



VOCÊ SABE O QUE É UM EPC?

A sigla **EPC** significa **Equipamento de Proteção Coletiva**. O EPC trata-se de todo dispositivo ou sistema de âmbito coletivo, destinado à preservação da integridade física e da saúde dos trabalhadores, assim como a de terceiros.

São exemplos de EPC:

- Extintores de incêndio;
- Redes de Proteção;
- Sistemas de ventilação e exaustão;
- Proteção de circuitos e equipamentos elétricos;
- Proteção contra ruídos (isolantes acústicos) e vibrações;
- Sensores de presença;
- Barreiras contra luminosidade intensa e descargas atmosféricas;
- Placas de sinalização;
- Fitas antiderrapantes de degrau de escada.

Dentre as vantagens do EPC estão:

- Redução de acidentes de trabalho;
- Melhor comodidade por ser equipamento coletivo;
- Baixo custo a longo prazo,
- Minimizar perdas e aumentar a produtividade da empresa através de uma melhora nas condições de trabalho.

Além disso, o EPC possui a vantagem de não precisar ser trocado com frequência, exigindo apenas o investimento inicial para adquiri-lo e sua manutenção periódica.

Segundo uma série de debates levantados nos últimos anos pelo Centro de Excelência em EPC (CE-EPC), o uso contínuo do equipamento de proteção coletiva pode auxiliar na melhora do desempenho profissional. De acordo com a instituição, ao utilizarem o EPC, os trabalhadores se sentem mais seguros dentro do ambiente de trabalho, o que também contribui para aumentar a motivação e, consequentemente, a produtividade desses profissionais.

Portanto, fica evidente a importância do EPC quanto a Saúde e Segurança do Trabalho, sendo essa uma das formas mais eficazes de se prevenir os acidentes e as chamadas doenças ocupacionais.



Fonte: <https://www.mundodaeletrica.com.br/epc-para-eletricistas-quais-sao-qual-a-importancia/>

Fonte: <http://blog.inbep.com.br/o-que-e-um-epc/>