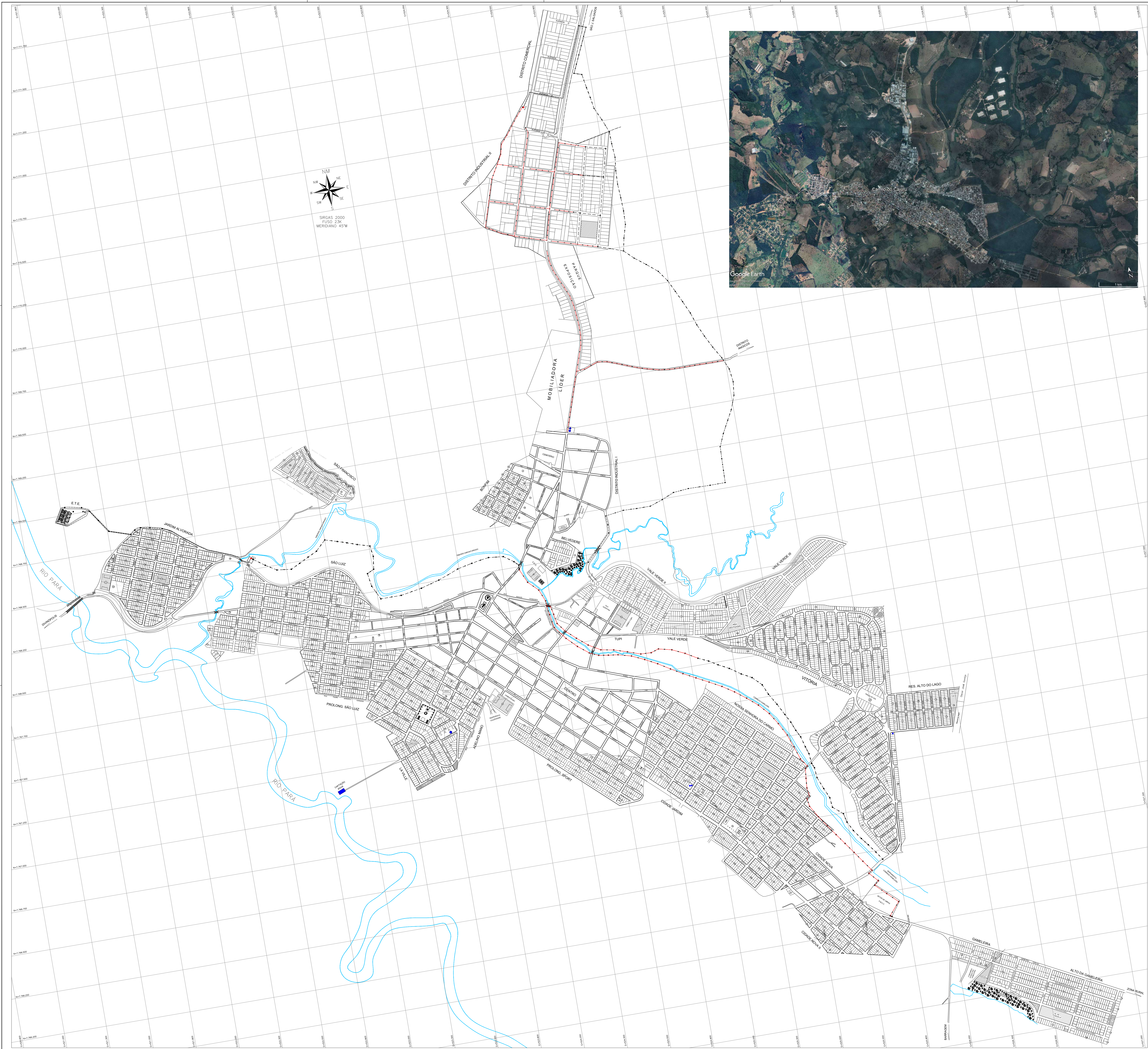


- LEGENDA:
- REDE COLETORA E INTERCEPTOR DE ESGOTO EXISTENTE
 - REDE RECALQUE DE ESGOTO SANITÁRIO EXISTENTE
 - REDE COLETORA E INTERCEPTOR DE ESGOTO A EXECUTAR
 - ESTÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO SANITÁRIO (E.E.E.) EXISTENTE
 - CAPTAÇÃO SUPERFICIAL DE ÁGUA BRUTA EXISTENTE
 - RESERVATORIO DE ÁGUA POTÁVEL EXISTENTES

NOTAS					
1 - SISTEMA DE COORDENADAS UTM (UNIVERSAL TRANSVERSA MERCATOR), DATUM HORIZONTAL SIRGAS2000, MERIDIANO CENTRAL: -45º					
2	ALTERAÇÃO		FEV/2025	FLS.	MSS
0	EMISSÃO INICIAL		OUT/2023	FLS.	MSS
REV.		DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
CONTRATADA		CONTRATO Nº:			
		RESP. TÉCNICO:			
		REGISTRO CREA/MG:			
CONTRATANTE		RAZÃO SOCIAL: SAAE-SERVIÇO AUTARQUICO DE ÁGUA E ESGOTO			
		CNPJ: 08.682.079/0001-90			
		RESP. LEGAL: GUILHERME PIMENTA DA SILVA - DIRETOR GERAL			
ASSINATURAS					
SAAE - SERVIÇO AUTARQUICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO DO CAJURU/MG CNPJ: 08.682.079/0001-90			MICHELL DA SILVA SOUSA ENGENHEIRO CIVIL CREA/MG: 160.147/D		
MUNICÍPIO/EMPRESAMENTO:			CARMO DO CAJURU / MG SEDE URBANA		
TÍTULO:					
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO IMPLANTAÇÃO DE INTERCEPTOR E REDE COLETORA PLANTA BAIXA GERAL DO SISTEMA EXISTENTE					
DATA: FEVEREIRO/2025		ESCALA: 1:7500		PRONCHIA:	
ARQUIVO:				01/01	



NOTAS
1 – SISTEMA DE COORDENADAS UTM (UNIVERSAL TRANSVERSA MERCATOR), DATUM HORIZONTAL SIRGAS2000, MERIDIANO CENTRAL: -45°;
2 – CURVAS DE NÍVEL EM METROS.

2	ALTERAÇÃO	FEV/2025	FLS.	MSS	xxxx
1	ALTERAÇÃO	OUT/2023	FLS.	MSS	xxxx
0	EMIÇÃO INICIAL	AGO/2023	FLS.	MSS	xxxx
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

CONTRATADA	CONTRATO Nº:
	RESP. TÉCNICO:
	REGISTRO CREA/MG:
CONTRATANTE	RAZÃO SOCIAL: SAAE – SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO
	CNPJ: 08.682.079/0001-90
	RESP. LEGAL: GUILHERME PIMENTA DA SILVA – DIRETOR GERAL

ASSINATURAS

SAAE – SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO DO CAJURU/MG CNPJ: 08.682.079/0001-90	MICHELL DA SILVA SOUSA ENGENHEIRO CIVIL CREA/MG: 160.147/D
--	--

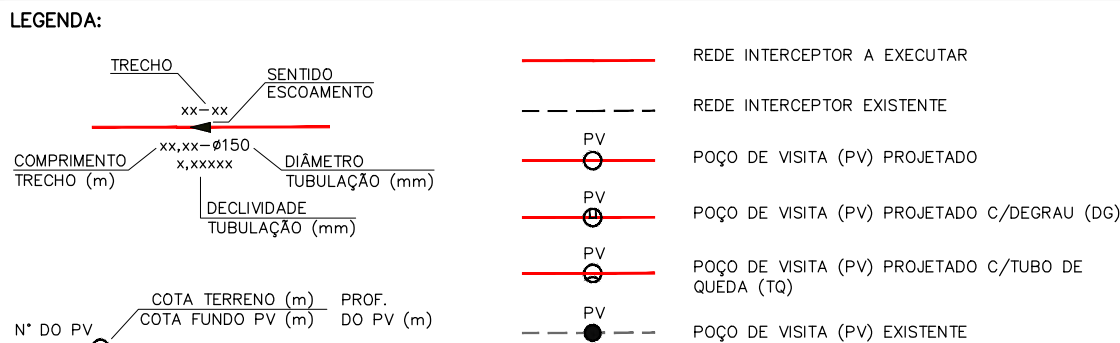
MUNICÍPIO/EMPREENDIMENTO: **CARMO DO CAJURU / MG**
SEDE URBANA

TÍTULO: **SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**
IMPLANTAÇÃO DE INTERCEPTORES

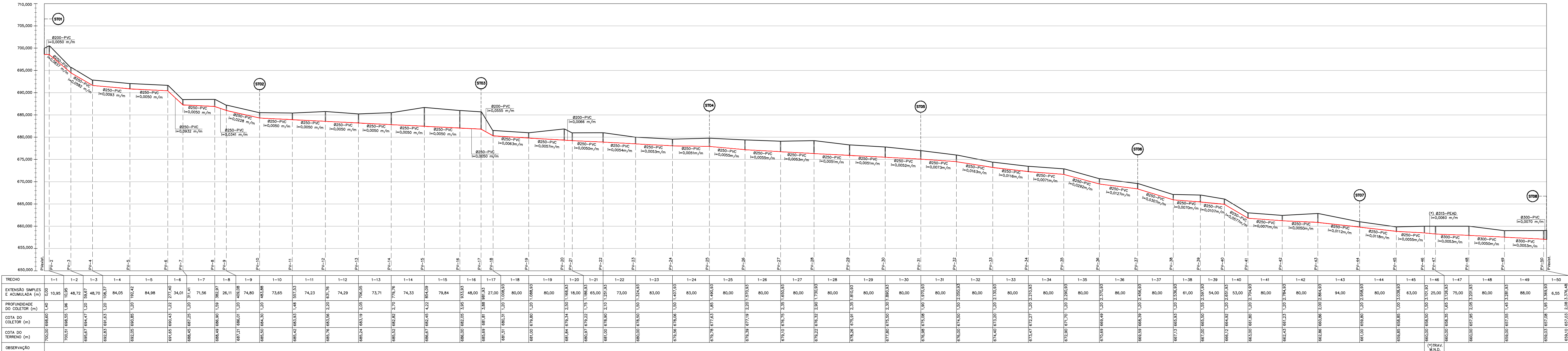
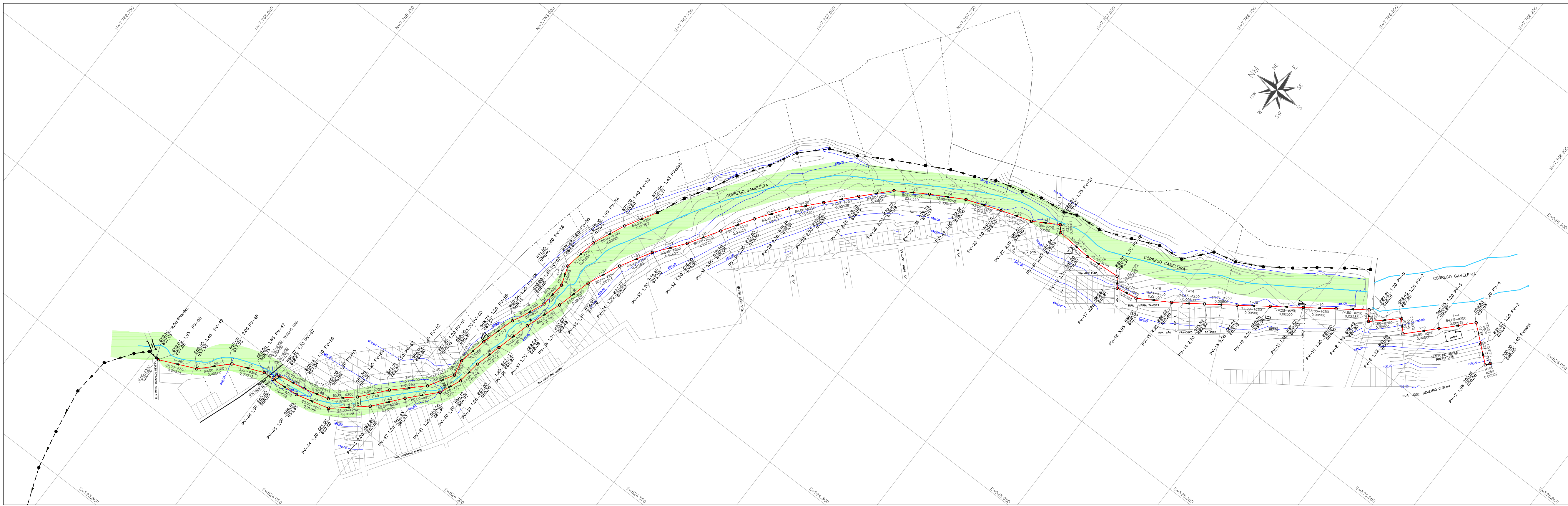
PLANTA CONSTRUTIVA E SITUAÇÃO

DATA: FEVEREIRO/2025	ESCALA: 1:5000	PRANCHA: 01/03
ARQUIVO:		

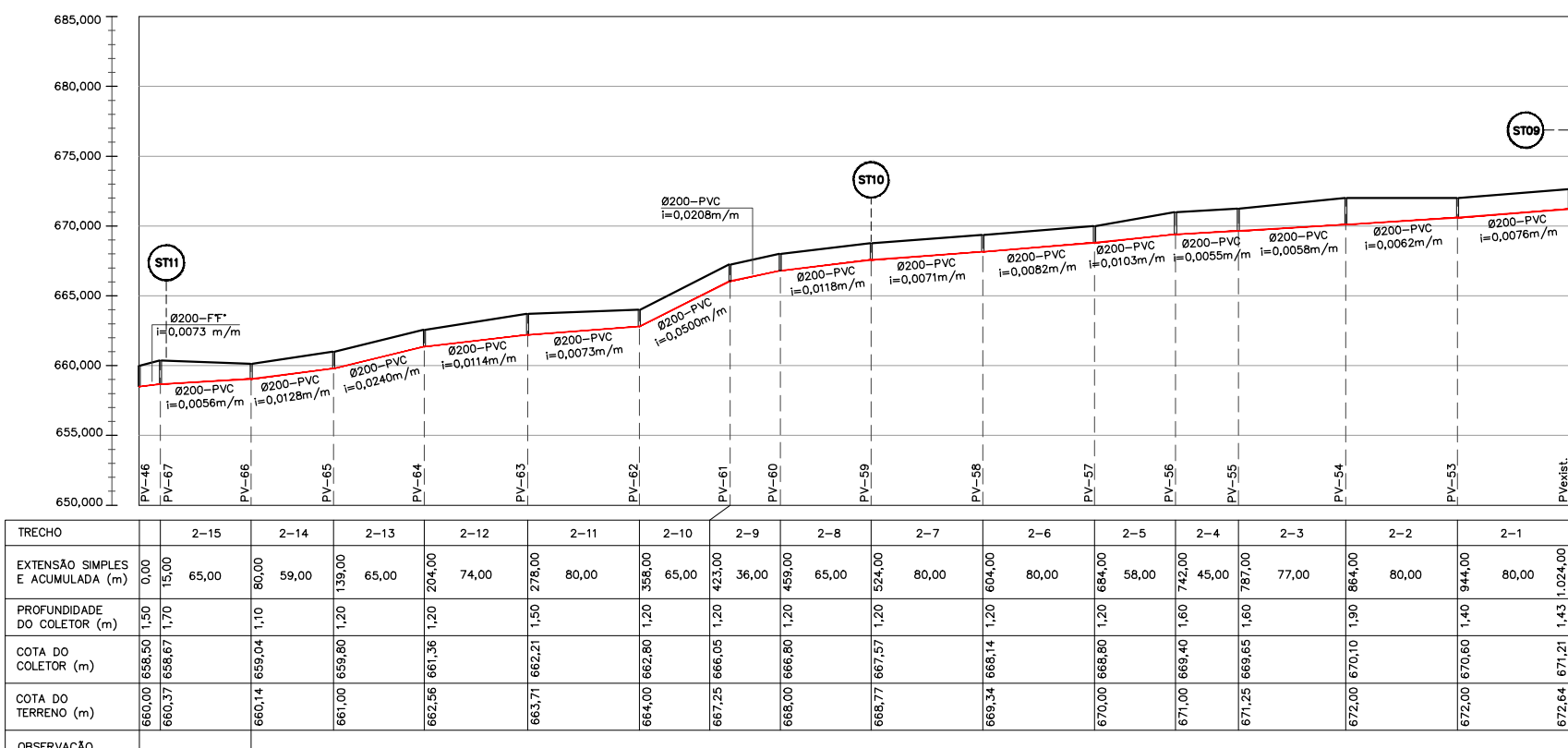
- LEGENDA:
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
 - CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
 - SUB-BACIA 01 – ÁREA DE PROJETO
 - SUB-BACIA 02 – ÁREA DE PROJETO



COORDENADAS GEOGRÁFICAS (DATUM WGS 84)											
POÇO DE VISITA (PV)	COORD. N(Y)	COORD. E(X)	POÇO DE VISITA (PV)	COORD. N(Y)	COORD. E(X)	POÇO DE VISITA (PV)	COORD. N(Y)	COORD. E(X)	POÇO DE VISITA (PV)	COORD. N(Y)	COORD. E(X)
Pveist.	7.765.853,00	525.973,00	PV-14	7.768.443,00	525.688,00	PV-27	7.767.191,00	525.484,00	PV-40	7.767.649,00	524.590,00
PV-2	7.765.859,00	525.984,00	PV-15	7.766.524,00	525.646,00	PV-28	7.767.220,00	525.410,00	PV-41	7.767.657,00	524.534,00
PV-3	7.765.896,00	525.995,00	PV-16	7.766.573,00	525.605,00	PV-29	7.767.262,00	525.348,00	PV-42	7.767.681,00	524.482,00
PV-4	7.765.933,00	526.026,00	PV-17	7.766.620,00	525.597,00	PV-30	7.767.311,00	525.284,00	PV-43	7.767.730,00	524.418,00
PV-5	7.765.991,00	525.965,00	PV-18	7.766.634,00	525.615,00	PV-31	7.767.365,00	525.217,00	PV-44	7.767.780,00	524.361,00
PV-6	7.766.050,00	525.924,00	PV-19	7.766.662,00	525.608,00	PV-32	7.767.393,00	525.147,00	PV-45	7.767.863,00	524.303,00
PV-7	7.766.073,00	525.930,00	PV-20	7.766.739,00	525.613,00	PV-33	7.767.430,00	525.075,00	PV-46	7.767.943,00	524.290,00
PV-8	7.766.127,00	525.882,00	PV-21	7.766.797,00	525.618,00	PV-34	7.767.468,00	525.004,00	PV-47	7.768.004,00	524.280,00
PV-9	7.766.141,00	525.903,00	PV-22	7.766.809,00	525.632,00	PV-35	7.767.506,00	524.936,00	PV-48	7.768.026,00	524.260,00
PV-10	7.766.203,00	525.860,00	PV-23	7.766.857,00	525.599,00	PV-36	7.767.550,00	524.897,00	PV-49	7.768.096,00	524.251,00
PV-11	7.766.262,00	525.817,00	PV-24	7.766.934,00	525.574,00	PV-37	7.767.588,00	524.796,00	PV-50	7.768.152,00	524.195,00
PV-12	7.766.323,00	525.774,00	PV-25	7.767.008,00	525.546,00	PV-38	7.767.631,00	524.723,00	PV-51	7.768.232,00	524.158,00
PV-13	7.766.383,00	525.731,00	PV-26	7.767.083,00	525.507,00	PV-39	7.767.642,00	524.646,00	Pveist.	7.768.236,00	524.159,00



PERFIL LONGITUDINAL
BACIA 01
ESC. HORIZONTAL 1:5000
ESC. VERTICAL 1:500



PERFIL LONGITUDINAL
BACIA 02
ESC. HORIZONTAL 1:5000
ESC. VERTICAL 1:500

LISTA DE MATERIAIS			
INTERCEPTOR DE ESGOTO SANITÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	DIAM.	QUANT. UNID.
BACIA 01			
1	TUBO PVC RÍGIDO JEI PB COR OCRE (NBR 7362)	250	3.180 M
2	TUBO PVC RÍGIDO JEI PB COR OCRE (NBR 7362)	300	258 M
BACIA 02			
3	TUBO PVC RÍGIDO JEI PB COR OCRE (NBR 7362)	200	1.032 M

NOTAS

1 - SISTEMA DE COORDENADAS UTM (UNIVERSAL TRANSVERSA MERCATOR), DATUM HORIZONTAL SIRGAS2000, MERIDIANO CENTRAL: -45°;

2 - CURVAS DE NÍVEL EM METROS;

3- SIGLA "ST" - SONDAGEM A TRADO MANUAL PARA ANÁLISE TÁTIL VISUAL DO SOLO, AO LONGO DO TRAÇADO DO INTERCEPTOR DE ESGOTO PARA MERO CONHECIMENTO DAS CARACTERÍSTICAS GEOLÓGICAS DO SOLO E CONFERÊNCIA DO NÍVEL D'ÁGUA.

2	ALTERAÇÃO	FEV/2025	FLS.	MSS	xxxx
1	ALTERAÇÃO	OUT/2023	FLS.	MSS	xxxx
0	EMIÇÃO INICIAL	AGO/2023	FLS.	MSS	xxxx
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

CONTRATADA	CONTRATO N°:
	RESP. TÉCNICO:
	REGISTRO CREA/MG:
CONTRATANTE	RAZÃO SOCIAL: SAAE-SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO
	CNPJ: 08.682.079/0001-90
	RESP. LEGAL: GUILHERME PIMENTA DA SILVA - DIRETOR GERAL

ASSINATURAS

SAAE - SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO DO CAJURU/MG
CNPJ: 08.682.079/0001-90

MICHELL DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/MG: 160.147/D

MUNICÍPIO/EMPRESSEMENTO:

CARMO DO CAJURU / MG

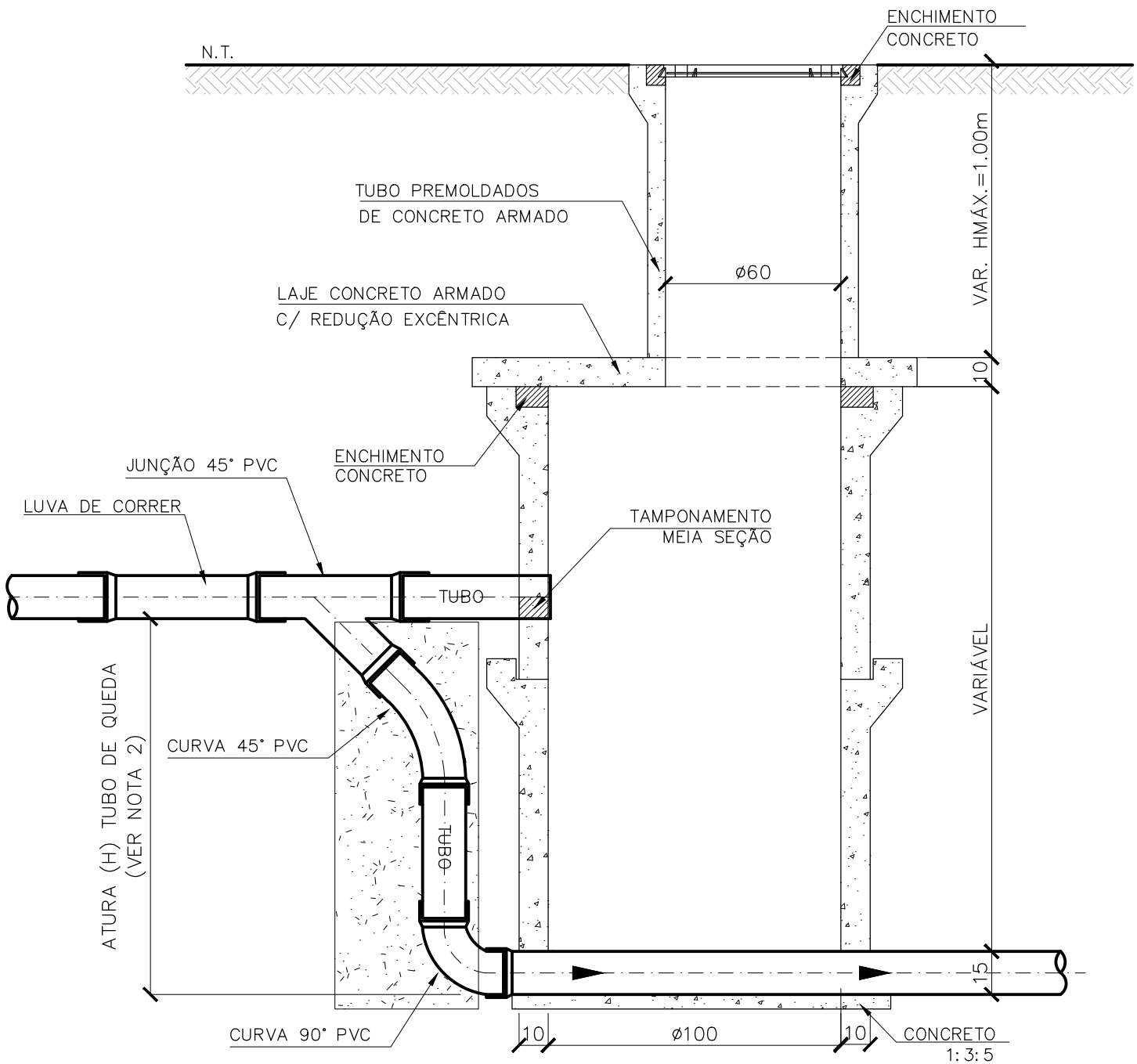
SEDE URBANA

TÍTULO:

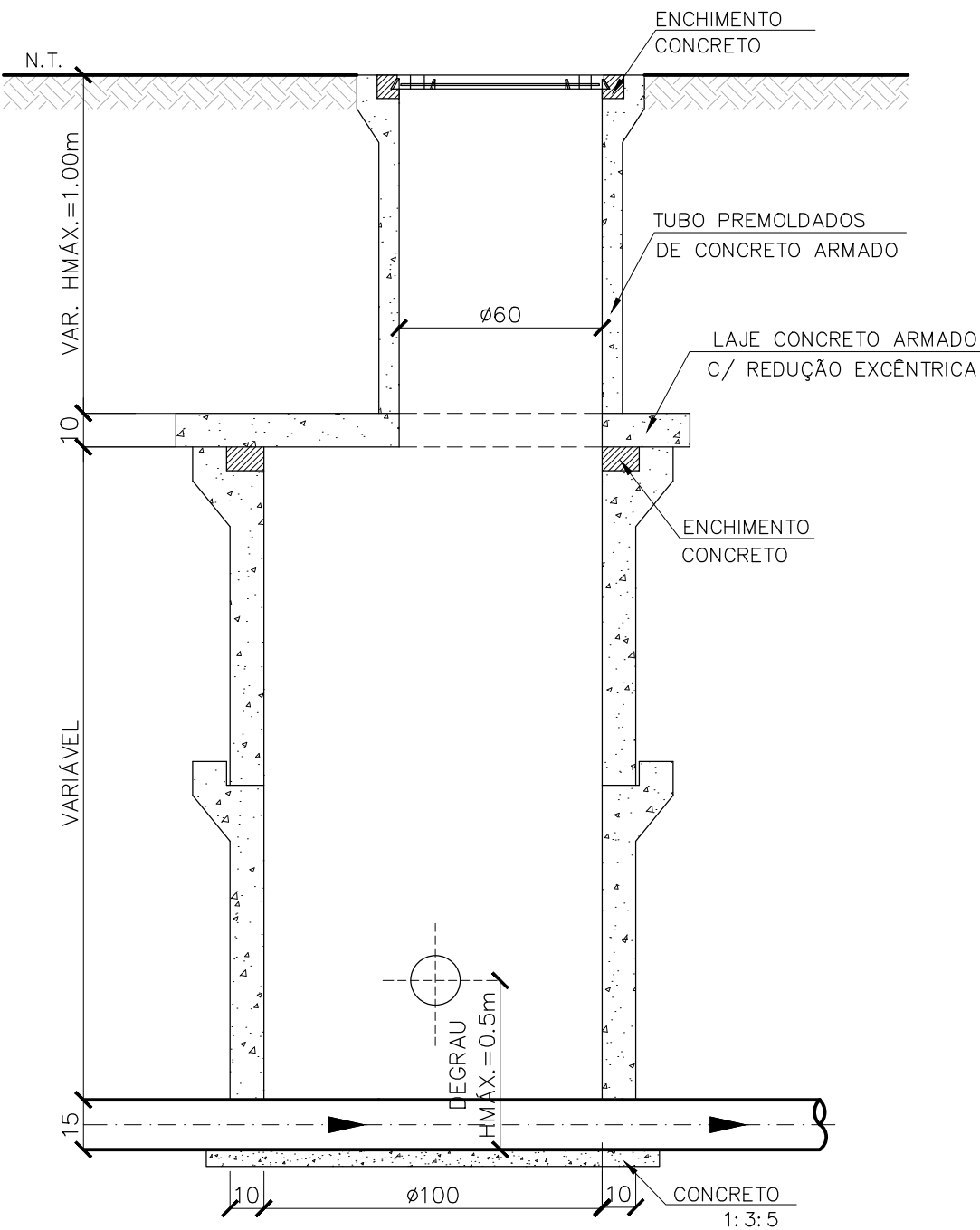
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO
IMPLANTAÇÃO DE INTERCEPTORES

PERFIL LONGITUDINAL

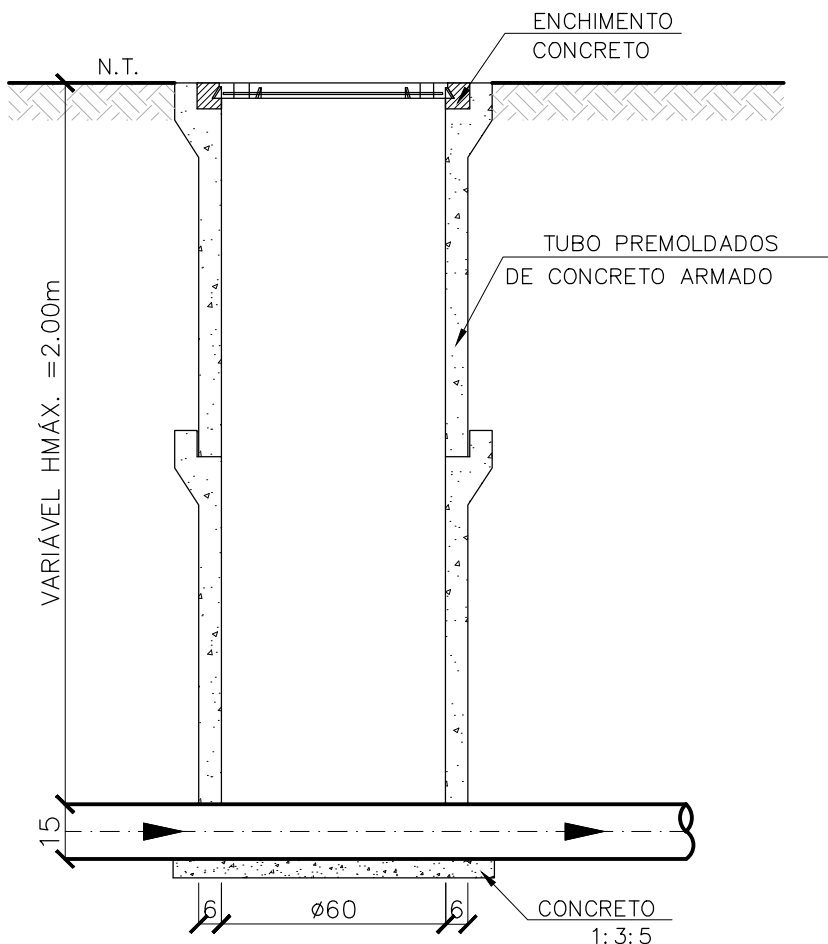
DATA: FEVEREIRO/2025	ESCALA: 1:5000	PRANCHA:
ARQUIVO:	02/03	



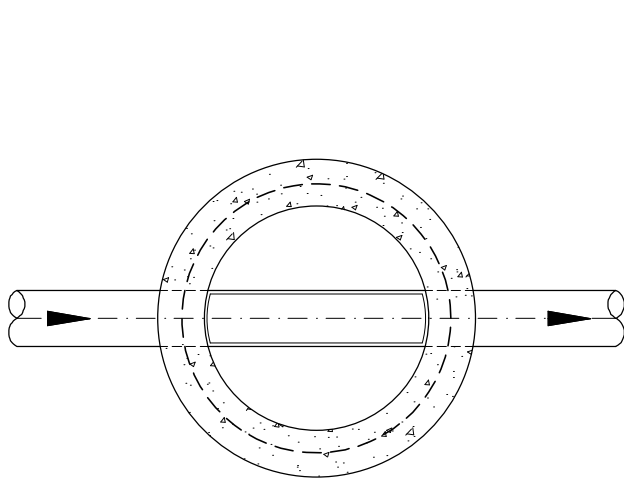
POÇO DE VISITA > 2,00m
TUBO CONCRETO ARMADO C/ TUBO DE QUEDA
ESC. 1:20



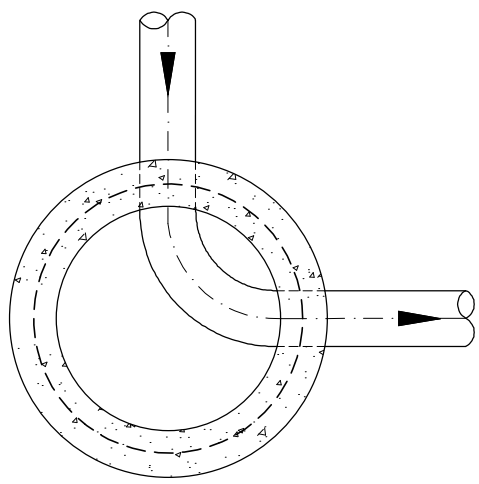
POÇO DE VISITA > 2,00m
TUBO CONCRETO ARMADO C/ DEGRAU
ESC. 1:20



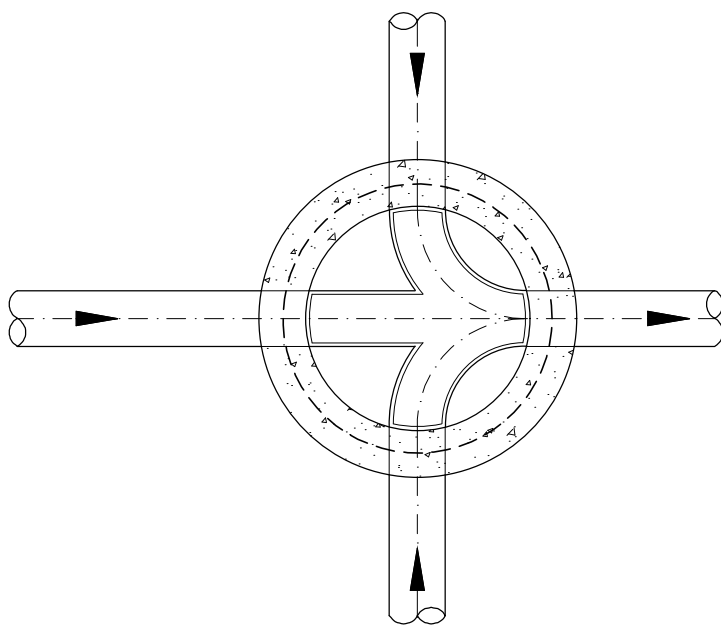
POÇO DE VISITA < 2,00m
TUBO CONCRETO ARMADO
ESC. 1:20



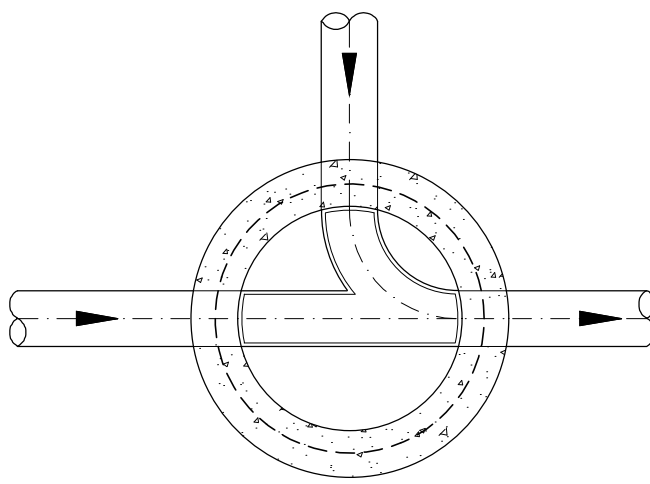
PASSAGEM RETA
POÇO DE VISITA—PV
ESC. 1:20



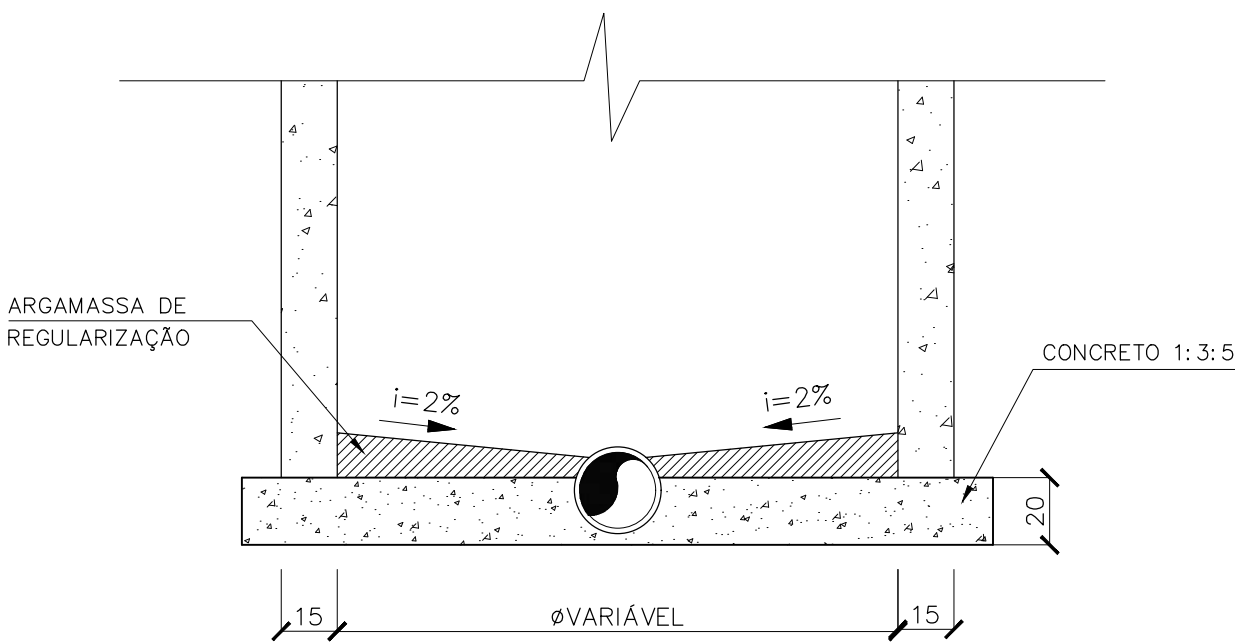
PASSAGEM C/DESvio
POÇO DE VISITA—PV
ESC. 1:20



PASSAGEM RETA C/DUAS CONTRIBUIÇÕES
POÇO DE VISITA—PV
ESC. 1:20



PASSAGEM RETA C/UMA CONTRIBUIÇÃO
POÇO DE VISITA—PV
ESC. 1:20



DETALHE TÍPICO
DECLIVIDADE FUNDO PV
ESC. 1:20

NOTAS					
1 – COTAS EM CENTÍMETROS;					
2 – É PERMITIDO DEGRAU COM QUEDA ATÉ 0,50 METROS. ACIMA DISSO É OBRIGATÓRIO O TUBO DE QUEDA, CONFORME DEMONSTRADO.					
2	ALTERAÇÃO	FEV/2025	FLS.	MSS	xxxx
1	ALTERAÇÃO	OUT/2023	FLS.	MSS	xxxx
0	EMIÇÃO INICIAL	AGO/2023	FLS.	AVS	xxxx
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
CONTRATADA		CONTRATO N°:			
		RESP. TÉCNICO.:			
		REGISTRO CREA/MG:			
CONTRATANTE		RAZÃO SOCIAL: SAAE–SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO			
		CNPJ: 08.682.079/0001–90			
		RESP. LEGAL: GUILHERME PIMENTA DA SILVA – DIRETOR GERAL			
ASSINATURAS					
SAAE – SERVIÇO AUTÁRQUICO DE ÁGUA E ESGOTO DE CARMO DO CAJURU/MG CNPJ.: 08.682.079/0001–90		MICHELL DA SILVA SOUSA ENGENHEIRO CIVIL CREA/MG: 160.147/D			
MUNICÍPIO/EMPREENHIMENTO: CARMO DO CAJURU / MG SEDE URBANA					
TÍTULO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO IMPLANTAÇÃO DE INTERCEPTORES					
DETALHES TÍPICOS POÇO DE VISITA (PV)					
DATA: FEVEREIRO/2025	ESCALA: INDICADAS		PRANCHA:		
ARQUIVO:			03/03		