



FICHA DE EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO INDIVIDUAL

N.º: 005

SECTOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Protecção dos Olhos e da Face

pág.: 1/1

PROTECÇÃO DOS OLHOS E DA FACE

OBJECTIVO/FINALIDADE:

Protecção dos olhos e da face quando se realizem trabalhos de soldadura ou outros que projectem partículas sólidas ou líquidas (ex.: trabalhos de carpintaria; pinturas; projecção de gesso e argamassas; etc.;)

TRAUMATISMOS MAIS FREQUENTES DECORENTES DA SUA NÃO UTILIZAÇÃO

Cortes e queimaduras na face e olhos , lesões oculares diversas, diminuição da capacidade visual, cegueira.

SITUAÇÕES DE USO OBRIGATÓRIO

Lista indicativa, não exaustiva das actividades para os quais podem ser necessários os Equipamentos de Protecção Individual (EPI):

- Operações de soldadura, polimento e de corte;
- Operações de perfuração e burilagem;
- Operações de talhe e tratamento de pedra;
- Trabalhos com pistolas de chumbar;
- Operações executadas em máquinas que trabalhem por arranque de aparas na transformação de materiais que produzem aparas curtas;
- Operações que envolvem a projecção de produtos abrasivos granulados;
- Trabalhos que exigem a manipulação de ácidos, soluções alcalinas; desinfectantes e produtos de limpeza cáusticos;
- Trabalhos sob radiação térmica;
- Trabalhos com projectores de líquidos, argamassas e gesso.



FICHA DE EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO INDIVIDUAL

N.º: 005

SECTOR: CONSTRUÇÃO CIVIL

AICCOPN

Protecção dos Olhos e da Face

pág.: 2/2

PROTECÇÃO DOS OLHOS E DA FACE

TIPOS DE PROTECÇÃO

A Protecção pode ser de três tipos:

- **Óculos** - São utilizados para a protecção dos olhos, podendo ser com aros clássicos sem e com escudo, de lobo ou estanques. São usados basicamente para protecção contra insectos, projecção de partículas, poeiras, produtos químicos, tintas, líquidos corrosivos e em trabalhos de soldadura.
- **Viseiras Faciais** - Protegem os trabalhadores nas tarefas que apresentam perigo para a face e olhos. Podem ser simples, de acetato e material acrílico, coloridas, de rede, etc. Por vezes, utilizam-se em simultâneo com os óculos (situações de grande risco) .
- **Mascaras para soldadores** - São concebidas para protecção do rosto e pescoço. Utilizam-se basicamente para os trabalhos de soldadura, tendo como função a protecção contra a projecção de partículas e as radiações não ionizantes. Para os trabalhos de soldadura, as mascarar podem ser de dois tipos : monobloco (mascara que envolve todo o crânio) e de mão (mascara de segurar na mão)



UTILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO

- Antes de serem usados, verificar se os equipamentos não estão danificados por forma a que comprometam a sua capacidade protectora;
- Quando usados sob influência de temperaturas elevadas devem ser excluídas partes metálicas que podem, contactar com a pele do utilizador, isto é, o material não deve ser condutor de calor;
- Tendo em vista reduzir os inconvenientes devido ao embaciamento das oculares, recomenda-se a sua limpeza utilizando produtos antiembaciantes, devendo para o efeito ter em conta as indicações do fabricante ;
- Nunca usar óculos/ viseiras/mascaras que não sejam adequadas ao seu tipo de trabalho;
- Os Equipamentos não devem causar dermatoses.
- NUNCA usar óculos/ viseiras/mascaras defeituosos ou danificados. Uma vez danificados, devem ser substituídos de imediato.