

# Sistema de Pisos e Lajes

Sem escora

Residenciais, Industriais e Comerciais



- ▶ Projetado e calculado conforme as normas NBR 6123 e NBR 14762;
- ▶ Substitui com vantagens o sistema de vigota e tavelas ou moldado em loco;
- ▶ Excelente isolamento acústico e térmico;
- ▶ Adapta-se a vigas de concreto, aço estrutural ou qualquer outro suporte;
- ▶ Fabricação das peças e componentes totalmente automatizada;
- ▶ A IMECON provê e integra todos os componentes necessários, com instruções simples passo a passo de montagem.

## Benefícios e Vantagens

dos Sistemas de Pisos e Lajes IMECON

### Totalmente Financiável

Caixa - Financiamento do terreno e construção.

Demais Bancos - Financiamento dos materiais.

• **Pessoa Física:**

Prazo de pagamento de até **96 meses**.

• **Pessoa Jurídica:**

Prazo de pagamento de até **42 meses**.

• **Cartão BNDES**

Prazo de pagamento de até **48 meses**.

Econômico  
Perda Zero



Resistência  
Estrutural Superior



Prático  
Rápido de montar



Parafusado  
mais Rápido e Fácil



Fácil  
de Transportar



Ecológico  
Reciclável e Sustentável



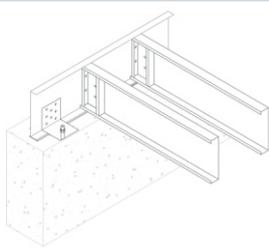
Galvanizado  
anticorrosão



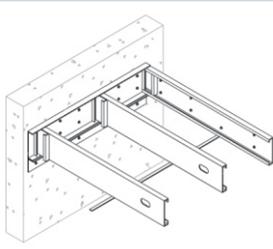
## Sistema de vigas de pisos e lajes IMECON sem escora, sua solução para projetos de um ou múltiplos andares.

O sistema pode ser fixado ou ancorado facilmente a vigas ou paredes de concreto em edifícios e casas de alvenaria, ou a perfis laminados de aço em edifícios de estruturas metálicas.

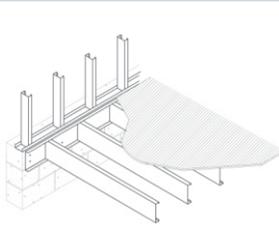
- ▶ **Serviço:** A equipe de projetos e engenharia IMECON provê todo suporte necessário ao cliente;
- ▶ **Pré-furado:** Furos de até  $\varnothing 150$  mm com “lábio” de reforço para passagem das tubulações hidráulicas e elétricas;
- ▶ **Prático:** Perfis C pré-cortados em fábrica no tamanho elimina o tempo e custo de adaptações no canteiro;
- ▶ **Consistente:** Conexões pré-estampadas no perfil perimetral asseguram precisão dimensional;
- ▶ **Eficiente:** Tabelas de pré-dimensionamento tornam a seleção do tamanho adequado simples;
- ▶ **Forte e Resistente:** Em perfis de alma cheia vence vãos de até 6,9 metros, em formato de treliças até 12 metros de vão livre para aplicações como pisos e lajes;
- ▶ **Resistente ao Fogo:** Por ser um sistema de laje configurável, é possível performances de resistência ao fogo de até 120 minutos;
- ▶ **Design Flexível:** Adapta-se a qualquer projeto arquitetônico.



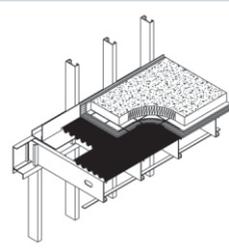
Apoiado sobre viga de concreto ou parede de alvenaria portante.



Engastado em parede ou viga de concreto.



Engastado ou fixado em parede de alvenaria portante.



Apoiado sobre paredes de Perfis de Light Steel Frame com laje concretada.

[www.imecon.com.br](http://www.imecon.com.br)

Fone/fax: 55 51 3587.1900

E-mail: [comercial@imecon.com.br](mailto:comercial@imecon.com.br)

Rua dos Carvalhos, 223 - Bairro Ideal

Novo Hamburgo - RS - Brasil

 **imecon**  
Soluções em construções eficientes