



## Bloqueio e Isolamento de Energia

Riscos Críticos - Cuidados para a preservação da vida

O bloqueio e isolamento de energia é um dos 13 riscos críticos de segurança ocupacional de maior ocorrência no setor de mineração do Brasil. A sua empresa pratica gestão de riscos? Você participa deste movimento?

Conheça aqui os requisitos mínimos para que sua empresa faça parte do time IBRAM.

CONTROLES	Medidas ou gestão adotadas pela empresa, de modo a garantir a aplicação de cada um dos controles
Treinamento/capacitação	Definição de método/procedimento para execução do bloqueio de energia nas operações; Definição de credenciados para bloqueios, isolamento e teste; Autorização formal das pessoas envolvidas no processo; Auditorias periódicas do processo.
Manter a matriz de bloqueio disponível e atualizada, e garantir sua aplicação antes da execução da atividade.	Permissão de trabalho ou inspeção programada e/ou auditoria.
Disponibilizar a estrutura, para efetivar o bloqueio	Avaliação de novos projetos e gestão de mudanças; Verificação do comissionamento; Inventário dos dispositivos de bloqueio; Matriz de bloqueio atualizada (equipamento, energia e dispositivos de bloqueio).
Teste de efetividade do bloqueio das energias perigosas	Incluir na matriz de bloqueio o tipo de teste; Inspeções e auditorias.
Garantir segurança das chaves dos bloqueios das fontes principais	Identificação do cadeado individual e/ou por etiqueta; Inspeções e auditorias.

A sua empresa deve cumprir todas essas medidas e orientações para garantir a segurança e saúde dos seus funcionários. Equipe devidamente treinada e orientada é fundamental.

**Fique ligado! Cuide de você e do seu time de trabalho. Previna-se.**

Realização



Parceria

Grupo de Trabalho Riscos Críticos