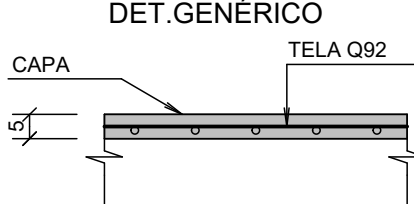


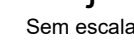
ESC 1:50



| PAVIMENTO | FEEFY VALUE | |
|-----------|-------------|-----|
| | m2 | kg |
| TÉRREO | 335 | 495 |

- 1 - O CAPEAMENTO DAS LAJES TRELIÇADAS DEVERÃO TER $f_{ck} \geq 30$ MPa.
- 2 - TRESPASSES DAS TELAS = 2 MALHAS (20 cm)
- 3 - NÃO ESTÃO INCLuíDAS PERDAS E TRESPASSES NO CONSUMO

| | Inteiros | Cortados | Total |
|----------------------|----------|----------|-------|
| Cerâmica Bio07/30/20 | 1748 | 73 | 1821 |
| Cerâmica Bio12/30/20 | 2506 | 124 | 2630 |



| | | | | | |
|-----------|---------|---|-----|------|-------|
| | | | | (cm) | (cm) |
| VT1 (X50) | TR12645 | 1 | | 50 | 441 |
| | 50 | 2 | 8.3 | 100 | 22050 |
| | | | | | 154 |
| | | | | | 15400 |

| RESUMO AÇO CA 50-60 | | | |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|
| AÇO | BIT (mm) | COMPR (m) | PESO (kg) |

| Tabela de Vigotas Treliçadas | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----|---------------|-----|------|------|-------------------|------|-------|--------------------|---|----|----|------|-------|
| Dados | | Vãos / Apoios | | | | Armação Treliçada | | | Armadura Adicional | | | | | |
| Vigota | No | LapE | Liv | LapD | Ltot | Treliça | Unit | Total | No | Ø | DE | DD | Unit | Total |

COBRIMENTOS:
Garantir os seguintes cobrimentos:
Lajes Maciças: 3,0cm
Vigas: 3,5cm
Pilares (Sem contato com o solo): 3,5cm
Pilares (Em contato com o solo): 4,0cm
Blocos/Sapatas: 4,0cm

| f_{-1} | f_{+1} |
|----------|----------|
|----------|----------|

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| fck (kgf/cm ²) | Ecs (kgf/cm ²) |
| 300 | 269918 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

| | | |
|---------|------------|----------------|
| 2 | | |
| 1 | | |
| 0 | 28/08/2020 | EMIÇÃO INICIAL |
| REVISÃO | DATA | DESCRIÇÃO |

PROJETO ESTRUTURAL



PROJETOS E SUPERVISÃO
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - Centro - Florianópolis - SC
Edifício Empresarial Hospcke Blue Center, 5º andar, sala 502
Fone: (48) 991250807 - Email: marco@engeplant.com.br

EEB DR. ARMANDO CALIL BULOS

ESTREITO, LAGUNA - SC

PROCESSED

MUNICIPIO DE LAGUNA

CNPJ 02.928.706/0001-82

ADMAC® OLAIEC 48 DAVIMENTO

ARMAÇÃO LAJES E PAVIMENTO
VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS

ESCALA: 1:50 DATA: 26/08/2020

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2689-2694.

CPRA/SC:120056-9

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: _____ FRANCHISE _____

PROJETISTA

GUILHERME

ETAPAS
PROJETO EXECUTIVO
