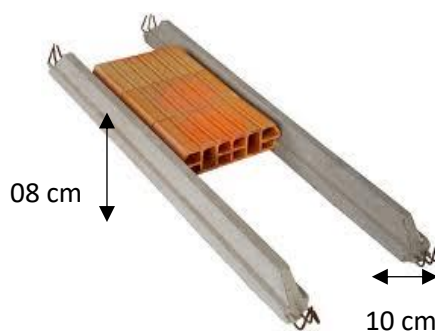


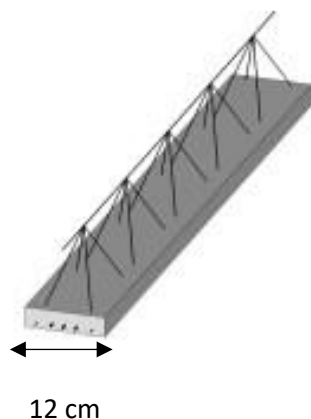
LAJE NEYMAR EIRELLI.

Rua: José de Alencar, 100
Bairro Industrial – Timbó/SC
Telefone: (47) 3382-0585 ou (47) 99175-7504

Laje Pré-moldada Comum



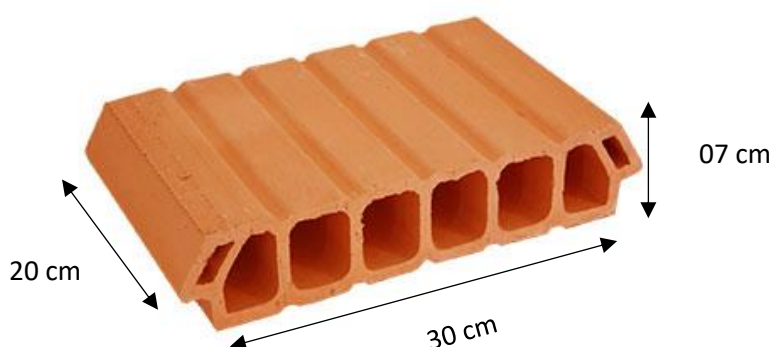
Laje Trelçada – Ferragens



- ✓ A altura da treliça vai variar conforme sobrecarga, e vão

Preenchimento – Capa Cerâmica e Isopor (EPS)

Para calcular quantidade de capa cerâmica ou isopor (EPS), considerar saída com capa ou isopor.



- ✓ O cálculo das capas cerâmica considerar 12,5 peças M².



- ✓ O cálculo dos Isopor(EPS) considerar 2 peças por M².
- ✓ Se a Laje for H12 ou H16, considerar 2,5 peças por M².

MONTAGEM DA LAJE- passo a passo

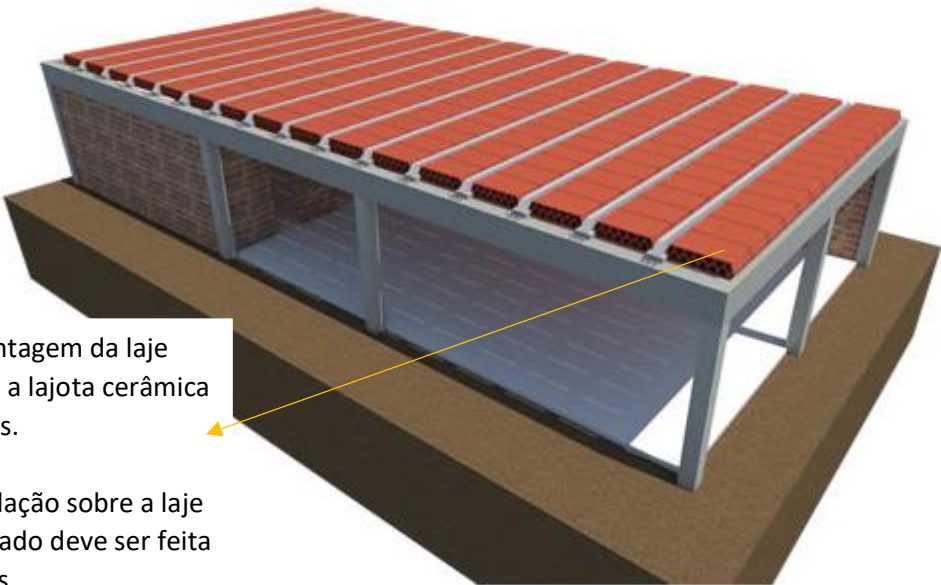
Antes de qualquer passo a ser dado precisa ser conferido o projeto, respeitando os sentidos e tamanhos dos vigotes conforme indicação do engenheiro.

Escoramento



Para dar início a montagem da laje, tanto a pré-moldada quanto a laje treliçada, é necessário fazer o escoramento. A distância máxima da linha de escoramento deve ser de 0,80 m a 1,00 metro.

Início da montagem



Iniciar a montagem da laje
sempre com a lajota cerâmica
ou com o Eps.

OBS: A circulação sobre a laje
Não concretado deve ser feita
Sobre tabuas.

Malhas de Ferro



As malhas de ferro devem ser sobrepostas e
amarradas entre si. A sobreposição delas
deve ser no mínimo de 0,20cm.

Obs: Antes de iniciar a colocação das malhas
de ferro, se necessário passar a mangueira
corrugada, fazer as nervuras de travamento,
e os negativos (conforme recomendação do
engenheiro)

Concretagem



O concreto deve ser colocado somente após a montagem completa da laje. O concreto pode ser comprado pronto ou pode ser feito na obra e deve-se molhar muito bem as lajotas e vigotas antes do lançamento do concreto, para evitar que a mesma não absorva a água do concreto. Espalhe bem o concreto preenchendo todos os espaços vazios, porém não deve ser lançar o mesmo em grande quantidade em um lugar só (Assim evitando a quebra ou ruptura do preenchimento tanto da lajota cerâmica quanto do EPS), garantindo a solidez do conjunto.

DEMAIS INFORMAÇÕES:

- ✓ Molhar bem a laje 3 vezes ao dia durante os 7 primeiros dias após a concretagem.
- ✓ Para lajes bidirecional apoiadas iniciar a retiradas das escoras pelo centro da laje.
- ✓ Para lajes em balanço iniciar a retirada das escoras pela beirada da laje.
- ✓ Retirar o escoramento após 28 dias da concretagem.