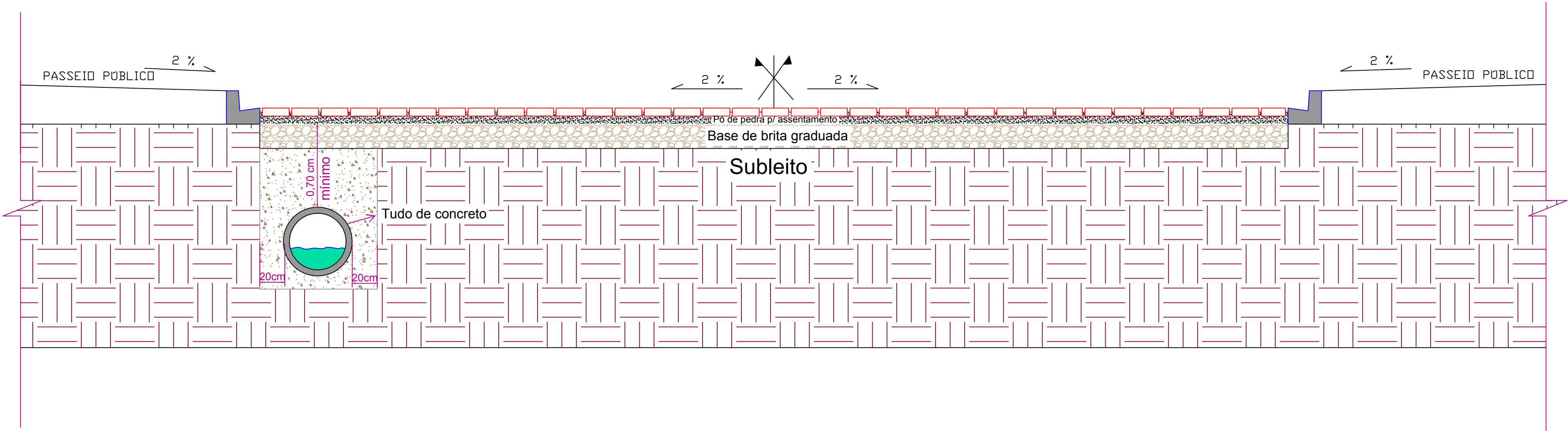


CORTE TRANSVERSAL TIPO PARA LOCAÇÃO DE DRENAGEM

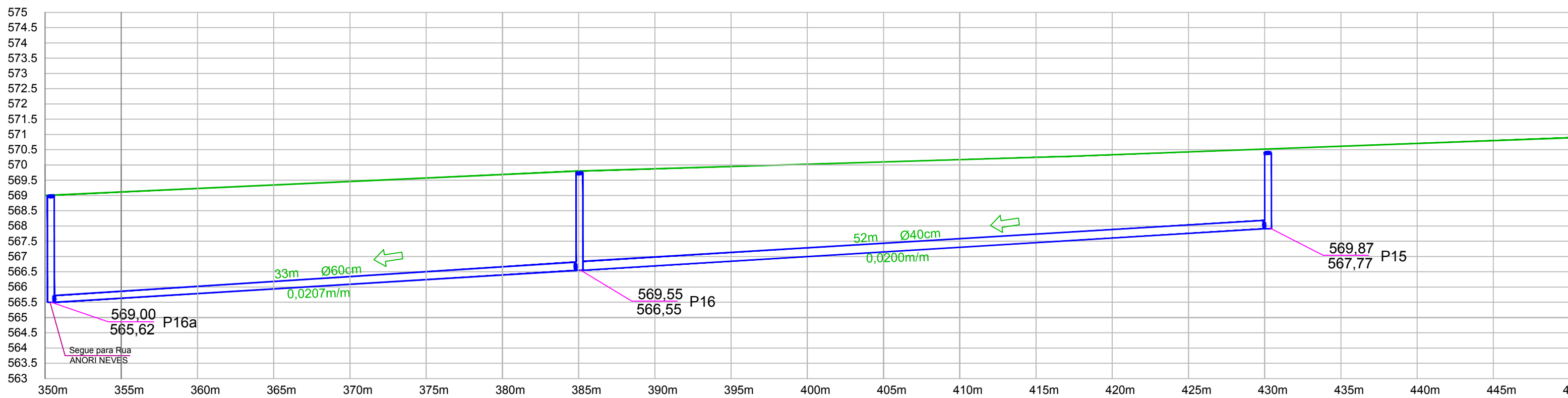
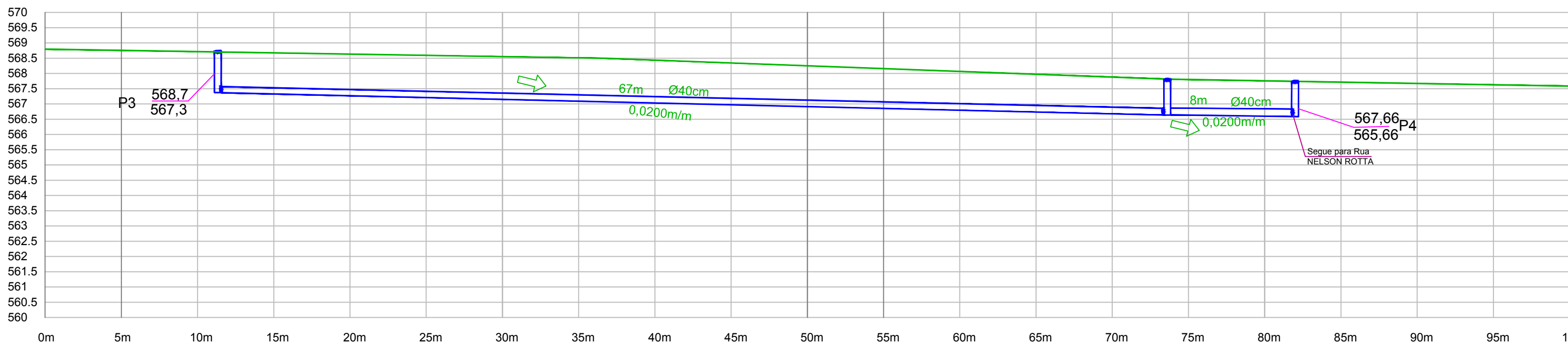
ESCALA - 1/500



PERFIL LONGITUDINAL RUA OTACILIO BRITO

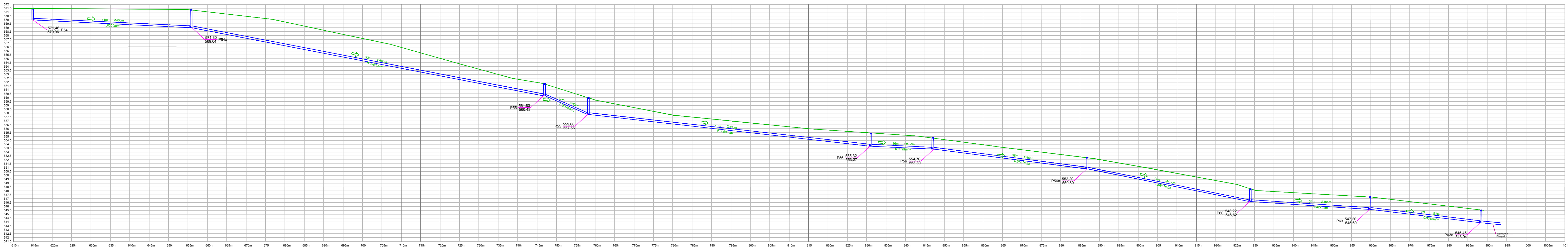
ESCALA - 1/250

TRECHO INICIA NO CRUZAMENTO DA RUA OTACILIO BRITO E CECILIA LEAL GROSS

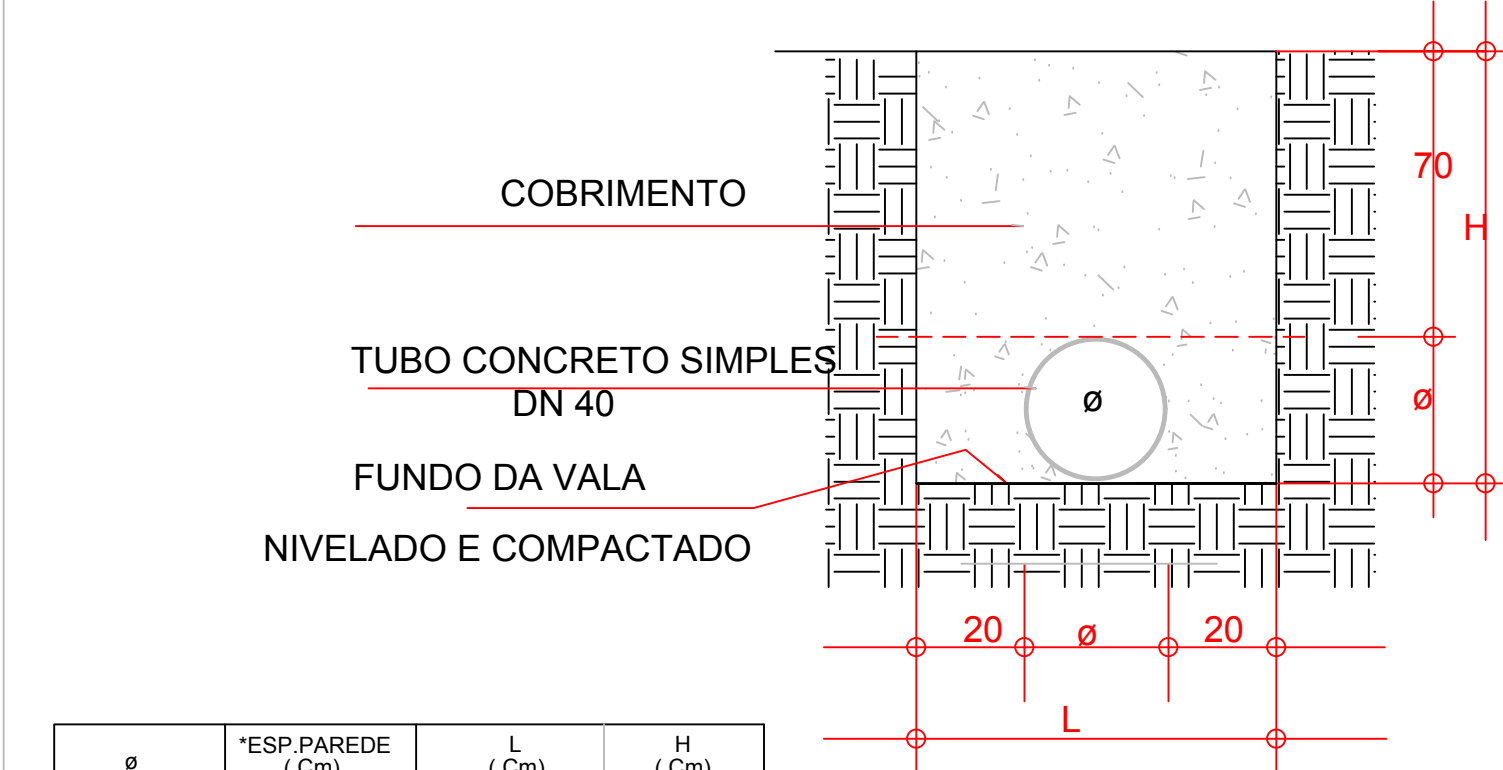


PERFIL LONGITUDINAL RUA OTACILIO BRITO

ESCALA - 1/500

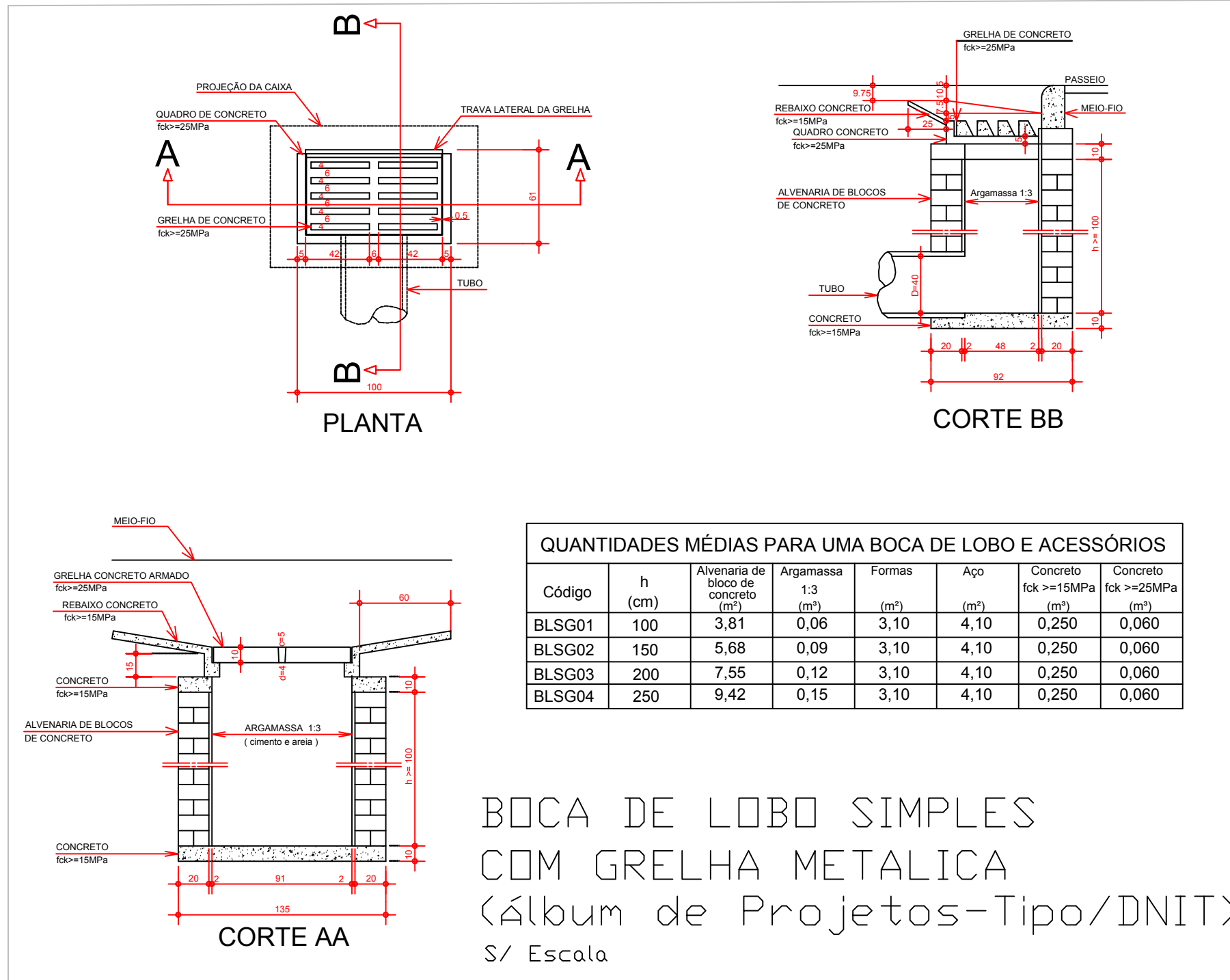
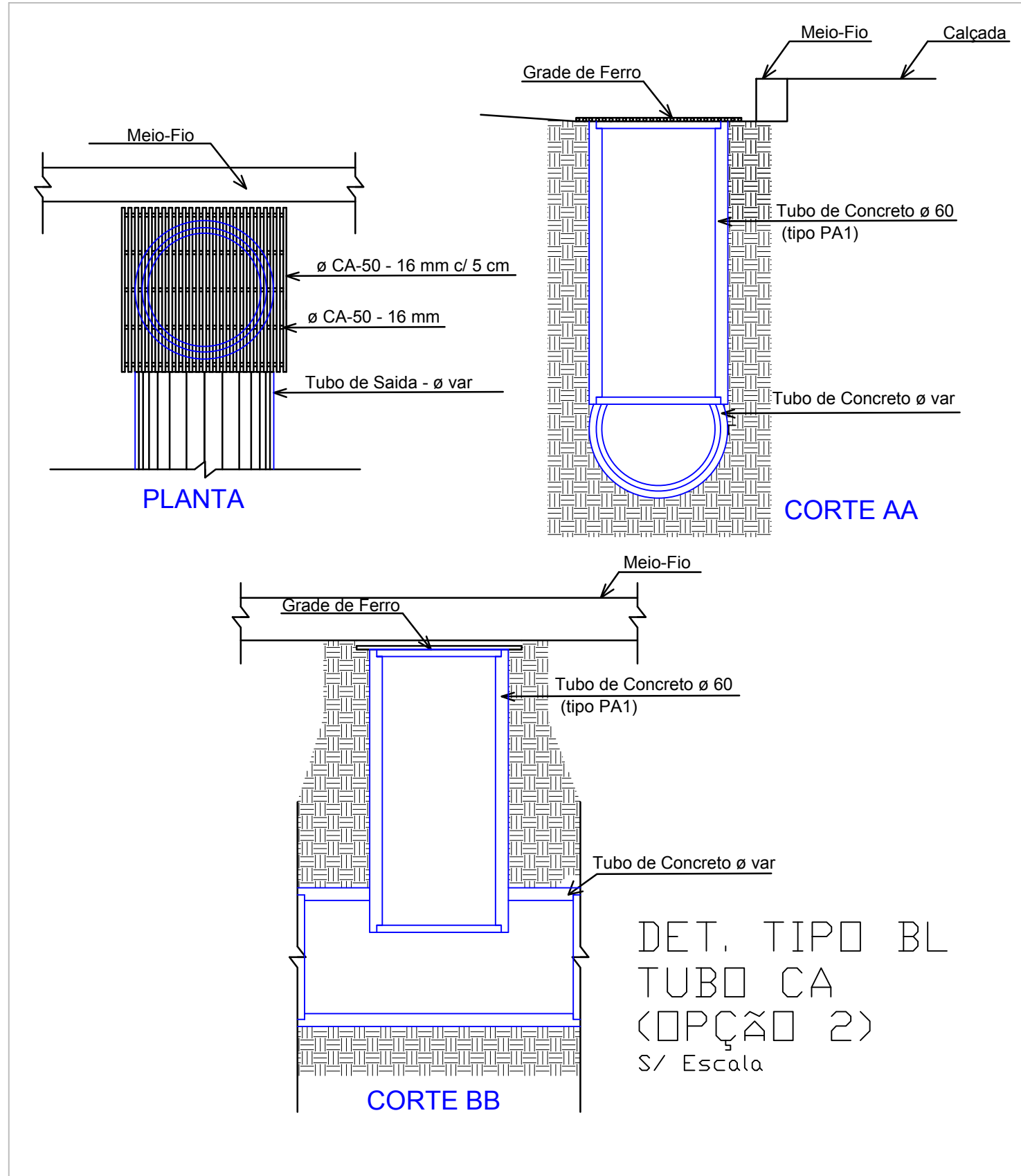


DETALHE DA VALA PARA CORPO DE BSTC s/escala



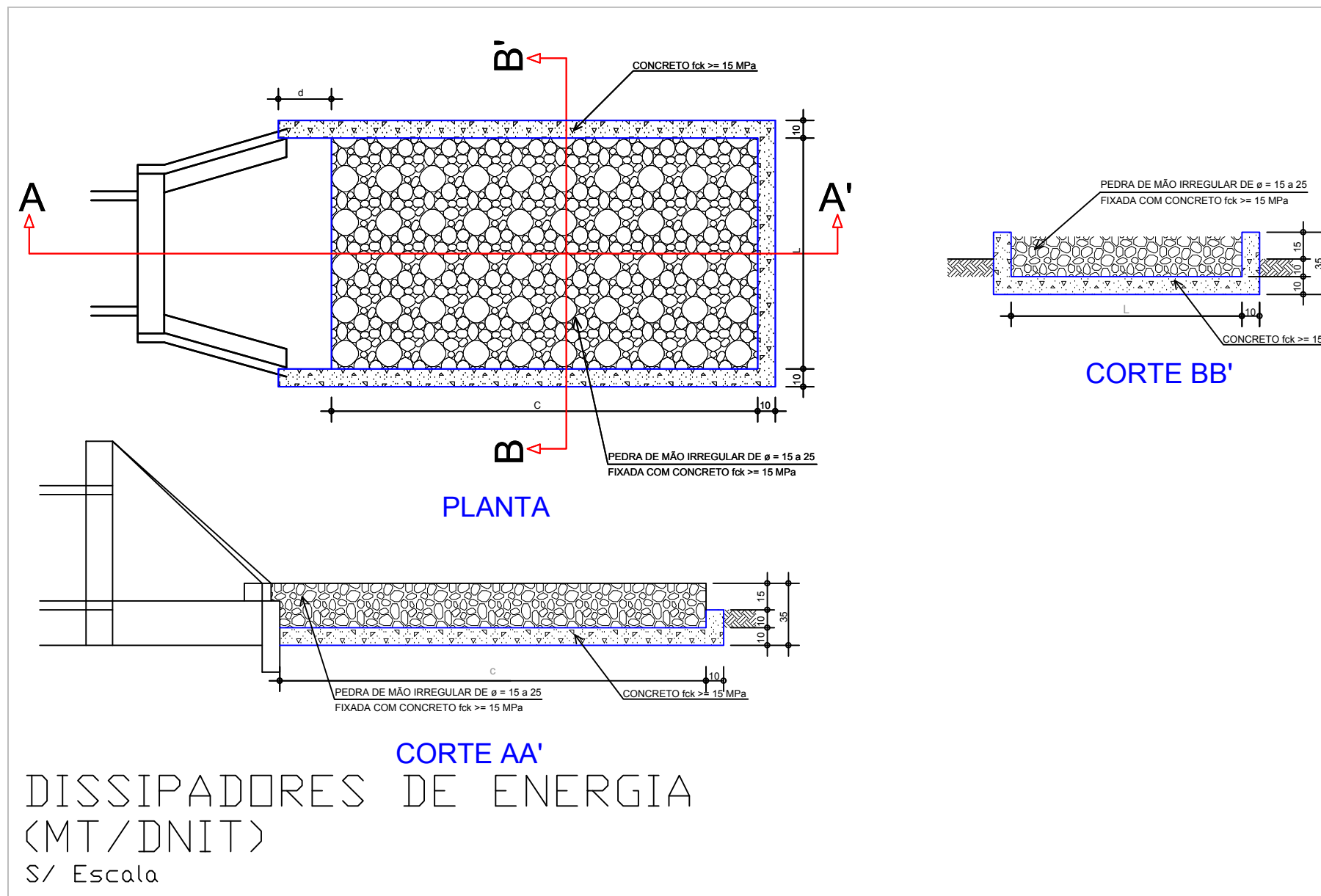
e	*ESP. PAREDE (Cm)	L (Cm)	H (Cm)
40	5	90	120
60	5	110	140

*ESPESURA PAREDE DO TUBO



Código	h (cm)	Área de concreto (m²)	Área de argamassa (m²)	Formas (m²)	Água (m³)	Concreto (m³)	Concreto (m³)
BLSG01	100	3,81	0,06	3,10	4,10	0,250	0,060
BLSG02	150	5,66	0,08	3,10	4,10	0,250	0,060
BLSG03	200	7,55	0,12	3,10	4,10	0,250	0,060
BLSG04	250	9,42	0,15	3,10	4,10	0,250	0,060

BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA METALICA (Album de Projetos-Tipo/DNIT) S/ Escala



DISSIPADORES DE ENERGIA (MT/DNIT) S/ Escala

TIPO	ADAPTAVEL EM	Q	L	#	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	ÁGUA (m³)	ESCAVAÇÃO (m³)
DTA 01	100-150/10-15	200	10	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 02	150-200/10-15	250	15	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 03	200-250/10-15	300	20	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 04	250-300/10-15	350	25	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 05	300-350/10-15	400	30	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 06	350-400/10-15	450	35	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 07	400-450/10-15	500	40	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 08	450-500/10-15	550	45	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 09	500-550/10-15	600	50	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 10	550-600/10-15	650	55	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 11	600-650/10-15	700	60	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 12	650-700/10-15	750	65	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 13	700-750/10-15	800	70	10	0,3800	3,100	0,370	0,371
DTA 14	750-800/10-15	850	75	10	0,3800	3,100	0,370	0,371

AUTOR DO PROJETO:	PREFEITURA MUNICIPAL:	RESP. TÉCNICO PELA OBRA:
X	X	X

CARIMBOS E ANOTAÇÕES:

CORTES TRANSVERSAIS E LONGITUDINAIS, QUADRO DE QUANTIDADES, E DETALHES GERAIS	
Escala	Folha
INDICADA	04/04
Tipo	
DRENAGEM	

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ	
PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRÃO	
O Melhor Lugar é nosso futuro	

REDE DE MICRODRENAGEM DO LOTEAMENTO TERRA NOSSA		CORTES TRANSVERSAIS E LONGITUDINAIS, QUADRO DE QUANTIDADES, E DETALHES GERAIS	
Área	Local	Desenho	Data
54.730,72m²	BAIRRO PADRE ÚLRICO	Arthur Mocelin Perosa	09/09/2021
Resp. Técnico Projeto		Resp. Técnico Execução	
ANDRESSA THAIS NESI ENGENHEIRA CIVIL CREA-PR 171.433/D		RAFAEL DAL ZOTTO ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 171.118/D	