



Relação do aço					
Cobertura:	P1	P2			
	P3	P4			
	P5				
	P6	P7			
Tirante:	P8	P9			
	P10				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	616	147	90552
CA50	2	6.3	276	146	40296
	3	12.5	24	89	2136
	4	12.5	6	687	4122
	5	12.5	12	153	1836
	6	12.5	18	157	2826
	7	12.5	6	750	4500
	8	16.0	48	687	32976
	9	16.0	48	140	6720
	10	16.0	24	162	3888
	11	16.0	24	760	18240
	12	16.0	12	157	1884

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	403	97.6
	12.5	154.2	147.1
	16.0	637.1	995.5
CA60	5.0	905.6	138.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1377.9		
CA60	153.5		

Volume de concreto (C-25) = 16.29 m³
Área de forma = 133.52 m²

Prefeitura Municipal de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Departamento de Engenharia & Arquitetura

Obra: Centro de Comercialização de Produtos Associados ao Turismo

Descrição: Projeto Estrutural Pilares e Fundações

Endereço da obra: Rua Vereador Praia, S/N

Responsável projeto Estrutural de Concreto Armado
Eng. Sérgio Noschang CREA 152282

Área: 358,60m²

Data:

Julho/2019

Escala:

Indicada

Prancha:

05-11