



Pilares que nascem em térreo e chegam em Platibanda
 Concreto: C25, em geral
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P2=P5	1	ø10	4	[Diagrama]	578	2312	14,2	
	2	ø12,5	2	[Diagrama]	578	1156	11,1	
	3	ø5	50	[Diagrama]	69	3450		5,4
	4	ø5	50	[Diagrama]	21	1050		1,6
	5	ø10	4	[Diagrama]	95	380	2,3	
	6	ø12,5	2	[Diagrama]	105	210	2,0	
	7	ø5	3	[Diagrama]	59	177		0,3
Total+10% (x2)							32,6	8,0
P3=P6	1	ø10	4	[Diagrama]	578	2312	14,2	
	2	ø5	48	[Diagrama]	69	3312		5,2
	3	ø10	4	[Diagrama]	95	380	2,3	
	4	ø5	3	[Diagrama]	63	189		0,3
Total+10% (x2)							18,2	6,1
P1=P4	1	ø10	4	[Diagrama]	488	1872	11,5	
	2	ø5	39	[Diagrama]	69	2691		4,2
	3	ø10	4	[Diagrama]	95	380	2,3	
	4	ø5	3	[Diagrama]	63	189		0,3
Total+10% (x2)							15,2	5,0
Total							132,0	38,2

Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 ø10	152,7	104	
ø12,5	27,3	29	133
CA-60 ø5	221,2	38	38
Total		171	

Proprietário: Maria Tereza Freitas de Lima

Autor: Lorena Fernandes

Execução:

Fiscalização:

Título: PROJETO ESTRUTURAL DO QUIOSQUE DO COMPLEXO ESPORTIVO EM MAXARANGUAPE/RN

Endereço: R. JOÃO CAPITIGANO, MAXARANGUAPE/RN

Conteúdo: DETALHAMENTO DOS PILARES QUE NASCEM EM TÉRREO E CHEGAM A PLATIBANDA E QUANTITATIVOS

Prancha: 02/05

Desenho: LORENA FERNANDES

Escala: INDICADAS

Data: JULHO/2021

Modificação: Observação:

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO.