

Orientações para Trabalho a Quente

Conheça os procedimentos corretos para trabalhar em uma área utilizando Trabalho a Quente com eficiência.





Imagine-se ouvindo “trabalho a quente” em algum trabalho de manutenção.

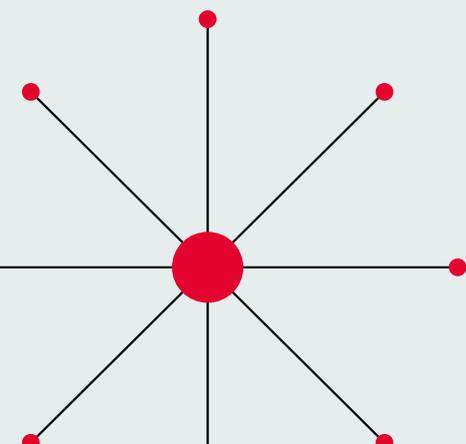
Se você já toma os devidos cuidados e precauções, parabéns! Mas se não sabe o que é isso ou não segue as orientações, melhor começar a levar a sério, pois com trabalho a quente todo cuidado é pouco.

Você deve estar se perguntando: mas **o que é trabalho a quente** e como devo proceder?

Consideram-se trabalhos a quente as atividades de manutenção que envolvam **processos de soldagem, goivagem, esmerilhamento, corte** ou outras que **possam gerar fontes de ignição, como aquecimento, centelha ou chama.**

Sempre que possível, realize os trabalhos a quente fora dos prédios, em áreas específicas e isoladas. Se não for possível, remova ou proteja, de forma adequada, todos os materiais combustíveis que estiverem próximos, em um raio de até 11 metros.

Sempre realize a APR (Análise Preliminar de Riscos) e o formulário adequado antes de iniciar os trabalhos.





Qualquer empresa possui riscos de trabalho a quente?

Sim, independente do ramo, sempre vai existir um depósito que possua algum tipo de material combustível, como embalagens de papelão ou plástico, por exemplo, ambiente com pó combustível em suspensão, um tanque de gás ou líquido inflamável e até móveis de madeira e podem precisar de manutenção com uso de trabalho a quente, podendo levar a riscos se não forem protegidos adequadamente.

Mesmo com autorização, é melhor garantir.

Mesmo para quem já possui uma autorização específica para o Trabalho a Quente, é importante garantir que no documento conste a vigilância do local após o término do serviço, confirmando que não houve nenhum foco posterior no local. Pode-se deixar alguém de vigia no local ou retornar ao local a cada 10 minutos, por cerca de 30 minutos a 4 horas. Este tempo vai depender da criticidade e da carga de incêndio do local.



Como realizar os trabalhos a quente de forma segura?

-  **Determinação de áreas:** determine as áreas onde o Trabalho a Quente é permitido sem restrições, permitido com restrições ou terminantemente proibido.
-  **Permissão de Trabalho a Quente:** procure sempre uma pessoa responsável para executar esta tarefa e nunca execute sem as devidas permissões.
-  **Usar o formulário:** se não for possível evitar o Trabalho a Quente em áreas de risco, faça a autorização mediante a autorização formal, e libere somente quando as precauções de cuidados e isolamentos necessários tiverem sido tomadas.
-  **Garantir o cumprimento:** assegure o conhecimento e cumprimento das normas por parte de todos, sejam eles colaboradores próprios ou terceiros.
-  **Proteccionais incêndios:** garantir que os proteccionais contra incêndio específicos ao tipo de risco estejam próximos da operação, acompanhados por um profissional treinado (Brigada).



Afinal, o que uma permissão de trabalho a quente realmente permite?

A permissão de Trabalho a Quente é um documento que autoriza, temporariamente, os colaboradores próprios e terceiros a realizar esses serviços nas áreas “de permissão necessária”.

Na permissão, constam as devidas precauções de segurança que devem ser satisfeitas antes, durante e depois do início do trabalho. O prazo de validade da permissão é determinado pelo responsável pela autorização e tem validade diferenciada, podendo ser de minutos, horas ou no máximo por um dia/turno, sendo necessário atualizar diariamente, mesmo que o serviço dure vários dias, pois os riscos podem mudar, de um dia para o outro; mesmo durante a permissão, se as condições mudarem, uma nova permissão deverá ser emitida.



Algumas frases ouvidas nas empresas:

“Minha empresa é só um depósito/armazém de mercadorias, não tenho procedimento a quente, então não preciso me preocupar com isso.”

Todo e qualquer tipo de empresa precisa tomar os devidos cuidados relacionados aos trabalhos de manutenção a quente!

“Vão fazer um trabalho de manutenção que vai demorar vários dias. Posso fazer somente uma autorização servindo para todos os dias?”

Trabalhos de manutenção com uso de trabalho a quente, mesmo se for por vários dias, devem ter validade de apenas um dia/turno, devendo ser renovados a cada dia.

“Trabalho em um armazém de grãos, o único processo a quente é o secador, mas já tomo cuidado com ele, então não preciso me preocupar.”

O secador faz parte dos trabalhos rotineiros, também não necessita de preenchimento do formulário, mas também requer sempre os devidos cuidados e análises dos riscos existentes, principalmente próximo às fornalhas.

“Meu processo é todo com Trabalho a Quente; trabalho com soldas todos os dias, tenho que fazer este procedimento todos os dias?”

Se for um local rotineiro, por exemplo uma linha de produção ou uma oficina de manutenção onde se realiza este tipo de serviço de forma rotineira, não há a necessidade de preenchimento do relatório. Porém, os devidos cuidados e análise devem ocorrer sempre, isolando ou removendo todo e qualquer material combustível que esteja próximo.



Lembre-se sempre:

É responsabilidade do supervisor ou responsável aprovar as autorizações para Trabalho a Quente. Mas é responsabilidade de todos:

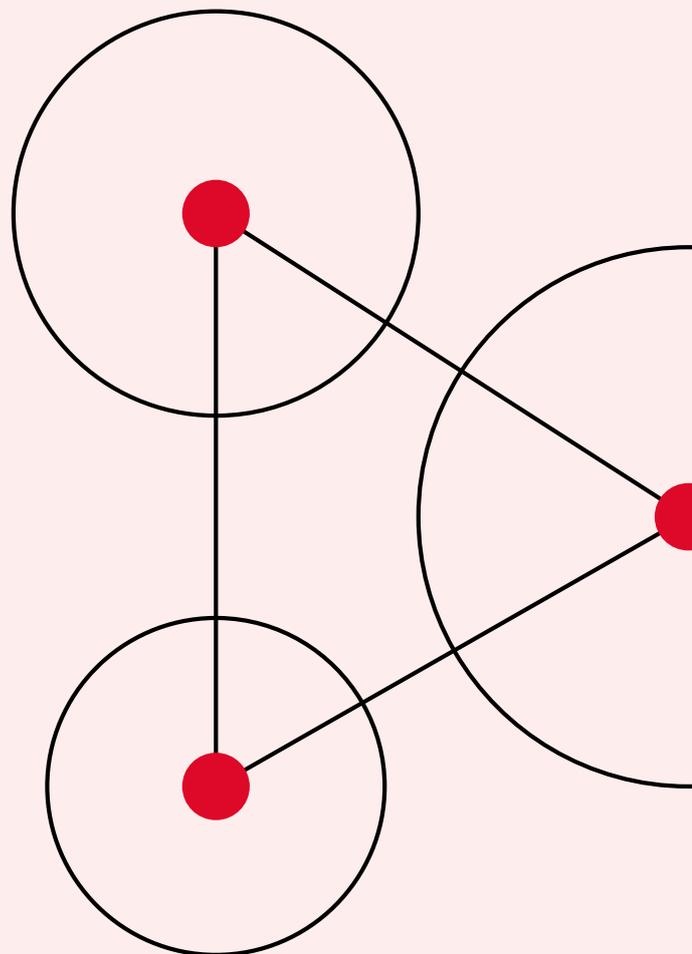
- Manusear de forma segura o equipamento de corte ou soldagem.
- Identificar materiais combustíveis e áreas perigosas no local de trabalho.
- Proteger ou remover materiais combustíveis contra ignição.
- Transferir o trabalho para um local livre de materiais combustíveis perigosos.
- Afastar os materiais combustíveis a uma distância segura ou protegê-los adequadamente contra ignição, caso o trabalho não possa ser movido.
- Obter autorização para operações de corte ou soldagem do representante de gestão designado.
- Verificar que os equipamentos de proteção contra incêndio estejam devidamente posicionados e funcionando corretamente.
- Garantir a presença de vigias contra incêndio, quando necessário.
- Emitir uma permissão e colocar uma etiqueta de "Trabalho a Quente em Andamento" no local.

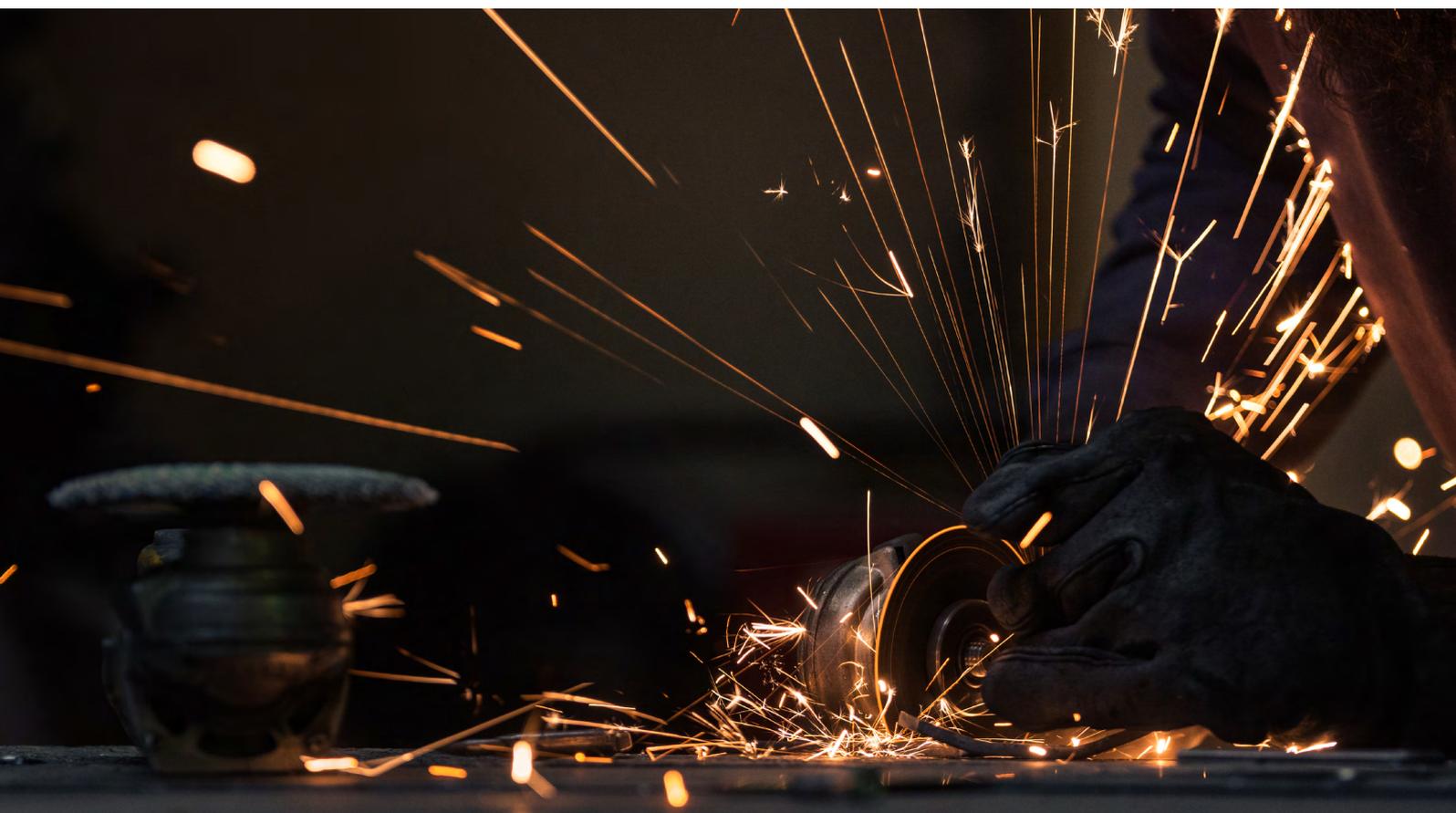


Cuidado:

Com fagulhas que podem cair em frestas de pisos e paredes; lembre-se também de proteger essas áreas.

Importante: se os requisitos de segurança não puderem ser seguidos, os trabalhos a quente não devem ser realizados.





Estas orientações visam assegurar que os trabalhos a quente sejam realizados de maneira segura e eficiente.

Dessa forma, minimizamos os riscos de incêndio e garantimos a proteção de todos os envolvidos.

CENTRAL DE ATENDIMENTO



Grande São Paulo: **(011) 3460-9000**
Demais Localidades: **0800 77 00 179**
WhatsApp: **(011) 3460-9000**
SAC (Informações, Cancelamentos e Reclamações): **0800 77 00 164**
Ouvidoria: **0800 77 00 187**
Disque Denúncia: **0800 77 53 548**
Deficiente Auditivo e de Fala:
https://mobapp.sompo.com.br/SAC_CW/SacSompo

[sompo.com.br](https://www.sompo.com.br)

 @sompouseguros
 @sompo.seguros
 somposeguros.brasil