assinatura do Dirigente do Órgão:

DECLARAÇÃO DE DOMÍNIO PÚBLICO

O município de **Terra Nova do Norte MT** Estado de Mato Grosso, pessoa jurídica de direito público inscrita no CNPJ sob o n° **01.978.212.0001.00** com sede administrativa na avenida Cloves Felicio Vetorato nº 101 Bairro Centro Terra Nova do Norte MT ato representado pelo seu Prefeito Sr. **Pascoal Albertom** devidamente inscrito (a) no Cadastro de Pessoa Física (CPF) sob o n° **50246933968 DECLARA** para os devidos fins de direito que o projeto para execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT objeto do Termo de Convênio cadastrado no sistema SIGCON sob o numero 1947/2022 formalizado entre este município e a Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística, cujo objeto trata de para execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT as quais são de Domínio Público do Município, e por ser bens de uso comum do povo como dispostos no artigo 98 e 99 do Código Civil Brasileiro vigente.

Por ser a expressão da verdade, firma-se a presente declaração.

Terra Nova do Norte MT 08 DE JUNHO DE 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968

Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.06.08 09:58:32 -04'00'

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

DECLARAÇÃO DE CONTRAPARTIDA

Declaro, em conformidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente, que dispomos dos recursos financeiros no valor de **R$ 49.175,92 (Quarenta e nove mil cento e setenta e cinco reais e noventa e dois centavos).**Para participação na contrapartida ao repasse de recursos destinados à, execução de obras de adequação do sistema de abastecimento de água da sede municipal de Terra Nova do Norte MT na região Norte do Estado de Mato Grosso, em zona urbana contemplando as vias denominadas âmbito da proposta de convenio cadastrada no sistema **SIGCON sob nº 1947/2022.**

Os recursos estão disponíveis na lei nº 1656 DE 16 de novembro de 2021(Lei Orçamentária Municipal - LOA), conforme rubrica orçamentária abaixo especificada, e cópia anexa:

Órgão: 05-
Unidade: 004
Função:17
Sub:512
Programa: 11017
Natureza da despesa: 449051

Valor: R$ 49.175,92 (Quarenta e nove mil cento e setenta e cinco reais e noventa e dois centavos)

Declaro também que, na hipótese de eventual necessidade de um aporte adicional de recursos, esta Prefeitura se compromete pela sua integralização, durante a vigência do Convênio que vier a ser celebrado.

Terra Nova do Norte MT 31 DE MAIO DE 2022

PASCOAL ALBERTON:50246933968
Assinado de forma digital por PASCOAL ALBERTON:50246933968
Dados: 2022.05.31 12:16:43 -04'00'

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

DECLARAÇÃO DE NEGATIVA DE DUPLICIDADE DE CONVÊNIOS

Declaro, para fins de comprovação junto ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, que a Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte MT , inscrita no CNPJ sob o nº 01.978.212.0001.00, apresentou a proposta de convênio nº 911642/2021,cujo objeto é Aquisição de Maquina Agrícola , no valor de R$ 489.319,80 (Quatrocentos e oitenta e nove mil, trezentos e dezenove reais e oitenta centavos), para apreciação, somente, junto a esse Órgão e em nenhum outro ente da Administração Pública. Ficando, eu, o signatário, sujeito às sanções civis, administrativas e penais cabíveis no caso de comprovada a falsidade ideológica.

Terra Nova do Norte MT 30 de novembro de 2021

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

DECLARAÇÃO DE EXISTÊNCIA DE ÁREA GESTORA DOS RECURSOS RECEBIDOS POR TRANSFERÊNCIA VOLUNTÁRIA DA UNIÃO
2 INCISO VII DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016

Eu, Pascoal Alberton CPF 502.469.339.68, RG ,3.700.571-1 SSP/PR, cargo , que este subscreve, em cumprimento ao inciso VII do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o de município de Terra Nova do Norte MT CNPJ:01.978.212.0001.00 endereço Avenida Cloves Felício Vetorato nº 101 Centro Terra Nova do Norte MT CEP 78505.000, possui área gestora dos recursos recebidos por transferência voluntária da União, com atribuições definidas para gestão, celebração, execução e prestação de contas, com lotação de, no mínimo, um servidor ou empregado público efetivo

Terra Nova do Norte MT 30 de novembro de 2021

Pascoal Alberton
Prefeito Municipal

BANCO DO BRASIL

Proposta/Contrato de Abertura de Conta-Corrente e Conta de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex Pessoa Jurídica

Contratado: (I) **Banco do Brasil S.A.**, com sede em Brasília, Distrito Federal, por sua agência 3863-6 - TERRA NOVA DO NORTE (MT), inscrita no CNPJ n.º 000.000/4256-05, (II) **Associação de Poupança e Empréstimo - Poupex**, CNPJ n.º 00.655.522/0001-21, sociedade civil sem fins lucrativos, com sede em Brasília, Distrito Federal, na qualidade de gestora do produto da Poupança Poupex, doravante denominada **Poupex**, por intermédio do **Banco do Brasil S.A.**.

Proponente/Contratante: EMPRESA MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE, CNPJ n.º 01.978.212/0001-00,ADMINISTRACAO PUBLICA MUNICIPAL, sediada à AV CLOVES FELICIO VETTORATO , 101 CENTRO MULTIPLO USO, CEP 78.505-000, telefone(s) (66) 3534-2500.

Dirigente(s)

Nome	CPF
PASCOAL ALBERTON	502.469.339-68
ANGELLICA FERNANDES DE OLIVEIRA	027.693.411-38
RAUL AUGUSTINHO LOUREIRO DE MORAES	167.535.260-72
REGINALDO MARCOLAN	899.908.621-68

Dados da conta

Agência 3863-6, Conta-Corrente n.º 19.228-7, Poupança Ouro n.º 510.019.228-X e Poupança Poupex n.º 960.019.228-1 abertas em 01/06/2022.

Declarações e autorizações

O(s) **Proponente(s)/Contratante(s)** declara(m)-se estar ciente(s) e autoriza(m) o BANCO DO BRASIL S.A. a disponibilizar todos os seus dados, às empresas do seu conglomerado ou aos seus prestadores de serviço, com a finalidade específica de realizar as atividades necessárias à plena execução deste Instrumento, ao cumprimento das obrigações legais e ou regulatórias a ele vinculadas e para garantia da prevenção à fraude e à segurança.

O(s) **Dirigentes(s)** declara(m)-se estar ciente(s) e autoriza(m) o BANCO DO BRASIL S.A. a disponibilizar todos os seus dados pessoais, inclusive os sensíveis, às empresas do seu conglomerado ou aos seus prestadores de serviço, com a finalidade específica de realizar as atividades necessárias à plena execução deste Instrumento, ao cumprimento das obrigações legais e/ou regulatórias a ele vinculadas e para garantia da prevenção à fraude e à segurança.

O tratamento e processamento de dados pessoais dos dirigentes pelo BANCO DO BRASIL S.A. será realizado com o propósito de permitir a plena e adequada execução do objeto desta Proposta/Contrato, bem como para o cumprimento de obrigação legal e/ou regulatória, em observância aos princípios e regras estabelecidas nas legislações sobre proteção de Dados Pessoais vigentes, incluindo, mas não se limitando à Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD).

O(s) **Dirigentes(s)**, igualmente para os fins de cumprimento da LGPD, autoriza(m) que seus dados pessoais, inclusive os sensíveis, sejam utilizados em situações relacionadas aos processos de contratação e condução do objeto desta Proposta/Contrato, os quais serão mantidos sob estreita proteção e segurança de acessos.

O(s) **Dirigente(s)** declara(am) estar ciente(s) que o BANCO DO BRASIL S.A. poderá manter e tratar, em meio físico ou eletrônico, os seus dados pessoais que sejam necessários para a execução desta Proposta/Contrato ou para cumprimento de obrigações legais e regulatórias ou,

ainda, para garantia da prevenção à fraude e à segurança do titular, assegurando, mediante requerimento a ser encaminhado por meio eletrônico, o direito de acesso facilitado às informações sobre o tratamento de seus dados pessoais, na forma estabelecida na LGPD.

Os dados pessoais fornecidos pelo(s) **Dirigente(s)** às empresas que atuam como Correspondente Bancário do BANCO DO BRASIL S.A. ou por este contratadas/conveniadas terão o tratamento de acordo com as determinações da LGPD e serão encaminhados ao BANCO DO BRASIL, para possibilitar as tratativas necessárias à abertura de conta decorrente desta Proposta/Contrato.

O(s) **Dirigente(s)** declara(am) estar ciente(s) que as informações acerca das atividades de tratamento de dados pessoais pelo BANCO DO BRASIL S.A. e a forma de requerer o acesso aos direitos encontram-se declaradas em sua Política de Privacidade, cujo inteiro teor está disponível no site bb.com.br/privacidade.

O(s) **Dirigentes(s)** declara(am) estar ciente(s) ainda que o BANCO DO BRASIL S.A., mesmo depois de encerrado a(o) presente Proposta/Contrato, manterá seus dados pessoais arquivados para o cumprimento de obrigação legal e regulatória, sob estreita proteção e segurança de acessos.

O **Proponente/Contratante** identificado propõe e o **Contratado ACEITA** a abertura de conta(s)-corrente(s) e/ou conta(s) de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente e de pleno acordo com as disposições contidas nas Cláusulas Gerais do Contrato de Conta-Corrente e Conta de Poupança Ouro e/ou Poupança Poupex, registrado no Cartório do 1º Ofício de Registro de Títulos e Documentos da cidade de Brasília (DF), sob o microfilme n.º 994.149 em 20/10/2021, que integram este contrato, e também, com as Informações essenciais - Conta-corrente e conta-poupança, formando um documento único e indivisível, cuja cópia foi previamente disponibilizada ao **Proponente/Contratante** por meio de e-mail ou via física e, a partir do ato da assinatura deste instrumento, estará disponível para consulta, a qualquer tempo, no sítio do Banco do Brasil na internet (www.bb.com.br), na opção autoatendimento, e/ou no aplicativo do Banco do Brasil no celular.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente de que os saldos devedores na(s) conta(s)-corrente(s) ora aberta(s) e que não forem pagos nos respectivos vencimentos poderão ser automaticamente compensados com créditos existentes em outras contas-correntes ou aplicações financeiras de que o **Proponente/Contratante** seja titular no Banco do Brasil, mediante débito nas contas respectivas, o que desde já autoriza.

O **Proponente/Contratante declara-se** ciente de que as dívidas líquidas que não forem pagas no vencimento e que tenham como credor o Banco do Brasil, em quaisquer de suas agências, serão compensadas com os créditos existentes na(s) conta(s)-corrente(s) e/ou na(s) conta(s) de Poupança Ouro e/ou Poupex ora aberta(s), mediante débito em conta, o que desde já autoriza.

O acolhimento desta Proposta/Contrato não implica em aceitação da proposta por parte do Banco do Brasil S.A., estando tal aceitação condicionada à assinatura de funcionário do Banco do Brasil S.A. e a eventual aprovação do limite de crédito.

Para **informações, sugestões, reclamações ou quaisquer outros esclarecimentos que se fizerem necessários** a respeito desta Proposta/Contrato, o Contratado coloca à disposição do **Proponente/Contratante** os telefones da Central de Relacionamento do Banco do Brasil - CRBB

4004-0001* ou 0800-729-0001, Serviço de Atendimento ao Cliente - SAC 0800-729-0722, para Deficientes Auditivos 0800-729-0088, Suporte Técnico Pessoa Física 0800-729-0200, Suporte Técnico Pessoa Jurídica 3003-0500* ou 0800-729-0500. Caso o **Proponente/Contratante** considere que a solução dada à ocorrência registrada anteriormente mereça revisão, deve entrar em contato com a Ouvidoria BB pelo 0800-729-5678. Privacidade e Proteção de Dados Pessoais: bb.com.br/privacidade.

* Custos de ligações locais e impostos serão cobrados conforme o Estado de origem. No caso de ligação via celular, custos da ligação mais impostos conforme a operadora.

Declara, sob as penas da lei, que as informações constantes deste documento são verdadeiras.

Local e data
TERRA NOVA DO NORTE (MT), 01/06/2022

Contratado

Diretoria de Meios de Pagamentos e Serviços
Rodrigo Felippe Afonso
Diretor

Proponente/Contratante

Razão Social: MUNICIPIO DE TERRA NOVA DO NORTE
CNPJ: 01.978.212/0001-00



Extrato de Conta Corrente

G332211553410952017
21/06/2022 16:06:41

Cliente - Conta atual

Agência	3863-6
Conta corrente	19228-7 T N NORTE SINFRA HIDROMET
Período do extrato	Mês atual

Lançamentos

Dt. movimento	Dt. balancete	Histórico	Documento	Valor R$	Saldo
01/06/2022		Saldo Anterior			0,00 C

Saldo	0,00 C
Juros *	0,00
Data de Debito de Juros	30/06/2022
IOF *	0,00
Data de Debito de IOF	01/07/2022

OBSERVAÇÕES:

Transação efetuada com sucesso por: JE666750 PASCOAL ALBERTON.

Serviço de Atendimento ao Consumidor - SAC 0800 729 0722

Ouvidoria BB 0800 729 5678
Para deficientes auditivos 0800 729 0088

Superintendência de Infraestrutura, Mineração, Indústria e Serviços - SUIMIS

OFÍCIO Nº: 175835/CINF/SUIMIS/2022

Cuiabá - MT , 17 de maio de 2022

Assunto: Dispensa de Licença Ambienta para Implantação de ligações Domiciliares

Ilmº. Senhor,

Foi protocolizado nesta Secretaria o Documento nº **17983/2022** de **11/05/2022**, que solicita a dispensa do licenciamento ambiental para **Implantação de ligações Domiciliares,** em diversas residências na sede do município de Terra Nova do Norte/MT.

Ante ao exposto acima, considerando as informações apresentadas e, de acordo com o Decreto nº. **.68/2022** que relaciona as atividades passíveis de licenciamento ambiental, considerando também tratar-se de obras de reduzido impacto ambiental e que não constam no referido decreto:

Fica dispensada do licenciamento ambiental **Implantação de ligações Domiciliares,** em diversas residências na sede do município de Terra Nova do Norte/MT conforme solicitação do protocolo nº. **17983/2022**

CONDIÇÕES DE VALIDADE DESTA DISPENSA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL:

1. Esta dispensa de licenciamento não substitui ou elimina a necessidade das demais autorizações e ou licenças dos demais órgãos intervenientes em nível de União, Estado e/ou Município.

2. NÃO FAZER INTERVENÇÃO EM APP.

3. Não estão autorizados quaisquer desmates.

4. Corte ou poda de árvores que compõem o paisagismo deve ser autorizada pela prefeitura.

5. As obras devem contar com coleta periódica dos resíduos gerados por sua edificação, operação ou funcionamento.

6. As instalações hidrossanitárias não devem causar danos ao meio ambiente por sua operação.

7. Deve haver sinalização de trânsito que informe sobre as obras.

8. Deve ser garantida a acessibilidade ao local.

9. Esta dispensa de licenciamento não deve servir de instrumento para descaracterizar o Patrimônio Histórico, Arquitetônico, Artístico, Cultural, Arqueológico e Espeleológico.

10. Todos os materiais usados na construção devem ter procedência de empresas licenciadas ambientalmente.

11. Eventuais resíduos gerados pelas obras devem ser encaminhados a locais apropriados.

12. Dever ser usada à boa técnica para garantir a vida útil das edificações de forma a não onerar os cofres públicos com obras incompletas e reformas recorrentes.

13. Obras bem-feita e recursos bem aplicados vêm de encontro aos princípios da sustentabilidade ambiental.

14. Intervenções em áreas de terceiros devem ter prévia anuência.

Os responsáveis pelo pedido ficam obrigados fazerem a devida gestão ambiental da obra, de modo a checar eventuais irregularidades e fatos novos, bem como são responsáveis por todo e qualquer dano ou crime ambiental originado eventualmente pela instalação e operação dessa obra e isso recai sobre a **Prefeitura Municipal de Terra Nova do Norte - MT, Gustavo Henrique Fonceca CREA 1212548620 ART1220220082068, Kerly Pereira Mariano CREA 1220425443 ART 1220220055411** bem como sobre as empresas e pessoas eventualmente contratadas para execução das obras.

Sendo o que cabe ao momento, colocamo-nos a inteira disposição para outras solicitações

Atenciosamente,

Celso Ferreira Macedo
Coordenador de Infraestrutura
CINF/SEMA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
AMM (Associação Mato-Grossense dos Municípios), n° 3920, CPA-Av. Rubens de Mendonça
78050-902, Cuiabá - MT

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 44012/2022/GSACID/SINFRA

Cuiabá/MT, 22 de junho de 2022

Ao (À) GABINETE DO SECRETARIO DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA

Considerando o processo nº SINFRA-PRO-2022/05222, acerca da demanda da prefeitura municipal de Terra Nova do Norte, referente a formalização de convênio, cujo objeto "Adequação do Sistema de Abastecimento de Água".

Encaminho o presente para autorização e posterior encaminhamento do processo à Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica - SAAS, para demais providências.

Atenciosamente,

RAFAELA DAMIANI
SECRETARIO ADJUNTO
GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE CIDADES

Classif. documental	341

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

DESPACHO Nº 44021/2022/GSEIL/SINFRA

Cuiabá/MT, 22 de junho de 2022

Assunto: Autorização

Ao (À) GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE ADMINISTRACAO SISTEMICA

AUTORIZO a formalização de convênio, cujo objeto "Adequação do Sistema de Abastecimento de Água", demanda da prefeitura municipal de Terra Nova do Norte

Cordialmente,

MARCELO DE OLIVEIRA E SILVA
SEC DE ESTADO
GABINETE DO SECRETARIO DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA

Classif. documental	341