



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	156	82	12792
	2	6.3	37	92	3404
	3	6.3	39	72	2808
	4	6.3	123	92	11316
	5	10.0	20	358	7160
	6	10.0	6	51	306
	7	10.0	38	92	3496
	8	10.0	18	62	1116
	9	10.0	6	353	2118
	10	10.0	12	83	996
	11	10.0	12	308	3696

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	303.2	28	81.6
	10.0	188.9	18	128.1
PESO TOTAL (kg)				
CA50		209.7		

Volume de concreto (C-25) = 1.91 m³
Área de forma = 34.44 m²

REV. 00	06/07/20	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA :	DESCRICÃO:		RESP.:



 Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br	GERÊNCIA DE PROJETOS	DENIS DE SOUZA SILVA	CREA: MG-127.216/D
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS	ALOSIO CAETANO FERREIRA	CREA: MG-97.132/D
	RESPONSÁVEL TÉCNICO	ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA	CREA: MG-187.842/D
	DESENHO	WILLIAM BARADEL LARI	

EMPREENDIMENTO		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AEROPORTO DE POUSO ALEGRE	
ENDEREÇO	AVENIDA JOÃO BATISTA PIFFER, B. JARDIM AEROPORTO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	DISCIPLINA	ESTRUTURAL
ASSUNTO	PROJETO ESTRUTURAL DE CONCRETO ARMADO DETALHAMENTO DOS PILARES	FASE DO PROJETO	EXECUTIVO
DATA INICIAL	06/07/2020	FOLHA Nº	08/19
ESCALA	INDICADA	ARQUIVO	DAC-PMPA-AER-PE-EST-ROD.DWG