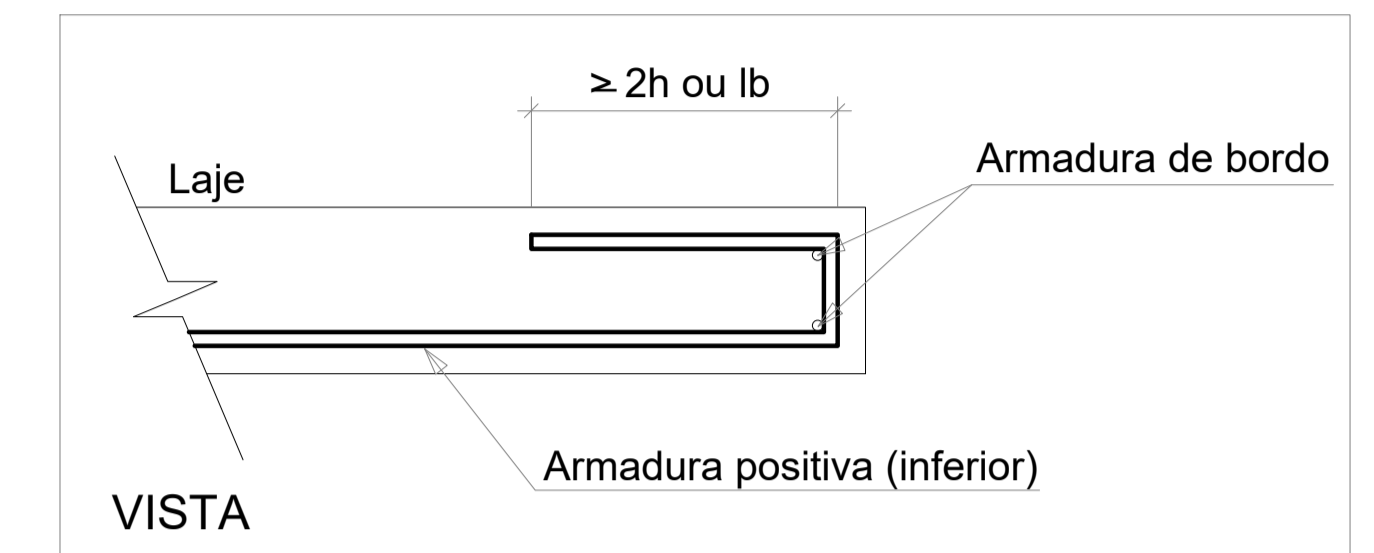


DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos Y	CA60	1	5.0	5	VAR	VAR
	CA60	2	5.0	7	VAR	VAR
	CA60	3	5.0	14	VAR	VAR
	CA60	4	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	5	5.0	2	296	592
	CA60	6	5.0	21	VAR	VAR
	CA60	7	5.0	13	VAR	VAR
	CA60	8	5.0	15	VAR	VAR
	CA60	9	5.0	16	VAR	VAR
	CA60	10	5.0	5	VAR	VAR
	CA60	11	5.0	7	VAR	VAR
	CA60	12	5.0	7	VAR	VAR
	CA60	13	5.0	13	VAR	VAR
	CA60	14	5.0	10	VAR	VAR
	CA60	15	5.0	21	VAR	VAR
	CA60	16	5.0	13	VAR	VAR
	CA60	17	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	18	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	19	5.0	31	344	10664
	CA60	20	5.0	9	VAR	VAR
	CA60	21	5.0	12	VAR	VAR
	CA60	22	5.0	7	VAR	VAR
	CA60	23	5.0	7	VAR	VAR
	CA60	24	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	25	5.0	65	151	9815
	CA60	26	5.0	14	VAR	VAR
	CA60	27	5.0	2	VAR	VAR
	CA60	28	5.0	13	469	6097
	CA60	29	5.0	55	486	26730
	CA60	30	5.0	15	421	6315
	CA60	31	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	32	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	33	5.0	8	VAR	VAR
	CA60	34	5.0	8	146	1168

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	5.0	1275.2	216.2
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			
CA60	216.2		

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³  
 Área de forma = 0.00 m²

Armação Positiva das Lajes Pavimento Terreo (Eixo Y)

escala 1:50

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ</b> SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS	
	PROJETO ESTRUTURAL	
PROJETO LAJES DO TERREO 2-4		
PREFEITURA DE MURIAÉ / CNPJ: 17.947.581/0001-76	DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UBS NO BARRIO INCONFIDÊNCIA	
MARCOS OLAVINO DE OLIVEIRA SECRETÁRIO DE OBRAS PÚBLICAS	LOCAL: RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA FERRETO - B. INCONFIDÊNCIA - MURIAÉ - MG	
JORGE FERES FILHO	ARQUIVO: PROJ. ESTRUTURAL UBS INCONFIDENCIA .DWG	
R. T. PROJETO:	ESC. INDICADAS	FOLHA: <b>24/34</b>
ARLAN DO CARMO MENDONÇA ENGRº CIVIL - CREA/MG 177324/D		