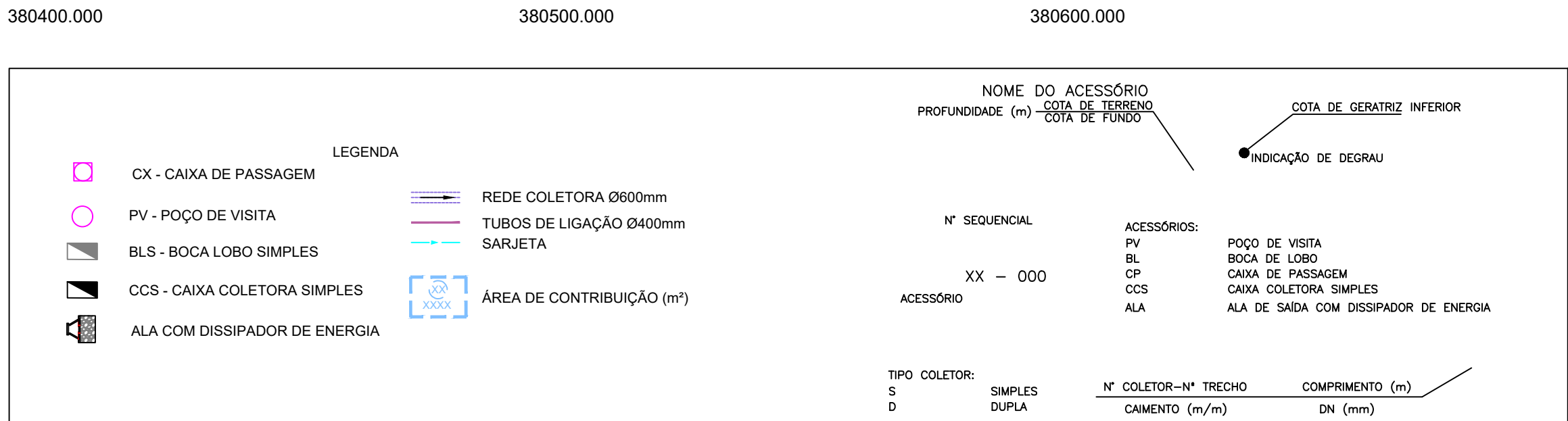
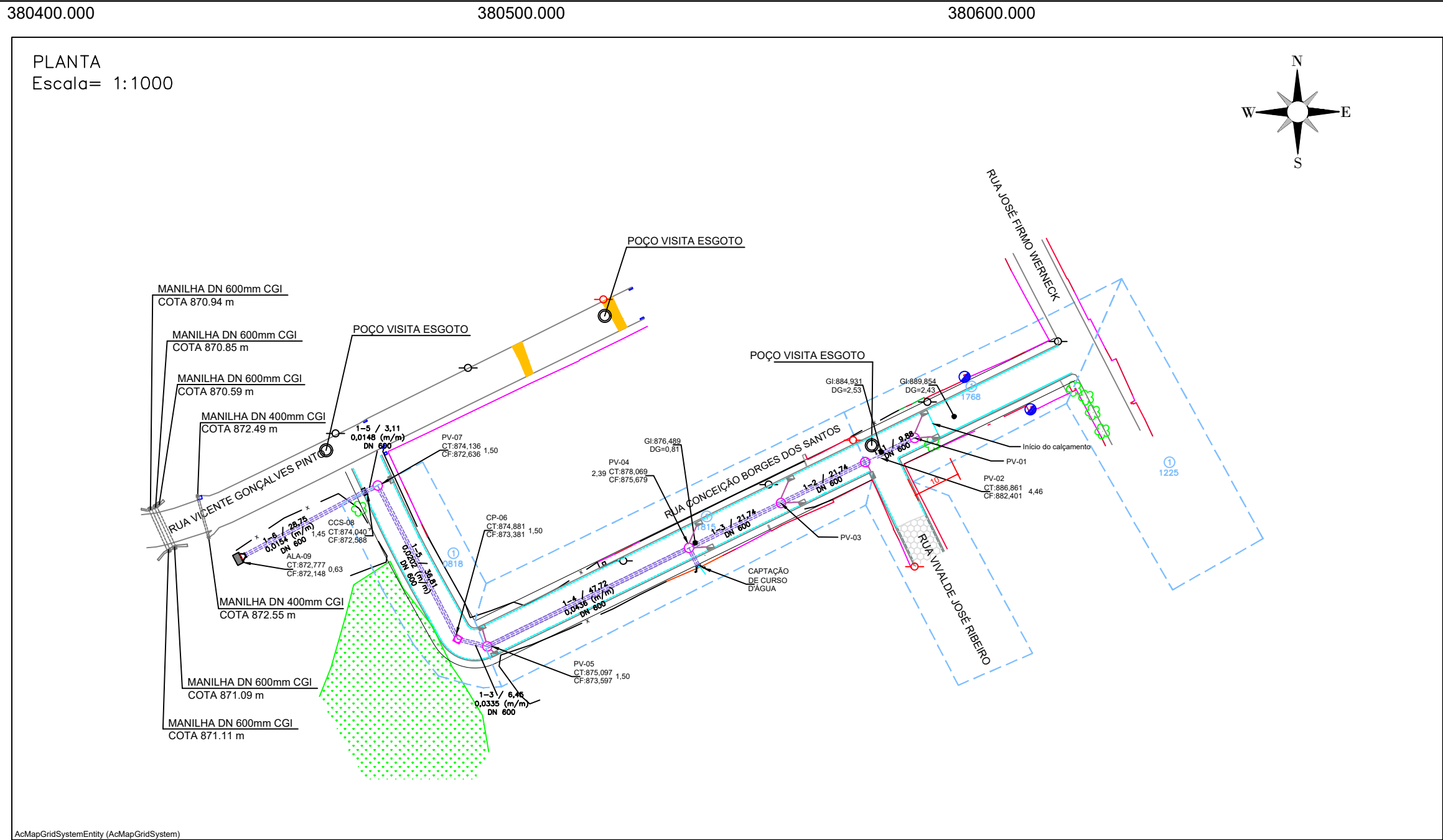


ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA SIGMA ENGENHARIA LTDA.
NÃO SENDO SER COPIADO PARCIAL OU TOTALMENTE, NEM CEDIDO A TERCEIROS SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.



PLANILHA DE CÁLCULO: trechos 1-1; 1-2; 1-3, alterados

TRECHO	ACES MONT.	ACES JUS.	L		COEF E. S.	Im	ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO (ha)		VAZÃO DE CONTRIBUIÇÃO (l/s)		COTA TERRENO		COTA COLETOR		PROFUND (m)		DECL COLETOR	D	Y/D	V.LOC	OBS
			(m)	(C)			(l/s ha)	LOCAL	ACUM	LOCAL	ACUM	MON	JUS	MON	JUS	MON					
1-1	PV-01	PV-02	32,92	0,66	373,61	0,1225	0,1225	30,21	30,21	897,701	891,354	894,651	889,854	3,05	1,50	0,1457	600	8	2,88	DG=2,43	
1-2	PV-02	PV-03	17,34	0,66	373,61	0,0000	0,1225	0,00	30,21	891,354	886,861	887,424	884,931	3,93	1,93	0,1438	600	8	2,87	DG=2,53	
1-3	PV-03	PV-04	43,47	0,66	373,61	0,1768	0,2993	43,60	73,80	886,861	878,069	882,401	876,489	4,46	1,58	0,1360	600	13	3,79	DG=0,81	
1-4	PV-04	PV-05	47,72	0,66	373,61	0,1815	0,4808	44,75	118,56	878,069	875,097	875,679	873,597	2,39	1,50	0,0436	600	21	2,87		
1-5	PV-05	CP-06	6,45	0,66	373,61	0,0000	0,4808	0,00	118,56	875,097	874,881	873,597	873,381	1,50	1,50	0,0335	600	22	2,59		
1-6	CP-06	PV-07	36,81	0,66	373,61	0,0818	0,5626	20,17	138,73	874,881	874,136	873,381	872,636	1,50	1,50	0,0202	600	27	2,26		
1-7	PV-07	CCS-08	3,11	0,66	373,61	0,0000	0,5626	0,00	138,73	874,136	874,040	872,636	872,590	1,50	1,45	0,0148	600	30	2,05		
1-8	CCS-08	ALA-09	28,76	0,66	373,61	1,0000	1,5626	246,58	385,31	874,040	872,777	872,590	872,147	1,45	0,63	0,0154	600	51	2,72		

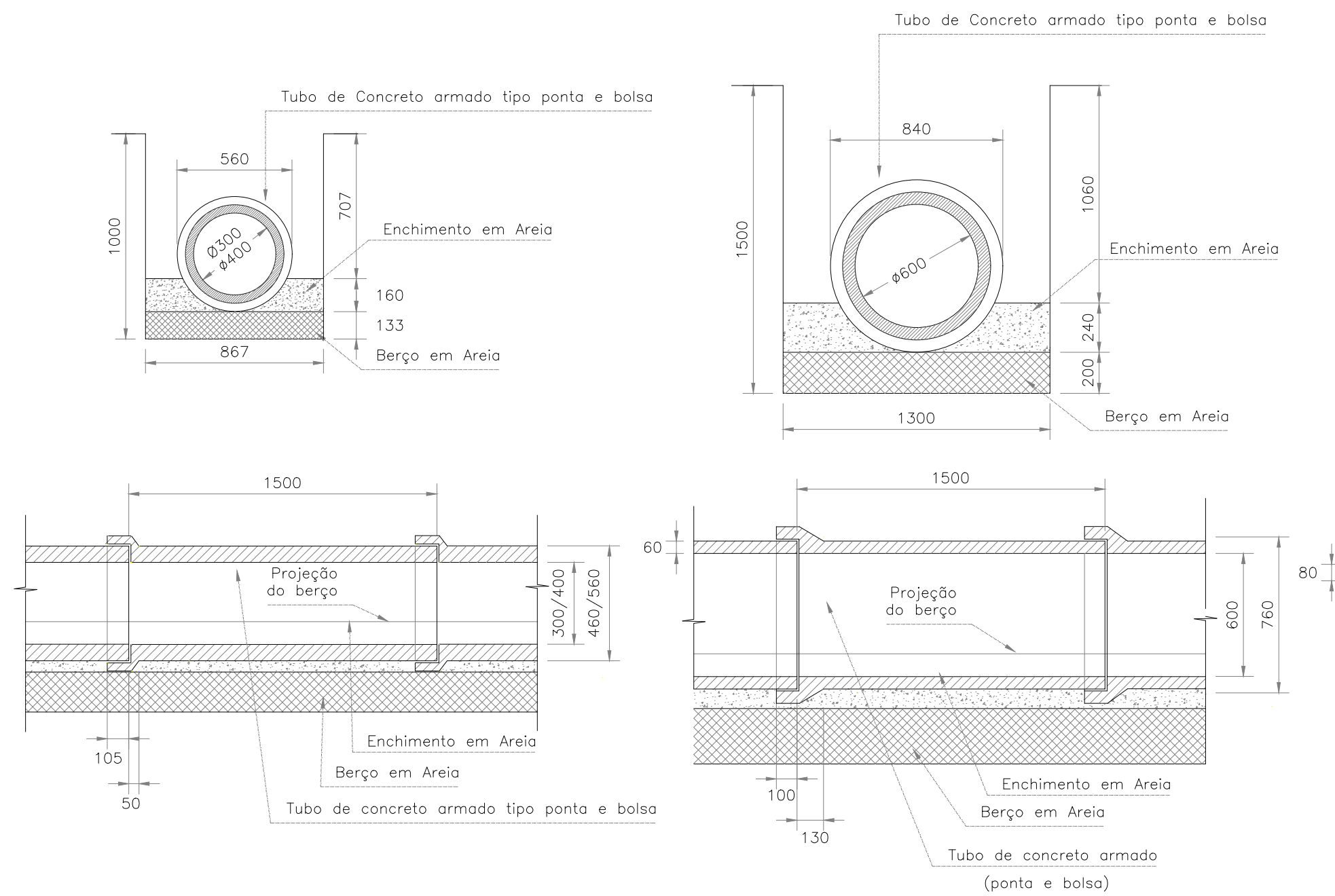
CONVENÇÕES:

MEIO FIO	TALUDES	BASE TOPOGRÁFICA	CURVAS DE NÍVEL	MANILHAS	CÓRREGO	MATO	CERCA DE BAMBU	RAMPA
MURO	CAÇADA	ESTRADA DE TERRA	POSTES (Energia) (Madrão) (Padrão)	BOCA DE LOBO	PORTÃO	CAIXA	LOMBADAS	CALÇAMENTO
MURETA	CERCA	GRELHA	HIDRÔMETRO/REGISTRO	POÇO DE VISITA ESGOTO	FACHADA	CERCA DE MADEIRA	CANALETA	ALA

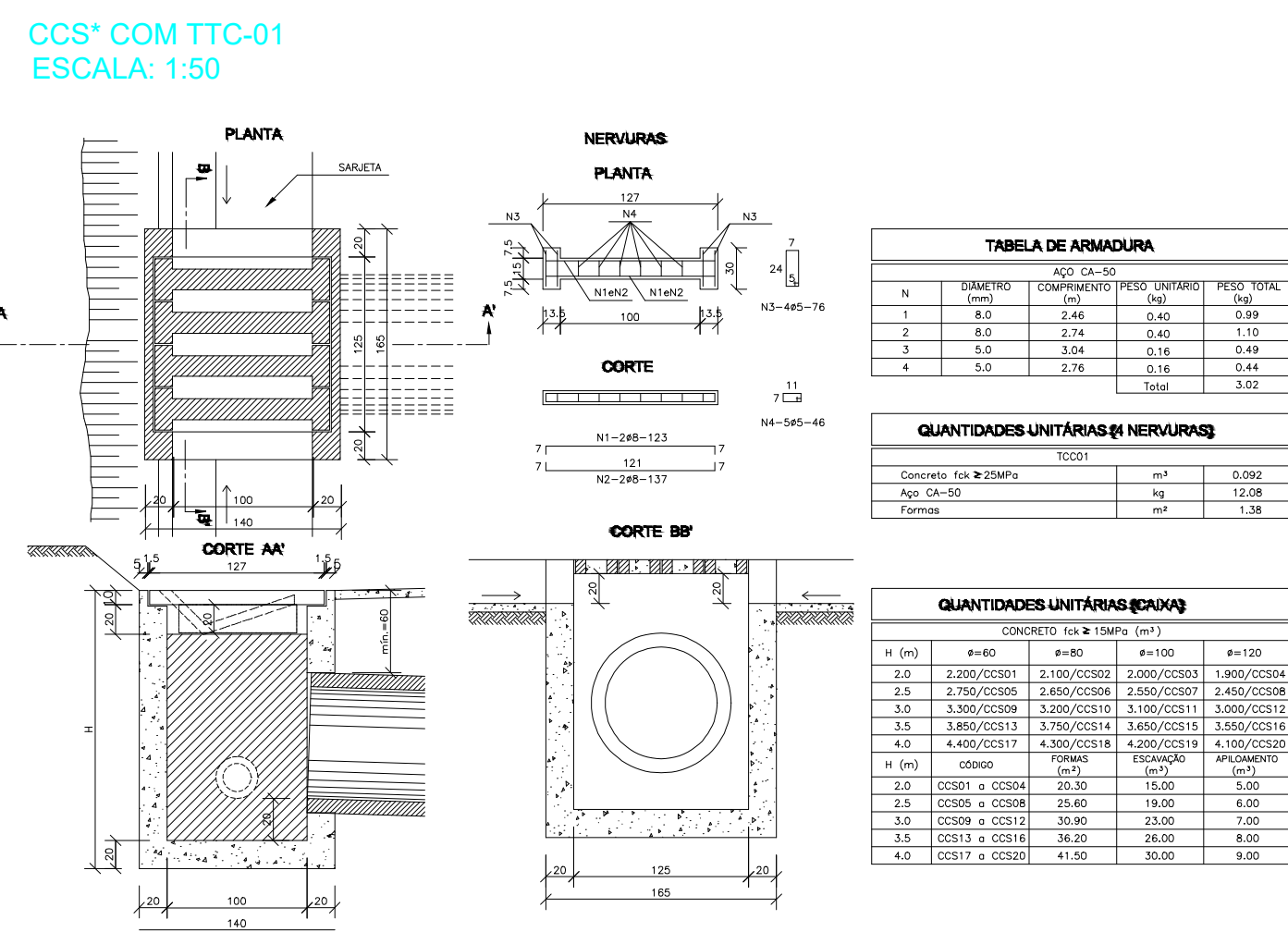
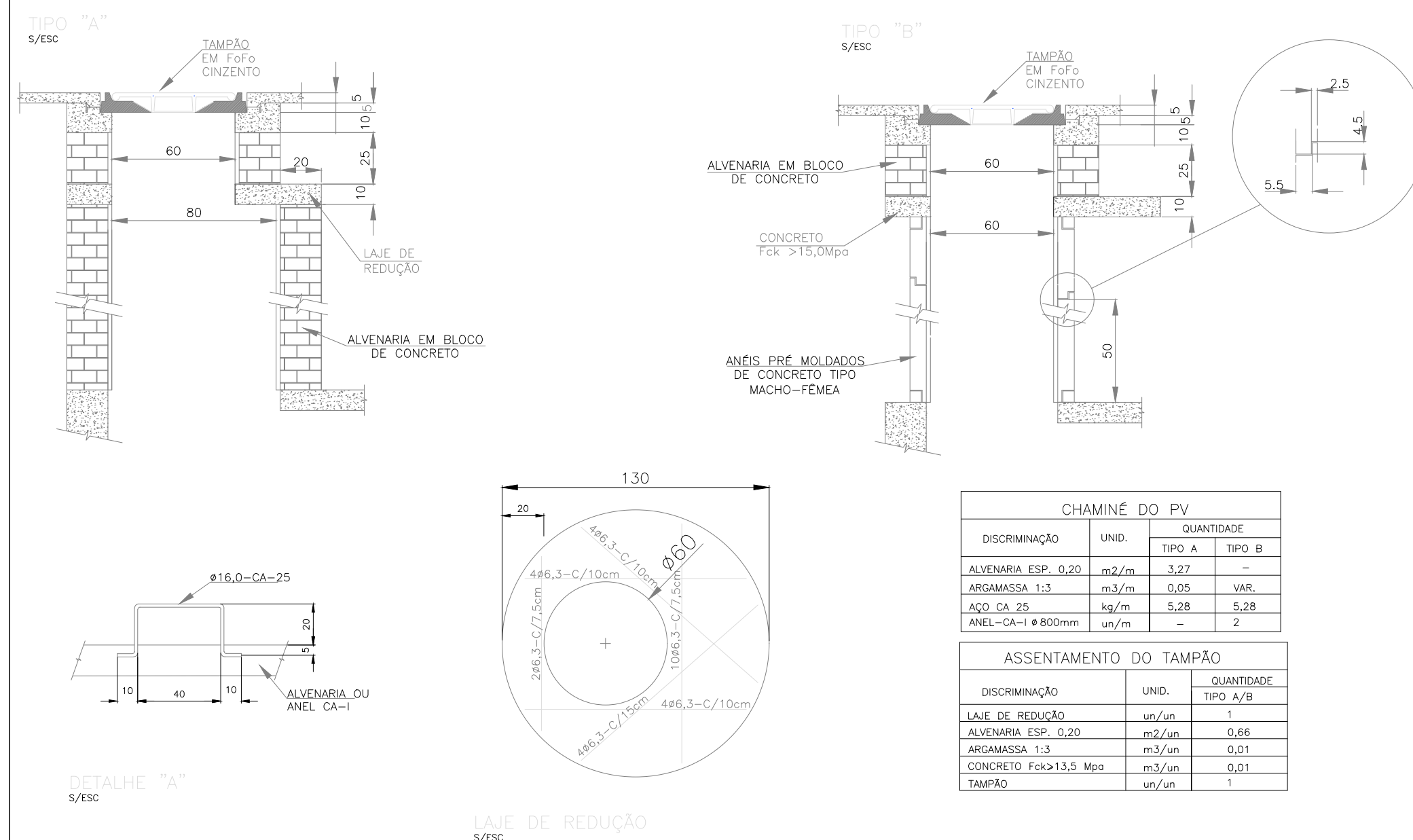


CONTEÚDO:			
OBRA:		MATRÍCULA:	
ARRANJO GERAL		-	
ENDEREÇO:		ÁREA LEVANTADA:	
RUA CONCEIÇÃO BORGES DOS SANTOS		4.739,10 m²	
BORDA DA MATA/MG		COD. REF.:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA		SGM669-2024.4.1.1	
CNPJ : 17.912.023.0001/75		REVISÃO	
RESP. TEC.:		ESCALA	
JOAQUIM REZENDE DE OLIVEIRA		INDICADA	
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG - 201.106/D		UNIDADE	
FABIANO R. SOUZA		METRO	
ELABORAÇÃO DO DESENHO (P.M.B.M.):		DATA:	
WESLEY NAPOLEÃO CREA-MG: 242892/D		JUN/2024	
		FOLHA	
		1/2	

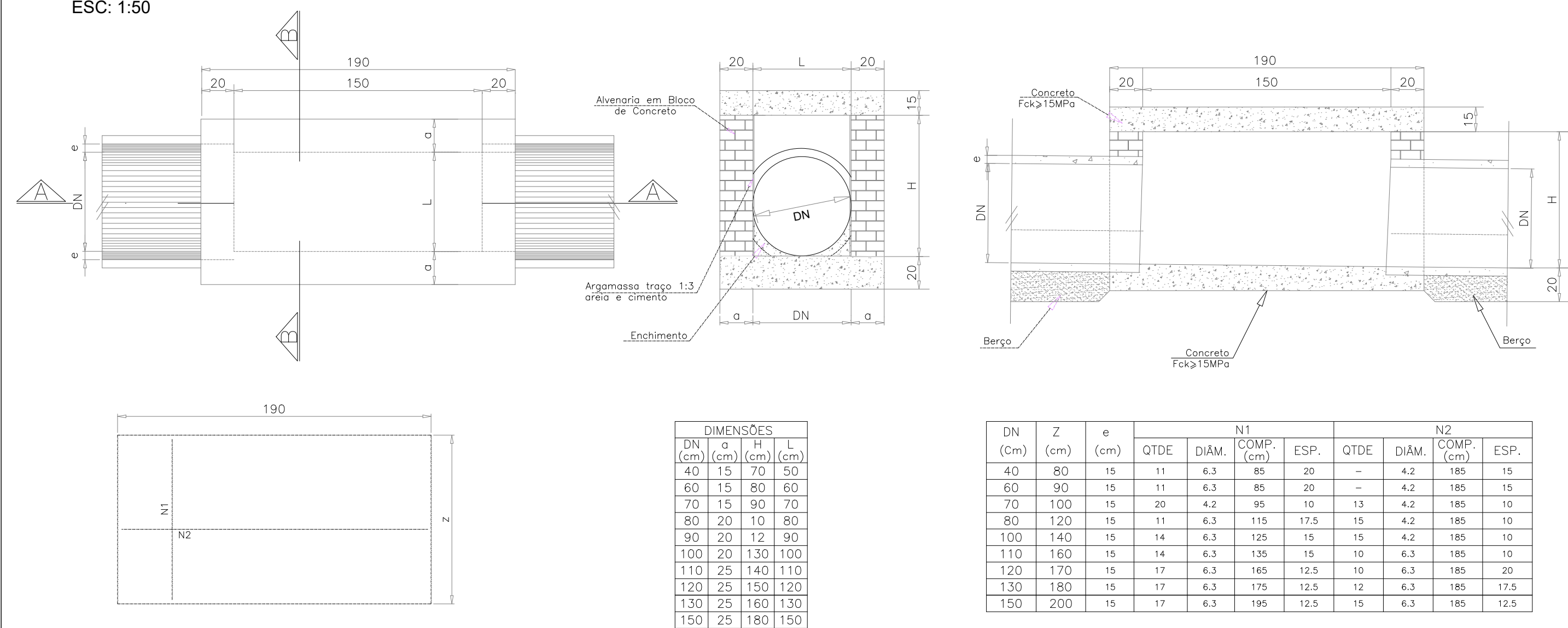
TUBO DE CONCRETO PA-1 Ø300mm / Ø400mm / Ø600mm
ESC: 1:50



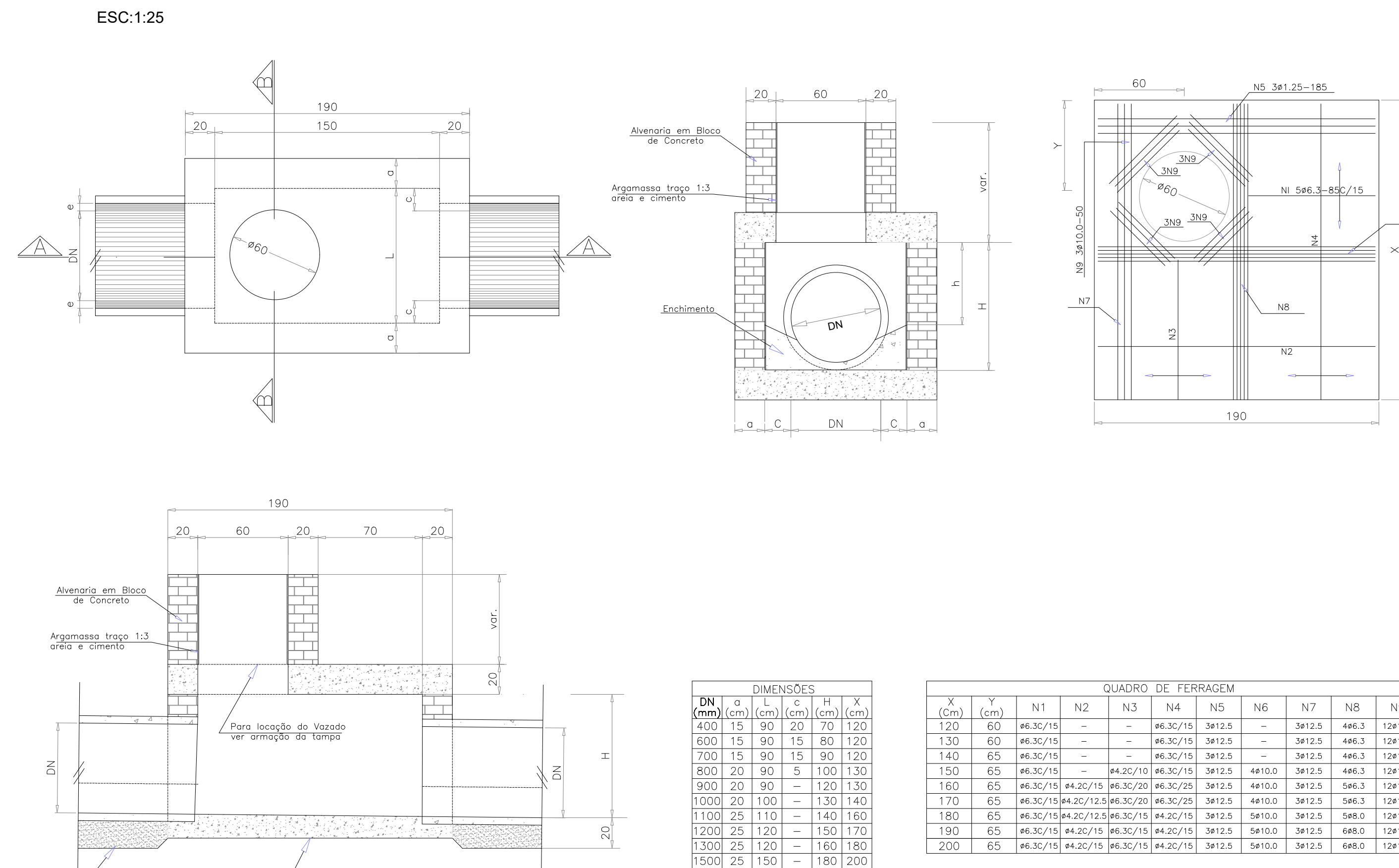
DETALHAMENTO DAS CHAMINÉS DOS POÇOS DE VISITA
ESC:1:25



CAIXA DE PASSAGEM TIPO A
ESC: 1:50



POÇO DE VISITA TIPO A



ALA DE SAÍDA COM DISSIPADOR DE ENERGIA
ESC: 1:50

