



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	289	112	32368
	2	12.5	8	172	1376
	3	12.5	8	458	3664
	4	12.5	32	152	4864
	5	12.5	24	339	8136
	6	16.0	4	339	1356

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	323.7	87.1
	12.5	180.4	191.2
	16.0	13.6	23.5
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			
CA50	301.8		

Volume de concreto (C-30) = 3.1 m³  
Área de forma = 51.36 m²

REV. 00		24/08/22	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:		DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:
 <b>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</b>				
PROJETO		 <b>DAC Engenharia</b> Rua Miguel Viana, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-8846 www.dacengenharia.com.br		
GERÊNCIA DE PROJETOS		IGOR PAIVA LOPES	ENGRº HÍDRICO	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS		ENGRº DENIS DE SOUZA SILVA	CREA: MG-127.216/D	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ENGRº CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA	CREA: MG-187.842/D	
PROJETO		ENGR. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI		
DESENHO		ENGR. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI		
EMPRESAMENTO				
SISTEMA DE BOMBEAMENTO CONTRA ENCHENTES - DIQUINHA				
ENDEREÇO		RUA MARIA DIVINA SOARES - SÃO GERALDO		DISCIPLINA
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS				ESTRUTURAL
ASSUNTO		PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO		FASE DO PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL - DETALHAMENTO DA ARMAÇÃO				EXECUTIVO
PILARES				FOLHA Nº:
				<b>08/19</b>
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO	
24/08/2022	INDICADA	R00	DAC-PMPA-BDQ-PE-EST-R00.DWG	