

LEGENDA DOS PILARES



PILARES QUE CONTINUAM



PILARES QUE NASCEM NO PVTO



PILARES QUE MORREM NO PVTO

- NOTAS:
- 1) A laje treliçada é de inteira responsabilidade do fabricante, ficando ele, responsável pelo cálculo, segurança e desempenho. Solicitar projeto da laje e anotação de responsabilidade técnica - ART;
 - 2) O Projeto da laje deve prever: detalhamento das armaduras positivas e negativas, interferências sobre a estrutura e apoios, fechamento e armadura do bordo da laje, escoramentos e contra-flechas, necessidade de armadura de distribuição e sentido de colocação das vigotas;
 - 3) Por padrão, recomenda-se adotar Slump entre 10 e 12 para concretos usuais com armadura relativamente densa e Slump de 8 a 10 para pisos ou estruturas convencionais pouco armadas;
 - 4) As lajes treliçadas deverão ser dimensionadas pelo fabricante respeitando os sentidos de apoio dos vigotes e sobrecargas;
 - 5) Para o piso utilizar colchão de brita >=5cm e aditivo impermeabilizante na argamassa de concreto empregada em pisos, contra-pisos ou paredes em contato com solo;
 - 6) Utilizar manta asfáltica >=3mm para impermeabilização de baldrames e/ou base de paredes de alvenaria de vedação;

CLASSIFICAÇÃO QUANTO A AGRESSIVIDADE AMBIENTAL

(SEGUNDO NBR 6118/2003)

TIPO DE AMBIENTE

AGRESSIVIDADE

RISCO DE DETERIORAÇÃO

CLASSE DE AGRESSIVIDADE

CONCRETO MÍNIMO

COBRIMENTO MÍNIMO

NOTAS:

- 01 conferir as medidas in loco.
- 02 todas as cotas estão em centímetros.
- 03 em caso de dúvidas, consultar o autor do projeto.
- 04 as medidas referentes às dimensões acabadas.
- 05 existindo a necessidade de realizar alterações e/ou ajustes durante a obra, deverá haver anuência prévia da fiscalização.
- 06 todas as alterações propostas em obra deverão ser registradas para efeito de "As Built" e repassadas aos projetos.
- 07 em caso de substituição de materiais pelo critério da similaridade, deverá haver autorização prévia da fiscalização.

ESPAÇO RESERVADO P/ OS CARIMBOS DE APROVAÇÃO: PM, BOMBEIROS, VIGILÂNCIA SANITÁRIA E FUNDEMA

Assinatura Proprietário:

Assinatura Autor Projeto:

Responsável Execução



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Secretaria da Saúde
Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville/SC



Terciarizada:
HELPCON
Construções Projetos Serviços

Helpon Construções Projetos Serviços Ltda.
Rua Conselheiro Lafayete, 190
89.205-350 Joinville - SC
Fone: (047) 3028-6032

Tipo:
PROJETO ESTRUTURAL

Nome da Obra / Endereço:

UBSF RIO DA PRATA
Estrada Rio da Prata s/nº - Joinville/SC

Requerente:
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

Proprietário:
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Autor:
ENG. CLÓVIS DOBNER
CREA: 8463-3/ SC

FORMAS NÍVEL +0,004
FORMAS NÍVEL +3,17

Arq. PLT:

Escala:
Indicada

Arq. CAD:

Num. Prancha:

Revisado por:

Dessenhista CAD:
LUIS

Data:
agosto/2013

Classificação:

ES 02/10