



O que o seu iBRID™ MX6 está dizendo e como usar as informações.

## A tela de monitoramento de gás

fornece dados importantes sobre o **status** da sua unidade.

O que o seu MX6 está dizendo e como usar as informações.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL
Nenhuma falha		16:09

Nenhuma falha

Quando a tela de monitoramento de gás aparece sem nenhum indicador de alarme ou serviço, significa que a unidade não tem falhas e não precisa de manutenção.

**Use a unidade.**

## Teste venc., Cal. venc., ZERO, B F, e CAL

informam que a unidade precisa de **manutenção**.

O que o seu MX6 está dizendo e como usar as informações.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL
Teste geral diário vencido		13:28

Teste geral diário vencido

A unidade está solicitando que seja feito um teste geral diário (CO mostrado).

**Acople a unidade à base\*.**

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL
Calibração vencida		13:19

Calibração vencida

A unidade está solicitando que seja feita uma calibração (CO mostrado).

**Acople a unidade à base\*.**

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S ZERO ppm	CO 0 ppm	LEL ZERO %LEL
Falha de zeragem		19:46

Falha de zeragem

Um ou mais sensores está com falha (H2S e LEL mostrados aqui).

**Acople a unidade à base\*.**

Se a mensagem continuar, contate o seu supervisor.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO B F ppm	LEL B F %LEL
Falha do teste geral diário		19:42

Falha do teste geral diário

Um ou mais sensores falhou no teste geral diário (CO e LEL mostrado aqui); a unidade está solicitando que seja feita uma calibração.

**Acople a unidade à base\*.**

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S CAL ppm	CO 0 ppm	LEL CAL %LEL
Falha de calibração		19:38

Falha de calibração

Um ou mais sensores falhou na calibração (H2S e LEL em destaque aqui).

**Acople a unidade à base\*.**

Se a mensagem continuar, contate o seu supervisor.

\*Quando um instrumento está acoplado, as bases de ancoragem iNet DS e DS2 executam automaticamente as tarefas programadas. Se necessário, as tarefas podem ser completadas por técnicos qualificados capazes de operar a estação de ancoragem ou executar as tarefas manualmente.

## Alarme di sistema, OR, STEL, and TWA

indicam que a unidade está **em alarme**.

O que o seu MX6 está dizendo e como usar as informações.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL

Eventos destacados: OR (H2S), OR (SO2)

Evento de gás fora da faixa

A concentração do gás está fora da faixa de medição do sensor (OR positivo mostrado).

### Saia do recinto.

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 3.2 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 12 %LEL

Eventos destacados: 3.2 (SO2), 12 (LEL)

Evento de alarme de limite inferior

A concentração de gás detectada excede o limite inferior definido para o alarme na unidade.

### Aviso de gás:

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 4.3 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 24 %LEL

Eventos destacados: 4.3 (SO2), 24 (LEL)

Evento de alarme de limite superior do gás

A concentração de gás detectada excede o limite superior definido para o alarme na unidade.

### Saia do recinto.

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

O2 20.9 %vol	PID 200.8 ppm	SO2 5.7 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL

Eventos destacados: 200.8 (PID), 5.7 (SO2)

Evento de alarme de STEL

As leituras acumuladas de concentração do gás alcançaram o limite de exposição de curto prazo (STEL).

### Saia do recinto.

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

O2 20.9 %vol	PID 100.6 ppm	SO2 2.3 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL

Eventos destacados: 100.6 (PID), 2.3 (SO2)

Evento de alarme de TWA

As leituras acumuladas de concentração do gás alcançaram o limite de exposição definido para a média ponderada cronológica (TWA).

### Saia do recinto.

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

<b>Alarme do sistema</b>		
Código do alarme 3850		
Desligar		

Alarme do sistema

Ocorreu uma falha de um hardware ou sistema crítico (3850, neste caso).

### Saia do recinto.

Não use a unidade. Consulte o seu supervisor.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S 0.0 ppm	CO 0 ppm	LEL 0 %LEL

Evento destacado: Bateria baixa

Evento de alarme de baixa bateria

Resta menos do que uma hora de vida da bateria. Quando restarem menos do que 10 minutos, a mensagem e o ícone piscam; um alarme sonoro também é acionado.

### Aviso de bateria baixa:

Tome as providências de acordo com as normas de segurança da empresa.

<b>Nenhum sensor instalado</b>		
--------------------------------	--	--

Nenhum sensor está instalado

A unidade não está detectando nenhum sensor instalado e, portanto, não está operacional.

### Não use a unidade.

Consulte o seu supervisor.

O2 20.9 %vol	PID 0.0 ppm	SO2 0.0 ppm
H2S ERRO ppm	CO 0 ppm	LEL ERRO %LEL

Eventos destacados: ERRO (H2S), ERRO (LEL)

Falha de dados do sensor

Um ou mais sensores está com falha (H2S e LEL mostrados aqui). A unidade não está operacional.

### Não use a unidade.

Consulte o seu supervisor.

<b>Falha na bomba</b>		
-----------------------	--	--

Falha da bomba

Há uma falha da bomba. O instrumento não está operacional.

Cheque se há alguma obstrução na **tubulação**.

Se a mensagem continuar, **saia do recinto** e contate o seu supervisor.

EVENTOS RELACIONADOS A GÁS

EVENTOS NÃO RELACIONADOS AO GÁS