



Banco de  
**Boas Práticas  
Ambientais**

**Curtumes**



Área	Prática	Vantagem
Produção	Reduzir a quantidade de sal utilizada para conservação, combiná-lo a outros conservantes menos agressivos, ou até mesmo substituir seu uso, sempre que possível.	Redução dos custos com o tratamento dos efluentes.
	Dar preferência para o uso de agentes tensoativos biodegradáveis.	Redução da carga orgânica e dos custos com o tratamento dos efluentes.
	Substituir utilização de sulfetos (depilação) por enzimas e outros produtos que causam menor impacto ambiental.	
	Substituir, em todo o processo, os produtos químicos agressivos ao meio ambiente e à saúde por produtos que causam menor impacto, além de realizar um programa de reaproveitamento e uso consciente, sempre que possível.	Redução dos custos com o tratamento dos efluentes.
	Reduzir, reaproveitar ou recuperar o cromo, sempre que possível.	Redução da carga orgânica e dos custos com o tratamento dos efluentes.
	Antes de iniciar o processo, classificar a matéria-prima de acordo com a demanda de produção.	Redução na geração de resíduos sólidos curtidos.
	Cortar matéria-prima antes de passar pelo processo de curtimento.	
	Elaborar programa de redução no consumo de água por meio do reaproveitamento de banhos e recuperação de condensados.	Redução no consumo de água e na geração de efluentes líquidos.



## Banco de **Boas Práticas** Ambientais

## Curtumes



Área	Prática	Vantagem
Tratamento de efluentes	Tratar os efluentes de maneira eficiente, permitindo ainda o reúso da água.	Redução no consumo de água.
Gerenciamento de resíduos sólidos	Reutilizar os retalhos de rebaixadeira, curtidos, moidos e em pó, em outros processos de produção.	Melhorias na gestão dos resíduos, destino adequado aos materiais, proporcionando ganhos ambientais.
	Reutilizar pelos, oriundos da depilação, na agricultura, para compor fertilizantes ou para compostagem.	
Setor da caldeira	Utilizar sebo bovino ou material renovável como combustível em caldeiras e fornos, para geração e energia térmica, bem como para aproveitamento de biogás.	Fonte de combustão mais limpa, eficiência energética e economia de insumos.
	Manter programa de manutenção preventiva visando a garantir a eficiência do equipamento.	Combustão mais eficiente, redução de emissões atmosféricas e redução na geração de resíduos provenientes da caldeira (cinzas).