



# VEDAÇÕES ROTATIVAS

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



**SOLUTEC**  
INDUSTRIAL

# LÍDER GLOBAL

Por mais de 25 anos, CinchSeal tem sido um **líder global** na fabricação de vedações rotativas inovadoras. CinchSeal é a única **resolvendo os problemas de vazamento.**

CinchSeal® fornece soluções de vedação industrial para indústrias, desde o processamento de alimentos até a produção de cimento.

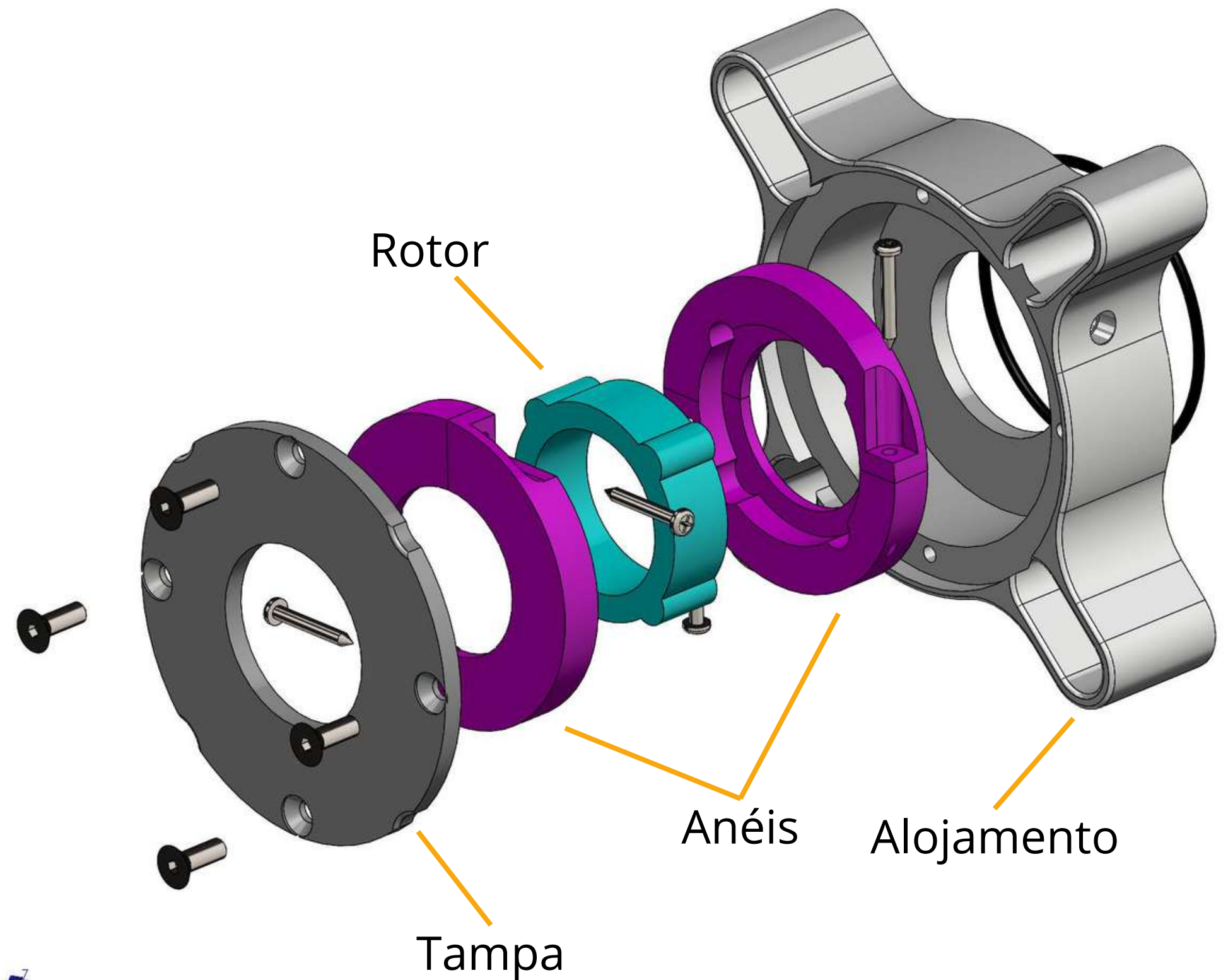
## CERTIFICAÇÕES



# COMO FUNCIONA?

A vedação CinchSeal® consiste em um rotor fabricado em elastômero aprovado FDA (grau alimentício), que **gira junto com o eixo**, impedindo o produto de vazar.

Esse rotor faz girar dois anéis de PTFE, enquanto uma pequena **pressão de ar é injetada**, que faz o **auto ajuste**, evitando o vazamento e a contaminação.



# QUAIS PROBLEMAS RESOLVE?

- **Reparos** constantes de eixo
- Risco de **contaminação**
- **Perda** de produto
- **Manutenção** frequente
- Onde não há **limpeza** adequada
- Preocupações de **segurança**
- Preocupações **Sanitárias**
- Tempo de **inatividade** não programado



# APLICAÇÕES EM EQUIPAMENTOS:

- Misturadores de fita e misturadores de pá
- Equipamentos para carne e queijo
- Misturadores de massa
- Misturadores Verticais
- Elevadores de caneca
- Agitadores de entrada lateral
- Transportadores helicoidais

RPM Máximo  
**200rpm**

Eixo Máximo  
**200mm**

Temperatura  
**-10° a 250°**



# BENEFÍCIOS:



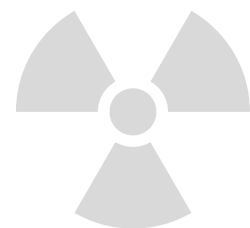
São projetadas para **zero manutenção** pelo exclusivo design auto ajustável.



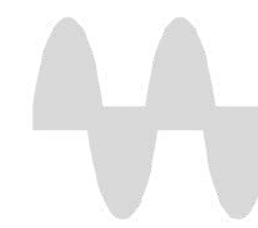
Consomem **30% menos** potência do que as vedações de gaxeta e **não desgasta o seu eixo.**



Podem vedar **sólidos, líquidos e pós.**



Totalmente montado e com uma **construção robusta** evitando vazamentos para **não danificar rolamentos ou contaminar** áreas de processo.



São ideais para **transportadores helicoidais, elevadores de canecas** e aplicações similares de **produtos a granel.**



# 7550

## Alojamento sólido com inserto sólido

A furação atende a maioria das furações padrão para esse tipo de mancal.

O inserto sólido pode ser substituído por inserto bipartido posteriormente.

Projetada para mancais de flange.

Fabricadas em alumínio.





# 7850

## Alojamento sólido com inserto sólido ou bipartido

São feitas em aço inox 316 para trabalhar com produtos secos e líquidos nas setores alimentícios, farmacêuticos e químicos, onde o aço inoxidável é um requisito.

Padrão de furação CEMA, atende os melhores fabricantes do mercado.

Não precisa retirar o mancal para trocar o inserto.





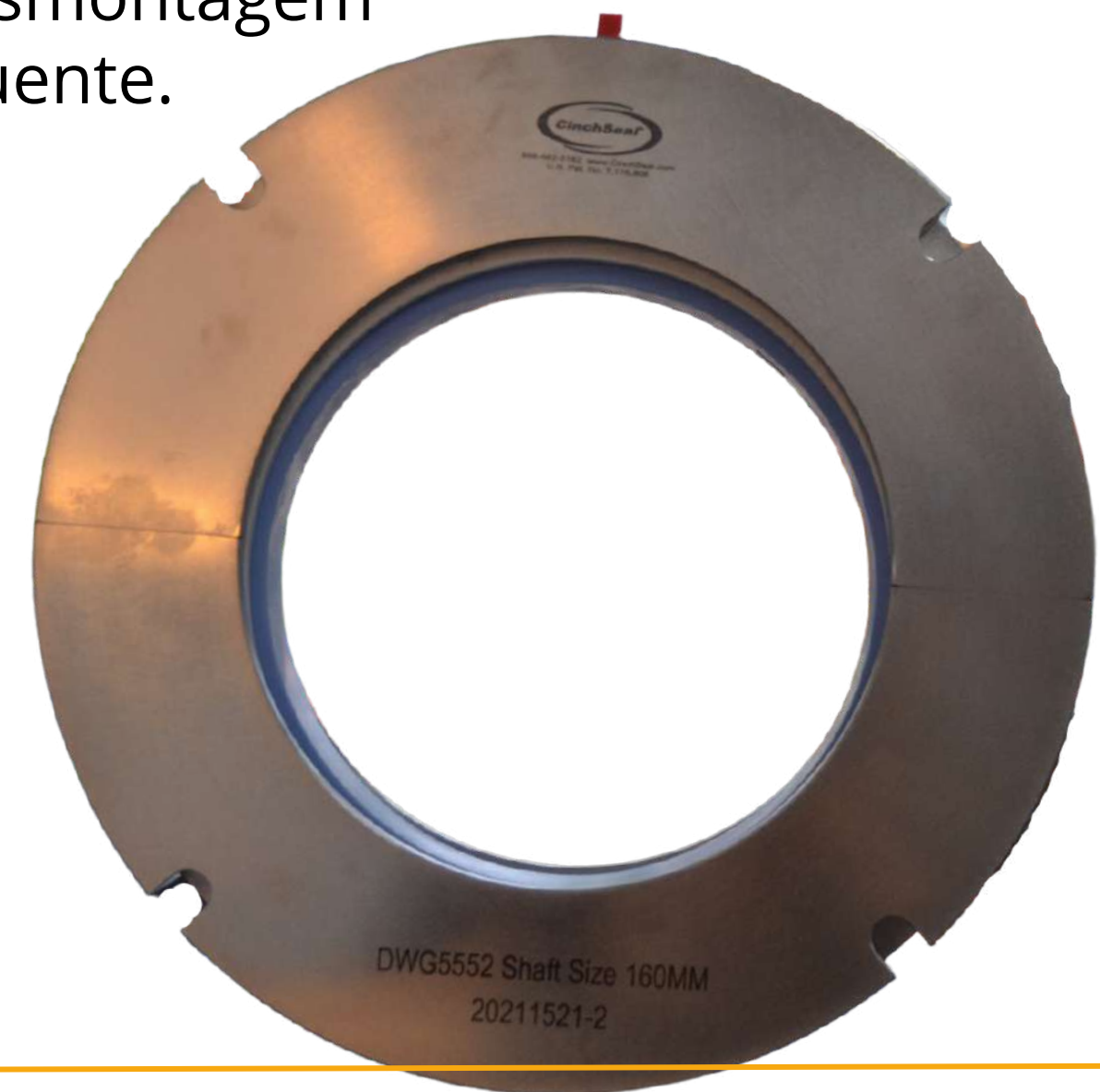


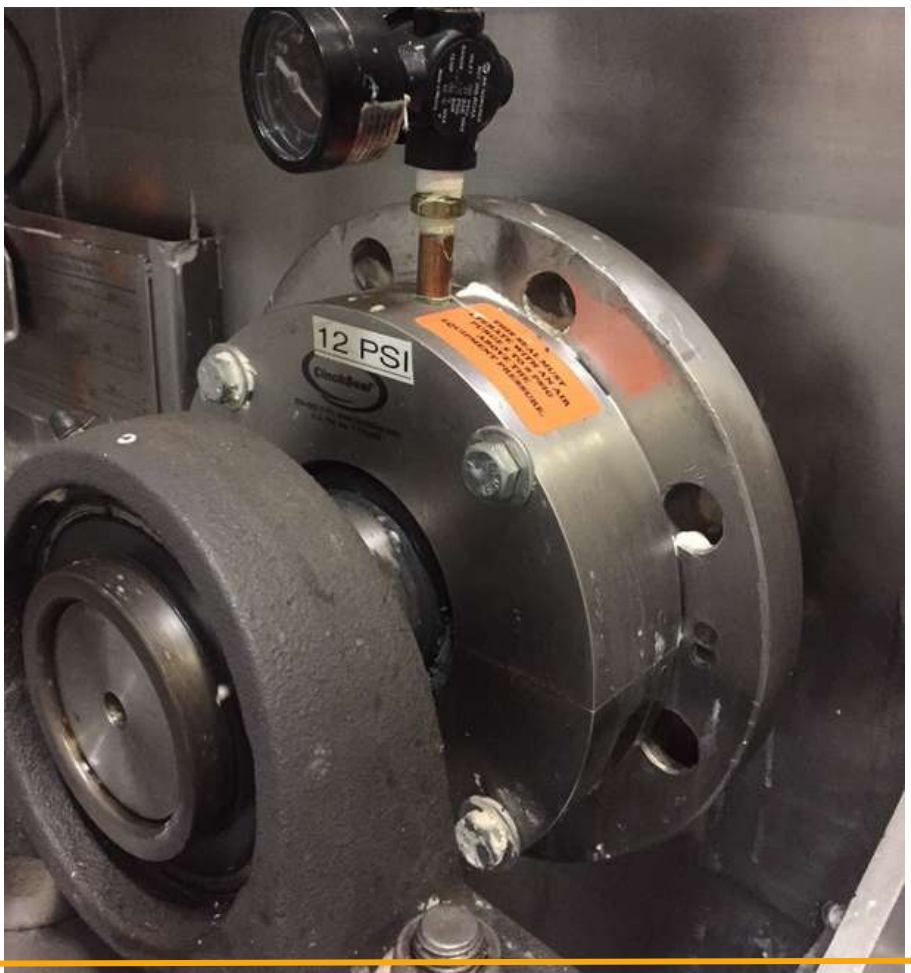
# 9700

## Alojamento bipartido com inserto bipartido

Não precisa retirar o mancal para substituir a vedação antiga pela CinchSeal.

Facilidade para montagem e desmontagem em aplicações de lavagem frequente.



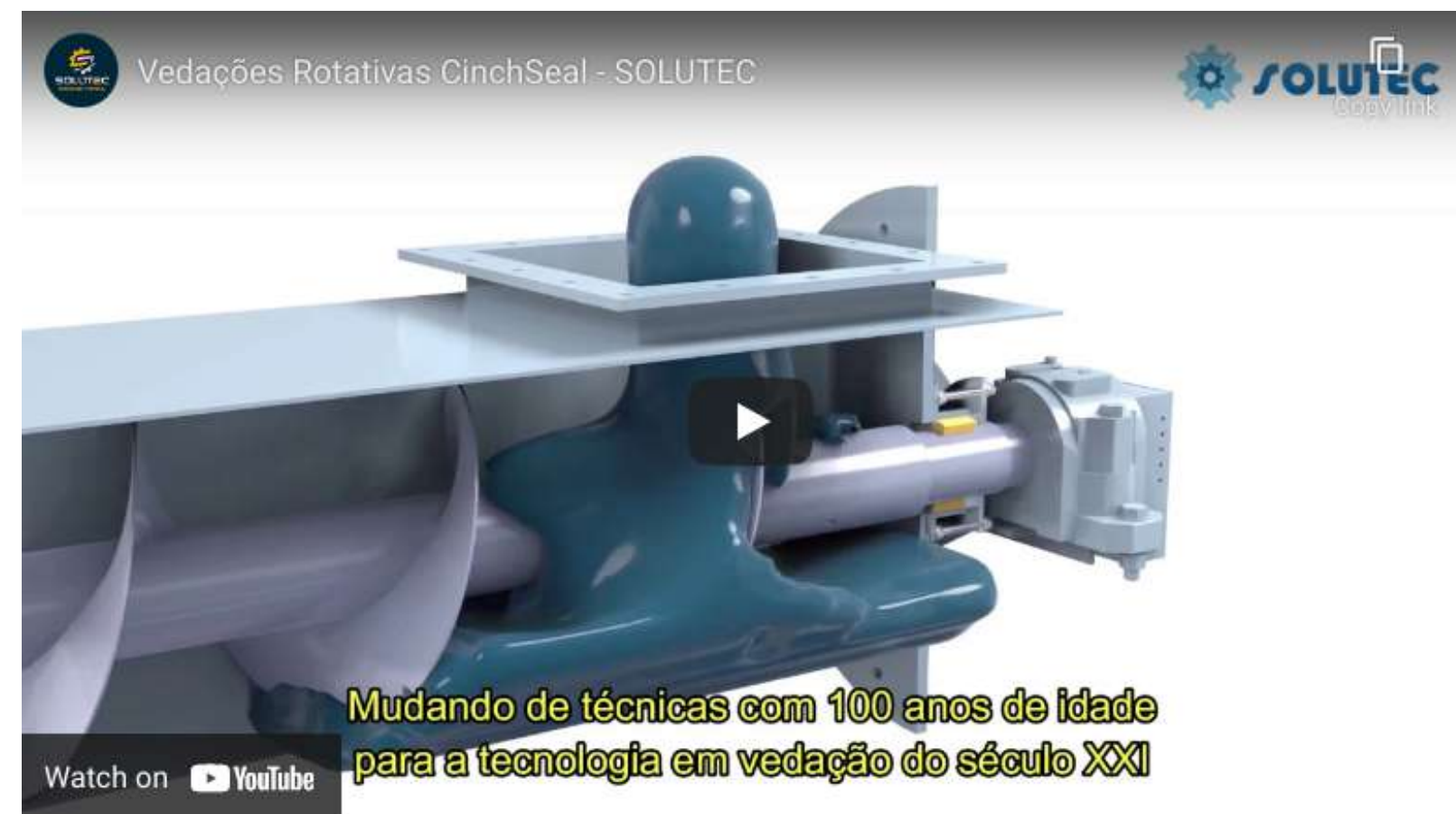


# VÍDEOS

## FÁBRICA DE AÇUCAR



## VÍDEO ILUSTRATIVO



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

[vendas@solutecindustrial.com.br](mailto:vendas@solutecindustrial.com.br)

 [\(19\) 9 9783-8567](tel:(19)99783-8567)



**AMERICANA - SP**  
(19) 3604-6299

**CRICIUMA - SC**  
(48) 3411-5287

**UBERLÂNDIA - MG**  
(34) 3199-0101

**CURITIBA - PR**  
(41) 2391-1086

## LINHA COMPLETA DE PRODUTOS



POLIAS EM V



BUCHAS CÔNICAS



RODAS DENTADAS



CORRENTES DE ROLO



VEDAÇÕES ROTATIVAS



ACOPLAMENTOS



FERRAMENTAS



CORREIAS E V E  
SINCRONIZADORAS



LUBRIFICADORES  
AUTOMÁTICOS



TAMBORES



ROLETES



CONTRA RECUCO



EQUIPAMENTOS