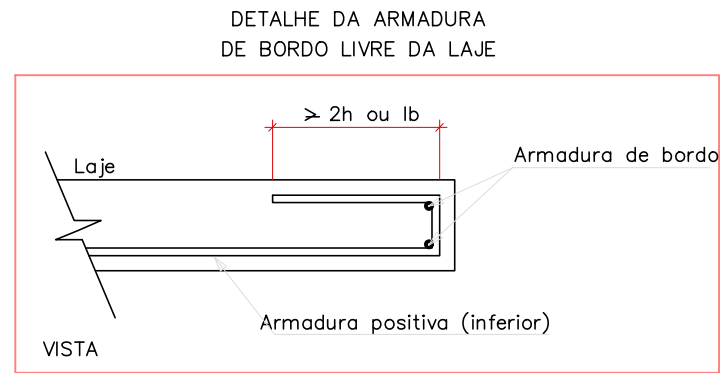


ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA
Escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos	CA50	1	6.3	3	VAR	VAR
	CA50	2	6.3	3	VAR	VAR
	CA50	3	6.3	3	VAR	VAR
	CA50	4	6.3	3	VAR	VAR
	CA50	5	6.3	6	496	2976
	CA50	6	10.0	1	617	617
	CA50	7	10.0	4	343	1372
	CA50	8	10.0	80	128	10240
	CA50	9	10.0	23	278	6394
	CA50	10	10.0	2	90	180
	CA50	11	10.0	2	224	448
	CA50	12	10.0	2	1200	2400
	CA50	13	10.0	2	907	1814
	CA50	14	12.5	1	527	527

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	146.5	14	39.4
	10.0	234.7	22	159.1
	12.5	5.3	1	5.6
PESO TOTAL (kg)				
CA50	204.2			

Volume de concreto (C-25) = 23.42 m³
Área de forma = 22.86 m²



REV. 00	30/06/23	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE			
			
PROJETO		COORDENAÇÃO	
 Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha – Itajubá / MG CEP: 37501-052 Tel: (35) 3623-8846 www.dacengenharia.com.br		ALÓISIO CAETANO FERREIRA	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	
		ENG. CIVIL FLÁVIA BARBOSA CREA MG-187.842/D	
EMPREENHAMENTO			
CONSTRUÇÃO DO CRAS BAIRRO SÃO GERALDO			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA JOÃO PAULO VIDAL, B. SÃO GERALDO POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		ESTRUTURAL	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO MÓDULO 1 DETALHAMENTO DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA		EXECUTIVO	
		FOLHA N.º	
		17/52	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
30/06/2023	INDICADA	R00	DAC-PMPA-CRAS-SG-PE-EST-R00.DWG