



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V221 V224 V227	1	5.0	201	101	20301
	2	8.0	2	908	1816
	3	8.0	2	933	1866
	4	8.0	2	688	1376
	5	8.0	2	738	1476
	6	8.0	2	340	680
	7	8.0	2	365	730
	8	8.0	2	193	386
	9	8.0	2	218	436
	10	8.0	3	715	2145
	11	8.0	3	122	366
	12	8.0	1	341	341
	13	8.0	2	731	1462
	14	10.0	3	715	2145
	15	10.0	2	172	344
	16	10.0	3	179	537
	17	10.0	1	175	175
	18	10.0	2	759	1518
	19	10.0	1	540	540
	20	10.0	2	884	1768
	21	12.5	2	230	460
	22	12.5	2	223	446
	23	12.5	1	193	193
	24	12.5	2	923	1846
V222					
V223					
V225					
V226					

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	130.8	56.8
	10.0	70.3	47.7
	12.5	29.4	31.2
CA60	5.0	203	34.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	135.6		
CA60	34.4		

Volume de concreto (C-25) = 2.45 m³
Área de forma = 38.90 m²



ESTR

CA : 0,00	TO BASE: 00,00%	TO TORRE: ***
ÁREA TOTAL: 285,56 m²		

CLIENTE:
PREFEITURA DE CAXAMBU DO SUL

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Demétrio Alves da Silva, Lote 02 e 03, Quadra 45, Caxambu do Sul - SC

CONTEÚDO DA PRANCHA:
DETALHAMENTO VIGAS TERREO

TIPO:
INSTITUCIONAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Claudivana P. Sistherenn

CREA/CAU:
CREA 160.401-2

VERSÃO:
ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO EM:
15 de abril de 2026

ASSINATURAS:

Claudivana P. Sistherenn
CREA 160.401-2
Engenheira Civil
PREFEITURA DE CAXAMBU DO SUL
CNPJ 83.021.816/0001-29
Proprietário

CIDADE:
Caxambu/ SC
ESCALAS:
Indicadas

DATA:
Mês/Ano
DESENHO:
Rafael Pagliari

PRANCHA:

15/27