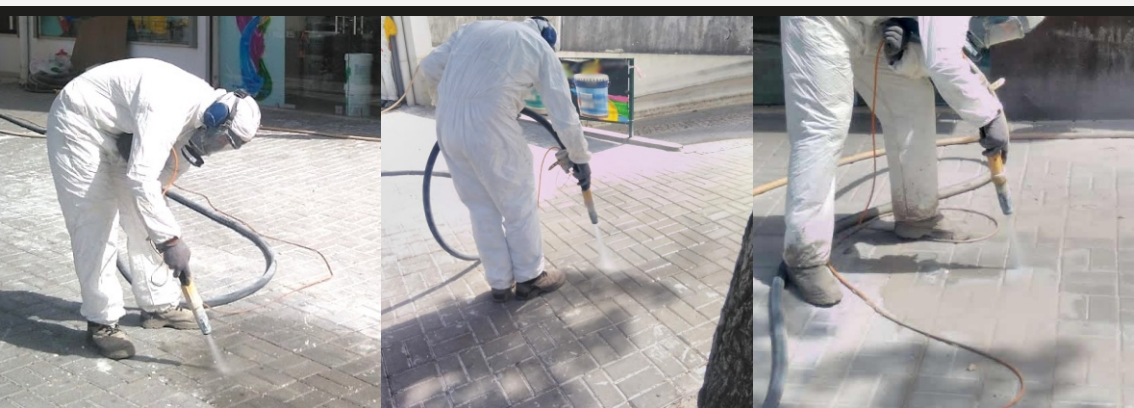


ECOPATROL

Controlo e Protecção Ambiental

Limpeza com Jacto de Areia Humedecida



A Limpeza com Jacto de Areia Humedecida é uma **tecnologia inovadora** que consiste na limpeza ou decapagem de superfícies, através da **projectção de areia humedecida**, com **ar comprimido**, evitando-se deste modo a projectção de areia e partículas de sílica, próprios do sistema tradicional.

Esta técnica pode ser aplicada em **variados tipos de superfície** e também em máquinas e equipamentos, mediante avaliação, graças à flexibilidade de ajustes disponível em termos de aplicação.

Para mais informações | 936 012 050

www.ecopatrol.pt

Como actuamos

A Limpeza com Jacto de Areia Humedecida é uma técnica de uso profissional, indicada para múltiplas necessidades no âmbito da Manutenção Industrial, implementada após avaliação inicial do tipo e estado das superfícies, máquinas ou equipamentos a limpar.

O contacto da areia com a superfície em tratamento, projectada a alta velocidade, cria uma reacção explosiva, libertando a sujidade existente (ferrugem, pintura, manchas,...).

Com esta técnica pode proceder-se à decapagem ecológica, micro-decapagem ou limpeza de diversas superfícies, mediante a determinação da granulometria da areia a utilizar, bem como da pressão do ar e da água utilizados, para os adequar à intervenção em causa.

Trata-se de uma técnica rápida e eficiente, totalmente natural e ecológica, que proporciona excelente acabamento mesmo em locais de difícil acesso, graças ao seu tubo de comando à distância de 10 m de comprimento.

Permite a remoção da sujidade acumulada, dificilmente eliminável com os métodos tradicionais, por se tratar de uma técnica de limpeza mais abrasiva.

Onde podemos intervir

- Limpeza ou Decapagem de:
 - Pavimentos;
 - Depósitos, Reservatórios e Tanques;
 - Chaminés;
 - Fachadas com material lapidoso ou tijolo.
- Limpeza Urbana (elementos arquitectónicos em pedra, mármore ou tijolo).
- Limpeza de diversas superfícies de grande resistência com a remoção de tinta, verniz, ferrugem e gordura.

Vantagens da Limpeza com Jacto de Areia

- Aplicação do serviço em diferentes materiais com grande resistência: ferro, aço, cimento, pedra;
- Sem necessidade de recorrer a produtos químicos;
- Uso reduzido ou nulo de água;
- Possibilidade de aplicação em ambientes fechados;
- Respeito pelas normativas em matéria ambiental e segurança no trabalho.

EMERGÊNCIAS 24 HORAS  **917 940 579**

 Parque Industrial SAPEC BAY. Apartado 2044. 2911-801 Setúbal

 geral@ecopatrol.pt

 265 720 030

 936 012 050



www.ecopatrol.pt

 [ecopatrol.pt](https://www.facebook.com/ecopatrol)