

Engenharia de Risco

Kit para a desativação de sistemas de proteção contra incêndios

Engenharia de Risco

Kit para a desativação de sistemas de proteção contra incêndios

Esta autorização é necessária para a desativação de qualquer sistema de proteção contra incêndios, independentemente do motivo ou duração. Os sistemas incluem os bicos e válvulas dos sprinklers, bombas de incêndio, redes de água para combate a incêndios, equipamentos de supressão por gás e alarmes de incêndio.

Autorizações novas

Coloque todas as autorizações não utilizadas na capa abaixo.

Retenção da autorização concluída

Arquive todas as autorizações concluídas em uma área designada para fins de auditoria e revisão. Assegure o arquivamento de ambas as partes da autorização.

Renovação de autorizações

Para solicitar nova remessa de autorizações favor contatar seu Engenheiro de Risco ou subscritor de seguros da Swiss Re Corporate Solutions, ou o seu orretor de seguros.

Precisa de uma autorização com urgência?

Imprima uma cópia de nossa autorização digital, que pode ser obtida através de do seu Engenheiro de Risco ou subscritor de seguros da Swiss Re Corporate Solutions.

Instruções para impressão de autorização digital

Imprima completamente a autorização em um papel padronizado. Dobre ao meio a autorização impressa, na linha indicada, e corte-a em duas partes.

Como não é possível tirar uma cópia carbonada da autorização, é importante verificar se todos os dados foram impressos nas duas partes.

AUTORIZAÇÕES NOVAS

Quando devo usar esta autorização?

Esta autorização é necessária para a desativação de qualquer sistema de proteção contra incêndios, independentemente do motivo ou duração.

Ocorre uma desativação quando um sistema de detecção ou proteção contra incêndios, ou parte dele, é isolado, desligado ou deixa de funcionar como deveria.

Os sistemas incluem, mas não estão limitados a:

- sprinklers e sistemas de water spray
- Todas as válvulas de controle do sistema de combate a incêndios
- Sistemas de hidrantes ou mangotinhos
- Bombas de incêndio
- Sistemas de mangueira de combate a incêndios
- Redes de combate a incêndio
- Tanques de armazenagem de água para combate a incêndios
- Sistemas de espuma
- Sistemas químico-úmido
- Sistemas de supressão por gás
- Sistemas de detecção e alarme contra incêndios

Podem ser necessárias notificações de desativação diferentes, incluindo notificação ao corpo de bombeiros, empresa de

monitoramento de incêndios, corretora de seguros ou diretamente à Swiss Re Corporate Solutions.

Quem deve emitir essa autorização?

Deve ser escolhida dentro da organização uma pessoa com capacitação suficiente e que esteja autorizada a gerenciar os sistemas de proteção contra incêndio.

Essa pessoa deverá ter, pelo menos, conhecimento sobre sistemas de proteção contra incêndios, além de estar ciente dos riscos de desativação dos sistemas de combate a incêndio e de como reduzir os riscos durante uma desativação.

Prestadores de serviços, funcionários temporários ou funcionários terceirizados (externos) não devem ser autorizados a gerenciar sistemas de combate a incêndio.

Cumprimento das precauções da autorização

Geralmente o trabalho nesses sistemas é realizado por um prestador de serviços de proteção contra incêndio que pode não estar ciente das políticas em vigor naquele local.

É importante que o gerente autorizado inspecione as áreas afetadas para assegurar que todas as precauções sejam seguidas.

Por que devo usar esta autorização?

Um sistema de proteção contra incêndios é parte essencial das operações de seu local de trabalho.

Todos esses sistemas desempenham um papel fundamental para reduzir a gravidade de um eventual incêndio em suas instalações. Um incêndio pode ocasionar danos significativos a seu edifício, produção e capacidade de continuidade de suas operações comerciais. Esse é um risco não apenas para a própria empresa, mas também para todos os seus funcionários.

Um sistema de proteção contra incêndios também pode ser tratado como um sistema de segurança de vida, permitindo, a notificação ainda no princípio de uma emergência, evacuação segura e, possivelmente, a contenção do fogo.

Por esse motivo, um isolamento deve ser tratado com o mesmo grau de seriedade de qualquer outro sistema de segurança de vida ou proteção patrimonial, como uma política de bloqueio e sinalização ou de trabalho a quente.

Autorização em vigor: Ao ser colocada uma autorização na seção abaixo, uma desativação estará em vigor e deverão ser tomadas todas as precauções. Todos os processos perigosos e de trabalho a quente devem ser interrompidos e a vigilância contra incêndios deve estar presente.

Antes de uma desativação

- Se houver planos para a realização de um trabalho no sistema, tente realizá-lo quando os riscos de incêndio forem menores, como em períodos não operacionais.
- Se a desativação for uma situação de emergência, assegure-se que sejam tomadas todas as precauções abaixo e que a autorização seja emitida de imediato.
- É recomendada a paralisação dos processos que vierem a ficar desprotegidos.
- As autorizações devem ser emitidas independentemente do motivo ou duração.

Emissão de autorização

As autorizações devem ser emitidas apenas por pessoas devidamente credenciadas e autorizadas a fazê-lo. As seguintes precauções devem ser tomadas:

- Preencher todos os campos de um novo formulário de autorização.
- Confirmar fisicamente se todas as precauções foram tomadas.
- Separar a autorização e colocar sua parte frontal na bolsa abaixo.
- Afixar o verso da autorização ao equipamento paralisado.

***Desativações e trabalho a quente**

Sempre devem ser consideradas alternativas ao trabalho a quente ou utilizada uma área específica para esse tipo de trabalho. Contudo, se o trabalho for essencial, deve ser evitada a desativação do sistema de proteção contra incêndios. É permitido o isolamento do sistema de detecção imediatamente acima da área de trabalho a quente se existir o risco de ativação indevida.

Observação: Se a autorização for para trabalho ao ar livre ou em ambiente úmido, ela deve ser colocada em um envelope ou bolsa plástica transparente lacrada.

AUTORIZAÇÕES EM VIGOR

Providenciar proteção temporária

- Instalar extintores de incêndio adicionais nas áreas com desativação
- Verificar se todas as mangueiras de incêndio internas do edifício estão funcionando, com fluxo adequado de água.
- Certificar-se de que todas as fontes de ignição foram eliminadas e de que todos os combustíveis foram removidos ou cobertos com mantas ou lonas a prova de fogo.
- Designar pessoal treinado para prestar serviços adicionais de prevenção de incêndios.

Notificações

- Corpo de bombeiros e/ou empresa de monitoramento de alarme de incêndios.
- Suas equipes de resposta a emergências, segurança e gerencial.
- Informar a desativação a: Impairments_Portuguese@swissre.com
- Se preferir, você pode notificar seu subscritor de seguros local da Swiss Re Corporate Solutions assim como a sua corretora.

Durante a desativação

- Assegurar que a autorização seja afixada ao equipamento desativado e esteja presente na bolsa de autorização ativa durante todo o tempo.
- Assegurar que sejam interrompidos todos os processos perigosos ou que possam produzir uma fonte de ignição.
- Proibir terminantemente fumar no local.
- Proibir todo o trabalho a quente. Se esse tipo de trabalho for essencial, procure a Swiss Re Corporate Solutions ou seu corretor de seguros para discutir a exposição. *Queira observar a isenção acima.
- Manter os serviços adicionais de vigilância contra incêndio. Assegurar que todas as áreas afetadas sejam inspecionadas regularmente.
- Priorizar o trabalho nos sistemas desativados e restaurá-los logo que possível.

Após a desativação

Confirmar a conclusão do trabalho:

- Conduzir todos os testes para assegurar que o sistema esteja totalmente operacional.
- Se o sistema estiver ativado mas não operar segundo o projeto original, a desativação deve ser mantida.

Encerramento da autorização

Uma desativação é considerada concluída quando:

- As duas partes da autorização forem devolvidas ao responsável autorizado.
- Houver a certeza de que todos os campos, datas e horários foram preenchidos. A conclusão da autorização deve ser assinada.
- As duas partes da autorização forem juntadas e arquivadas para fins de auditoria.
- Forem comunicadas todas as pessoas envolvidas que a desativação foi restabelecida e que o sistema está em operação normal.

Swiss Re Corporate Solutions Brasil Seguros S.A.
Av. Paulista, 500-6º andar - Cjs 61, 62 - 63 - Bela Vista
Sao Paulo - SP - Brasil - 01310-000

Telefone +55 11 3073 8000
corporatesolutions.swissre.com.br

A orientação contida neste documento, na opinião da Swiss Re Corporate Solutions, é sensata e razoável, e pode ajudar a reduzir o risco de perda patrimonial e interrupção dos negócios. A Swiss Re Corporate Solutions não garante que todas as perdas serão evitadas ou que todas as medidas preventivas razoáveis tenham sido tomadas se a orientação contida neste documento for seguida. Ao compartilhar sua opinião sobre determinadas práticas sensatas e razoáveis, a Swiss Re Corporate Solutions não exime o segurado de seus próprios deveres e obrigações com relação à avaliação e adoção de medidas de prevenção de perdas. Adicionalmente, a Swiss Re Corporate Solutions renuncia quaisquer responsabilidades com relação a prevenção de perdas.