

## Lavra Truckless + Ganhos ambientais - Custo por t extraída



### Redução de Custos

Participe do III Workshop Redução de Custos na Mina e na Planta, programado para 10 e 11 de maio, em Belo Horizonte (MG)

## Recuperação de pneus radiais é viável em cerca de 70% dos casos

É possível reconstruir a carcaça no local do dano, removendo e substituindo os cabos e tramas rompidos e danificados

A Alterosa Pneus, preocupada com o descarte de pneus radiais inservíveis, disponibiliza desde 2006 uma solução para até 70% dos pneus nestas condições. Até então os serviços para reutilização de carcaças de pneus radiais eram reformas e reparos que não incluíam os cabos e as tramas de aço dos pneus. Com o Tap Rap é possível reconstruir a carcaça no local do dano, removendo e substituindo os cabos e tramas rompidos e danificados. Assim, o pneu reconstruído pode ser utilizado normalmente, inclusive ser reformado com as devidas garantias.

O método não utiliza manchões de aço cobrindo o dano, ou seja, a área danificada do pneu é reconstruída



sem sobrepor cabos de aço, mantendo a flexibilidade necessária e original do pneu. A empresa vem recuperando com sucesso pneus de diversas medidas e operações, no transporte rodoviário e OTR (fora-de-estrada), evitando o descarte prematuro e contribuindo ainda para a preservação ambiental.

A Alterosa Pneus já recuperou 9.211 (68%) pneus, num total de 13.537 coletados como inservíveis, nas empresas. A empresa possui clientes nos setores de mineração, construção civil e transporte e os benefícios pela

Clientes	Percentual de recuperação
AngloGold Ashanti	67,7 %
Anglo Ferrous	75,5 %
U&M	74,2 %
CSN	68,1 %
Consórcio Santo Antonio	63,2 %
Tora Transporte	67,6 %

Fonte: Alterosa Pneus



Empresa já recuperou mais de 9 mil pneus

utilização desse método incluem: redução do passivo ambiental, custos operacional e de aquisição de pneus.

Arthur Chicre  
Gerente Comercial

Matriz  
Rodovia MG 050 - Km 202,8  
Cep. 35570-000 - Formiga, MG  
Fone/Fax: (37) 3329-2000 e (37) 3322-1818

Unidade Norte  
Rodovia PA 275 - Km 29 - Zona Rural  
Cep. 68523-000 - Curionópolis, PA  
Fone/Fax: +5594 3348-1007

Tyrebras - TRB  
Rua Cristo Rei, nº 197 - Saudade  
Cep. 35570-000 - Formiga, MG  
Fone/Fax: 37 3322-3141