

Dossiê Fotográfico

DOSSIÊ FOTOGRAFICO



Transporte de Bobinas

Para otimizar a etapa de transporte, há uma linha férrea entre o fornecedor e a Tetra Pak, fábrica Ponta Grossa - PR.



Recuperação de tubetes

Os tubos de produção são reformados e retornam ao processo produtivo na planta de Monte Mor.



Estação de Tratamento de Efluentes

Na fábrica de Monte Mor - SP, todo esgoto sanitário da empresa passa por um processo de tratamento biológico antes de ser descartado para a rede coletora municipal.

Conscientização

Ambiental

Os diferentes programas internos para todos os funcionários são fundamentais para a conscientização ambiental.

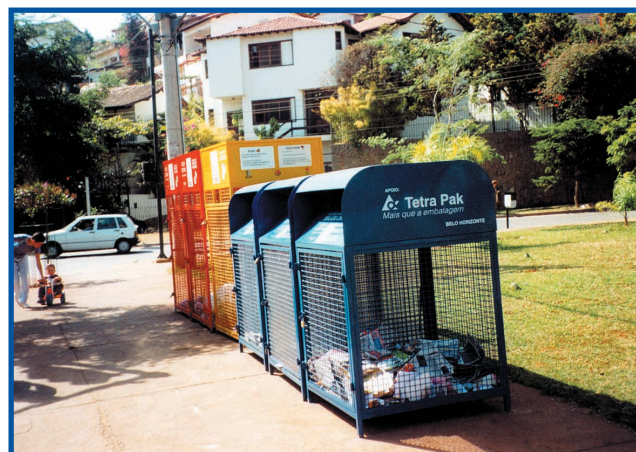


Sistema de Ultrafiltração
 Na fábrica de Monte Mor, o Sistema de ultrafiltração permite uma concentração do efluente de lavagem de peças com reaproveitamento de água.



Materiais de divulgação

Os materiais de divulgação trazem conceitos de coleta seletiva, reciclagem, meio ambiente e desenvolvimento sustentável a funcionários, clientes e público em geral.



Local de Entrega Voluntária (LEV)

Nos locais onde esse sistema foi adotado, a população separa os materiais em casa para depositá-los nos coletores distribuídos pela cidade. Na foto, LEV em Belo Horizonte - MG.



Separação dos Materiais

A participação da comunidade é fator fundamental para o sucesso da coleta seletiva e da reciclagem.



*Centro de Triagem
Após coletados, os
materiais recicláveis são
criteriosamente
separados por tipo de
papel, plástico, vidro e
metais. Na foto, centro de
triagem em Jundiaí - SP.*



Centro de Triagem na Turquia



Centro de Triagem na França

*Centro de
Triagem na
Bélgica*



Coleta Seletiva em Municípios
Alguns municípios adotam o sistema porta-a-porta de coleta seletiva em seu Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.



Cooperados

Um elo importante no ciclo da coleta seletiva, os participantes das Cooperativas de Catadores são responsáveis por grande parte dos materiais coletados.



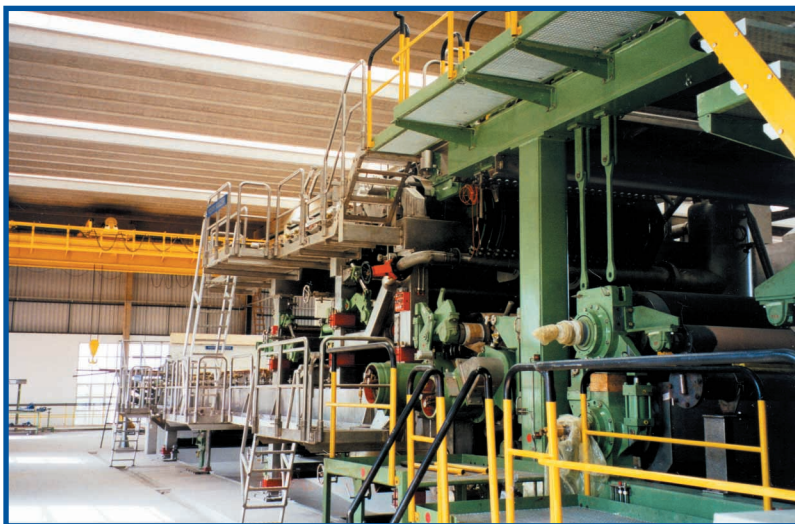
Prensas

As embalagens coletadas e separadas, são prensadas e enfardadas para facilitar a estocagem e o transporte.



Fardos

Os fardos otimizam o estoque e facilitam o manuseio e o transporte para a produção de papel.



Máquina de Papel

As fibras extraídas no hidrapulper são destinadas à indústria papelreira.



Indústria de Papel

Cada vez mais o setor papelreiro investe em tecnologia, para produzir em escala industrial, um papel reciclado de qualidade



Bobina de Papel

O papel reciclado é embobinado e comercializado às indústrias gráficas de todo Brasil

***Bobina de Papel**
Com o papel reciclado são confeccionados envelopes, cadernos, agendas, papel de carta, entre outros impressos.*



Coletores
As camadas de plástico e alumínio da embalagem Tetra Pak podem ser recicladas e transformadas em Coletores.



Telhas

As telhas recicladas a partir da embalagem Tetra Pak estão sendo utilizadas em canteiros de obras e pela indústria moveleira.



Vassouras

O desenvolvimento de novas tecnologias de reciclagem, proporciona a utilização do plástico e alumínio reciclados da embalagem Tetra Pak, na industrialização de vassouras.