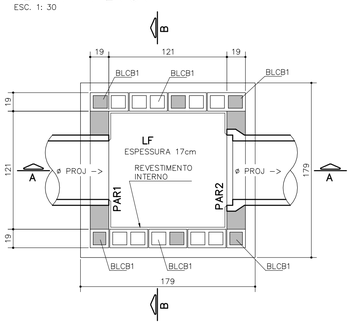
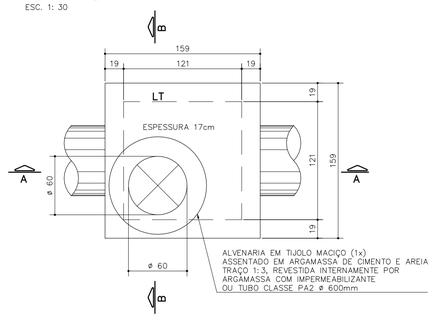
PV P/ ø 600mm (3x)
BALÃO COM ALTURA DE 1,60m

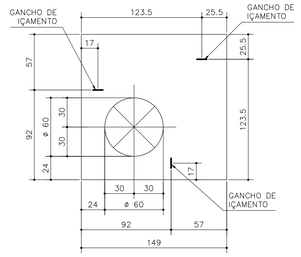
PLANTA INFERIOR
ESC. 1: 30



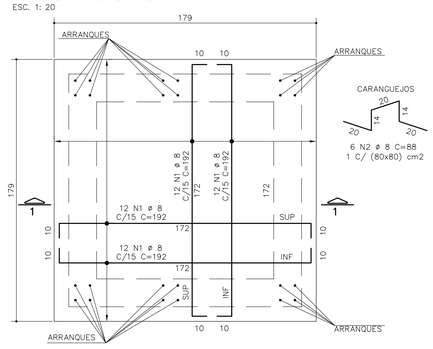
PLANTA DA TAMPA
ESC. 1: 30



VISTA SUPERIOR DA TAMPA PRÉ-MOLDADA (LT)
ESC. 1: 30

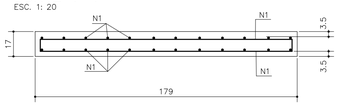


ARMADURAS DA LF
ESC. 1: 20

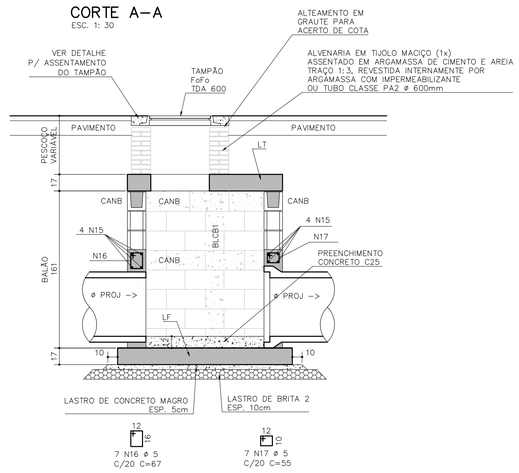


OBS:
POSICIONAR OS ARRANQUES PARA OS BLOCOS CHEIOS BLCB

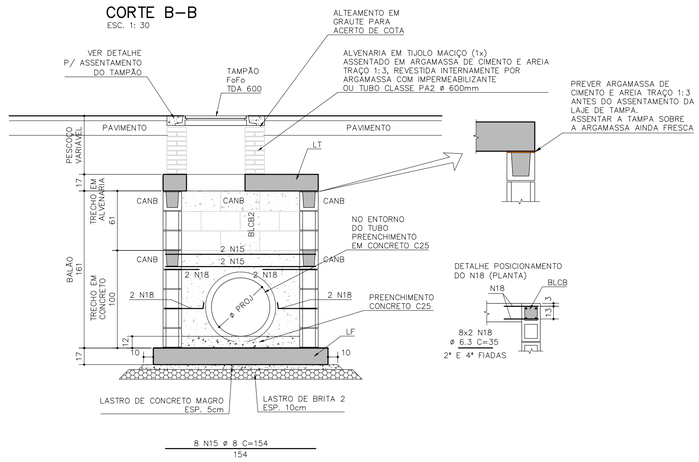
CORTE 1–1
ESC. 1: 20



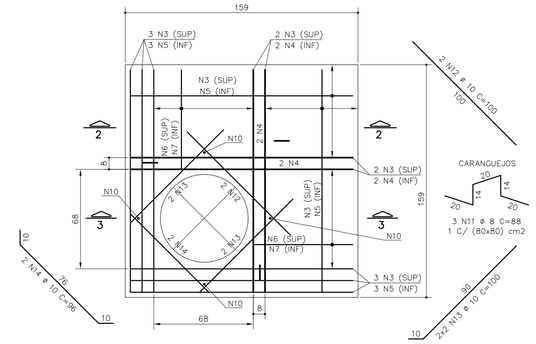
CORTE A–A
ESC. 1: 30



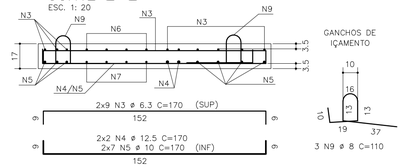
CORTE B–B
ESC. 1: 30



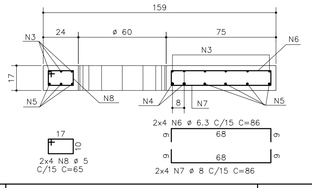
ARMADURAS DA LT
ESC. 1: 20



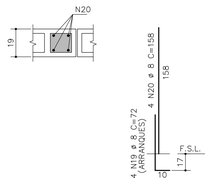
CORTE 2–2
ESC. 1: 20



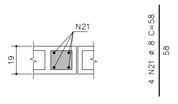
CORTE 3–3
ESC. 1: 20



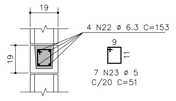
ARMADURAS DOS BLOCOS CHEIOS DO BALÃO BLCB1 (6x)
ESC. 1: 20



ARMADURAS DOS BLOCOS CHEIOS DO BALÃO BLCB2 (2x)
ESC. 1: 20



ARMADURAS DAS CANALETAS DO BALÃO CANB (6x)
ESC. 1: 20



DETALHE DO PESCOÇO E ASSENTAMENTO DO TAMPÃO
ESC. 1: 20

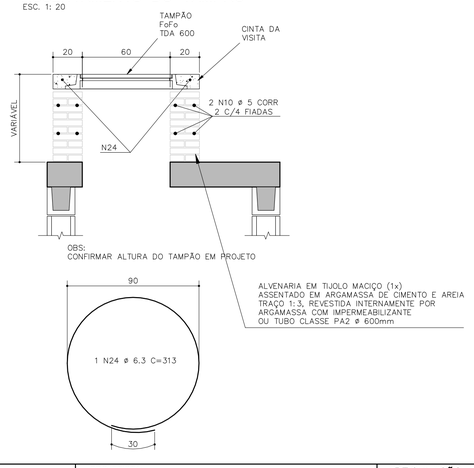


TABELA DE AÇO P/ 1 UNIDADE

ELEMENTO	N	ø	QUANT.	COMP. UNIT.	COMP. TOTAL
PV ø 400 ø 600	1	8	48	192	9216
	2	8	6	88	528
	3	6.3	18	170	3060
	4	12.5	4	170	680
	5	10	14	150	2100
	6	6.3	8	86	688
	7	8	8	86	688
	8	5	8	65	520
	9	8	3	110	330
	10	5	2	CORR	1260
	11	8	3	88	264
	12	10	2	100	200
	13	10	4	100	400
	14	10	2	96	192
	15	8	8	154	1232
	16	5	7	67	469
	17	5	7	55	385
	18	6.3	16	35	560
	19	8	24	72	1728
	20	8	24	158	3792
	21	8	8	58	464
	22	6.3	24	153	3672
	23	5	42	51	2142
	24	6.3	1	313	313

RESUMO DO AÇO CA50 P/ 1 UNIDADE

ø	COMP. TOTAL	PESO kgf.
6.3	82.93	20
8	182.42	72
10	28.92	18
12.5	6.80	7
	TOTAL	117 kg

RESUMO DO AÇO CA60 P/ 1 UNIDADE

ø	COMP. TOTAL	PESO kgf.
5	47.76	7
	TOTAL	7 kg

DIÂMETRO DOS PINOS DE DOBRAMENTOS P/ AS BARRAS

BITOLA (mm)	TIPO DO AÇO		
	CA-25	CA-50	CA-60
< 20	4 ø	5 ø	6 ø
>= 20	5 ø	8 ø	--

DIÂMETRO DOS PINOS DE DOBRAMENTOS P/ OS ESTRIBOS

BITOLA (mm)	TIPO DO AÇO		
	CA-25	CA-50	CA-60
<= 10	3 øt	3 øt	3 øt
10 < ø < 20	4 øt	5 øt	--
>= 20	5 øt	8 øt	--

øt = DIÂMETRO DO ESTRIBO

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS:

1- CONCRETO PARA LASTRO:
C10 fck = 10MPa.

2- CONCRETO PARA LAJES, VIGAS E ENCHIMENTO:
C25 fck = 25MPa, FATOR A/C <= 0,55

3- CONCRETO PARA PREENCHIMENTO BLOCOS E CANALETAS:
C20 fck = 20MPa, FATOR A/C <= 0,55
AGREGADO GRAÚDO: BRITA 0, ABATIMENTO 18 ± 2cm

4- AÇO CA-50 fyk>=500MPa

5- AÇO CA-60 fyk>=600MPa

6- COBRIMENTO DA ARMADURA: 3.5cm

7- BLOCOS E CANALETAS: fbk >= 4,5MPa

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
0	INICIAL	16/02/18	JAIR DURAN				

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

PROJETISTA:

ELAB.	LUIS MIGUEL	16/02/18
DES.		
VERIF.		
RESP.TEC.	JAIR DURAN	CREA: 060 140 946 0

ARTICULAÇÃO

VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO

TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO E PAVIMENTAÇÃO

EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA WILLIAN CESTARI - MONTE ALTO - SP

ASSUNTO: DETALHES DOS POÇOS DE VISITA

ESCALA:	ARQUIVO:	FOLHA:	REVISÃO
INDICADA	AV WILLIAN CESTARI DRENAGEM - DET - R2.dwg	05	0