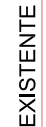


## escala - 1:50

escala - 1:50



Name	Tipo	Aluna	Laurea	Eletto	Nivel	Selecçao
L1	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L2	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.30
L3	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.35
L4	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L5	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.30
L6	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L7	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L8	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L9	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L10	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L11	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L12	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L13	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L14	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L15	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L16	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L17	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L18	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L19	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L20	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L21	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L22	Trellisica 2D	20		0	12.15	0.25
L23	Trellisica 1D	16		0	12.15	0.25
L24	Melipica	16		0	12.15	0.30

Área de lajes		Área
Tipo	Altura (cm)	Bloco de enchimento (m <sup>2</sup> )
Macka	16	11,88
Trelligada 1D	16	B12/30/125
Trelligada 2D	20	B16/40/40
		306,61

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)		Quantidade
			hb	bx by	
1	EPS Bidirecional	B16/40/40	16	40 40	1356
2	EPS Unidirecional	B12/30/125	12	30 125	257





**NOTAS**

1º > O CONCRETO ADOTADO  
CLOSE 30 (C30) – FCK30MPa  
Consumo mínimo de cimento = 280kg/m3  
Relação água/cimento < 0,50

2º \* VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS NA OBRA

3º \* CONSULTAR EM CASO DE DUVIDAS

**LEGENDA DOS PILARES**

	PILARES QUE CONTINUAM
	PILARES QUE MORREM
	PILARES QUE NASCEM
	PILARES COM MUDANÇA DE SEÇÃO

2	ALTERADO VIGA VI PARA PAREDE PAR-A	RAFAEL	06/07/2014
1	EMISSÃO INICIAL	RAFAEL	25/07/2014
Nº	Registro de Modificações	Visto	Data

**Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina**  
 48.89.204-635 - JOINVILLE - SC - Rua Max Collin, 1843 - América - Fone: 0\*\*47 433-3927  
 ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL  
 CREA SC 48.825-4  
 home page : [www.amunesc.org.br](http://www.amunesc.org.br)

TRABALHO CUSTEADO E REALIZADO ATRAVÉS DA ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DO NORDESTE DE SANTA CATARINA

Pronto Atendimento 24 Horas Sul - PA Sul

Endereço: RUA JOÃO DA COSTA JR. ESQ. MONSENHOR G. - BAIRRO JOÃO COSTA, JOINVILLE/SC

## Projeto: PROJETO ESTRUTURAL

Conteúdo:  
AMPLIAÇÃO PRINCIPAL - LOCAÇÃO

2

	Data: JUL/2014
	Desenho: DAFACI A E

Coordenação:  
**JULIANO**

**2**  
P

**JULIANO PERAZZOLI**  
ENGº CIVIL - CREA 055.296-7

**LUCIO MARCELO DE MOURA**  
ENGº CIVIL - CREA 099.185-2

www.2Pengenharla.com.br - (47) 3028-9288

Forma do pavimento TERREO  
escala 1:50

### RECOMENDAÇÕES:

- Laje PréMoldada-Trelçada, cargas solicitantes e vãos indicados em projeto.
- Ficando a cargo do fabricante da laje o dimensionamento e fabricação das trelças, armaduras de reforço e armaduras de distribuidas, bem como a emissão de ART (Responsabilidade Técnica).

DETALHE DA COLOCAÇÃO DA LAJE  
s/ esc.

O diagrama ilustra a colocação da laje para duas situações de amadurecimento:

- Amadurecimento Negativo (Ø8,0 c/20):** Mostra a laje sendo colocada sobre a viga, com o capoteamento (verde) posicionado sobre a laje.
- Amadurecimento Positivo (Ø8,0 c/25):** Mostra a laje sendo colocada sobre a viga, com o capoteamento (verde) posicionado sobre a viga.

As legendas indicam:

- Amadurecimento Negativo Ø8,0 c/20
- Amadurecimento Positivo Ø8,0 c/25
- Capoteamento
- Viga concretada junto com a laje
- Viga concretada junto com a laje