



Armação negativa das lajes do pavimento 01 TABULEIRO  
escala 1:30

Relação do aço

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	17	336	5712
CAS0	2	8.0	16	262	4192
	3	8.0	44	200	8800
	4	8.0	108	262	30456
	5	16.0	28	VAR	VAR
	6	16.0	44	703	30932
	7	16.0	24	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CAS0	8.0	434.5	177.4
CA60	16.0	443.8	700.3
	5.0	57.2	8.8
PESO TOTAL (kg)			
CAS0			871.8
CA60			8.8

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- 1) Lajes moldadas no local.
- 2) Contrapisos nos vãos sem indicação de laje e/ou vazios.
- 3) Concreto: fck 25 MPa e fator A/C < 0,60.
- 4) Armaduras passivas com aço CA-50 e CA-60.
- 5) Fundações: não se aplica.
- 6) Pressão admissível do solo: não se aplica.

Nº	Comentário	Data	Autor

**PROJETO ESTRUTURAL**

CLIENTE / CONTRATANTE Prefeitura Municipal de Paulo Lopes	LOCAL / ENDEREÇO 4832017 Ponte Paulo Lopes
CONTEÚDO DA PLANILHA 483 Detalhamento das lajes 01 TABULEIRO - Negativos	
AUTOR DO PROJETO / ASSINATURA FERNANDO RAFAEL HOLLERWEGER CREA/SC-043.987-0	CLIENTE / CONTRATANTE / ASSINATURA Prefeitura Municipal de Paulo Lopes
DATA DA EMISSÃO FINAL MAIO DE 2017	CODIGO DO PROJETO 4832017
NÚMERO DA PLANILHA 483 E 4	REVISÃO R <> 4
TOTAL DE PLANILHAS	