



Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura Externa
Escala 1:50

Planta de vigotas pré-moldadas
Escala 1:100

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	194	54	10476
	2	6.3	27	93	2511
	3	6.3	66	89	5874
	4	6.3	13	94	1222
	5	6.3	10	49	490
	6	6.3	26	55	1430
	7	6.3	14	97	1358
	8	6.3	40	60	2400
	9	6.3	13	96	1248
	10	6.3	84	56	4704
	11	6.3	14	98	1372
	12	6.3	17	107	1819
	13	6.3	15	54	810
	14	6.3	16	57	912
	15	6.3	48	62	2976
	16	6.3	13	93	1209
	17	6.3	26	65	1690

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	425	39	114.4
PESO TOTAL (kg)				
CA50	114.4			

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 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		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 DAS LAJES DE FORRO	FASE DO PROJETO EXECUTIVO
		FOLHA Nº 18/19
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO
06/07/2020	INDICADA	ROO
		ARQUIVO
		DAC-PMPA-AER-PE-EST-ROO.DWG