

costaverde

Opera

Aria

Bohème

Isola

Eclipse

Duo

Oceanus

Marina

Turismo

Oval

CAMPANHA NACIONAL DE PREVENÇÃO DOS RISCOS DE EXPOSIÇÃO À SÍLICA



17.12.2008



- Descrição da empresa
- Medidas Preventivas
- Resultado da monitorização dos teores de Partículas respiráveis
- Medidas concretizadas em 2008 para as Partículas Respiráveis (PR) > VLE
- Resultado da monitorização dos teores de sílica
- Medidas concretizadas Teores Sílica TS>VLE
- Principais Dificuldades
- Representantes dos Trabalhadores para a SHST
- Contribuição dos representantes dos trabalhadores para a diminuição do risco de exposição às poeiras e sílica.

Opera

Descrição da Empresa

Aria

Bohème

Isola

Eclipse

Duo

Oceanus

Marina

Turismo

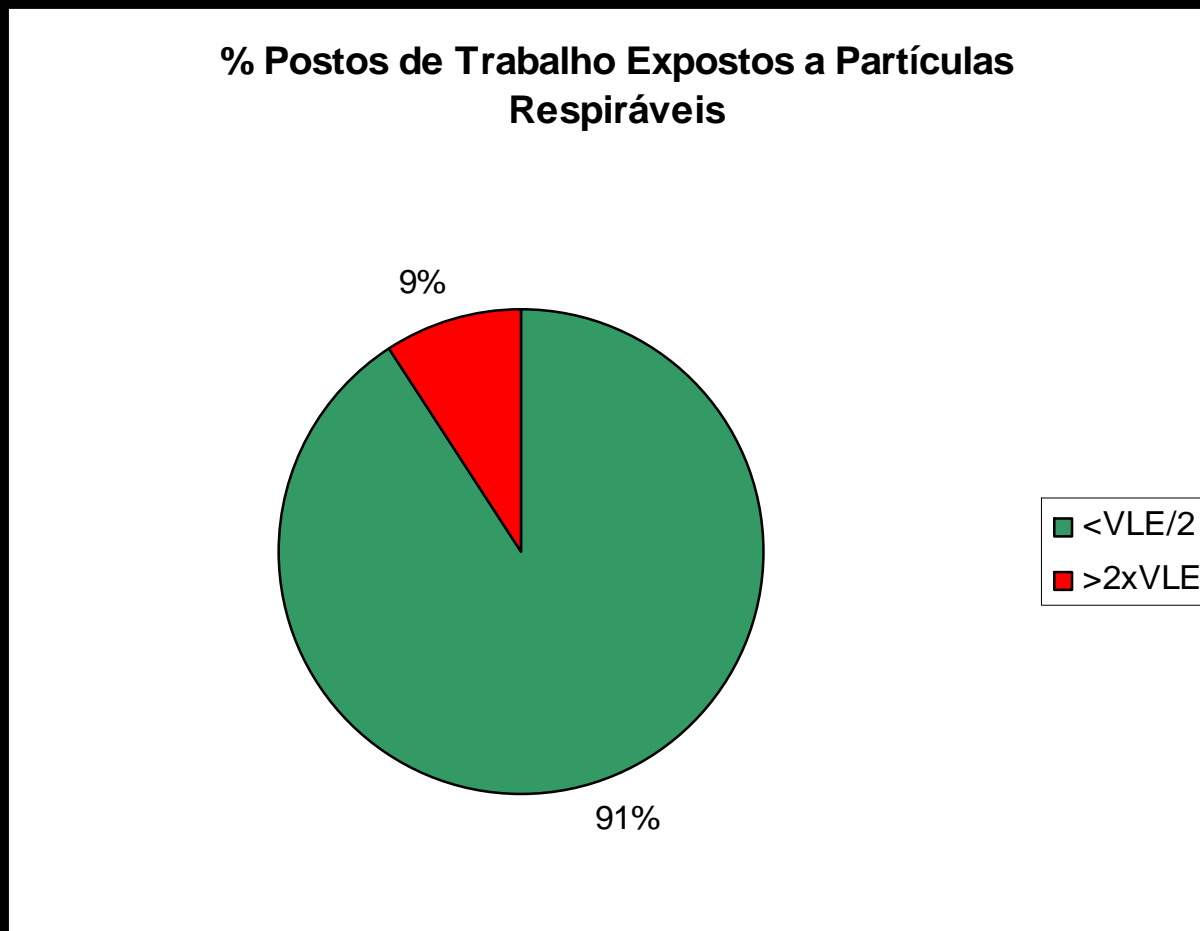
Oval

- Fabrica louça de porcelana para uso doméstico e hotelaria
- Localizada em Vagos, Distrito de Aveiro
- Área coberta de 25.000 m2 numa área disponível de mais de 65.000 m2.
- Emprega 315 trabalhadores
- Certificada pela norma NP 4397/OHSAS 18001 desde 2006
- Serviços internos de SHST (2 Técnicos de SHST)

Medidas Preventivas à Exposição das Poeiras e Sílica

- Existência de um Sistema de Despoeiramento com captações em vários postos de trabalho.
- Sistema de Despoeiramento com plano de manutenção de limpeza e substituição de mangas.
- Existência de procedimentos/instruções de Segurança.
- Fornecimento de EPI.
- Plano de formação na área de SHST (Ex: Formação de 20 H a todos os colaboradores).
- Espirometria aos colaboradores expostos.

Resultados de partículas respiráveis (2008)



Opera

Medidas Concretizadas em 2008 (PR>VLE)

Aria

Bohème

- Ligação directa do pavilhão exterior da decapagem e Aplicação de engobe ao Sistema de Despoeiramento – (aumento da eficiência)

Isola

Eclipse

Duo

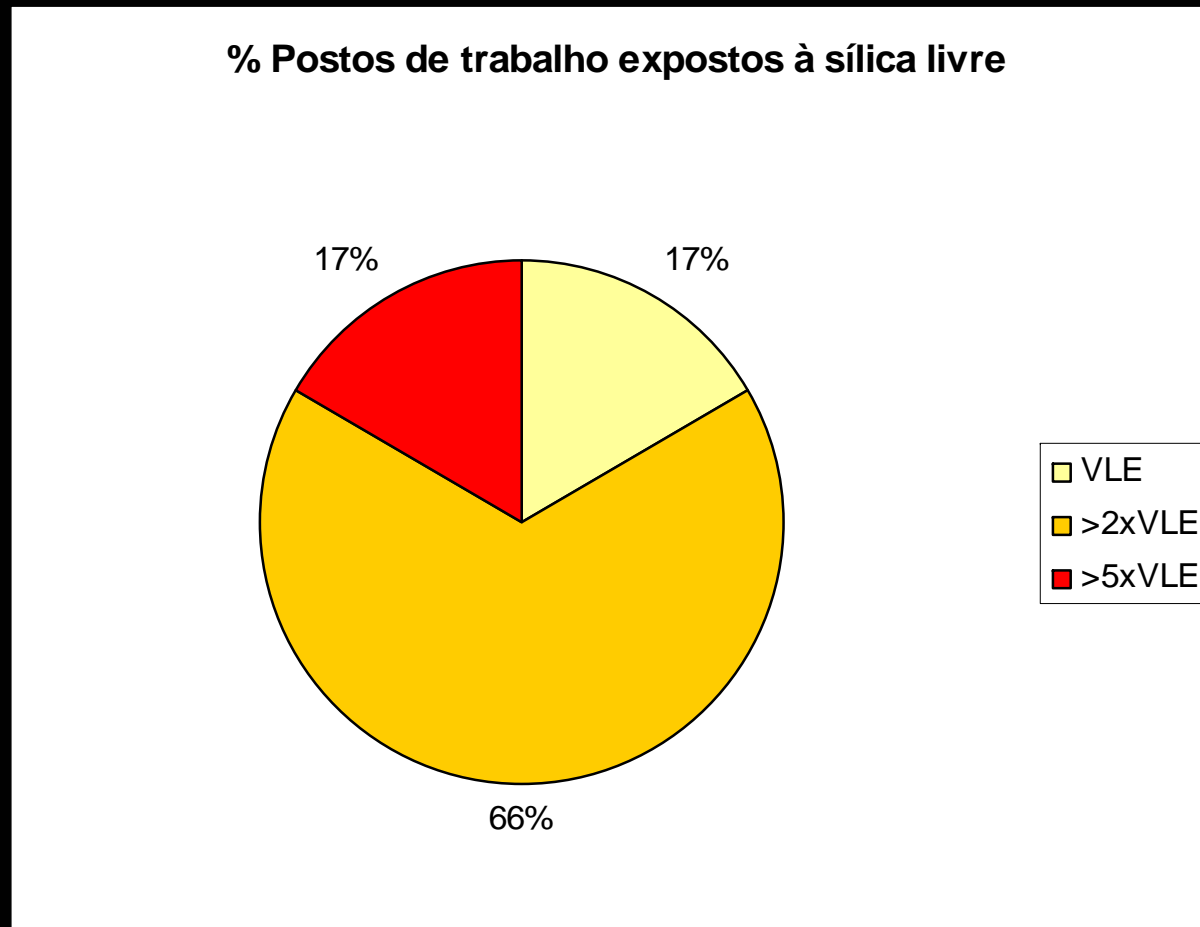
Oceanus

Marina

Turismo

Oval

Resultados de Teores de Sílica livre cristalina (2008)



Medidas concretizadas (Pesagem MP)

TS>5xVLE

• Antes



Depois



Uso Obrigatório de Máscara de protecção P3

Medidas Planeadas – Limpeza peças na Vidragem TS>2xVLE

- Adaptar as cabines existentes, possivelmente com a introdução de duas entradas para a aspiração. (Acrescentar entrada lateral)



Medidas Planeadas - Células de Acabamento TS>2XVLE

- Adicionar mais uma entrada de aspiração à frente da acabadora.
- Criar grelha para facilitar limpeza à volta da célula e não acumulação de poeiras no piso.



Principais Dificuldades

- Regra geral o Teor de Poeira (fracção respirável) está abaixo dos VLE, contudo os valores da Sílica estão muito acima.

- Mesmo com a existência de aspiração nos postos de trabalho, há exposição à Sílica.

- Podemos tentar melhor a eficiência da aspiração mas sem garantias de melhoria.

Representantes dos Trabalhadores para a SHST

- Constituídos por 4 Colaboradores da empresa
- Eleitos de acordo com a Lei n.º 35/2005 de 29 de Julho.
- Com formação adequada de acordo com o art. 216º da lei n.º 35/2005.
- Intervenientes activos nos serviços internos de SHST .
 1. Reuniões periódicas com os técnicos e com a Administração.
 2. Apresentam propostas para minimizar os riscos de SHST.
 3. Participação nas inspecções aos postos de trabalho e investigações de acidentes.

Representantes dos Trabalhadores e a sua expressão

- O interesse colectivo é alcançar o investimento democrático nas decisões das empresas.
- O representante dos trabalhadores na sua qualidade, defende os interesses dos trabalhadores.
- O acesso à informação permite preparar e apresentar propostas que visam influenciar a decisão.

Opera

Aria

Bohème

Isola

Eclipse

Duo

Oceanus

Marina

Turismo

Oval

Representantes dos Trabalhadores e as suas contribuições

- Auscultação dos Trabalhadores expostos.
- Sensibilização para a exposição a poeiras e à sílica livre e uso de EPI.
- Comunicação das preocupações dos trabalhadores em matéria de SHST.
- Sugestão de medidas preventivas (ex: criação de grelha para facilitar lavagem e limpeza na célula de acabamento.)

Representantes dos Trabalhadores e as condições do trabalho

- Doença Profissional, sobreposição com o normal desgaste do organismo.
- Os esforços devem ser feitos na prevenção e as precauções devem ser tomadas desde o início da vida laboral.
- A prevenção faz-se com informação, formação, intervenção, persistência e constante adaptação.
- Trabalho em condições de higiene, segurança e saúde.