

Modelo de  
Ponte Rolante fabricada pela IESA

# MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS

Com mais de 2.500 pontes rolantes entregues no Brasil e no exterior, a área de Movimentação de Materiais possui mais de 30 anos de experiência fornecendo equipamentos para grandes empresas como CST, CSN, Alcoa, Usiminas, Gerdau, Açominas, ArcelorMittal, Termag, Santos Brasil, entre outras.

Recentemente, a empresa forneceu uma série de equipamentos de pátio para manuseio de minério para CSN, Mina Casa de Pedra, fabricando uma das maiores Retomadoras de Minério Tipo Ponte do mundo, com capacidade para carregar até 8 mil toneladas de minério por hora.

## LINHA DE EQUIPAMENTOS

- ★ Equipamentos de mineração
- ★ Empilhadeira de lança fixa, dupla e giratória
- ★ Painéis de Aço e de Gusa
- ★ Pórticos rolantes
- ★ Guindastes portuários
- ★ Guindastes Off Shore
- ★ Guindastes e Pórticos para estaleiros



## NOSSAS REFERÊNCIAS:



- ★ Aciaria da Usina da ArcelorMittal Monlevade: Modernização e repotenciamento de três pontes rolantes de manuseio de panela de metal líquido;
- ★ Aciaria da Usina da ArcelorMittal Piracicaba: Ponte Rolante para Manuseio de Panela de Metal Líquido 220/70 T X 24,9 M;
- ★ Projeto Mina Casa de Pedra (CSN): Empilhadeiras, retomadoras, transportadores, estação de carregamento, torres de transferência, galpão, moega e sala elétrica de controle;
- ★ Terminal Marítimo do Guarujá (TERMAG): Reforma e fabricação de transportadores de correia e torres de transferência para fertilizantes e enxofre: Projeto, fabricação, montagem, comissionamento e treinamento;
- ★ Vallourec Sumitomo: Pórticos e Pontes Rolantes;

- ★ Companhia Siderúrgica do Tubarão (CST): Pontes Rolantes do Laminador de Tiras a Quente;
- ★ Usiminas Cubatão: Pontes Rolantes e Semi Pórtico do Laminador de Tiras a Quente;
- ★ Santos Brasil: Dois guindastes portuários para manuseio de container;
- ★ Diversas empilhadeiras e retomadoras para Alcoa, Copene, Portobras, etc;
- ★ Portainers para o porto de New Orleans (EUA);
- ★ Pontes rolantes de manuseio de metal líquido para Steel Dynamics (EUA);
- ★ Descarregador de Navio para o Porto de Guacolda (Chile);
- ★ Diversas pontes rolantes para CST, CSN, Demag, Gerdau, Usiminas, itaipu, Açominas, etc.



Maior retomadora de minério tipo Ponte do mundo  
Capacidade para carregar até 8 mil toneladas por hora