



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	35	32	1120
	2	6.3	35	132	4620
	3	6.3	105	92	9660
	4	6.3	70	72	5040
	5	6.3	82	98	8036
	6	6.3	155	92	14260
	7	10.0	26	312	8112
	8	10.0	58	92	5336
	9	10.0	12	385	4620
	10	10.0	20	267	5340

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	427.4	40	115
	10.0	234.1	22	158.8
PESO TOTAL (kg)				
CA50				273.8

Volume de concreto (C-25) = 2.83 m³  
Área de forma = 44.87 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 ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D
	RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D
	PROJETO WILLIAM BARADEL LARI
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
	FOLHA Nº. 05/19