

Esc. 1:50



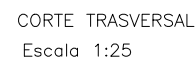
ENCHIMENTO
CONCRETO
 $f_{ck} > 15 \text{ MPa}$

CORTE BB

TABELA DE ARMADURA DA TAMPA									
Ø	POSIÇÃO								
	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9
40	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3Ø12,5	—	3Ø12,5	4Ø6,3	12Ø10
60	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3Ø12,5	—	3Ø12,5	4Ø6,3	12Ø10
80	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3Ø12,5	—	3Ø12,5	4Ø6,3	12Ø10
100	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3Ø12,5	—	3Ø12,5	4Ø6,3	12Ø10
120	6,3c/15	4,0c/12,5	6,3c/20	6,3c/15	3Ø12,5	4Ø10	3Ø12,5	5Ø6,3	12Ø10
150	6,3c/15	6,3c/15	6,3c/15	4,0c/15	3Ø12,5	5Ø10	3Ø12,5	6Ø8,0	12Ø10

DIMENSÕES E QUANTIDADES APROXIMADAS PARA UMA UNIDADE										
CÓDIGO	DIMENSÕES							QUANTIDADES		
	Ø	a	b	c	h	H	L	FORMAS m²	AÇO Kg	CONCRETO m³
POÇOS DE VISITA SEM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA										
PV-01	40	20	130	25	80	80	90	15,05	17,00	1,74
PV-02	60	20	130	15	80	80	90	15,05	17,00	1,67
PV-03	80	25	140	5	100	100	90	16,63	17,50	2,08
PV-04	100	25	150	—	130	130	100	19,64	22,90	2,48
PV-05	120	25	170	—	150	150	120	23,62	25,70	2,89
PV-06	150	25	200	—	180	180	150	30,19	31,60	3,50
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 50 cm										
PV-07	40	20	130	25	80	130	90	17,85	17,00	2,03
PV-08	60	20	130	15	80	130	90	17,85	17,00	1,97
PV-09	80	25	140	5	100	150	90	19,48	17,50	2,42
PV-10	100	25	150	—	130	180	100	20,57	22,90	2,84
PV-11	120	25	170	—	150	200	120	26,77	25,70	3,27
PV-12	150	25	200	—	180	230	150	33,64	31,60	3,92
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 100 cm										
PV-13	40	20	130	25	80	180	90	20,65	17,00	2,36
PV-14	60	20	130	15	80	180	90	20,65	17,00	2,30
PV-15	80	25	140	5	100	200	90	22,33	17,50	2,80
PV-16	100	25	150	—	130	230	100	25,54	22,90	3,24
PV-17	120	25	170	—	150	250	120	29,92	25,70	3,69
PV-18	150	25	200	—	180	280	150	37,09	31,60	4,31

Escala 1:25



LAJE DE REDUÇÃO
Escala 1:25

QUANTIDADES APROXIMADAS PARA UMA CHAMINÉ E ACESSÓRIOS							
CÓDIGO	H	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (m2)	ARGAMASSA 1:3 (m3)	FORMAS (m2)	AÇO CA-50 (kg)	CONCRETO fck>15MPa (m3)	TAMPÃO DE FERRO FUNDID (kg)
CPV-01	100	3,93	0,06	2,59	5,4	0,190	104

OBSERVAÇÕES:

01 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS;

02 - ARMADURAS DA LAJE DE REDUÇÃO EM AÇO CA-50;

03 - A FIXAÇÃO DO DEGRAU DEVERÁ SER EM GROUT.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM		
FINALIDADE: PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA VIA MARGINAL DA RODOVIA BR-280		
LOCAL/TRECHO: BR-280/SC – KM 52,900 A 53,300 MUNICÍPIO DE GUARAMIRIM		
CONTEÚDO: PROJETO DE DRENAGEM DETALHES	DATA: MARÇO/2025 ESCALA: INDICADA	
CODIFICAÇÃO:	EXTENSÃO/ÁREA: INDICADA	PRANCHA: 05/05
RESPONSÁVEL (CONTRATANTE): PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM		