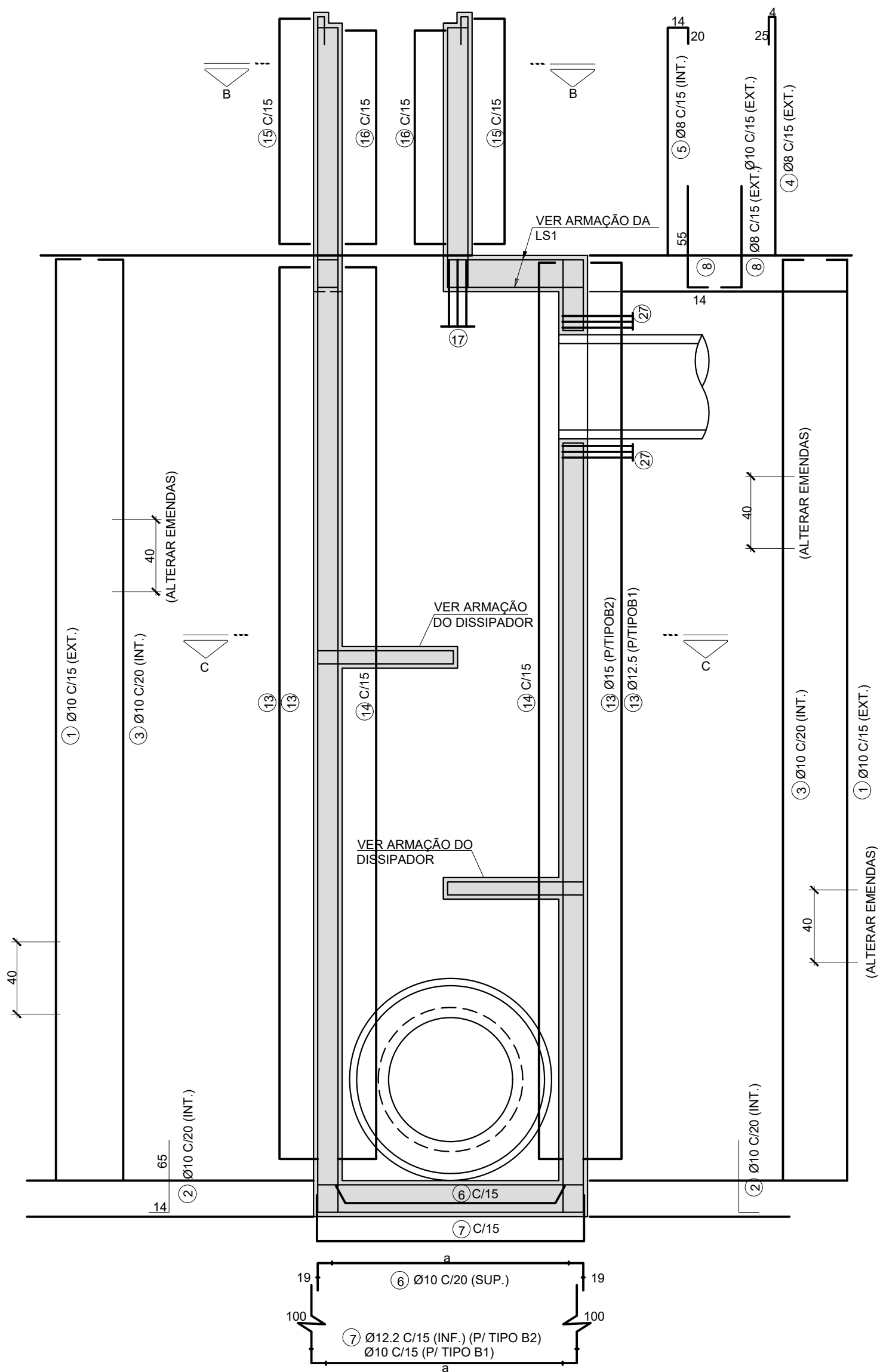
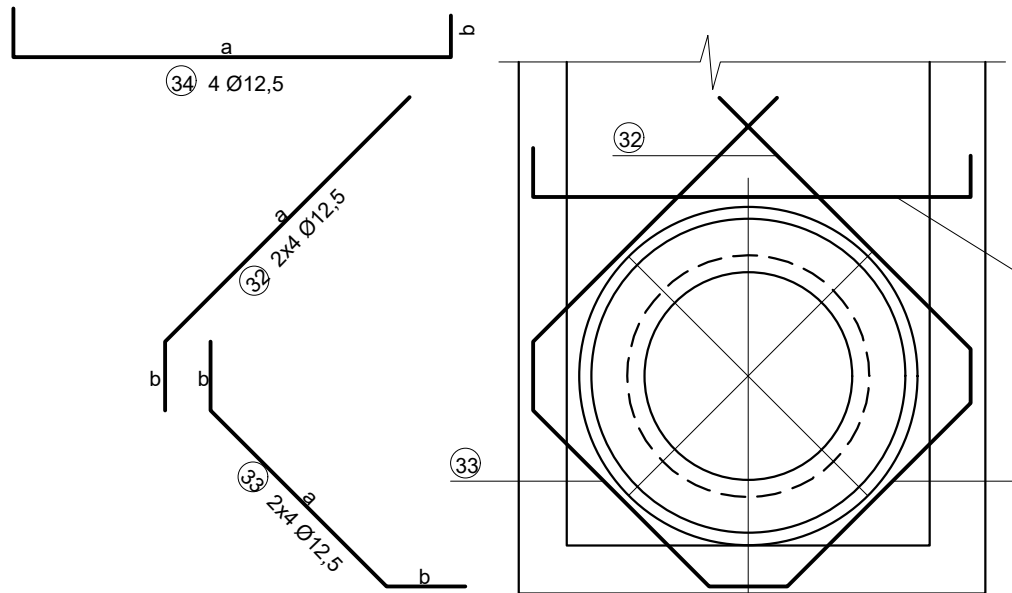


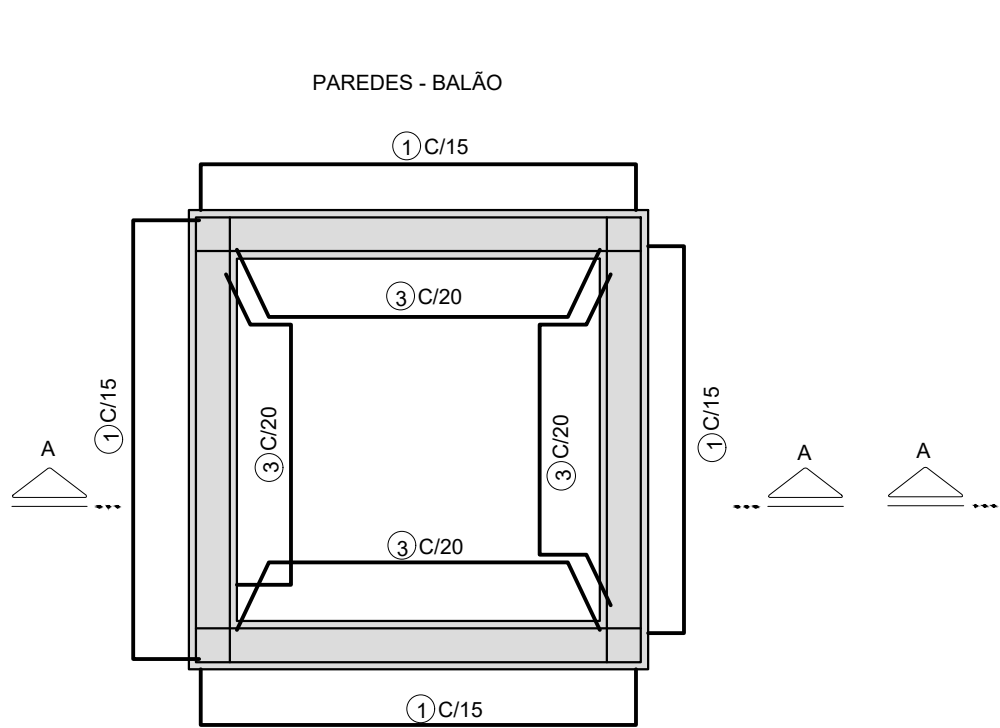
PAREDES - BALÃO - PLANTA - TIPO B
PP- DE - H07/90



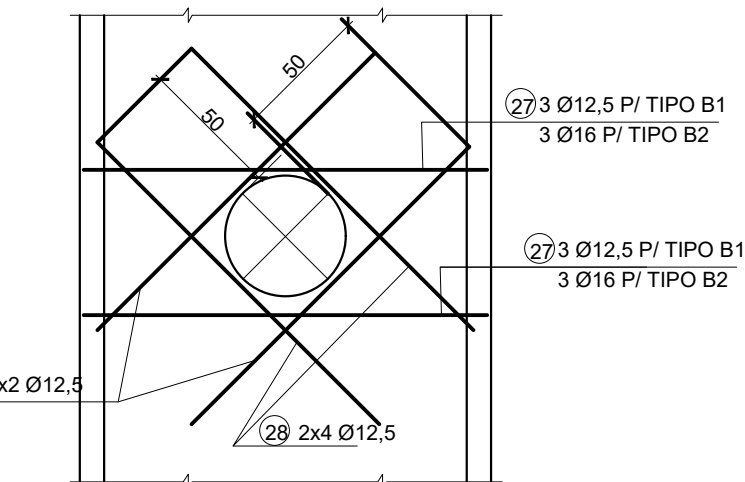
CORTE A-A
ESC.: 1:25



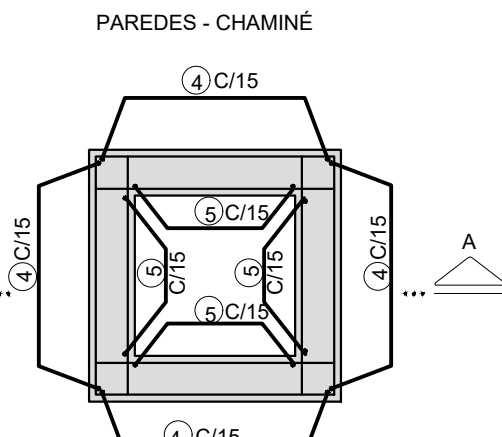
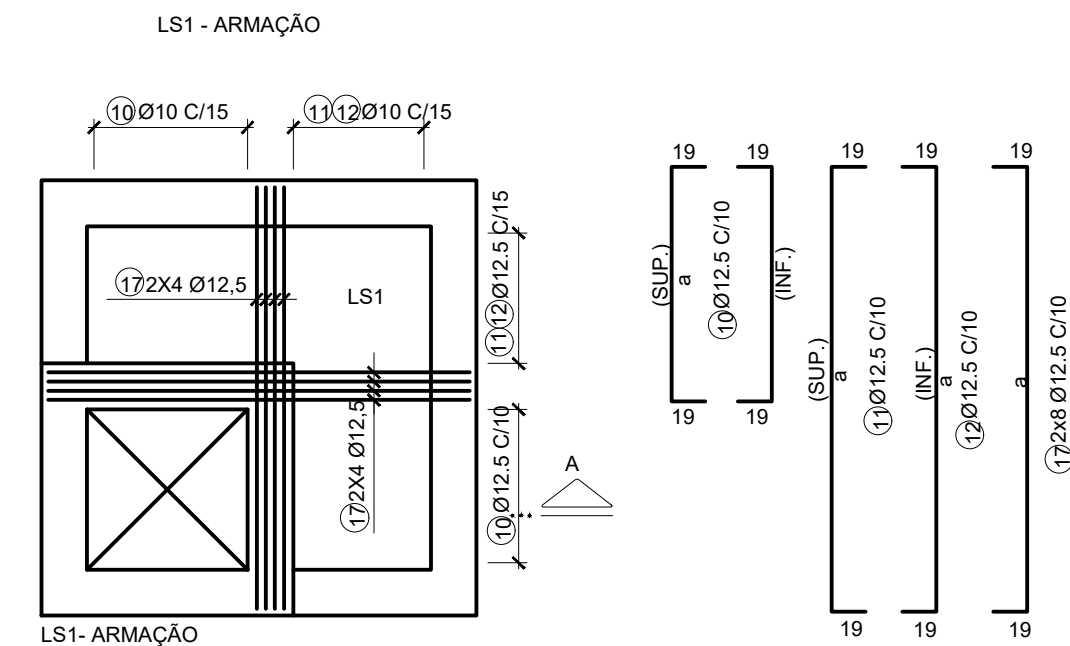
DET. TÍPICO P/ REFORÇO NOS FUROS
ESC.: 1:25



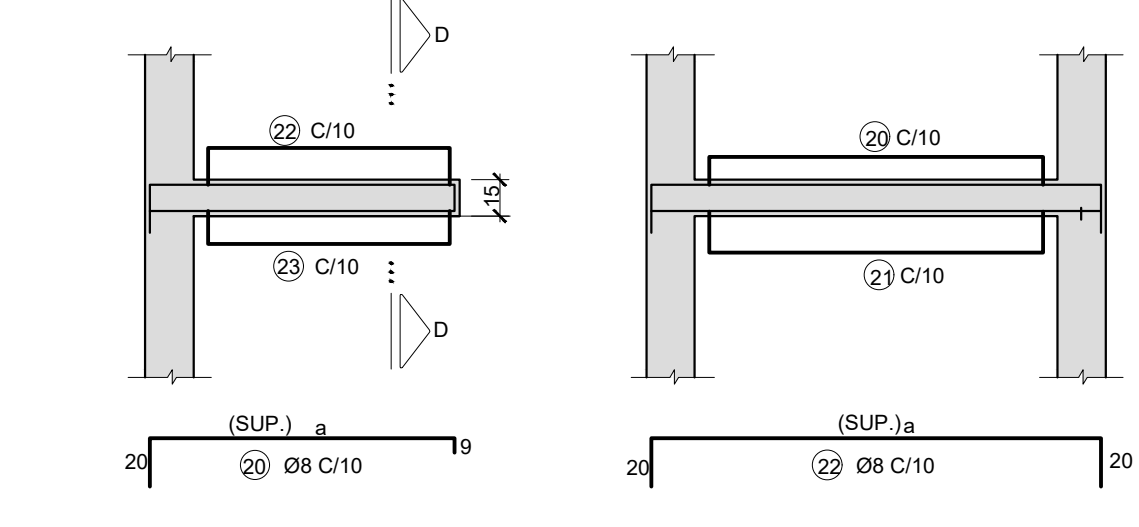
CORTE C-C
ESC.: 1:25



DET. TÍPICO P/ REFORÇO NOS FUROS
ESC.: 1:25



CORTE B-B
ESC.: 1:25



DETALHE P/ DISSIPADOR
ESC.: 1:25

LISTA P/ PARTES NÃO VARIÁVEIS LAJES DE FUNDO, SUPERIOR E TAMPA PV-TIPO B1						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
2	10	32	—	—	79	2528
6	10	16	184	19	222	3552
7	10	26	184	100	384	9984
10	12.5	28	94	19	132	3696
11	12.5	14	184	19	222	3108
12	12.5	14	184	19	222	3108
17	12.5	16	184	19	222	3552
18	8	20	—	—	90	1800
19	8	36	—	—	46	1656

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	34.56	14
10	160.64	100
12.5	134.64	135
TOTAL		249

LISTA P/ 1,0m DE BALÃO PV-TIPO B1						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	10	52	—	—	100	5200
3	10	44	—	—	100	4400
13	10	18	184	115	414	7452
14	8	28	184	14	212	5936

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	59.36	24
10	170.52	107
TOTAL		131

LISTA P/ REF. NOS FUROS PV-TIPO B1						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
27	12.5	6	184	—	184	1104
28	12.5	8	184	—	184	1472
29	8	32	CM=28	9	CM=46	1472
30	10	8	85	20	125	1000
31	10	32	104	—	104	3328
32	12.5	8	150	25	175	1400
33	12.5	8	85	25	135	1080
34	12.5	4	244	20	224	896

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
6.3		
8	14.72	6
10	43.28	27
12.5	59.52	60
TOTAL		93

LISTA P/ PARTES NÃO VARIÁVEIS LAJES DE FUNDO, SUPERIOR E TAMPA PV-TIPO B2						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
2	10	44	—	—	79	3476
6	10	22	244	19	282	6204
7	12.5	34	244	100	444	15096
10	12.5	28	154	19	192	5376
11	12.5	24	244	19	282	6768
12	12.5	24	244	19	282	6768
17	12.5	16	244	19	282	4512
18	8	20	—	—	90	1800
19	8	36	—	—	46	1656

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	34.56	14
10	96.80	60
12.5	385.20	385
TOTAL		459

LISTA P/ 1,0m DE BALÃO PV-TIPO B2						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	10	68	—	—	100	6800
3	10	44	—	—	100	4400
13	12.5	14	244	150	544	7616
14	10	28	244	14	272	7616

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	188.16	117
10	76.16	76
TOTAL		193

LISTA P/ REF. NOS FUROS PV-TIPO B2						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
27	16	6	244	—	244	1464
28	12.5	8	244	—	244	1952
29	8	32	CM=28	9	CM=46	1472
30	10	8	85	20	125	1030
31	10	32	104	—	104	3328
32	12.5	8	200	25	225	1800
33	12.5	8	105	25	155	1240
34	12.5	4	244	20	284	1136

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	14.72	6
10	43.28	27
12.5	61.28	61
16	14.64	23
TOTAL		117

- NOTAS:
- 1- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - 2-CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL-CLASSE C25 (fck > 25 MPa);
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO= 300 kg/m³;
 - CONCRETO MAGRO- CLASSE C10 (fck > 10 MPa);
 - AÇO CA-50 (fyk> 500MPa);
 - 3- PARA FORMA VER DES. PP-DE-H07/089;
 - 4-OS FERROS QUE INTERFERIREM COM AS ABERTURAS DEVERÃO SER CORTADOS E DOBRADOS;
 - 5- NAS JUNTAS DE CONCRETAGEM DAS PAREDES, PREVER ARRANQUES MÍNIMOS DE 50CM PARA A ARMADURA VERTICAL (Ø10);
 - 6- A UTILIZAÇÃO DAS ARMAÇÕES PARA REFORÇO NOS FUROS E PARA A LAJE COM TAMPÃO EM F.Fº, DEPENDERÁ DO PROJETO HIDRÁULICO.

LISTA P/ 1,0m DE CHAMINÉ PV-TIPO B1-B2						
POS.	Ø	QUANT.	a	b	COMPRIMENTO (cm)	
					UNITÁRIO	TOTAL
4	10	52	—	—	100	5200
5	10	44	—	—	100	4400
8	10	18	—	—	69	3964
15	8	28	—	—	238	3332
16	8	28	—	—	132	3696

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	164.92	66
TOTAL		66

REV. 00	25/03/2022	EMIÇÃO INICIAL	DAC		
REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO.	RESP.:		
CLIENTE					
					
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS			
		FELIPE GUIMARÃES ALEXANDRE			
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		CREA: MG-245.296/D			
COORDENAÇÃO DE PROJETOS		DENIS DE SOUZA SILVA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ALOISIO CAETANO FERREIRA			
PROJETO		IGOR DE PAIVA LOPES			
DESENHO		ANDERSON SILVA MACIEL			
EMPREENHIMENTO					
REQUALIFICAÇÃO VIÁRIA DA AVENIDA EMB. BILAC PINTO					
ENDEREÇO		DISCIPLINA			
BAIRRO BOA VISTA II		DRENAGEM			
SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		FASE DO PROJETO			
ASSUNTO		EXECUTIVO			
PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM - FASE II		FOLHA Nº.			
POÇO DE VISITA TIPO B- ARMAÇÃO		05/08			
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO		
25/03/2022	INDICADA	R00	DAC-SRS-AVB-PE-DRE-R00-COMPONENTES DWG		