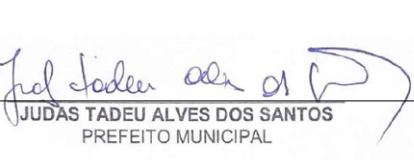
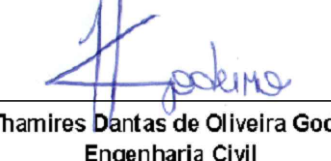


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1	1	ø16	4		793	3172	60,1	
	2	ø12,5	10		793	7930	76,4	
	3	ø6,3	53		269	14257	34,9	
	4	ø6,3	106		137	14522	35,6	
	5	ø6,3	53		97	5141	12,6	
					Total:	209,6		
P2	1	ø16	4		795	3180	50,2	
	2	ø16	2		795	1590	25,1	
	3	ø6,3	40		90	3600	8,8	
	4	ø16	6		245	1470	23,2	
	5	ø6,3	3		80	240	0,6	
					Total:	107,9		
P3=P4	1	ø12,5	2		790	1580	15,2	
	2	ø12,5	4		790	3160	30,4	
	3	ø6,3	50		90	4500	11,0	
	4	ø12,5	6		215	1290	12,4	
	5	ø6,3	3		82	246	0,6	
					Total:	69,6		
					(x2):	139,2		
					ø6,3:	104,1	0,0	
					ø12,5:	134,4	0,0	
					ø16:	148,6	0,0	
					Total:	387,1	0,0	

Pilares que nascem em Térreo e chegam em Cobertura  
Concreto: C20, em geral  
Aço das barras: CA-50 e CA-60  
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50 ø6,3	490,6	132	
ø12,5	232,4	246	
ø16	109,5	190	568

Proprietário:  JUDAS TADEU ALVES DOS SANTOS PREFEITO MUNICIPAL	Autor:  Thamires Dantas de Oliveira Godeiro Engenheira Civil CREA 211.825.494-6
Execução:	Fiscalização:
Título: PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DO PÓRTICO (SENTIDO RN-228-CAICÁ/SÃO JOSÉ) - MUNICÍPIO DE CAICÁ - RN	
Endereço: RN 288 - CAICÁ/RN	
Conteúdo: PLANTA DE DETALHAMENTO DOS PILARES E QUADRO DE QUANTITATIVOS	Prancha: 02/05
Desenho: BRUNO QUEIROGA	Escala: INDICADAS
Modificação:	Data: MARÇO/2021
Observação:	