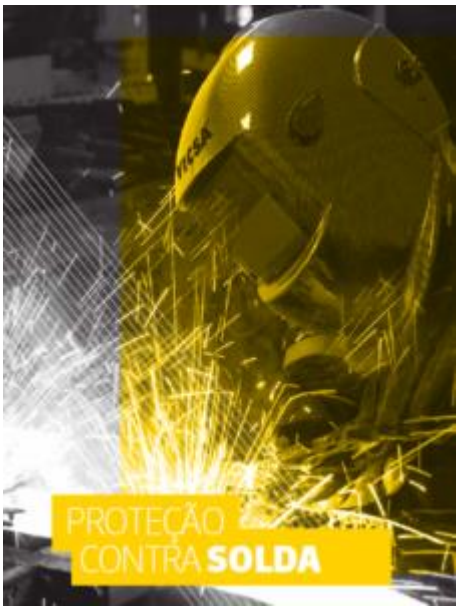
Risco no Processo de Soldagem



O processo de soldagem é muito importante na indústria. Os serviços prestados por vários tipos de empresas também são amplamente utilizados os processos de soldagem.

Existem vários métodos de soldagem, mas dois que são os mais comuns na soldagem com oxiacetileno e soldagem a arco elétrico.

Você sabe o que é soldagem a arco elétrico?

Esta soldagem é obtida por meio de fusão de um eletrodo aço revestido e as peças a serem soldadas, ou seja, a união dos processos de soldagem requer temperaturas muito altas da ordem de 3.000 graus Celsius.

Riscos no Processo de Soldagem

Riscos Físicos

- RUÍDO
- CALOR
- RADIAÇÃO NÃO IONIZANTE

Riscos Químicos

- POEIRAS METÁLICAS
- FUMOS METÁLICOS

Riscos de Acidentes

- SUPERFÍCIES QUENTES
- PROJEÇÃO DE PARTÍCULAS
- INCÊNDIO/ EXPLOSÃO
- CHOQUES ELÉTRICOS
- BATIDA CONTRA
- QUEDAS