



RELAÇÃO DO AÇO - BLOCOS					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CAS0	1	8.0	175	192	33600
	2	8.0	94	176	16732
	3	8.0	8	168	1344
	4	8.0	16	342	5472
	5	8.0	12	132	1584
	6	8.0	16	104	3104

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CAS0	8.0	618.4	268.4
PESO TOTAL (kg)			
CAS0			268.4

Volume de concreto (C-30) = 7.29 m³
Área de forma = 50.49 m²

RELAÇÃO DO AÇO - PILAR UNITÁRIO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CAS0	1	6.3	35	84	2940
	2	10.0	6	298	1788
	3	10.0	6	113	678

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CAS0	6.3	29.4	7.9
	10.0	24.7	16.7
PESO TOTAL (kg)			
CAS0			24.6

Volume de concreto (C-30) = 0.15 m³
Área de forma = 3.08 m²

REV. 00	26/11/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE			
		Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENQ. CIVIL	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOSIO CAETANO FERRERA CREA: MG-07.132D		RESPONSÁVEL TÉCNICO ENQ. FLAVIA CRISTINA BARBOSA CREA: MG-187.842D	
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-000 - Itaipava / MG Tel: (51) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		PROJETO WILLIAM BARCELARI	
DESIGNO WILLIAM BARCELARI			
EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA UBS ÁRVORE GRANDE			
ENDEREÇO RUA EDUARDO SOUZA GOUVEIA, B. JARDIM OLÍMPICO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		DISCIPLINA ESTRUTURAL	
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHES DO MURO DE VEDAÇÃO		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
DATA INICIAL 02/08/2021		FOLHA Nº: 25/25	
ESCALA INDICADA		PROJETO DAC-PMPA-ARG-EST-PE-ROA-DWG	