



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 1	1	Ø8	2		419	419	838	3.3
	2	Ø10	2		488	488	976	6.0
	3	Ø5	27		76	2052		3.2
Total+10%:							10.2	3.5
V 2	1	Ø8	2		284	284	568	2.2
	2	Ø10	2		354	354	708	4.4
	3	Ø5	18		76	1368		2.1
Total+10%:							7.3	2.3
V 3	1	Ø8	2		405	405	812	3.2
	2	Ø10	2		444	444	888	5.5
	3	Ø5	25		76	1900		3.0
Total+10%:							9.6	3.3
V 4	1	Ø8	2		310	310	620	2.4
	2	Ø10	2		354	354	708	4.4
	3	Ø5	17		76	1292		2.0
Total+10%:							7.5	2.2
V 5	1	Ø8	2		360	360	720	2.8
	2	Ø10	2		404	404	808	5.0
	3	Ø5	20		76	1520		2.4
Total+10%:							8.6	2.6
V 6	1	Ø8	2		334	334	668	2.6
	2	Ø10	2		404	404	808	5.0
	3	Ø5	21		76	1596		2.5
Total+10%:							8.4	2.8
V 7	1	Ø8	2		399	399	798	3.2
	2	Ø10	2		469	469	938	5.8
	3	Ø5	26		76	1976		3.1
Total+10%:							9.9	3.4
V 8	1	Ø8	2		834	834	1668	6.6
	2	Ø10	2		840	840	1680	10.4
	3	Ø5	46		76	3496		5.5
Total+10%:							18.7	6.1
V 9	1	Ø8	2		467	467	934	3.7
	2	Ø10	2		504	504	1008	6.2
	3	Ø5	27		76	2052		3.2
Total+10%:							10.9	3.5
V 10	1	Ø8	2		577	577	1154	4.8
	2	Ø10	2		614	614	1228	7.6
	3	Ø5	31		76	2356		3.7
Total+10%:							13.4	4.1
V 11	1	Ø8	2		542	542	1084	4.3
	2	Ø10	2		579	579	1158	7.1
	3	Ø5	30		76	2280		3.6
Total+10%:							12.5	4.0
V 12	1	Ø8	2		350	350	700	2.8
	2	Ø10	2		419	419	838	5.2
	3	Ø5	20		76	1520		2.4
Total+10%:							8.8	2.6
						Ø5:	0.0	40.4
						Ø8:	45.9	0.0
						Ø10:	79.9	0.0
						Total:	125.5	40.4

Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	105.6	46	
Ø10	117.5	80	126
CA-60	234.1	40	40
Total			166

Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
PROPOSTANTE			
			
ORIGÃO		TIPO DO PROJETO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARDEAL DA SILVA/BA		EXECUTIVO/IEST	
PROJETO		RAISBARRO	
CONSTRUÇÃO DE 25 UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE CARDEAL DA SILVA/BA			
SOLICITANTE		DATA	
PROJETO ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DETALHAMENTO DAS VIGAS SUPERIORES		OUTUBRO/2025	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		RESPONSÁVEL TÉCNICO	REVISÃO
		ADAILTON S. MOURA. CREA: 051620040-2	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.		DESENVOLVIMENTO	ESCALA
			1 : 75
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS			PRIMCHA
			04/05