

Shinagawa Refratários é líder global e com tecnologia japonesa, alia segurança à melhoria de performance em todo o processo produtivo dos nossos Clientes, abrangendo todos os setores essenciais à vida.

Impulsionar o resultado operacional dos nossos Clientes

- Preferência do mercado
- Tecnologia própria em constante evolução
- Design “taylormade”: Cada equipamento uma história
- Time técnico com respeitabilidade reconhecida

Nossas soluções:

Linha de Massa de Tamponamento

Benefícios:

TapLock

 SHINAGAWA

- Melhor controle de temperatura no cadinho
- Melhor tempo de resposta às alterações operacionais, que demandam novas formulações de massas de tamponamento
- Menor consumo específico

SHAPING THE
FUTURE
of refractories

SHINAGAWA REFRAATÓRIOS DO BRASIL LTDA

 Av. Independência, 7031 - Vinhedo/SP - Brasil
 www.shinagawa-br.com

Linha de Canal de Corrida: AgiFlow e BestDrying

Benefícios:

AgiFlow



- Menor consumo específico e menor intervenção (reparos) durante a campanha dos Canais de Corrida
- Maior segurança para equipamentos e pessoas
- Desenvolvimento de soluções que respondem rapidamente às condições de cada Alto-Forno com análise de Big Data

Benefício:

BestDrying



E se não precisasse secar?

Linha Alto Forno

Benefícios:

BlazeShield



- Maior segurança para equipamentos e pessoas
- Ganho em eficiência energética
- Melhor mix de combustíveis e uso do Alto-Forno
- Tecnologia em constante evolução
- Maior estabilidade no fluxo de produção do Alto-Forno

SHAPIRO
FUTURE
of refractories

SHINAGAWA REFRAATÓRIOS DO BRASIL LTDA

 Av. Independência, 7031 - Vinhedo/SP - Brasil

 www.shinagawa-br.com

Linha para Carro Torpedo e Painela de Gusa

Benefícios:

MovingShield

 SHINAGAWA

- Melhor controle da frota, com menos pausas inesperadas.
- Menor consumo específico para menor tempo de reparo

Linha para BOF / EAF

Benefícios:

FusionNest

 SHINAGAWA

- Tecnologia própria em constante evolução com o Cliente.
- Menor quantidade de intervenções durante a campanha dos BOFs e EAFs.
- Design que permite ao Cliente montagens em tempos cada vez menores
- Acesso as melhores matérias-primas disponíveis no mercado que nos permitem responder rapidamente às mudanças operacionais e qualidade de Aço dos Clientes

Linha para Panela de Aço

Benefícios:

BlendBowl^{LJ}



- Alta confiabilidade e estabilidade físico-química dos produtos
- Time técnico com respeitabilidade reconhecida
- Maior segurança operacional para equipamentos e pessoas

SHAPING THE
FUTURE
of refractories

SHINAGAWA REFRAATÓRIOS DO BRASIL LTDA

 Av. Independência, 7031 - Vinhedo/SP - Brasil

 www.shinagawa-br.com