



## Tecnologias Avançadas de Filtração para o Segmento de Óleo e Gás

Projetado para a eficiência em ambientes de alta exigência, os filtros “**Strainers**” da Eaton, os “**Reactogards**”, os **Separadores de Gás/Líquidos**, cartuchos, “**bags**” e muitos outros produtos e serviços da Eaton Filtration fornecem uma escala de soluções para muitas aplicações de óleo e gás em nível mundial.

Com foco de cliente, os produtos inovadores da Eaton são utilizados:

- Na maximização da vida de catalisadores
- Proteção de equipamentos nos processos
- Minimização retenção do carbono
- Maximização da rentabilidade

A Eaton projeta soluções para atender os processos específicos e cumprir com as exigências de filtragem nas seguintes indústrias de processamento de hidrocarboneto:

- Refinarias de petróleo
- Petroquímicas
- Fábricas de tratamento do gás natural
- Gás líquido natural
- Produção de eletricidade

Capacidades da filtragem

- A remoção do gás ácido, gás atmosférico/óleo, resíduo atmosférico, injeção do dióxido de carbono, inundação química, óleo de gás de Coker, sistemas da remoção do CO<sub>2</sub>, água deionizada, diesel, proteção de eliminação, realce da recuperação de óleo (EOR), proteção da camada fixa do catalisador e do reator, separação gás/líquido, extração do poço de gás, graxa, querosene, água da composição, produção do polímero do monômero, nafta, aminas, resíduos ARDS/VRDS, injeção de água de mar, injeção de vapor, proteção de sistema de

vapor, óleo de gás do vácuo, resíduo do vácuo, injeção da água, tratamento da água.

