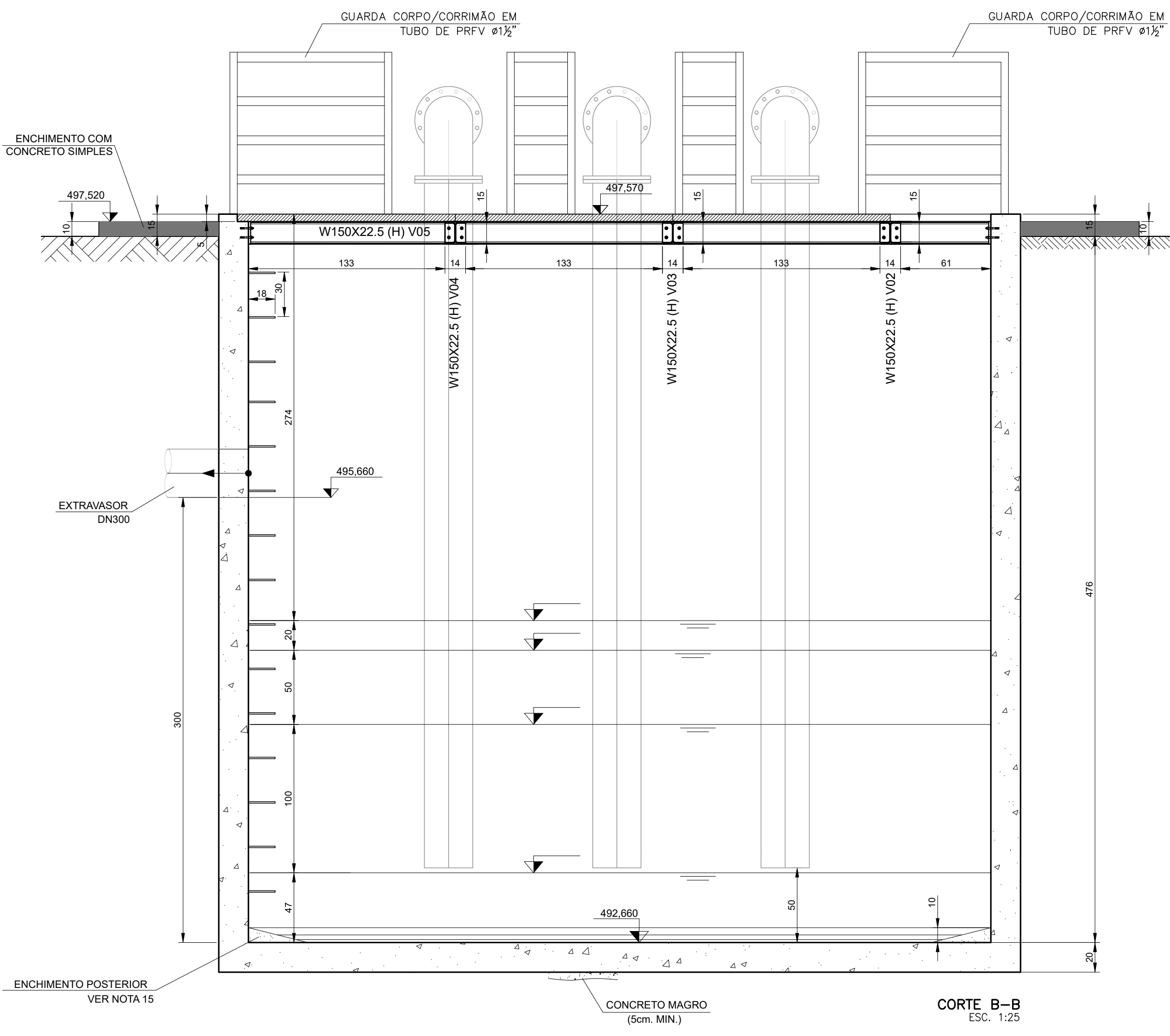
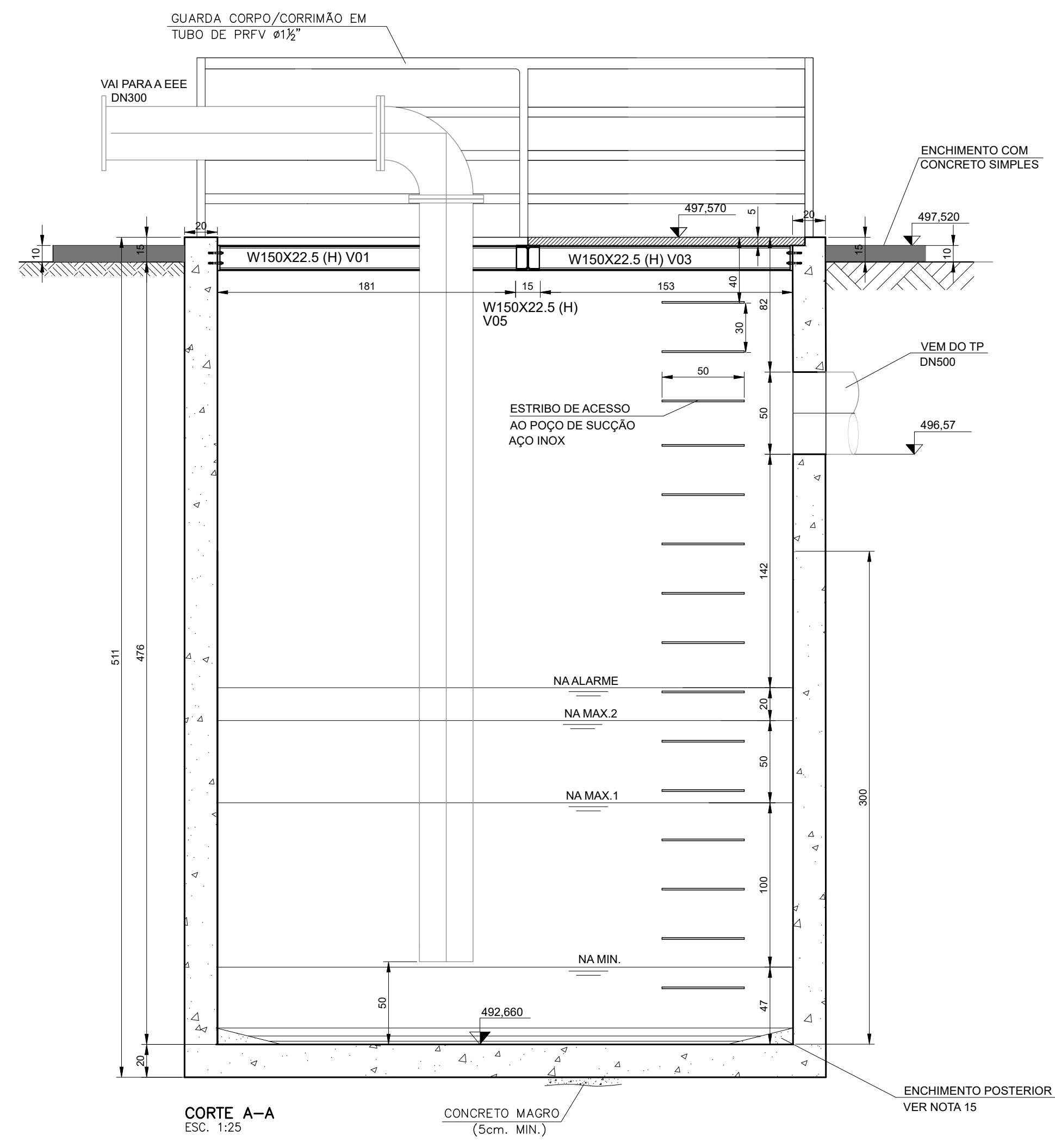
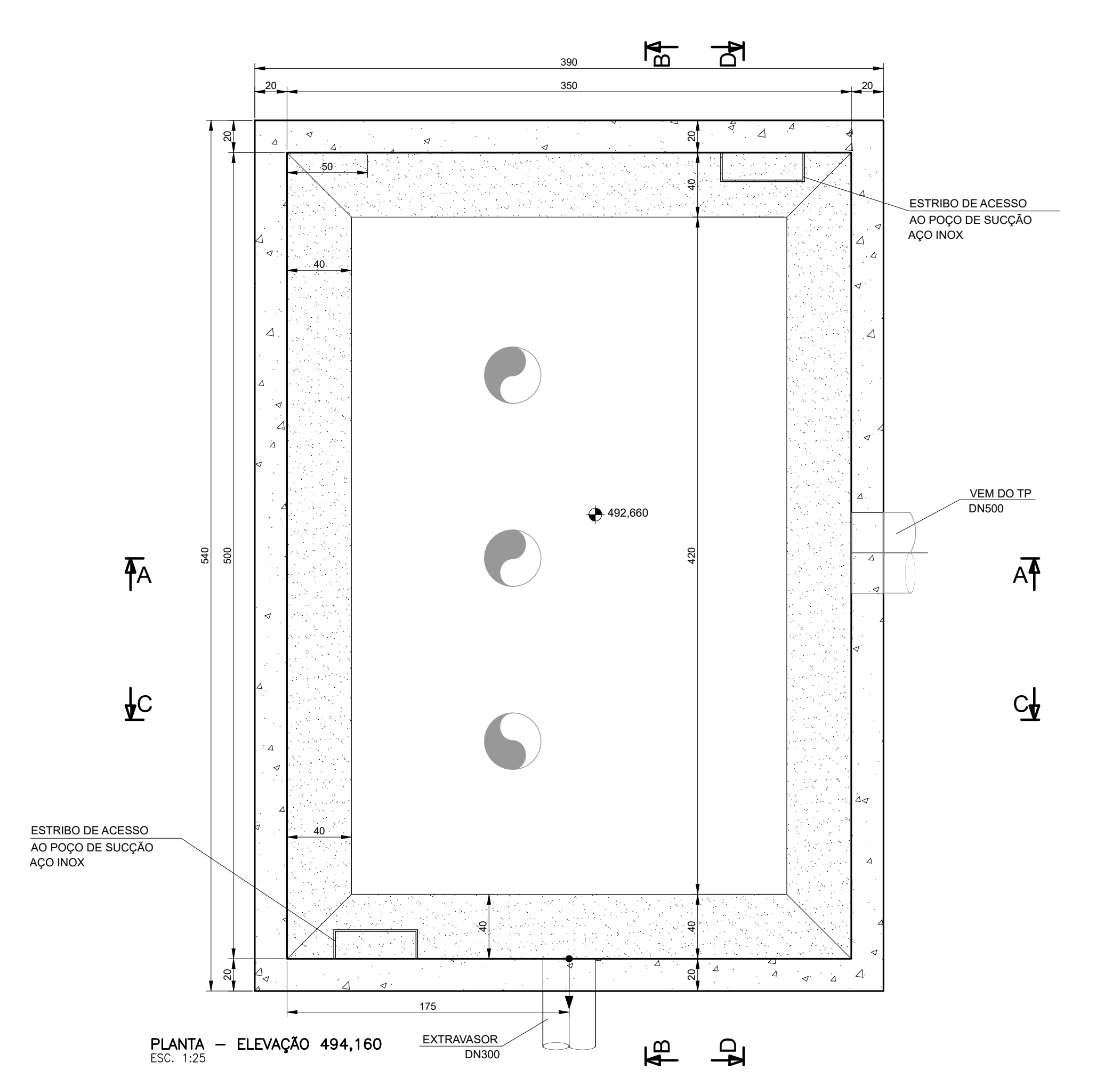
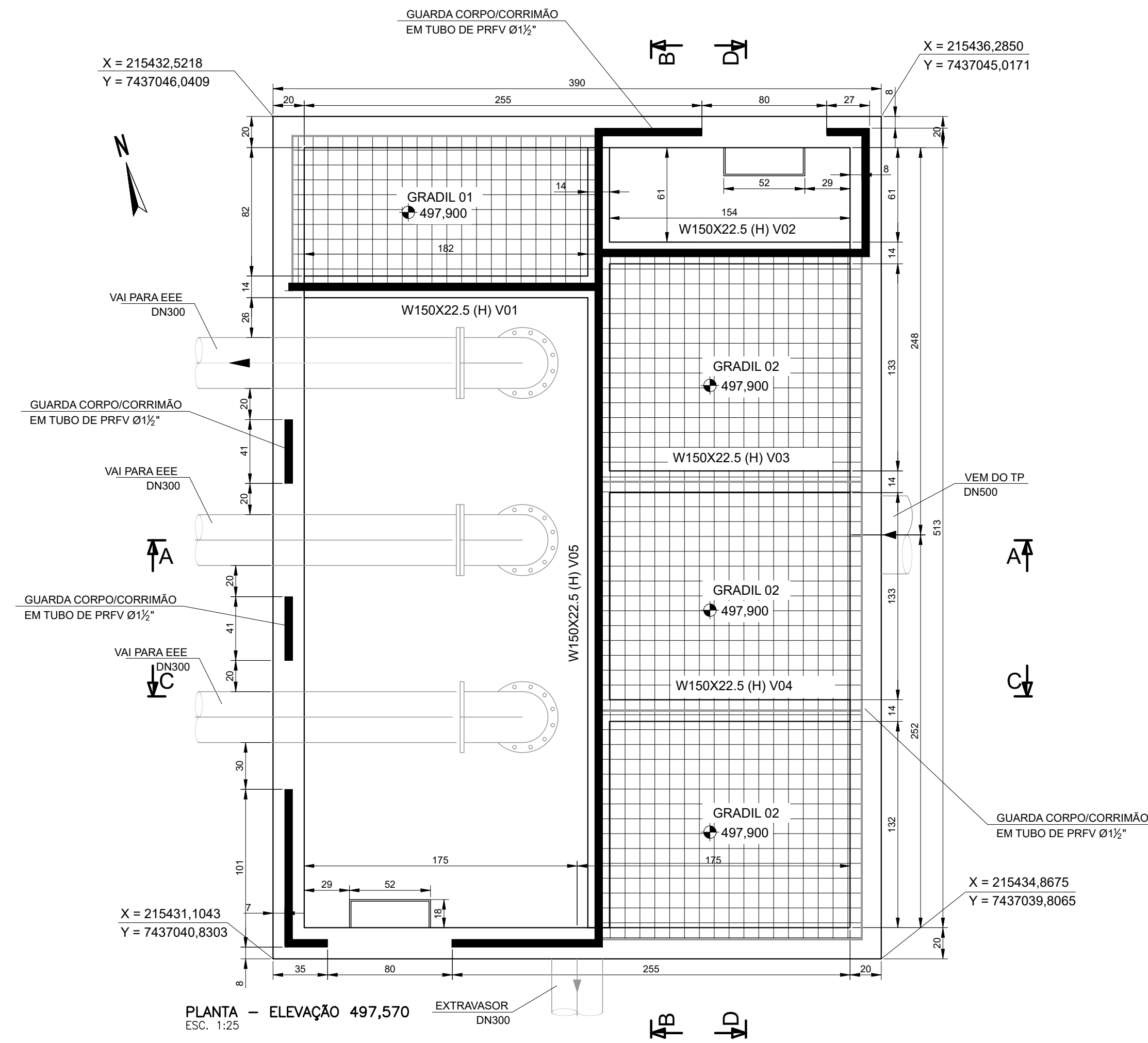


NOTAS:

1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVÇÕES E COORDENADAS EM METRO, E BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CONCRETO P/ ESTRUTURA FCK >= 40,0 MPa, DOSADO RACIONALMENTE EM LABORATÓRIO COM ACOMPANHAMENTO DE TECNÓLOGISTA DE CONCRETO.
3. CONCRETO MAGRO FCK >= 10,0 MPa
4. MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL Eci = 35 GPa
5. AÇO CA-50 - fy=435 MPa
6. SOLO DE FUNDAÇÃO - SP05 - SPT18 NA COTA DE FUNDAÇÃO => TENSÃO ADMISSÍVEL NO SOLO >= 172 kN/m2.
7. RELAÇÃO A/C <= 0,45 PODENDO-SE USAR ADITIVO SUPER PLASTIFICANTE.
8. CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR VOLUME DE CONCRETO >= 360kg/m3
9. COBRIMENTO DA ARMAÇÃO >= 5,0 cm
10. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL - CAA IV
11. AS ARMADURAS DEVERÃO SER PINTADAS COM PRODUTO ANTI-CORROSIVO (SIKA TOP 108 ARMATEC DA SIKA, OU EQUIVALENTE), NA REGIÃO ONDE O COBRIMENTO FOR MENOR QUE O ESPECIFICADO.
12. TODAS AS PAREDES, TANQUES E ESTRUTURAS EM CONCRETO EM CONTATO COM A ÁGUA DEVERÃO SOFRER IMPERMEABILIZAÇÃO COM PRODUTOS ESPECÍFICOS COM RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS DE TRATAMENTO DE ÁGUA E INCLUSIVE PRESSÃO NEGATIVA E POSITIVA.
13. PARA DETALHES DE AUTOMAÇÃO, AUTOMATIZAÇÃO E CONTROLES ESPECÍFICOS, VER DETALHAMENTOS DE PROJETOS ELÉTRICOS.
14. OS COMPONENTES METÁLICOS DESTA UNIDADE QUE NÃO FOREM EM INOXALUMÍNIO, DEVERÃO TER SUA SUPERFÍCIE PREPARADA COM:
 - LIMPEZA: JATEAMENTO ABRASIVO AO METAL QUASE BRANCO (GRAU SIS SA 2 3/1);
 - PRIMER: UMA (1) DEMÃO (180micra DE ESPESSURA) C/ TINTA DE FUNDO SINTÉTICO ÓXIDO DE ZINCO, SECAGEM RÁPIDA;
 - ACABAMENTO: DUAS DEMÃOS (180micra CADA) C/ TINTA À BASE DE EPÓXI, COR AMARELO.
15. ENCHIMENTO COM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO MÁXIMO 300Kg/m.
16. PARA DETALHES HIDRÁULICOS, VER DETALHAMENTOS DE PROJETOS DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO.
17. PREENCHER O ESPAÇO ENTRE O FURO DEIXADO NA PAREDE E A TUBULAÇÃO, APÓS SUA MONTAGEM, COM GROUT.
18. PERFIL W150X22.5 (H) A572 - Gr50 - fy=345 Mpa



01	MODIFICAÇÕES DO PROJETO		07/02	ERT	VCQ	VCQ
00	EMIÇÃO INICIAL		06/05	ERT	VCQ	VCQ
REV	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
<div> Serviço Autônomo de Água e Esgoto</div>			<div></div>			
CONTRATO N° 011/2021						
RT: VITOR CARVALHO QUEIROZ			PROJ.: EDUARDO DA ROCHA TEIXEIRA			
REG. CREA: 117.630-D/MG			REG. CREA: 222.108-D/MG			
ASS:			ASS:			
CONTRATANTE:						
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO (SAAE)						
MUNICÍPIO/ÁREA:						
CERQUILHO/ETE SOROCABA						
TÍTULO:						
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						
POÇO DE SUÇÃO						
PROJETO ESTRUTURAL						
PLANTAS, CORTES E DETALHES						
DATA:		ESCALA:		PRANCHA:		
FEVEREIRO/2023		INDICADA				
ARQUIVO:		HBR71-21-SAAEC-DES017			01/04	