



Nose Point é uma linha de equipamentos desenvolvida para monitorar a concentração de gases no ar de ambientes industriais, comerciais e residenciais, com o objetivo de proporcionar segurança e qualidade para a vida das pessoas e do meio ambiente.

Os detectores **Nose Point** foram projetados com modernos componentes, garantindo o funcionamento do equipamento nos ambientes mais críticos.

Detector de gás Nose Point

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

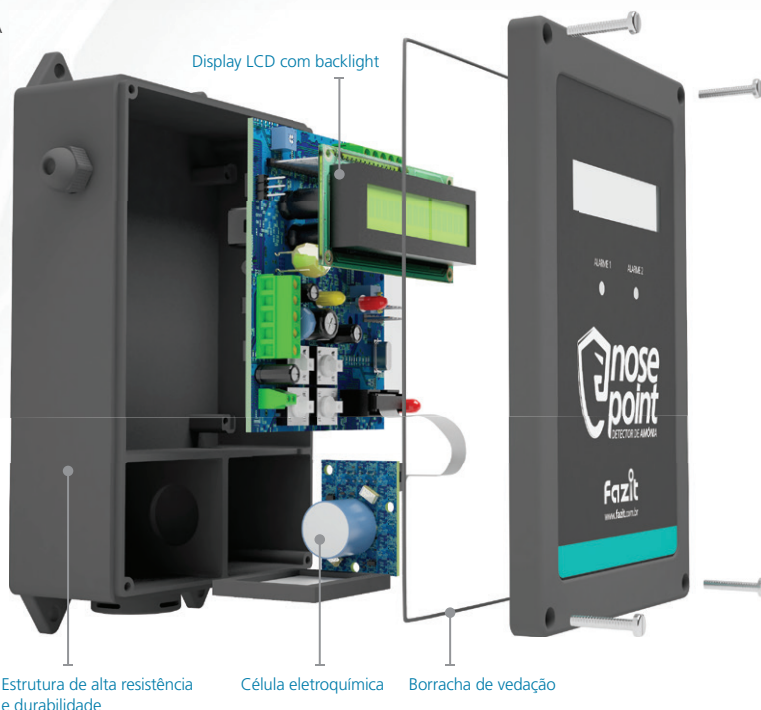
Tipo de célula: Eletroquímica

Gases/Faixa de operação: O₂ (0-25%), CO (0-2000ppm), H₂S (0-100ppm) e NH₃ (0-100ppm)

Grau de Proteção: IP65

Alimentação elétrica: 24 Vdc

Saídas: 2 relés SPDT + 1 saída analógica 4-20mA



Diferenciais:

-  **Preciso** nas detecções e sem alarmes falsos.
-  **Inteligente**, pois é capaz de acionar automaticamente equipamentos como sirenes, válvulas, ventiladores e exaustores.
-  **Resistente** à higienização através de suas barreiras de proteção contra água e vapor.
-  **Livre de condensação** devido ao seu sistema de aquecimento interno.

Ao adquirir um detector da linha **Nose Point**, que utiliza célula eletroquímica como sensor, você terá a garantia de alarmes reais e precisos.

Com os sistemas de aquecimento interno, quebra-jatos e filtro de vapor é possível a instalação do equipamento em indústrias frigoríficas, de alimentos e bebidas onde se encontram os ambientes mais críticos em função das baixas temperaturas e necessidade de higienização.

Você pode automatizar outros equipamentos através da resposta do detector, basta configurar os níveis de alarme para que o detector acione automaticamente suas saídas de comando.

Os detectores **Nose Point** são leves, compactos e fabricados em ABS, material plástico que não sofre oxidação, isso tudo em um gabinete com design moderno e de fácil instalação.



Através de um sistema de automação, complementado por um software personalizado, é possível monitorar, registrar e controlar a qualidade do ar ambiente de forma instantânea e intuitiva.

O software **Nose Point** tem o papel de gerenciar, em tempo real, as condições do ar ambiente. As concentrações de gás serão facilmente visualizadas na tela principal do software e o usuário poderá imprimir a qualquer momento os relatórios de alarmes de forma muito fácil.



MONITORAMENTO EM TEMPO REAL

Na tela principal é possível visualizar as concentrações de gás em cada ambiente.

REGISTRO DE ALARMES

Todos os vazamentos e alarmes ficarão armazenados em um arquivo de dados.

EMISSÃO DE RELATÓRIOS

Com poucos cliques você gera relatórios em formato pdf.

Quadro de comando

O quadro de comando recebe o sinal dos detectores e envia para o software. Sua função principal é acionar equipamentos de emergência a partir de alarmes configurados no software Nose Point.

Com o quadro de comando você pode acionar de forma instantânea e automática equipamentos de emergência como exaustores, ventiladores, sirenes e válvulas de bloqueio.

Cada quadro de comando possibilita a interligação de até 8 detectores.

