

## Espaço Confinado: *Foco na Percepção de Risco.*

### INTRODUÇÃO

Para garantir os cuidados necessários durante o trabalho em espaços confinados, os colaboradores devem conhecer seus procedimentos bem como seu plano de emergência em casos de sinistros.

O primeiro ponto a ser levado em conta quando tencionamos fazer algo com relação a este tipo de trabalho é ter em mente que embora os espaços confinados tenham riscos potenciais, estes riscos, por sua sutileza, não são notados e nem percebidos pela maioria das pessoas, portanto, devemos focar em uma análise de risco bem elaborada, melhorando continuamente nossa percepção.

Pensando nisso, todo cuidado deve ser dedicado ao entendimento do risco pelos empregados, a partir daí, percebemos a diferença da prevenção que esta descrita no papel para a real prevenção de acidente.

### PERCEPÇÃO DE RISCO

Devemos ter em mente que é difícil para uma pessoa com poucos recursos culturais e baixo nível de entendimento, compreender como é arriscado se trabalhar com um gás que muitas vezes nem sabe de onde vem, ou que um gás que surge por um ou outro motivo devido as reações químicas. Não levar estes fatores em consideração é deixar para entender demasiadamente tarde demais o que leva uma pessoa adentrar em um espaço confinado e muitas vezes resultar em acidentes, até mesmo fatais, mesmo que tenhamos o melhor procedimento para o nosso processo.

Portanto, a gestão de segurança e saúde deve ser planejada, programada, implementada e avaliada, devemos incluir medidas de prevenção, medidas administrativas e medidas pessoais e capacitação para trabalho em espaços confinado.

### ATMOSFERA PERIGOSA

A atmosfera perigosa pode ter como causa gases e vapores remanescentes do material armazenado anteriormente no espaço ou ainda, numa forma mais sutil, deslocados através de tubulações ou outras formas de ligação quando o espaço esta agregado a um sistema.

Além disso, mesmo a água ou outros líquidos que por alguma razão estejam presentes nesse espaço podem absorver ou reagir com o oxigênio do ar, podendo ocorrer ainda na remoção de lamas ou resíduos ocorrer a liberação de gases e vapores. Devemos também levar em conta que a própria operação a ser realizada no local pode conduzir a riscos e perigos, como por exemplo soldas e cortes a maçarico.

As casos de atmosfera perigosa caracterizam-se geralmente em: tóxica, asfixiante e inflamável.