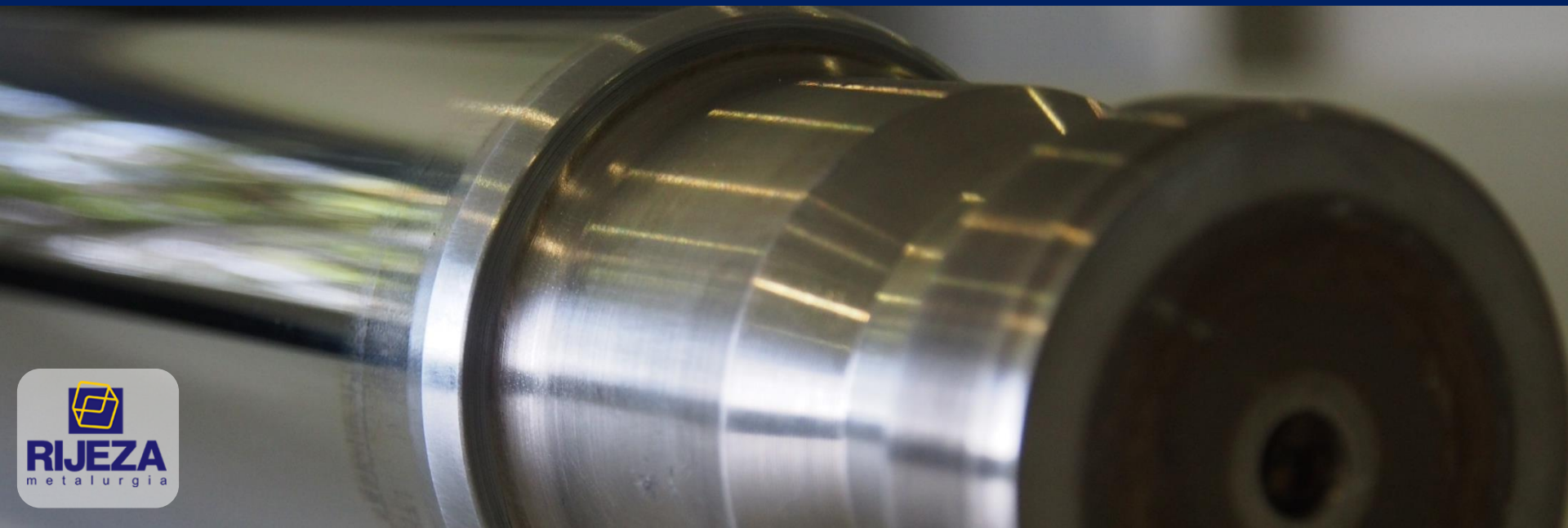



# REVESTIMENTOS CONTRA DESGASTES

## Aumento de Vida Útil e Recuperação de Pistão Homogeneizador de Leite

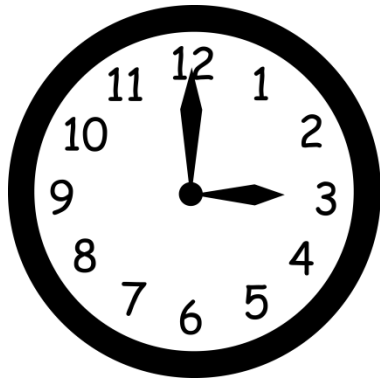





**PISTÕES PARA  
MÁQUINAS  
HOMOGENEIZADORAS**

**O equipamento para homogeneizar leite nada mais é do que uma bomba de pistões. O objetivo do processo de homogeneização é melhorar a qualidade do produto para o cliente, com a redução da formação de nata, melhoria do sabor e do aspecto do produto.**

Os pistões do equipamento de homogeneização sofrem desgaste **abrasivo** devido ao movimento alternativo e a superfície ficar diretamente em contato com a vedação.




A consequência do desgaste da peça é a **redução da pressão no processo e a perda da qualidade do produto final**. Além disso, acarreta em perdas de produtividade pois há a necessidade de parada para manutenção.



**A Rijeza Metalurgia desenvolveu uma liga** que tem apta para ser utilizada em equipamentos sanitários e com elevadíssima resistência ao desgaste por **abrasão e corrosão.**

O resultado da aplicação dessa liga é um aumento de vida útil superior a 300% em relação a peças convencionais.



A peça revestida com esse material  
ainda pode ser recuperada através  
da reaplicação da camada.

Aumento da vida  
útil: **300%**.

# BENEFÍCIOS

7

Diminuição de tempo de parada para manutenção.

Redução de estoques de peças.

Manutenção da qualidade do produto final.

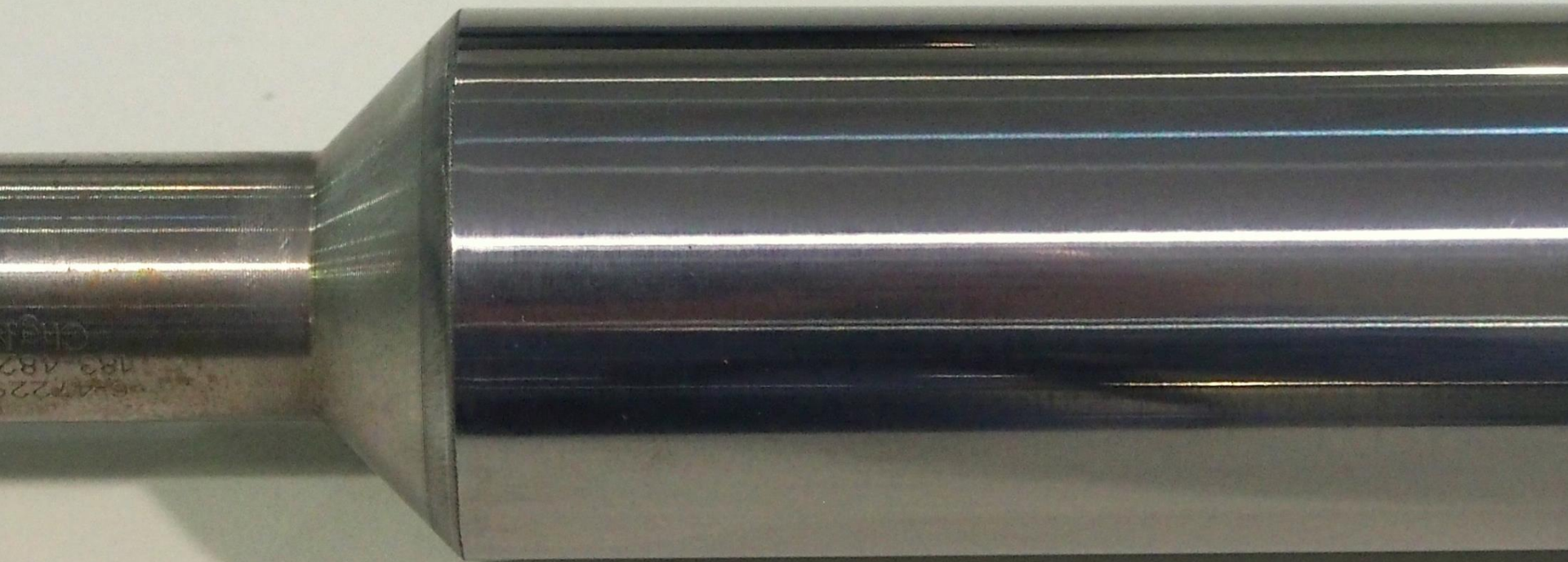
Aumento da vida útil da peça em mais de 300%.

Redução de custos de Manutenção.

# PISTÃO DESGASTADO



# PISTÃO REVESTIDO



Você encontra mais informações  
sobre Revestimentos contra  
Desgastes em nosso site. Acesse!

**[www.rijeza.com.br](http://www.rijeza.com.br)**



Facebook



LinkedIn



Twitter



Instagram



Pinterest



YouTube