



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	205	92	18860
	2	6.3	296	82	24272
	3	10.0	20	62	1240
	4	10.0	20	353	7060
	5	10.0	46	92	4232
	6	10.0	26	358	9308
	7	10.0	4	51	204
	8	12.5	26	358	9308
	9	12.5	6	60	360
	10	12.5	26	110	2860

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	431.3	40	116.1
	10.0	220.4	21	149.5
	12.5	125.3	12	132.8

PESO TOTAL (kg)  
CA50 398.4

Volume de concreto (C-25) = 2.72 m³  
Área de forma = 50.23 m²

REV. 00	06/07/20	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	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	PROJETO WILLIAM BARADEL LARI
DESENHO WILLIAM BARADEL LARI	

EMPREENDIMENTO <b>REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AEROPORTO DE POUSO ALEGRE</b>	
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	ESCALA INDICADA
REVISÃO ROO	ARQUIVO DAC-PMPA-AER-PE-EST-ROO.DWG
FOLHA Nº. <b>07/19</b>	