**ÁREAS RESTRITAS**

Visando a Segurança de todos os trabalhadores, as empresas delimitam uma área quando é identificado que naquele local o potencial para causar um acidente é elevado, nestas situações o acesso fica restrito e controlado por razões de segurança.

Objetivo: limitar o tráfico de trabalhadores em áreas de risco, diminuindo a quantidade de pessoas expostas.

Para minimizar e limitar a quantidade de pessoas expostas aos riscos é restrito o acesso à área e é permitido adentrar somente pessoas treinadas e previamente autorizadas. Evitando que curiosos, pessoas mal-intencionadas, pessoas sem conhecimento do risco acesse o local. Os meios adotados para delimitar a área vária de acordo com a empresa e as atividades, podendo ser adotados vários procedimentos, um interligando ao outro, para que a restrição seja eficaz.

**Conheça as nossas áreas restritas:**

* **Mina de calcário:** área de detonação para desmonte de rochas e circulação de veículos pesados a 50 km/h.
* **Torre de ciclones**: equipamento pressurizado com gases tóxicos da queima do coque e farinha ambos extremamente quentes.
* **Instalações elétricas:** área perigosa devido a presença de eletricidade em baixa e média tensão com risco de choque elétrico, arco elétrico e explosão.
* **Espaço confinado:** ambiente mortal, sendo a entrada somente permitida a trabalhadores treinados com a PET em mãos.
* **Sala do analisador online de calcário**: Equipamento contendo uma fonte radioativa com emissão de radiação gama e nêutron. O acesso deverá ser autorizado e com acompanhamento de integrante do SIR – Serviço Interno de Radioproteção.
* **Elevadores:** o uso dos elevadores somente por integrante portando rádio de comunicação.
* **Galpão de Coprocessamento e trituração de pneus**: há equipamento automotivo de grande porte sendo operado no local, para não ocorrer acidente, antes de acessar informar ao operador na faixa 05 e solicitar permissão de entrada.
* **Galpão de matéria-prima:** ambiente com pouca visibilidade devido ser fechado e alta grande de poeira. Também há equipamento automotivo de grande porte sendo operado no local, seguir o mesmo procedimento para acesso ao galpão de coprocessamento.

**Se você precisar acessar alguma área restrita da Unidade, solicite a permissão do responsável e procure conhecer os procedimentos de segurança necessários!**