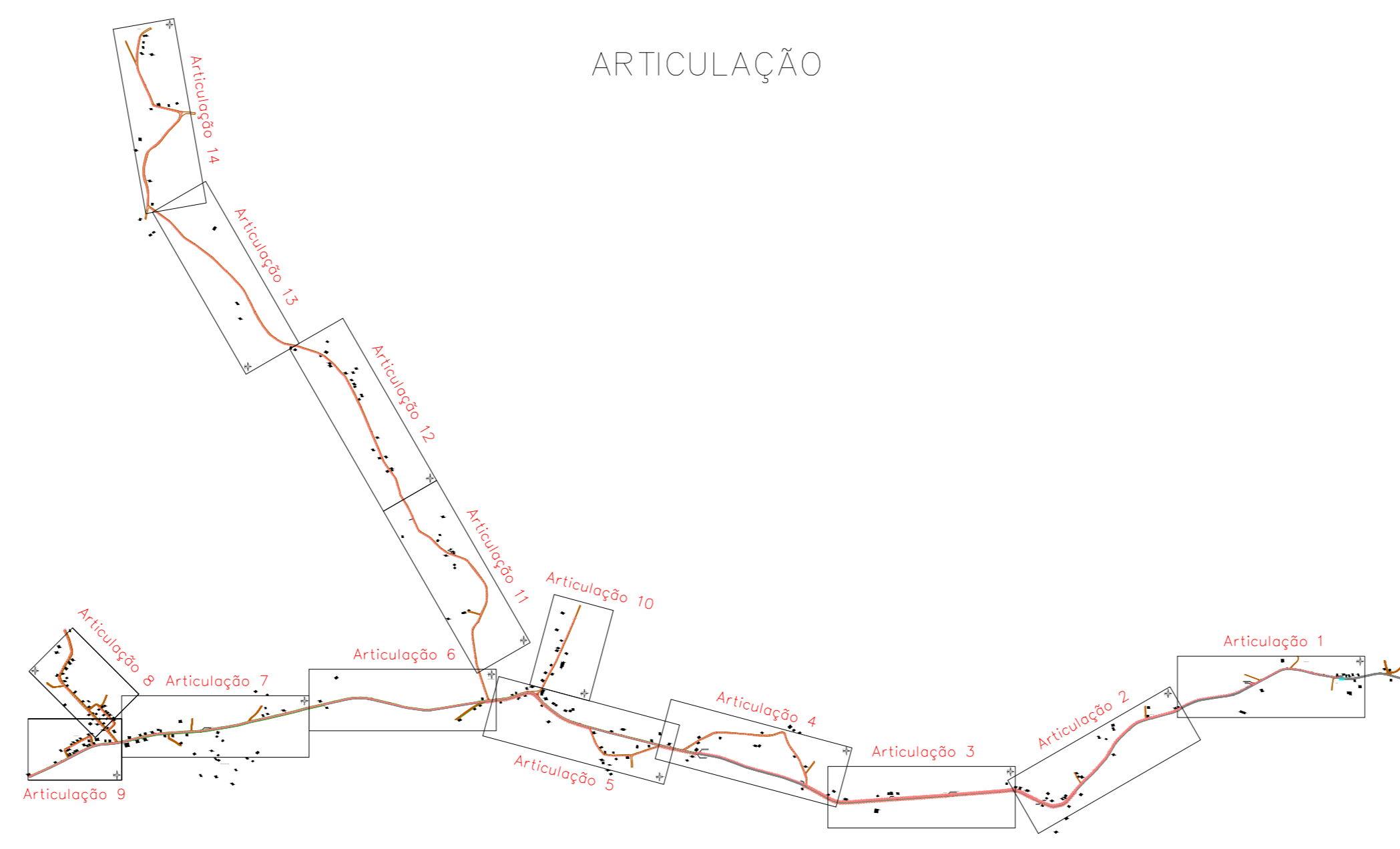
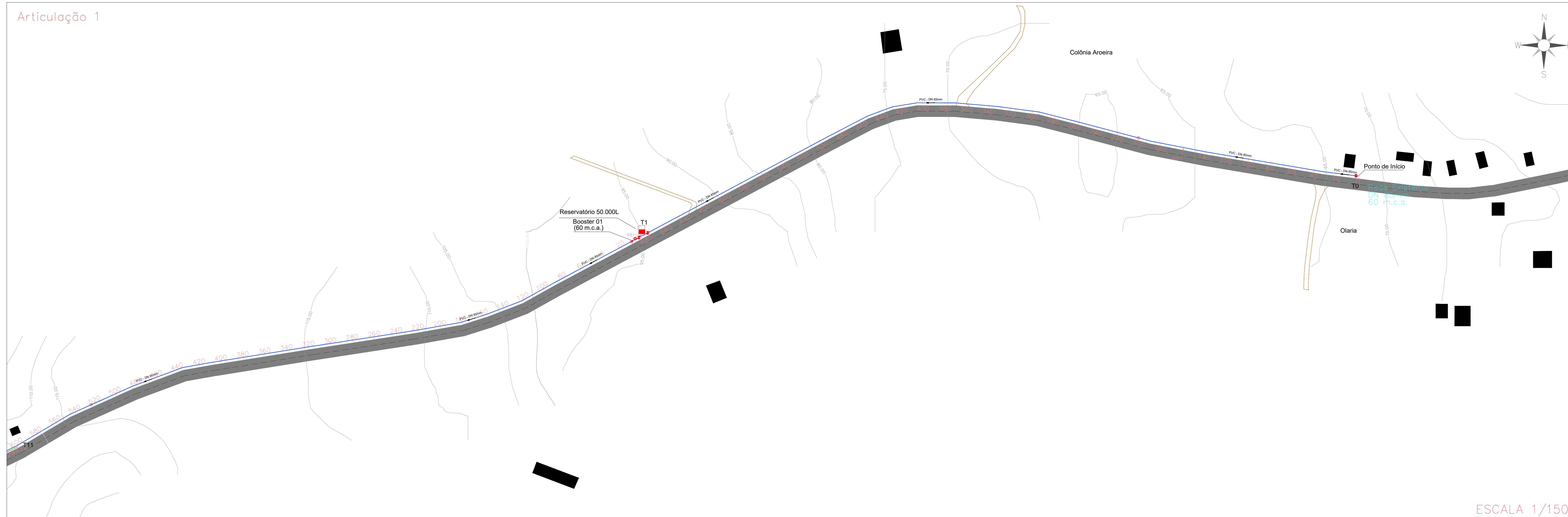


ARTICULAÇÃO

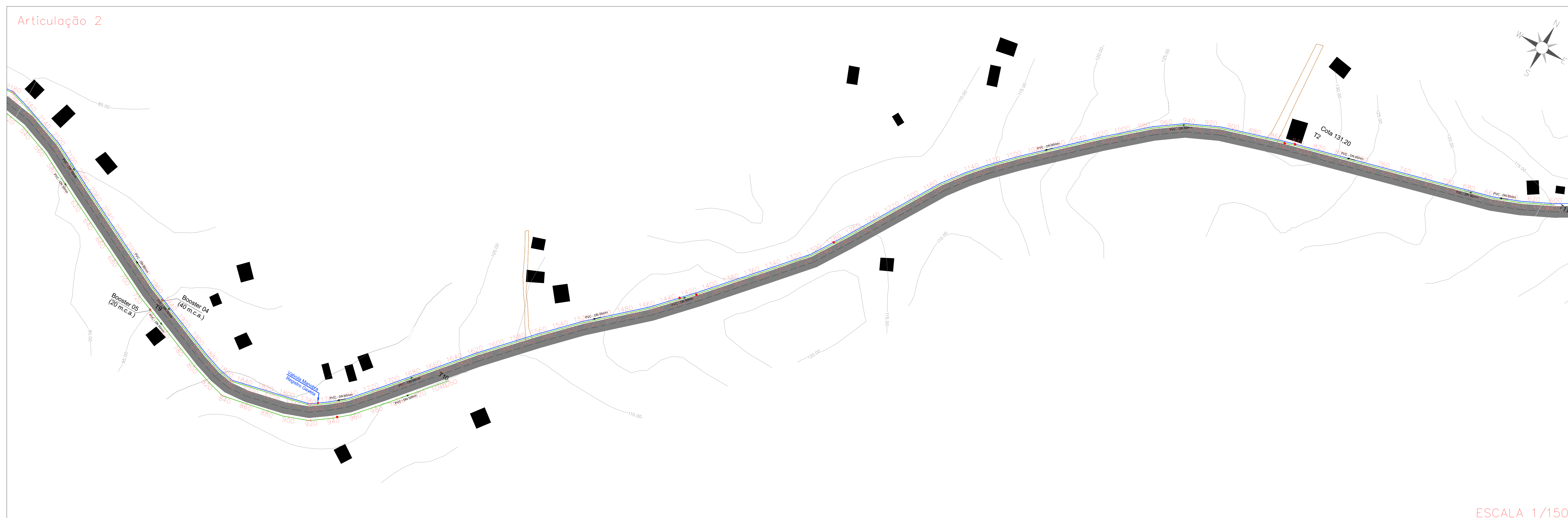


Articulação 1



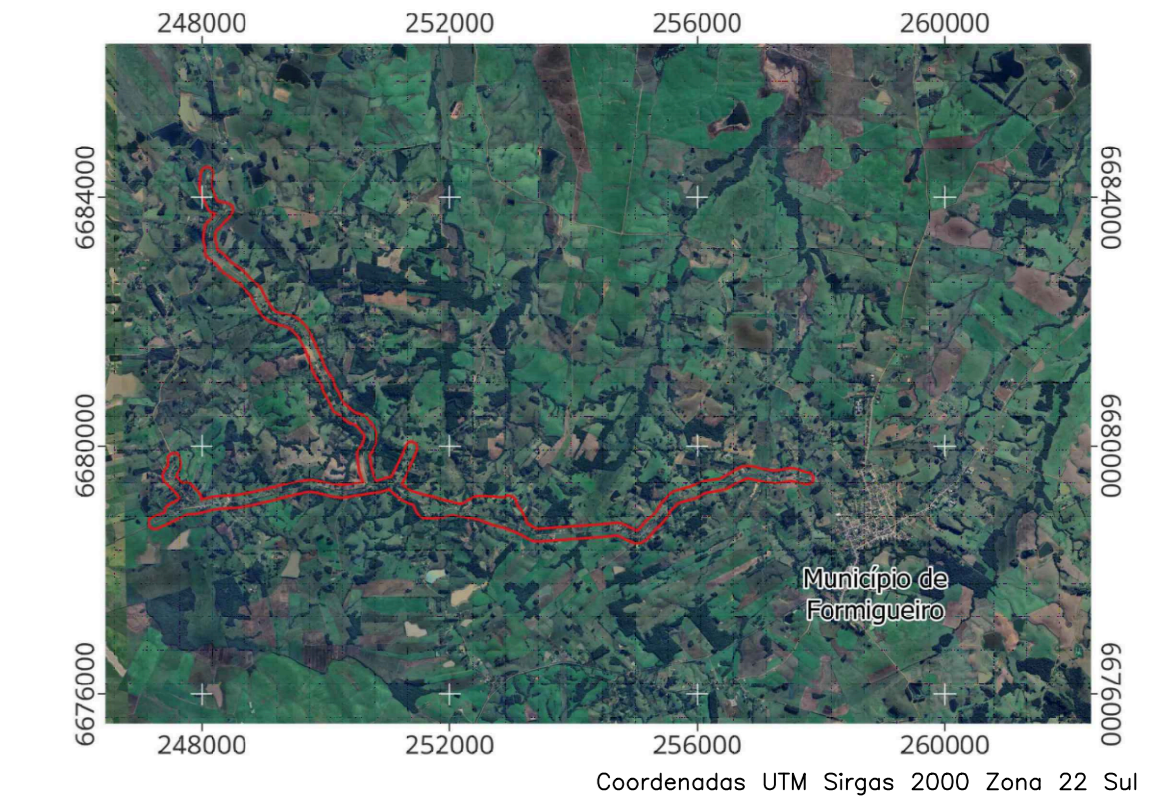
ESCALA 1/1500

Articulação 2



ESCALA 1/1500

SITUAÇÃO



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	CURVA DE NÍVEL
CAP	RESERVATÓRIO
REGISTRO	REGISTRO GAVETA
VENTOSA TRIPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

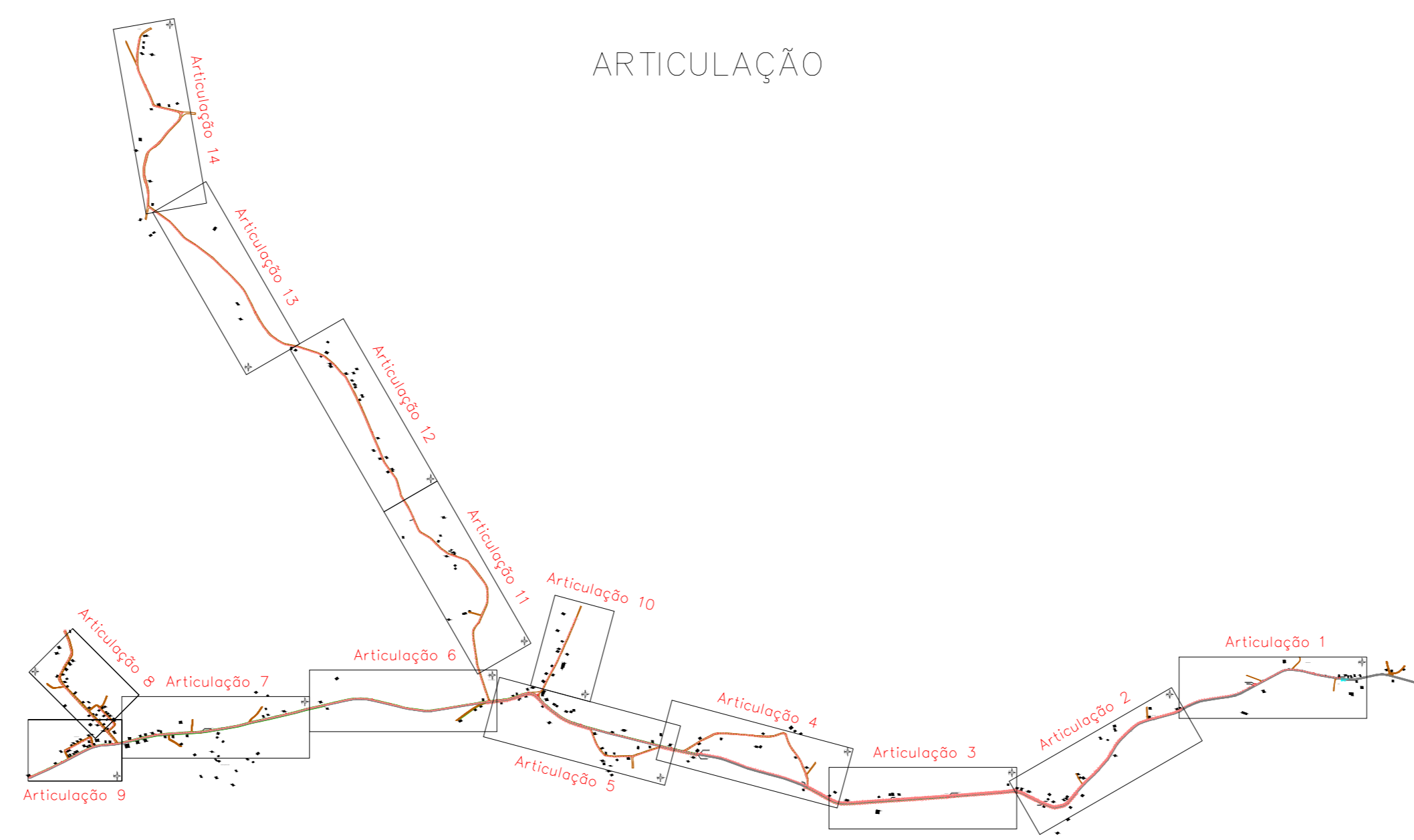
- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREGRATO DE IMBITUBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

PROJETO APROVADO JUNTO À CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.

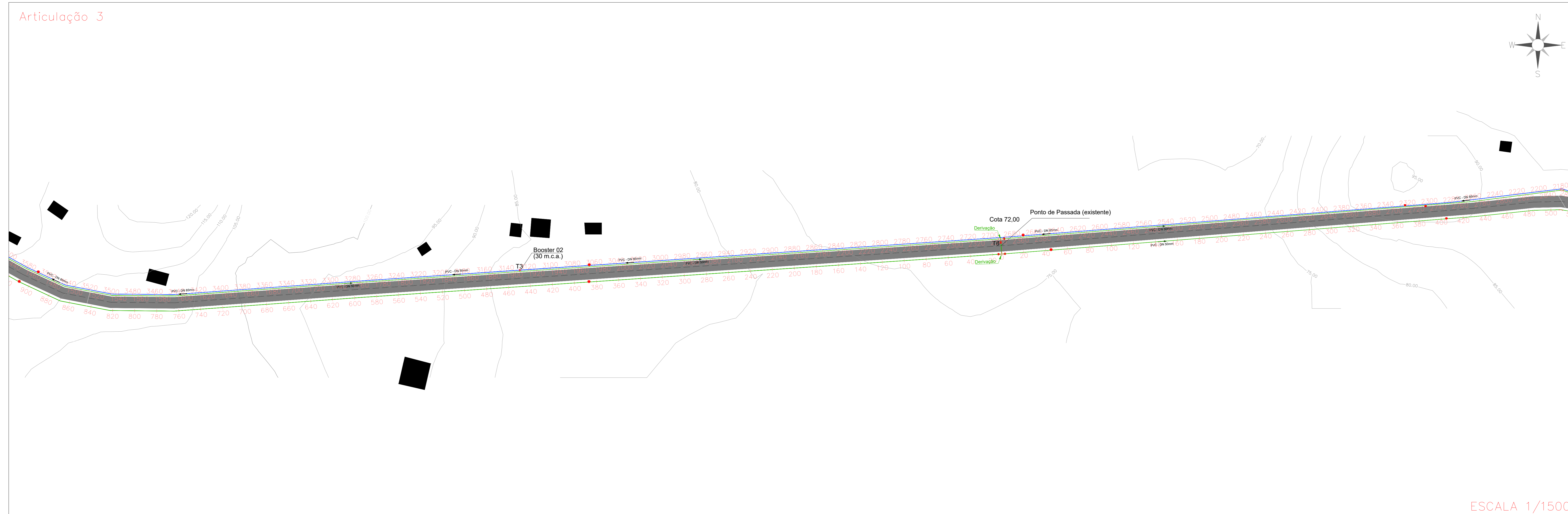


ENGENHARIA E ACESSORIA	
AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	
TÍTULO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIZEO RENOSTO - ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL - CREA SC 15393784	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS	
ASSINTO: PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL	FOLHA: 1
EXTENSÃO DE REDE PARA ATENDIMENTO EM COMUNIDADES QUILOMBOLAS	
DATUM: SIRGAS 2000 FUSO 22S	ESCALA: 1:1.500

ARTICULAÇÃO



Articulação 3



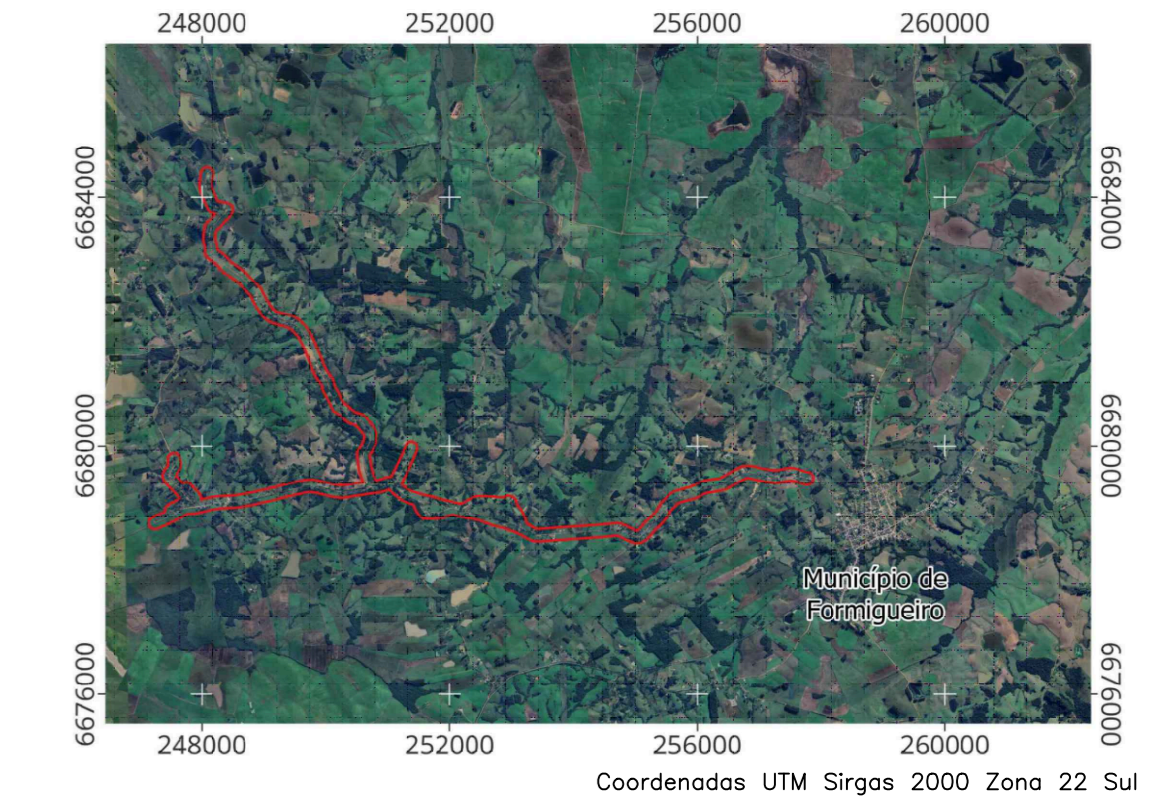
ESCALA 1/1500

Articulação 4



ESCALA 1/1500

SITUAÇÃO



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	CURVA DE NÍVEL
CAP	RESERVATÓRIO
REGISTRO	REGISTRO GAVETA
VENTOSA TRÍPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO DE IMBUÍTA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

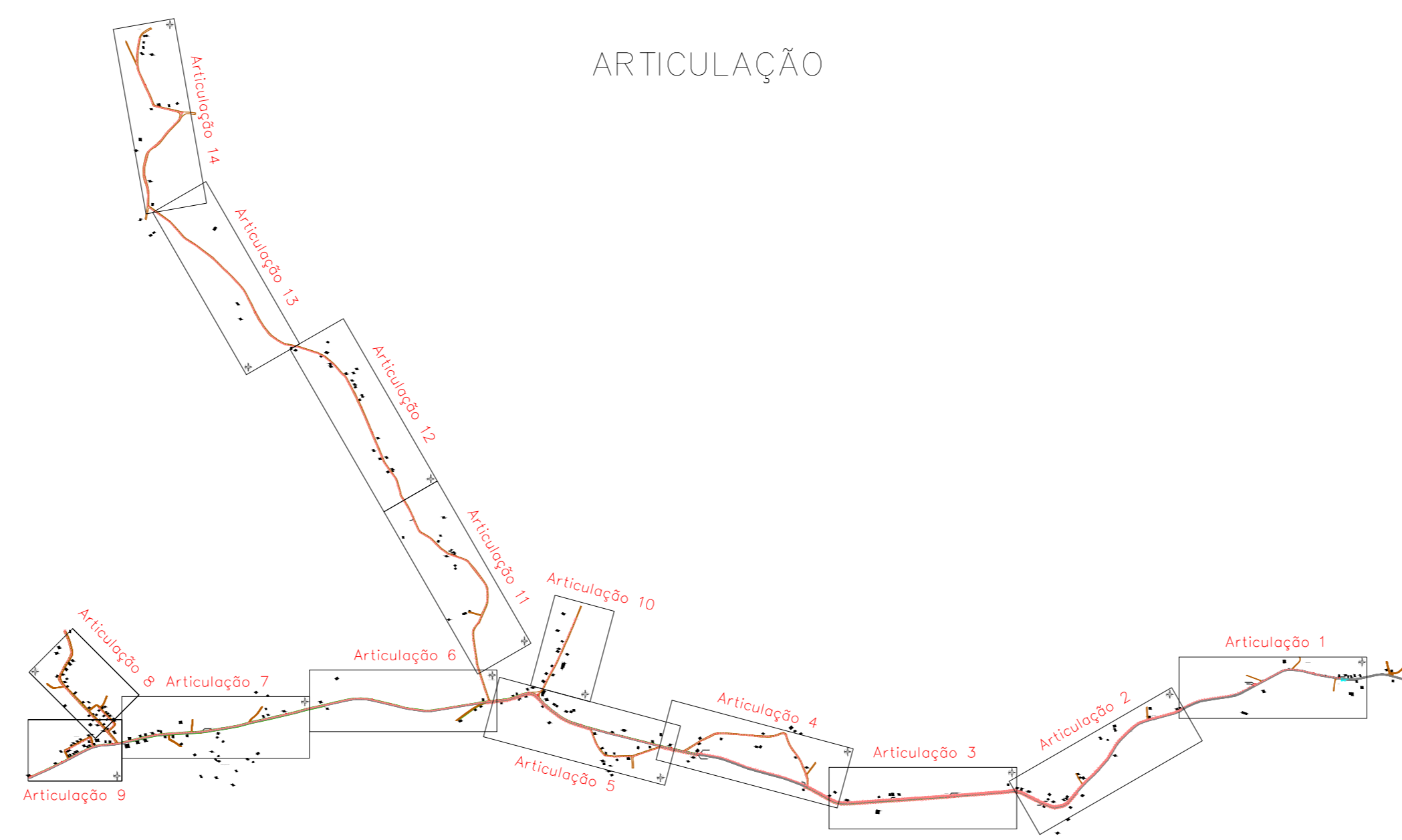
PROJETO APROVADO JUNTO À CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.



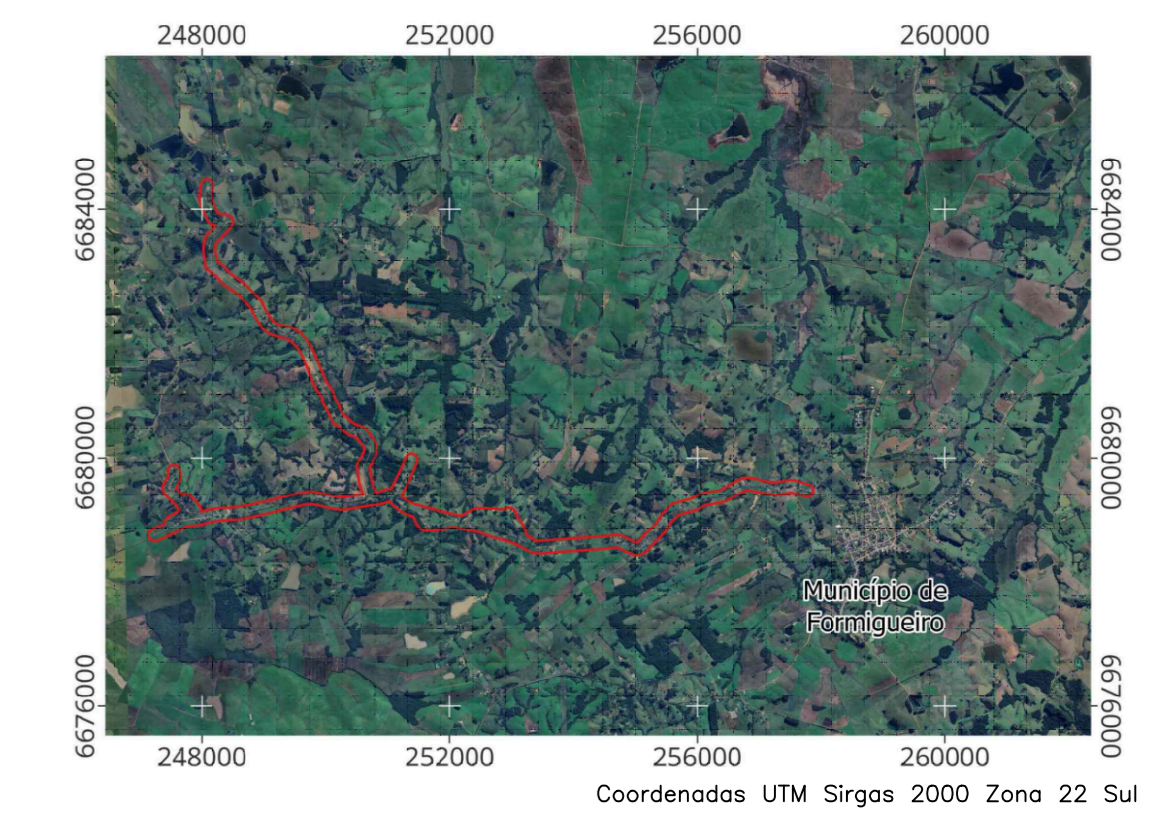
ENGENHARIA E ACESSÓRIA
AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ELIZO RENOSTO	FOLHA:	2	TOTAL:	02
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS	DATA:	07/11/2023	ESCALA:	1:1.500
ASSUNTO:	PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL EXTENSÃO DE REDE PARA ATENDIMENTO EM COMUNIDADES GULOMBOLAS	SISTEMA DE PROJEÇÃO:	UTM	DATA:	07/11/2023
DATUM:	SIRGAS 2000 FUSO 22S	PROJEÇÃO:	UTM	DATA:	07/11/2023

ARTICULAÇÃO



SITUAÇÃO



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	CURVA DE NÍVEL
CAP	RESERVATÓRIO
REGISTRO	REGISTRO GAVETA
VENTOSA TRIPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIDROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO DE IMBUIBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

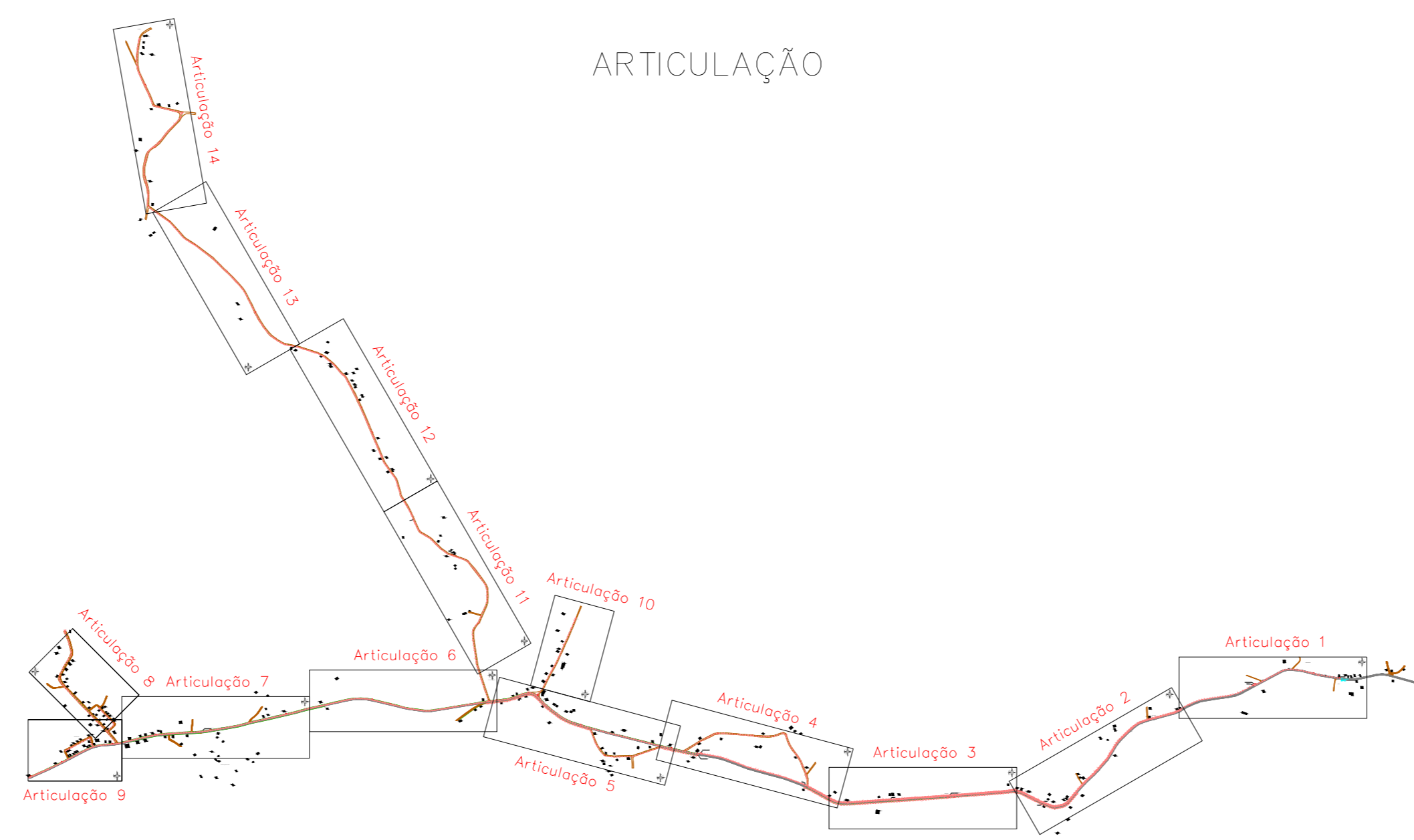
PROJETO APROVADO JUNTO À CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.



ENGENHARIA E ACESSORIA
AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

TÍTULO:	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ELIZEO RENOSTO - ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL - CREA SC 15393784		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS		
ASSUNTO:	PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL	FOLHA:	3
		REVISÃO:	02
DATUM:	SIRGAS 2000 FUSO 22S	SISTEMA DE PROJEÇÃO:	UTM
		DATA:	07/11/2023
		ESCALA:	1:1.500

ARTICULAÇÃO



Articulação 7



ESCALA 1/1500

Articulação 8



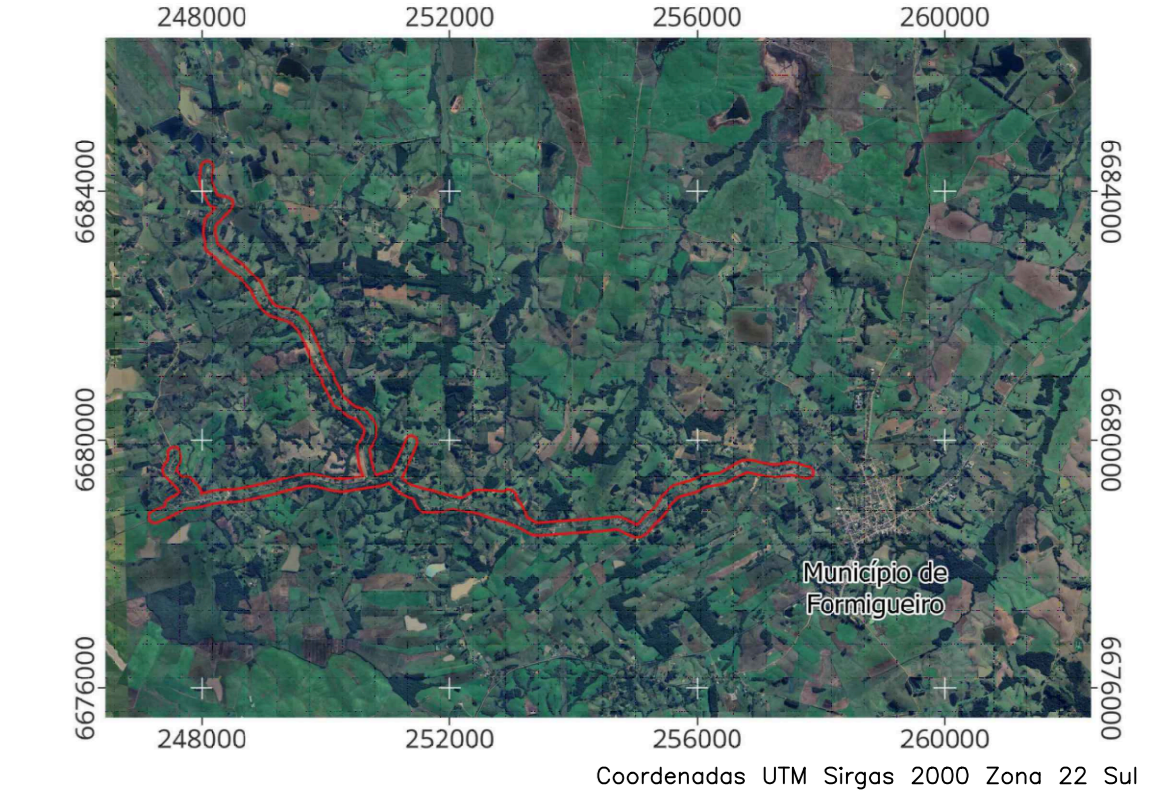
ESCALA 1/1500

Articulação 9



ESCALA 1/1500

SITUAÇÃO



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	VIA
CAP	CURVA DE NÍVEL
REGISTRO	RESERVATÓRIO
VENTOSA TRIPLICE	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO (VRP)
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREGRATO DE IMBUIBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

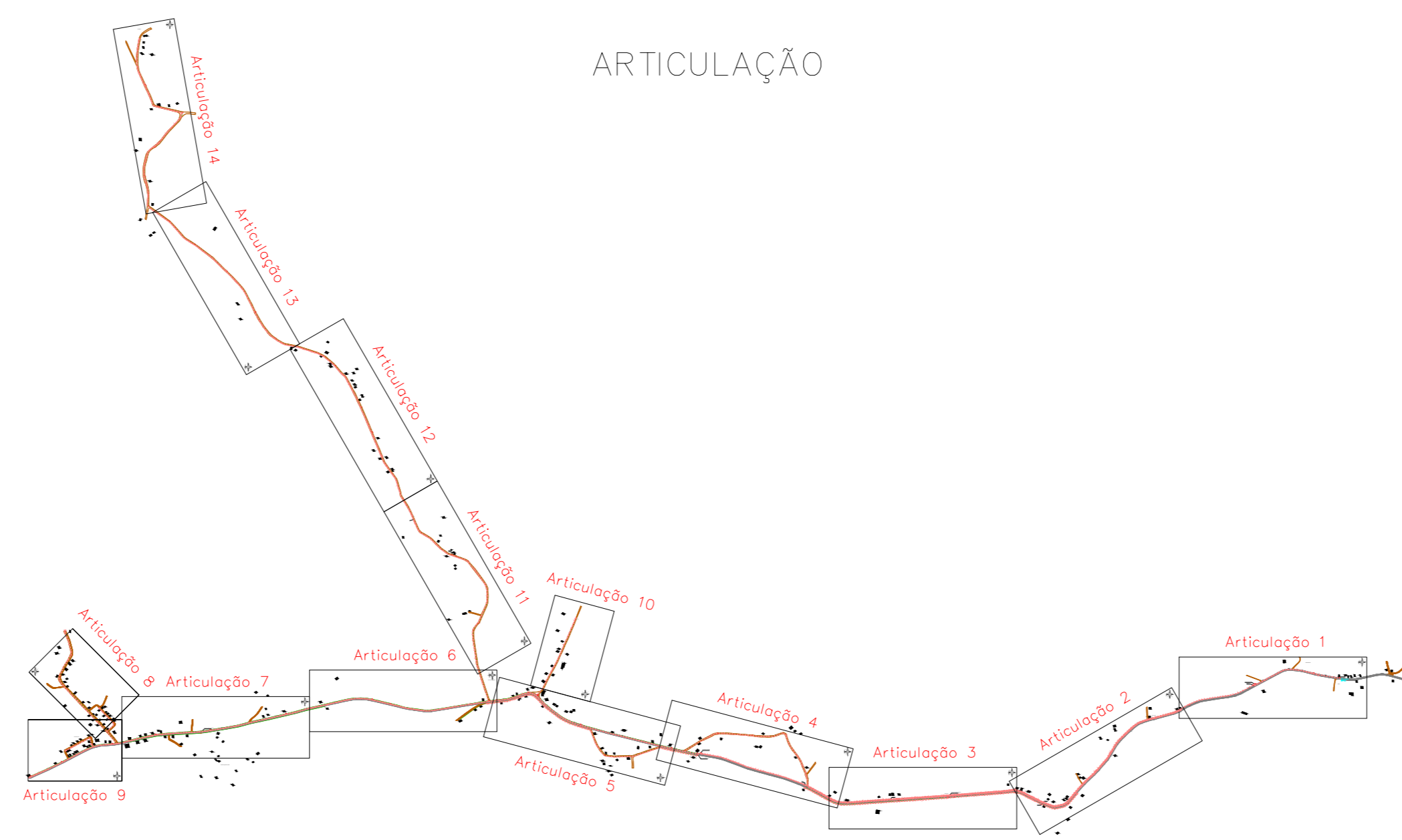
PROJETO APROVADO JUNTO A CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL



gouv
ELIZO RENOSTO
RUA: 1005-1000-1000-1000
VERGUEIRO/RS/RS

ENGENHARIA E ACESSORIA		AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	
OBJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIZO RENOSTO - ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL - CREA SC 15393784			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS		FOUNDAÇÃO	REVISÃO
ASSINANTE: PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL		DATA: 4	02
EXTENSÃO DE REDE PARA ATENDIMENTO EM COMUNIDADES GULOMBOLAS		ESCALA: 1:1.500	
DATA: SIRGAS 2000 FUSO 22S		SISTEMA DE PROJEÇÃO: UTM	DATA: 07/11/2023

ARTICULAÇÃO



Articulação 12



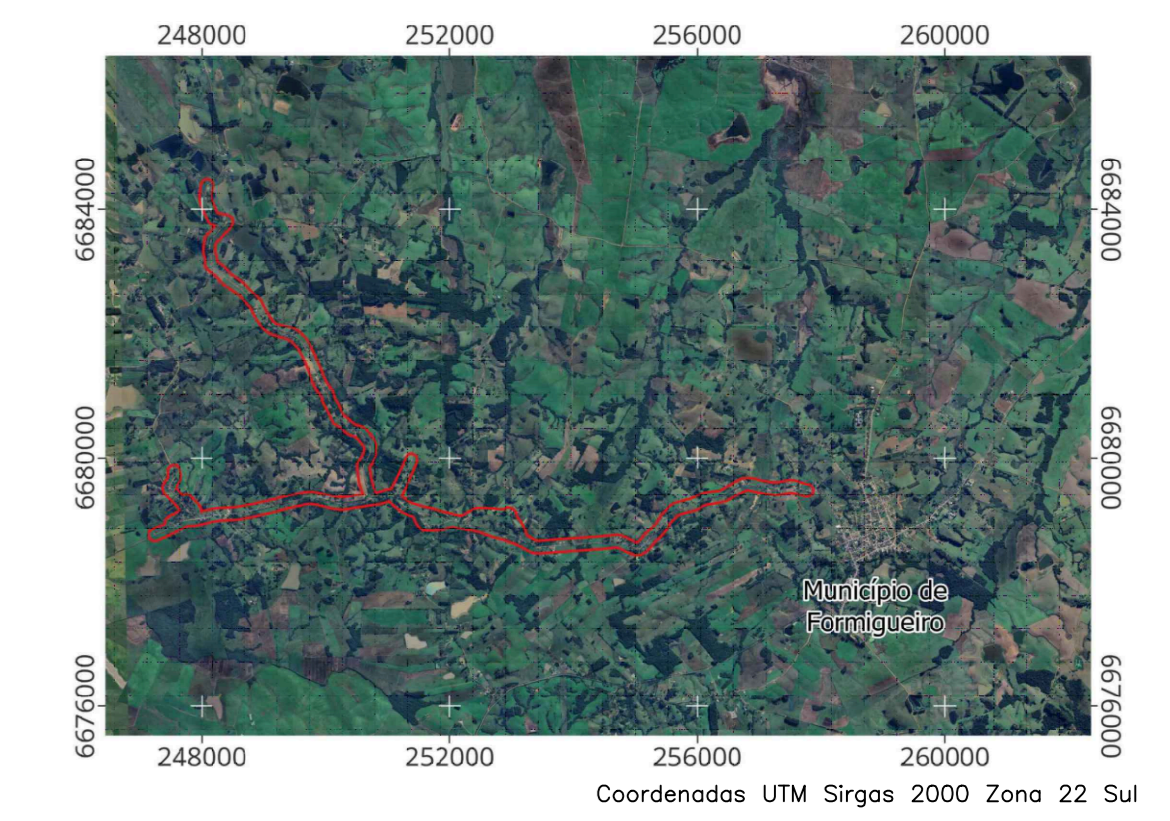
ESCALA 1/1500

Articulação 13



ESCALA 1/1500

SITUAÇÃO



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	VIA
CAP	CURVA DE NÍVEL
REGISTRO	RESERVATÓRIO
VENTOSA TRIPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIDROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREÓGRAFO DE IMBUIBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

PROJETO APROVADO JUNTO À CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.



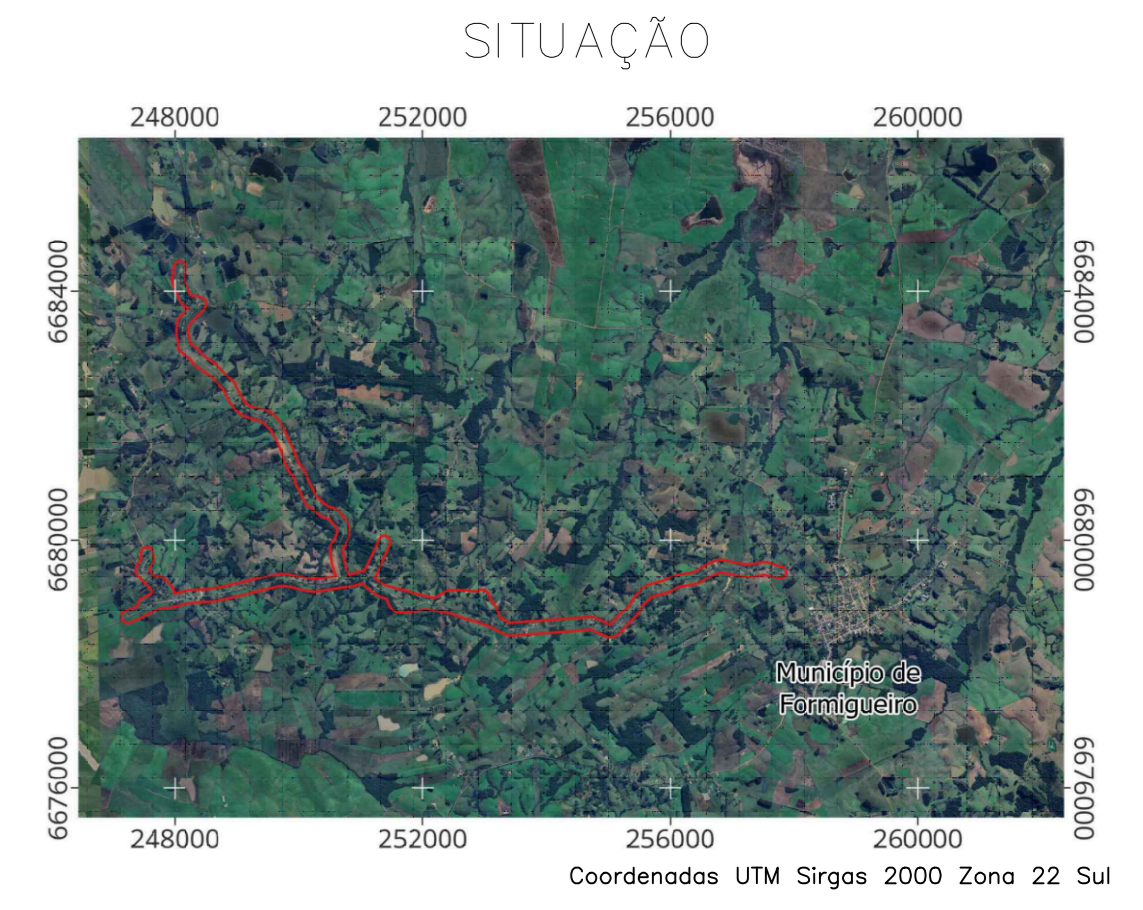
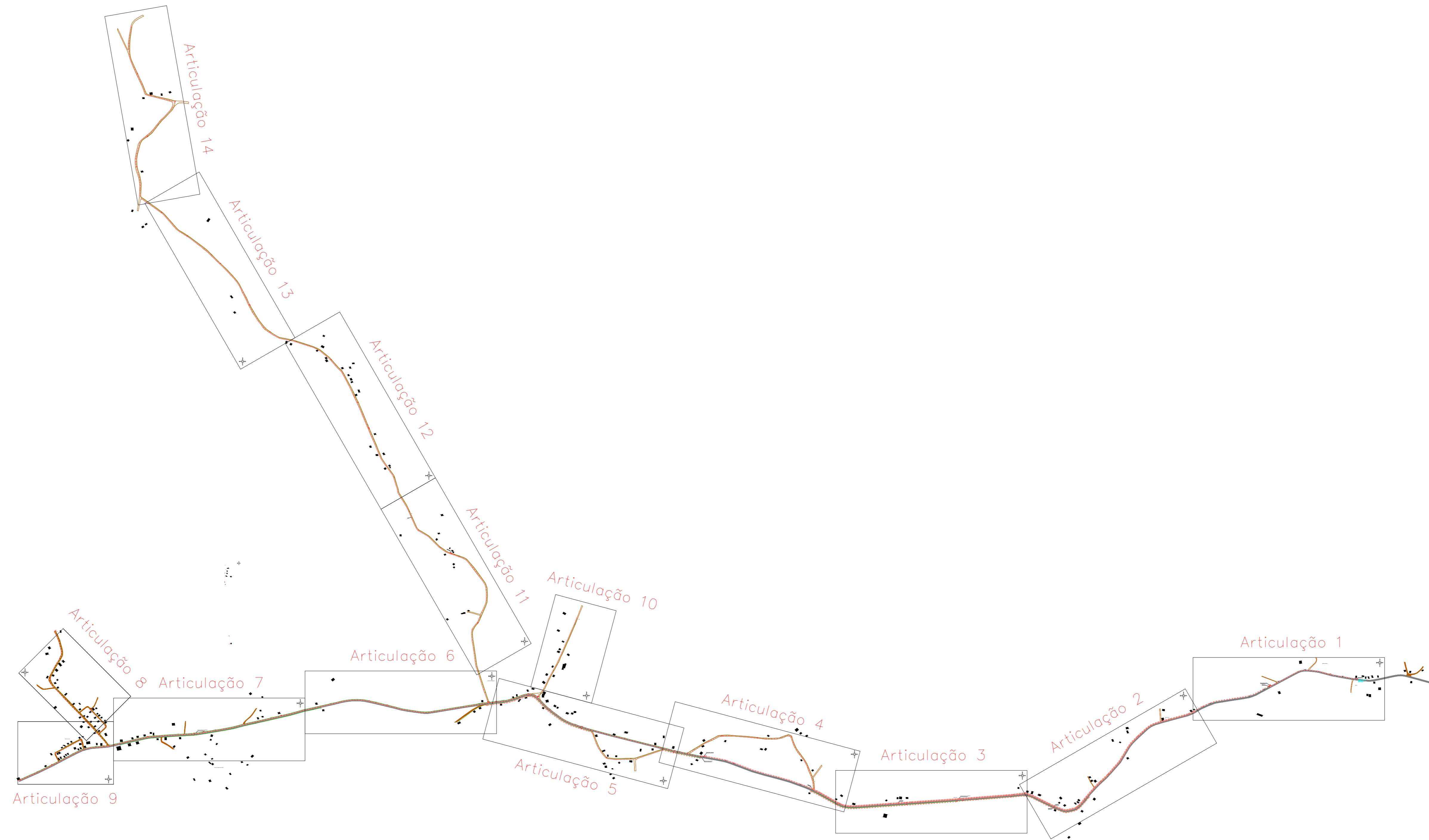
gouv.br
 Documento assinado digitalmente
 ELIZO RENOSTO
 Data: 07/11/2023 10:10:10
 Verifique em https://validar.br.gov.br

ENGENHARIA E ACESSORIA
 AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

TÍTULO:	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ELIZO RENOSTO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS		
ASSUNTO:	PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL	FOLHA:	6
DATA:	SIRGAS 2000 FUSO 22S	PROJEÇÃO DE PROJEÇÃO:	UTM
		DATA:	07/11/2023
		ESCALA:	1:1.500

Documento assinado digitalmente
 ELIZO RENOSTO
 Data: 07/11/2023 10:10:10
 Verifique em https://validar.br.gov.br

ARTICULAÇÃO



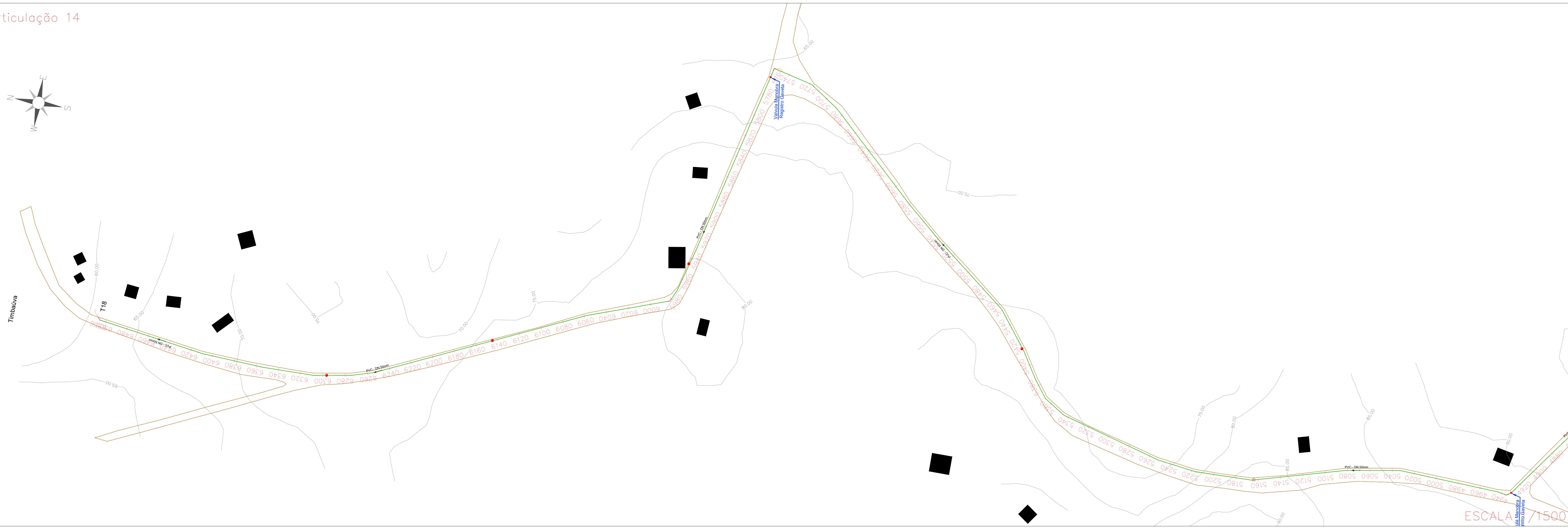
CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	CURVA DE NÍVEL
CAP	RESERVATÓRIO
REGISTRO	REGISTRO GAVETA
VENTOSA TRIPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIDROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

- NOTAS:
1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MAREÓGRAFO DE IMBUIBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

PROJETO APROVADO JUNTO A CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.

Articulação 14



Documento assinado digitalmente
 ELIZO RENOSTO
 CPF: 103.020.13-04-0000
 Verificar em https://ndr.dcv.br.gov.br

ENGENHARIA E ACESSORIA

AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

OBJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIZO RENOSTO - ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL - CREA SC 15393784

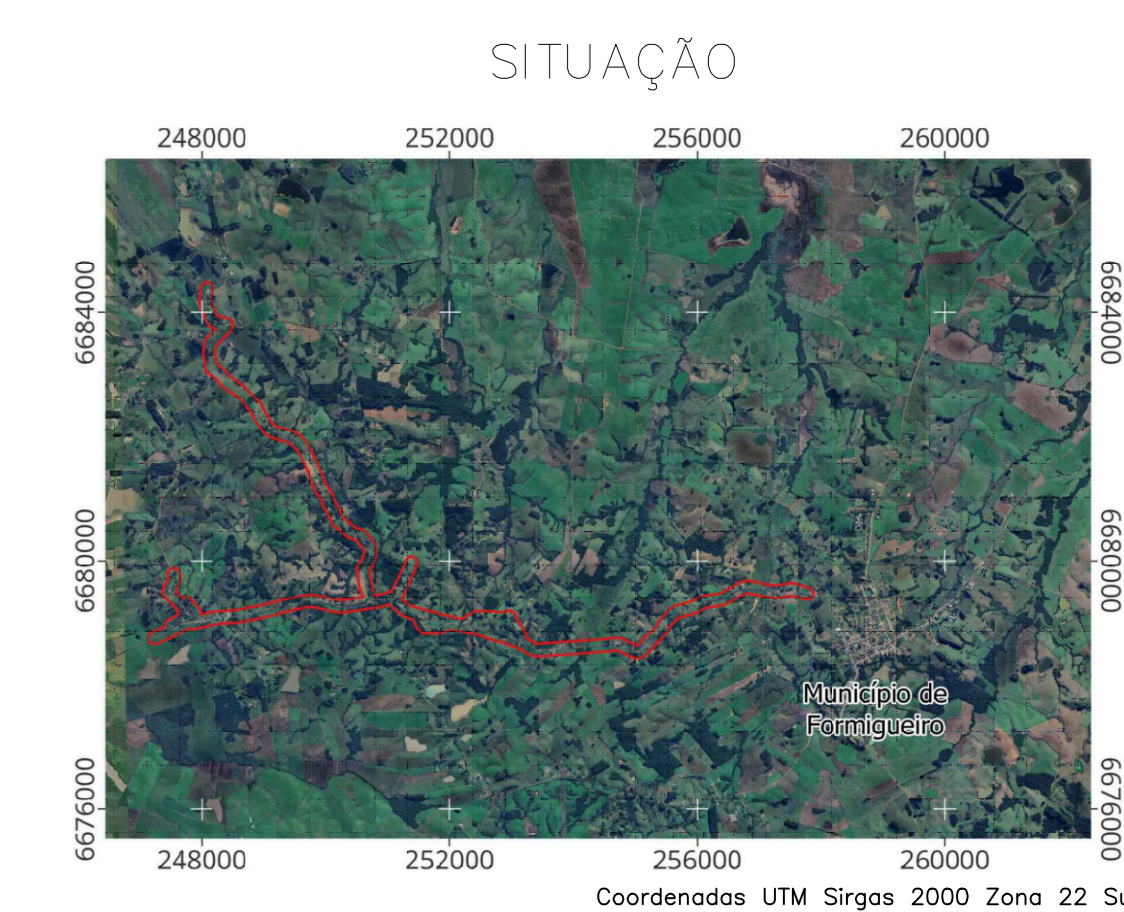
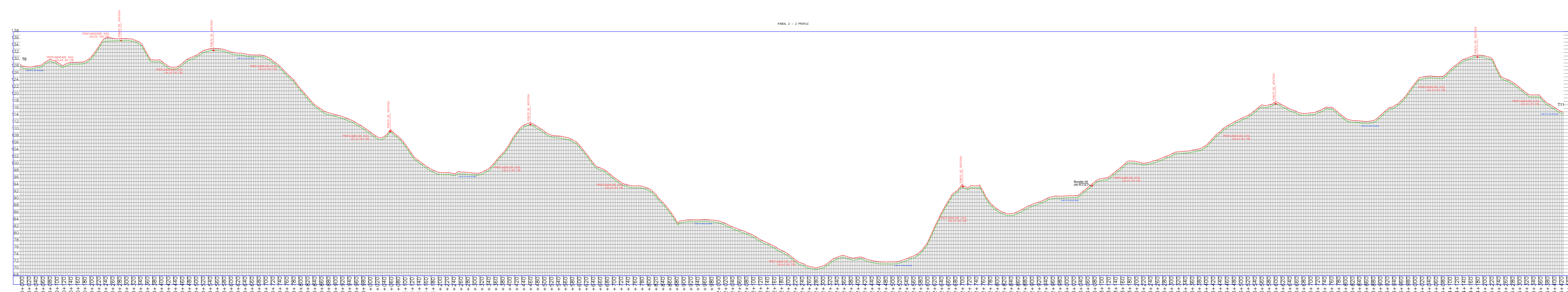
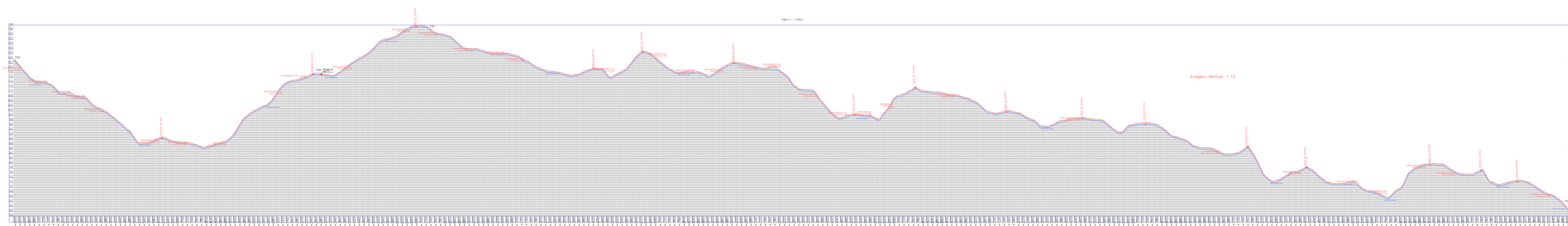
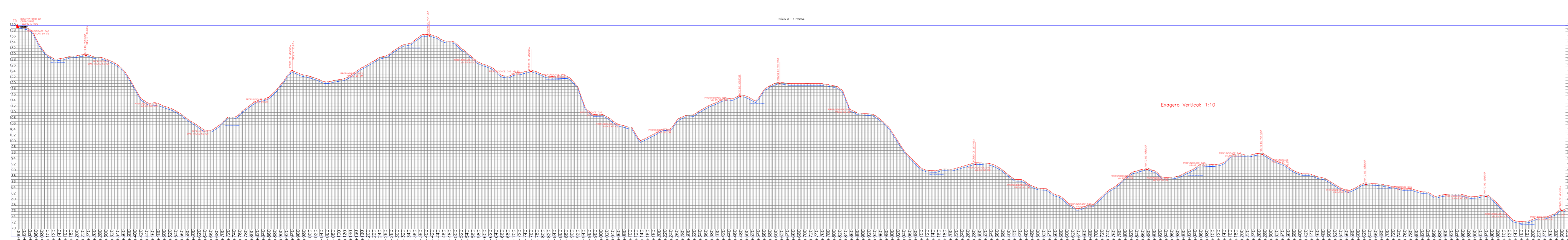
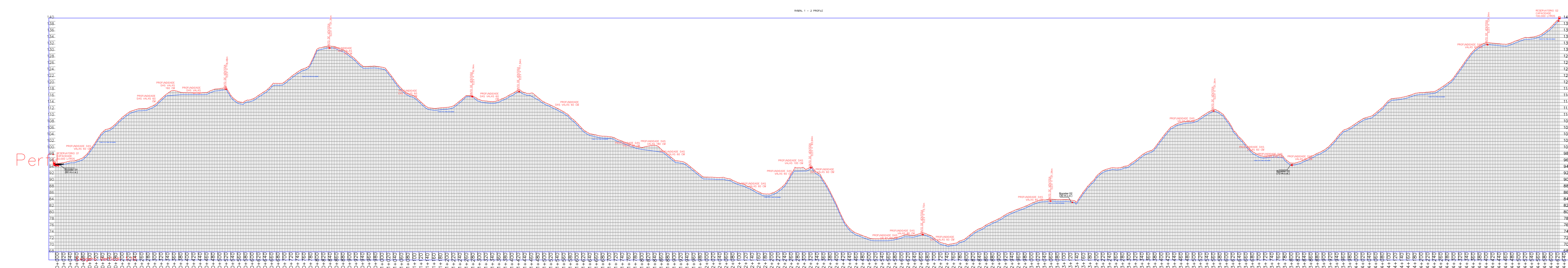
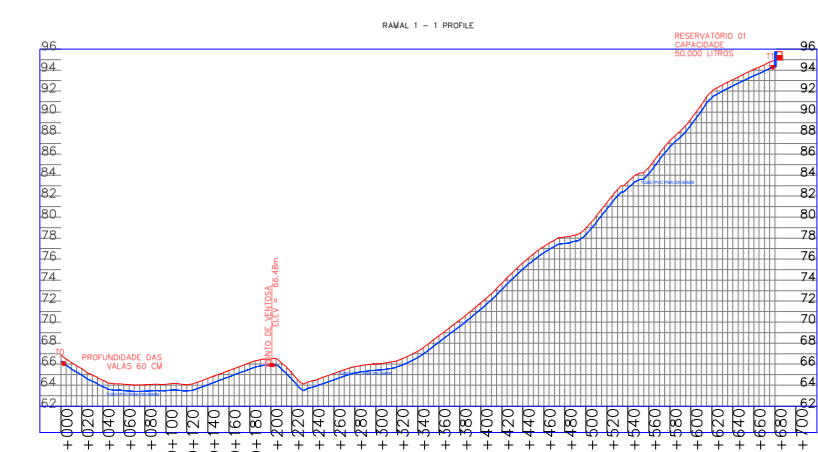
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS

ASSINADO: PLANTA BAIXA: REDE PÚBLICA DE SANEAMENTO - ÁGUA POTÁVEL

EXTENSÃO DE REDE PARA ATENDIMENTO EM COMUNIDADES QUILOMBOLAS

DATUM: SIRGAS 2000 FUSO 22S SISTEMA DE PROJEÇÃO: UTM DATA: 07/11/2023 ESCALA: 1:1.500

Documento assinado digitalmente
 ELIZO RENOSTO
 CPF: 103.020.13-04-0000
 Verificar em https://ndr.dcv.br.gov.br



CONVENÇÕES

REDE DISTRIBUIÇÃO	REDE ADUÇÃO
ESTRADA ASFALTADA	ESTRADA VICINAL
CORPO D'ÁGUA	CURVA DE NÍVEL
CAP	RESERVATÓRIO
REGISTRO	REGISTRO GAVETA
VENTOSA TRIPLICE	REDUÇÃO
BOOSTER (PRESSURIZADOR)	TE
CONSUMIDORES	HIDROMETRO 3"
CURVAS 90°, 45° E 22°	

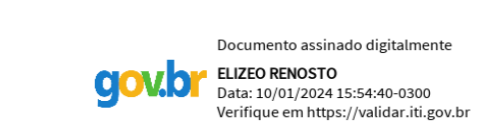
NOTAS:
 1. COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 2. COMPRIMENTO DAS TUBULAÇÕES EM METROS;
 3. SISTEMA GEODÉSICO DE REFERÊNCIA: UTM SIRGAS 2000/22S;
 4. DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBUIBA - SC;
 5. PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA.

PROJETO APROVADO JUNTO À CORSAN DE ACORDO COM O OFÍCIO Nº 009/2023 DA DIRETORIA DE EXPANSÃO, SUPERINTENDÊNCIA DE GERENCIAMENTO DE OBRAS, DEPARTAMENTO DE OBRAS REGIÃO CENTRAL.



ENGENHARIA E ACESSÓRIA
 AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

TÍTULO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL - EXTENSÃO DE REDE PÚBLICA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIZEO RENOSTO - ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL - CREA SC 15393784	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGUEIRO - RS	DATA: 07/11/2023
ASSUNTO: PERFILES DE ELEVAÇÃO	ESCALA: 1:1.500
EXTENSÃO DE REDE PARA ATENDIMENTO EM COMUNIDADES GULOMBOLAS	DATA: 07/11/2023
SIRGAS 2000 FUSO 22S	UTM





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 7AA1-5001-B751-A683

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ THIAGO MACHADO DA SILVA (CPF 002.XXX.XXX-17) em 06/09/2024 16:49:58 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ JOCELVIO GONCALVES CARDOSO (CPF 402.XXX.XXX-53) em 06/09/2024 17:08:56 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://formigueiro.1doc.com.br/verificacao/7AA1-5001-B751-A683>