



## Dica Ambiental by Eco-Partner



**Quer poupar nos custos fixo ambientais da oficina?** Saiba que existe um potencial de poupança caso implemente algumas medidas simples.

Nos dias de hoje a gestão ambiental de uma oficina obriga a que sejam tidos em conta um considerável conjunto de requisitos ambientais decorrentes da legislação aplicável. Por muito pequena que seja a oficina, os resíduos têm de ser bem geridos, os óleos devem estar bem acondicionados e ser recolhidos periodicamente por empresas licenciadas, o risco ambiental deve ser avaliado e a garantia deve ser constituída, deve existir separador de hidrocarbonetos quando existe lavagem e a descarga de águas tem de ser controlada, as chaminés devem ser construídas obedecendo a regras e as emissões devem ser monitorizadas .... Para não falar das comunicações periódicas de dados às entidades oficiais (mapa de resíduos, gases

fluorados, ...).

O incumprimento de um simples requisito pode originar coimas pelo que se impõe o cumprimento de todos os requisitos, quando se opta por "fazer bem".

Para que se possa fazer a transição entre não cumprimento e o cumprimento, é necessário, de facto, fazer alguns investimentos e assumir custos recorrentes mas a adopção de medidas de redução do risco fazem com que os custos a médio / longo prazo sejam inferiores.

Medidas simples que reduzem o risco ambiental associado à atividade, traduzindo-se em poupanças (ver quadro). A adopção destas medidas permite reduzir o risco ambiental para muito próximo do risco nulo. Se subscreve um seguro anual de responsabilidade ambiental deixa de ter de o fazer, bastando ter uma análise de risco que comprova a ausência de risco, o que representa uma poupança anual a somar às poupanças já enunciadas.

Vale a pena olhar para a gestão ambiental de forma integrada pois só desta forma consegue cumprir a lei e racionalizar custos.

Se necessitar de ajuda contacte a Eco-Partner [www.eco-partner.pt](http://www.eco-partner.pt)

### Medidas

- > UTILIZE CONTENTORES PARA RESÍDUOS BEM IDENTIFICADOS E DÉ FORMAÇÃO A TODOS OS INTERVENIENTES NA GESTÃO DE RESÍDUOS PARA QUE A SEPARAÇÃO SEJA BEM FEITA
- > UTILIZE UM DEPÓSITO PARA ÓLEOS USADOS ADEQUADO (AÉREO COM BACIA DE RETENÇÃO OU PAREDE DUPLA OU SUBTERRÂNEO COM PAREDE DUPLA E SONDA DE NÍVEL)
- > UTILIZE BACIAS DE RETENÇÃO NA ARMAZENAGEM DE PRODUTOS / CONSUMÍVEIS LÍQUIDOS
- > SE FIZER LAVAGENS, INSTALE UM SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS BEM DIMENSIONADO E LICENCIE A SUA DESCARGA
- > IMPERMEABILIZE O SOLO NAS ZONAS PASSÍVEIS DE SOFRER DERRAMES

### Potenciais poupanças

- > EVITA PAGAR RESÍDUO NÃO CONTAMINADO A PREÇO DE CONTAMINADO. EVITA CONTAMINAÇÕES DESNECESSÁRIAS DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS.
- > EVITA CONTAMINAÇÕES DE SOLO E DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
- > EVITA CONTAMINAÇÕES DE SOLO
- > EVITA CONTAMINAÇÕES DE SOLO E DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
- > EVITA CONTAMINAÇÕES DE SOLO

## "Tech Corner" da TRW melhorado

Através da otimização do "Tech Corner", com as mais recentes informações técnicas, vídeos e guias a TRW Aftermarket aposta na melhoria contínua da gama de serviços que são disponibilizados às oficinas de reparação. A TRW Aftermarket adicionou uma série de tutoriais técnicos com vídeos interativos ao "Tech Corner", o centro de informação técnica online gratuito da marca. Concebido para orientar os técnicos das oficinas ao longo do processo de reparação dos veículos, estes PDF

interativos apenas têm de ser transferidos para um computador ou tablet.

Como substituir as pastilhas de travão de pinça controlada, com pino de guia; Como substituir as pastilhas de travão numa pinça de travão TRW do tipo "Colette"; e Como substituir a bomba da direção assistida eletro-hidráulica (EPHS) e o kit da caixa de direção, são alguns dos tutoriais técnicos passo a passo com vídeos interativos que estão disponíveis.

Para efetuar o registo gratuitamente no "Tech Corner" e aceder às informações técnicas basta visitar o site [www.trwaftermarket.com/pt/Tech-Corner](http://www.trwaftermarket.com/pt/Tech-Corner).

## Aprovações premium da Fuchs



A Fuchs continua a trabalhar na constante evolução dos seus produtos, o que permite à empresa desenvolver lubrificantes de motor com formulações que melhoram as prestações de cada

veículo. O seu lubrificante Premium TITAN GT1 EVO SAE 0W-20 oferece agora uma considerável redução no consumo do combustível e do lubrificante, sendo um produto aprovado oficialmente para motores BMW LONGLIFE - 14 FE+ e Jaguar Land Rover STJLR.51.5122.

Para o Grupo Fuchs, com uma experiência de mais de 10 anos a trabalhar com baixas viscosidades, o grau de viscosidade SAE 0W-20 não representa novidade e é por este motivo uma das companhias com maior experiência neste campo.

O evoluído lubrificante da Fuchs está aprovado para utilização nos motores BMW a gasolina com especificação LONGLIFE - 14 FE+ como são os N20, B38, B47 e B37, assim como em motores Jaguar Land Rover com especificação STJLR.51.5122.

## Testar pneus sem sair da oficina

A Altaroda vai disponibilizar brevemente a nova máquina "simuladora de estrada para teste de pneus", designada por Tyrefix, uma novidade importante para a empresa.



Este novo equipamento, da ATEKMAKINA, possui certificação TUV NORD ISO 9001:2015. Esta é uma máquina que garante mais um bom serviço para o seu cliente e evita o desperdício de pesos e de tempo.

Após o pneu ser montado na jante e antes da roda passar para a equilibragem, esta deveria ser testada na estrada para ajustar a pressão e o talão. A função desta máquina permite isso mesmo, simular a estrada antes do pneu ser equilibrado sem que, desta forma, assente o pneu na jante.

Não danifica, não testa o pneu no seu limite, apenas simula o rolamento para que o equilíbrio e colocação no carro seja mais fiável. Deste modo, evita a ida do operador à estrada.