



## Linha de Produtos e Serviços

Retrofit de Sistemas de Extinção de Incêndio por Agentes Gasosos Halon e HFCs (FM-200<sup>®</sup>, Ecaro-25<sup>™</sup>, FE-13<sup>™</sup>, etc)

**Atendendo tanto as antigas quanto as recentes mudanças nas políticas mundiais de eliminação dos agentes halogenados (CFCs) e hidrofluorcarbonados (HFCs) em diversas indústrias, inclusive a de proteção contra incêndio, a EverSys Controls presta o serviço de Retrofit de Sistemas de Extinção de Incêndio por Agentes Gasosos, em conformidade com as recomendações e determinações de entidades internacionais como EPA (USA), Protocolo de Montreal, etc, para os gases Halon 1201 e 1301, HFC-23 (FE-13<sup>™</sup>), HFC-125 (FE-25<sup>™</sup>/Ecaro25<sup>™</sup>), HFC-227ea (FE-227<sup>™</sup>/FM-200<sup>®</sup>) e HFC-236 (FE-36<sup>™</sup>), que causam degradação da Camada de Ozônio e/ou contribuem fortemente para o Aquecimento Global, quando descarregados na atmosfera.**

Os "retrofits" são planejados e executados meticulosamente para:

- Minimizar os impactos sobre as operações do cliente;
- Maximizar o reaproveitamento de equipamentos originais (cilindros, atuadores, etc) e infraestrutura existente (tubulações de aço, abrigos, etc);
- Garantir a destinação adequada dos agentes extintores gasosos retirados de operação, conforme as exigências públicas aplicáveis (IBAMA, CONAMA, MICT, Cetesb/SP, etc);
- Atingir a menor meta de investimento para o "upgrade" dos sistemas de extinção por agente limpo.



Executamos os serviços de "retrofit" em regime "turn-key" para a maior comodidade de nossos clientes:



- Estudo de viabilidade técnica e econômica do "retrofit", incluindo vistorias, inspeções, cálculos e elaboração de laudos para apresentação ao cliente, consultores, auditores e seguradoras, conforme o caso;
- Elaboração de projeto executivo dos novos sistemas, considerando o máximo aproveitamento dos sistemas de extinção existentes;
- Elaboração do plano de ação com amplo detalhamento de fases e contingências com os "key-users" do cliente e outros "stake-holders" para otimização do gerenciamento do projeto de retrofit e mitigação de riscos;
- Desmontagem e destinação adequada dos equipamentos, gases e materiais não reaproveitáveis;
- Instalação dos novos equipamentos e componentes conforme o novo agente extintor;



**Faça o "upgrade" de seu sistema de proteção contra incêndio com a EverSys Controls.  
Sua empresa mantém a máxima segurança e ajuda a preservar o Meio Ambiente!**

Atingimos qualquer meta de investimento em **Proteção contra Incêndio** com equipamentos de 1ª linha dos principais fabricantes Americanos e Europeus. Veja mais em: [www.eversys.com.br](http://www.eversys.com.br).

F.E-0401-0029-07-17 – Página 01 de 01

Rua Catulo da Paixão Cearense, 271/281 - Saúde - São Paulo Tel.: 55 11 5071-6282