



RELAÇÃO DO AÇO					
V235	V236	V237			
V238	V239	V240			
V241	V242	V243			
V244	V245				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	98	101	9898
	2	5.0	157	81	12717
	3	6.3	1	108	108
	4	6.3	4	78	312
	5	8.0	2	861	1762
	6	8.0	2	533	1066
	7	8.0	2	543	1086
	8	8.0	5	168	840
	9	8.0	2	366	732
	10	8.0	2	518	1036
CA50	11	8.0	2	490	980
	12	8.0	3	510	1530
	13	8.0	3	205	615
	14	8.0	2	340	680
	15	8.0	2	358	716
	16	10.0	1	470	470
	17	10.0	2	910	1820
	18	10.0	2	205	410
	19	10.0	2	408	816
	20	10.0	1	143	143
	21	10.0	2	544	1088
	22	10.0	5	390	1950
	23	10.0	2	350	700
	24	10.0	1	162	162
	25	10.0	2	380	760
	26	10.0	2	725	1450
	27	10.0	1	468	468
	28	10.0	2	760	1520

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	4.2	1.1
	8.0	110.4	47.9
	10.0	117.6	79.7
CA60	5.0	226.2	38.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	128.8	Volume de concreto (C-25) = 2.23 m³ Área de forma = 33.58 m²	
CA60	38.3		



**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 Demetrio 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:  
**17/27**