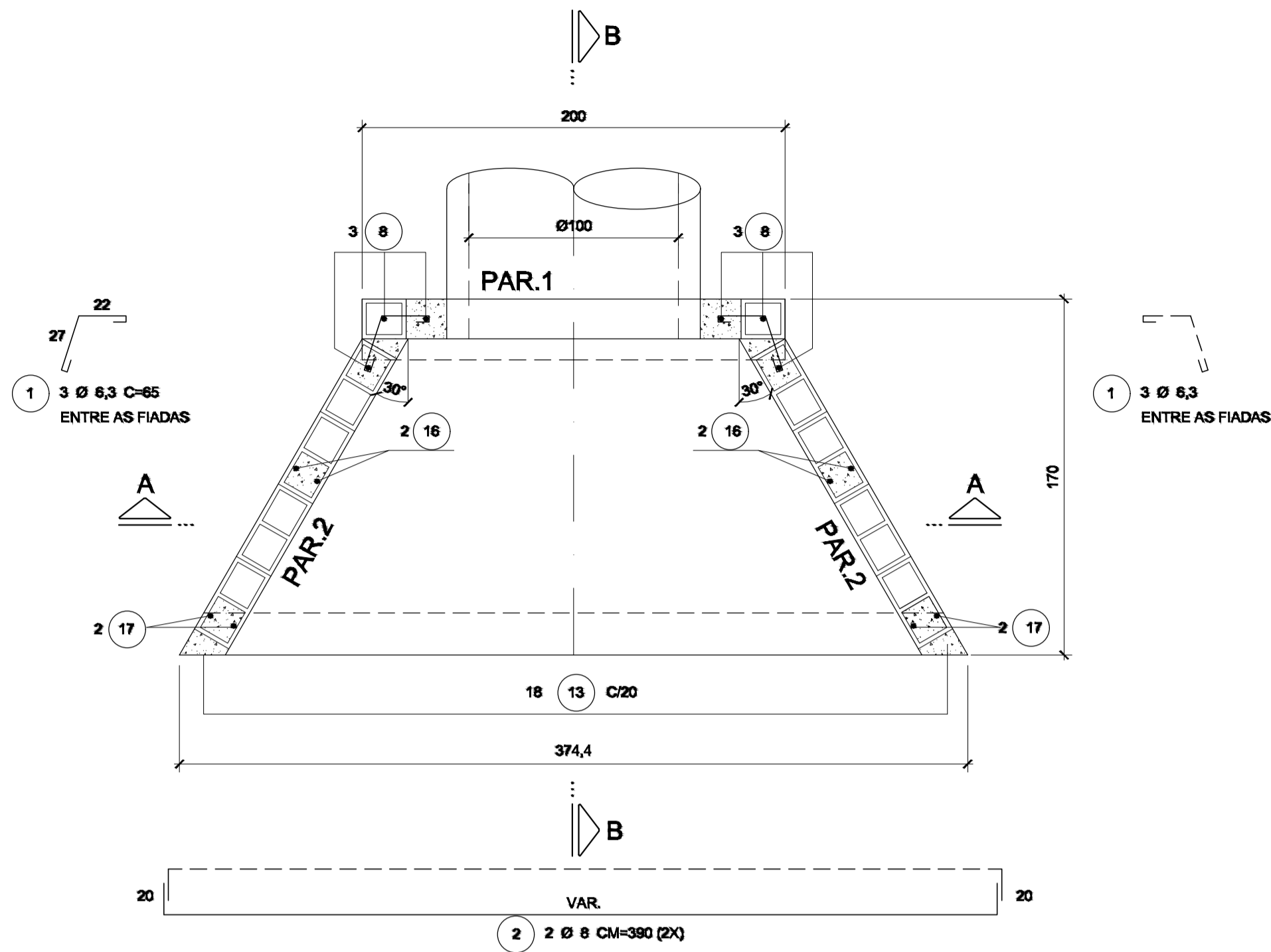
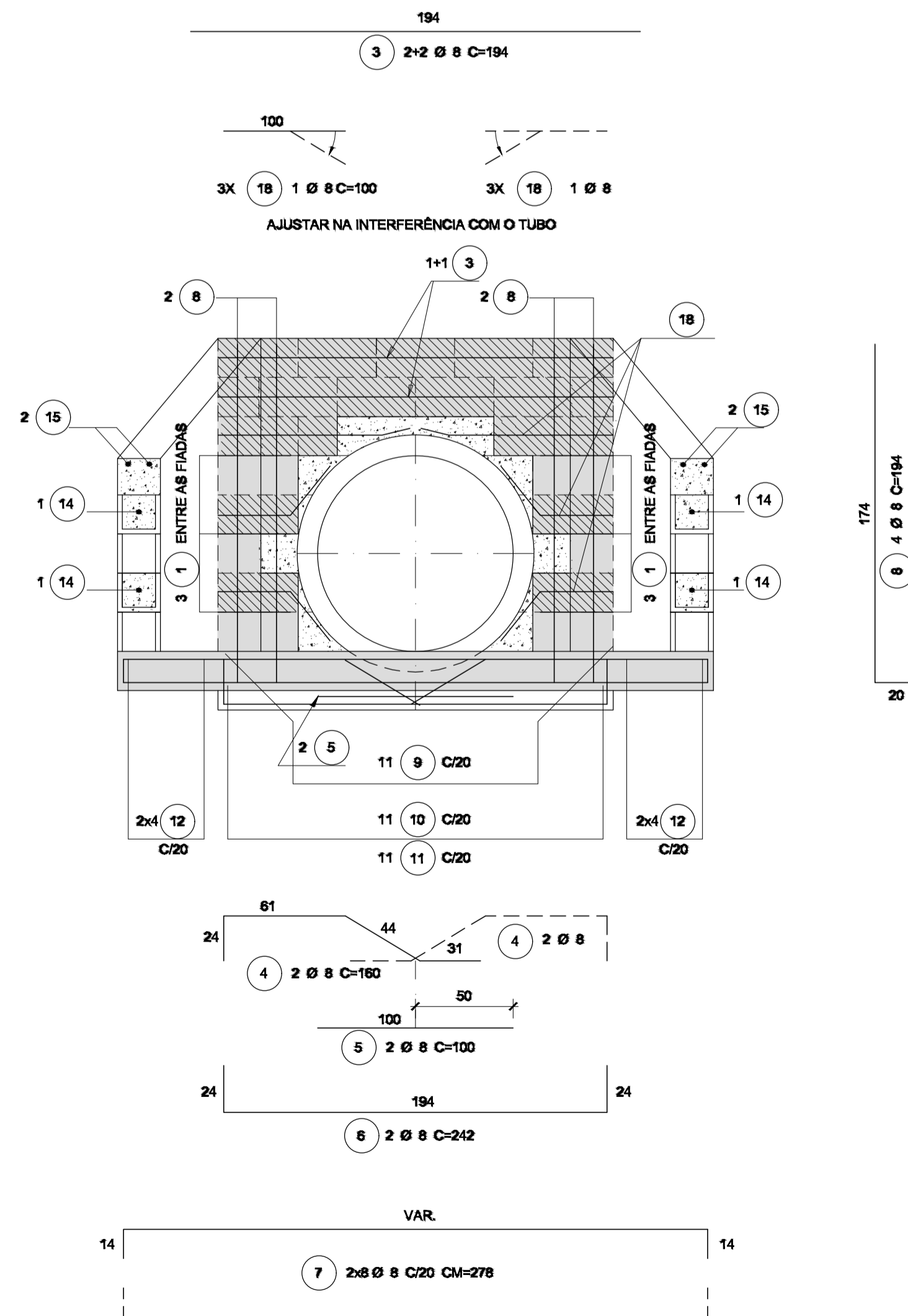


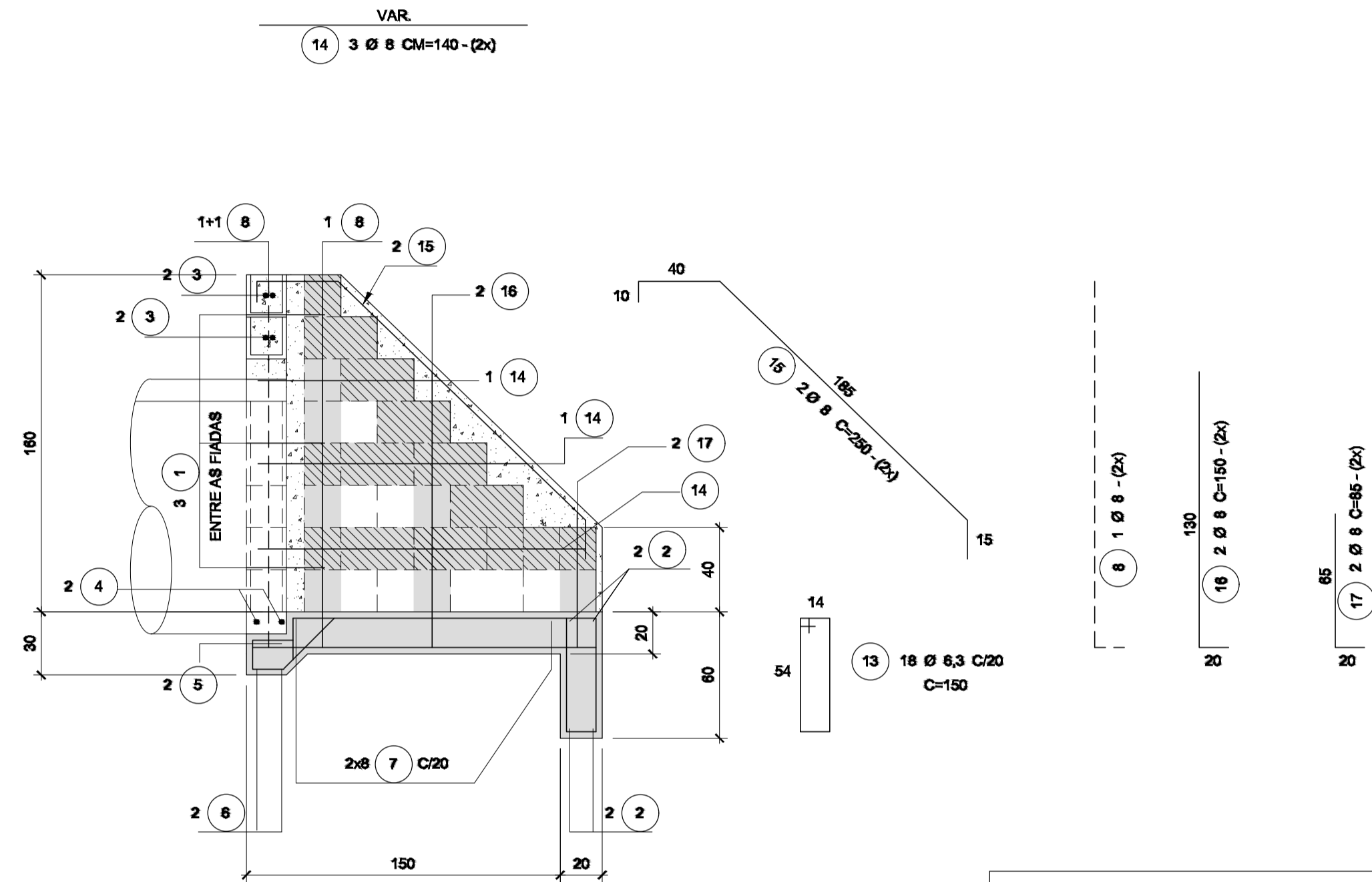
BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR EM ALVENARIA - Ø1000MM



PLANTA



CORTE A-A - (PAR.1)



CORTE B-B - (PAR.2)

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	6,3	6	65	390
2	8	4	CM=390	1560
3	8	4	194	776
4	8	4	160	640
5	8	2	100	200
6	8	2	242	484
7	8	16	CM=278	4448
8	8	6	194	1164
9	8	11	202	2222
10	8	11	192	2112
11	8	11	100	1100
12	8	16	CM=125	2000
13	6,3	18	150	2700
14	8	6	CM=140	840
15	8	4	250	1000
16	8	4	150	600
17	8	4	85	340
18	8	6	100	600

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
6,3	30,90	8
8	201,06	81
10		
12,5		
16		
20		
25		
TOTAL		89

NOTAS:

- MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 ($f_{ck} > 25$ MPa) COM USO DE CIMENTO CP-III-RS,
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m³
 - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 ($f_{ck} > 10$ MPa)
 - AÇO CA-50 ($f_{yk} > 500$ MPa)
 - BLOCO EM CONCRETO PARA ALVENARIA ESTRUTURAL
 - RESISTÊNCIA MÍNIMA DO GRAUTE: $f_{tk} > 15$ MPa
 - RESISTÊNCIA MÍNIMA DOS BLOCOS: $f_{bk} > 4,5$ MPa
 - RESISTÊNCIA MÍNIMA DA ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO: $f_{ak} > 6$ MPa
- COBRIMENTO DA ARMADURA - c = 3cm.
- PARA ARMAÇÃO VER DES. PP-DE-H07/031 e 035.
- GRAUTE: CONCRETO FEITO COM CIMENTO, AREIA E PEDRISCO, COM "SLUMP" ≥ 15 cm.
- O ENCHIMENTO SERÁ EXECUTADO COM O GRAUTE.
- OS SEPTOS A SEREM GRAUTEADOS DEVERÃO SER LIMPOS PREVIAMENTE.
- DIMENSÕES DOS BLOCOS ESTRUTURAIS: 19x39x19 / 19x19x19
- AS FACES INTERNAS DAS BOCAS DE BUEIROS DEVERÃO SER REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ESPESSURA = 2 cm, COM USO DE CIMENTO CP-III-RS E POLÍMERO IMPERMEABILIZANTE
- PARA AS BOCAS DE MONTANTE, OS TUBOS DEVERÃO SER POSICIONADOS A PARTIR DA BOLSA, ISTO É, COM A BOLSA NO MURO.

LEGENDA:

- SEPTO COM GRAUTE E ARMADURA
- ENCHIMENTO (GRAUTE)
- SEPTO PREENCHIDO COM GRAUTE EM VISTA
- BLOCO CANALETA

PROJETO MURO DE ALA - Ø1000MM ARMADURA

FOLHA 03/04
PROC. Nº
FLS.
ASS.

OBRA: EXECUÇÃO DE DRENAGEM, RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO DA TRAVESSA BÉLGICA

LOCAL: TRAVESSA BÉLGICA - PARQUE DAS HORTÊNCIAS BOM JESUS DOS PERDÕES - SP

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES

Data: 20/08/2020

SITUAÇÃO S/ ESCALA (NÃO SERVE PARA FINS DE LOCAÇÃO)



ASSINATURAS

Prefeitura Municipal de Bom Jesus dos Perdões
SÉRGIO FERREIRA
Prefeito Municipal

Engenheiro Responsável
JORGE GALVANI FILHO
CREA: 5062.685.881
ART: 28027230201070280

ÁREAS

APROVAÇÃO

Secretário de Infraestrutura Urbana
JORGE GALVANI FILHO

Sector de Trânsito
Engº MÁRCIO PAULO GARZUZI