



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

Relação do aço

Positivos

CAPO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
1	8.0	64	157	6648	6648
2	8.0	16	354	5664	5664
3	8.0	6	VAR	VAR	VAR
4	8.0	5	VAR	VAR	VAR
5	8.0	6	VAR	VAR	VAR
6	8.0	5	VAR	VAR	VAR
7	8.0	16	352	5632	5632
8	8.0	6	VAR	VAR	VAR
9	8.0	5	VAR	VAR	VAR
10	8.0	6	VAR	VAR	VAR
11	8.0	5	VAR	VAR	VAR
12	8.0	96	137	13152	13152
13	8.0	4	1035	4140	4140
14	8.0	4	942	3768	3768
15	8.0	8	117	936	936
16	8.0	4	1033	4132	4132
17	8.0	33	416	13728	13728
18	8.0	21	656	13776	13776

Resumo do aço

CAPO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO (kg)
CA50	8.0	755.6	298.1
PESO TOTAL (kg)			298.1
CASO		298.1	

Volume de concreto (C-25) = 9.41 m³
Área de forma = 37.51 m²

interestruturas.com
Tecnologia, Consultoria & Projetos de Estruturas

Bairro Saco Grande - Florianópolis / SC - (48) 9901-0078 - interestruturas@gmail.com

- ESPECIFICAÇÕES GERAIS
- 1) Lajes magiças moldadas no local.
 - 2) Contrapisos nos vãos sem indicação de laje ou vazios.
 - 3) Concreto: fck 25 MPa e taxa 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)	OBRA (ENDEREÇO)
Prefeitura Municipal de Paulo Lopes	4832017 Ponte Paulo Lopes

CONTEUDO DA PLANHA	
483 Detachamento das lajes 01 TABULEIRO - Positivos	

AUTOR DO PROJETO (ASSINATURA)	CLIENTE (CONTRATANTE) (ASSINATURA)
FERNANDO RAFAEL HOLLERWEGGER CREA:SC 043.981-0	Prefeitura Municipal de Paulo Lopes

DATA DE EMISSÃO MAY 05 2017	CONTATO (TELEFONO) 4832017	VERSÃO DO PROJETO 483 E 3	PLANHA Nº R-4	QUANTIDADE DE PLANHAS 4
--------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------	----------------------------