



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-3	1	ø8	2		945	1890	7,5	
	2	ø8	2		720	1440	5,7	
	3	ø8	2		935	1870	7,4	
	4	ø8	2		1530	3060	8,1	
	5	ø8	2		1004	2008	7,3	
	6	ø8	2		537	1074	4,2	
	7	ø5	160		88	14080		22,1
Total:					ø5:	120	22,1	
					ø8:	40,8	0,0	
					Total:	ø5:	40,8	22,1

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-8+V-14	1	ø8	4		1046	4184	16,5	
	2	ø0	62		88	5456		8,8
					Total:	16,5	8,8	17,2
V-7+V-13	1	ø8	4		596	1584	6,3	
	2	ø0	25		88	1760		2,8
					Total:	6,3	2,8	9,1
					ø5:	0,0	22,8	
					ø8:	40,8	0,0	
					Total:	40,8	22,8	

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-10	1	ø8	4		1010	4040	16,0	
	2	ø5	80		88	6720		9,0
					Total:	16,0	9,0	
					ø5:	16,0	9,0	
					Total:	16,0	9,0	

Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	ø6,3	18,4	5
CA-60	ø8	530,0	230
CA-60	ø5	722,5	125
Total			360

TERREO
Desenho de vigas
Comodoro: C25, em geral
Aço dos barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:20
Escala seções 1:20
Escala aberturas 1:20

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V-8+V-12	1	ø8	2		596	1192	3,0	
	2	ø8	2		596	1192	3,0	
	3	ø5	25		88	1360		3,0
					Total:	6,0	3,0	6,0
V-9+V-11	1	ø8	4		596	1584	6,3	
	2	ø5	25		88	2200		3,2
					Total:	6,3	3,2	9,5
					ø5:	0,0	12,4	
					ø8:	24,8	0,0	
					Total:	24,8	12,4	



Proprietário: João Ricardo Alves dos Santos
PRÉSTIO MUNICIPAL

Autor: Rafaela Rithelly
Proj. CIV. - CREA-PA/217165-1

Execução: _____ Fiscalização: _____

Título:
PROJETO DE ESTRUTURAS DOS GALPÕES DA IMPLANTAÇÃO
DA PRIMEIRA ETAPA DA FEIRA DO PRODUTOR DE CAICÓ/RN

Endereço:
SÍTIO RIACHO DO MEIO - CAICÓ/RN

Conteúdo:
PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO DAS VIGAS BALDRAME,
DETALHAMENTO DAS VIGAS E QUADRO DE QUANTITATIVOS

Prancha:
07/17

Desenho:
RAFAELA RITHELLEY

Escala:
INDICADAS

Data:
MARÇO/2023

Modificação: _____ Observação: _____