

# Uma coisa a menos para se preocupar

MELHORANDO A QUALIDADE E A EFICIÊNCIA NO MEIO CRÍTICO DAS CIÊNCIAS AMBIENTAIS.



**VAISALA**



## Uma coisa a menos para se preocupar

*O estabelecimento e manutenção da alta performance no seu meio ambiente crítico pode impor desafios significantes. A miríade de regulamentos, validações e auditorias a serem cumpridas, além dos regulamentos GMP que devem ser seguidos, é uma tarefa freqüentemente árdua, que consome tempo.*

Ao liderar um laboratório, sala esterilizada, incubadora, depósito ou outro espaço crítico, Vaisala pode auxiliar a aumentar a eficiência e produtividade das suas operações. As nossas soluções focam a minimização do tempo perdido e a maximização dos seus resultados.


A nossa experiência extensa na medição ambiental e o nosso know-how específico na indústria

científica significa que está assegurado a receber o mais moderno equipamento possível que lhe fornece o controle mais confiável e apurado do seu meio ambiente crítico.

Os nossos produtos são apoiados por know-how avançado em todos os passos desde a venda ao apoio técnico e Serviços de Calibração Certificados de ISO/IEC 17025.

Isto significa que terá uma preocupação a menos, permitindo a concentração integral nos assuntos mais centrais e produtivos. Isto também significa custos mais baixos de ciclo de vida, produtividade e qualidade de produto consistentemente mais altas.

Os nossos serviços especializados estão disponíveis onde você estiver. [Convidamos-lhe a contatar-nos.](#)





### Minimize a perda de tempo

Com a última tecnologia da Vaisala, evidencia-se o seu meio ambiente crítico e com a mínima perda de tempo, o que, por sua vez, significa uma maior produtividade. As medidas consistentemente confiáveis significam que o seu ambiente mantém as tolerâncias claramente definidas e que isto, por sua vez, resulta em menos confusão e permitindo o melhor resultado das suas operações

### Produzindo melhores resultados

Melhore o resultado do seu processo. Mantém o seu equipamento de processo e seus produtos em condições ambientais estáveis, mesmo dentro dos limites de tolerâncias mais estreitos. Confie no Vaisala para lhe prover a medição ambiental precisa e sem variações.

### Suporte local – globalmente

Quando precisar de serviço, Calibração Certificada ISO/IEC 17025, suporte de compra – ou simplesmente discutir o seu sistema de medição, nós estaremos lá, seja localmente ou no mundo todo. Não importa onde estão as suas instalações de pesquisa. A Vaisala está pronta para lhe servir.

# Confiabilidade = produtividade + eficiência

*(a nossa fórmula para operações de sucesso nos seus ambientes críticos)*

A medição confiável é a chave para processos eficientes na descoberta, fabricação, testes de estabilidade e armazenamento. A nossa proposta é clara: nós provemos os instrumentos que melhoram a sua capacidade de controle das condições críticas nas áreas necessárias, permitindo a manutenção da qualidade uniforme e alta produtividade.

Isto é apoiado por mais de 70 anos de experiência na medição ambiental e uma base instalada de extensão impressionante. De fato, somos o parceiro preferido nas medições de umidade para as empresas-líderes no mundo todo. As nossas fortes fundações e padrões de qualidade (incluindo ISO 9001 e ISO 14001) garantem que receberá produtos e serviços de topo.

### Instrumentos versáteis planejados para as suas necessidades específicas

A Vaisala provém um leque completo de produtos e serviços, desde instrumentos portáteis simples a transmissores com opções versáteis planejados para uso exigente. Se necessitar de uma melhora da sua incubadora, nós oferecemos a variedade de instrumentos CO2 portáteis e instrumentos de medição fixos. Se necessitar instrumentos de medição de umidade à uma área perigosa, podemos ajudá-lo. Oferecemos transmissores portáteis e fixos para temperatura de ponto de orvalho, temperatura e CO2. Também estão disponíveis instrumentos de medição para pressão barométrica e oxigênio. Oferecemos calibradores, serviços de calibração-padrão com certificados, e contratos de serviços.

### Ao manter a estabilidade entre as calibrações,

pode estar confiante, que os nossos instrumentos encontram nas suas especificações. Isto permite a você e à sua organização se focalizar na saúde e bem-estar dos seus clientes finais. A nossa tecnologia altamente desenvolvida é conhecida pelo funcionamento de longo termo e sem problemas.



## A parceria em que pode confiar

Hoje a Vaisala é o provedor-líder mundial de tecnologia de ponta no monitoramento ambiental.

Oferecemos instrumentos de medição para uma ampla gama de ambientes críticos. Enquanto todos os nossos produtos foram desenvolvidos para funcionarem excepcionalmente bem nos seus ambientes específicos, o que cada instrumento possui em comum é a estabilidade melhor do que a de outras soluções. Nossos instrumentos permanecem dentro da especificação dos seus intervalos recomendados.

Qualquer que seja o ambiente, os nossos instrumentos são planejados para a estabilidade de maior tempo possível e são comprovadamente bem sucedidos. – como demonstrado por nossa ampla base de clientes satisfeitos. Somos orgulhosos pelo nosso compromisso em construirmos relações de longo termo ao redor do mundo. Com a Vaisala, pode ter certeza

de um parceiro confiável para anos futuros. Estaremos sempre também prontos para novos desafios, como desenvolver novas soluções e serviços em colaboração com os nossos clientes.

### Áreas de processamento ascépticos, salas esterilizadas, laboratórios e outros ambientes críticos

Os nossos instrumentos de medição de umidade e temperatura podem produzir consistentemente medições confiáveis para o seu ambiente crítico – permitindo-lhe a criar a atmosfera desejada e confirmar que o ambiente que necessita está dentro das especificações necessárias para se evitar situações fora da tolerância. O seu resultado final é o tempo de perda minimizado e a maximização do resultado.

### Câmaras de estabilidade

A medição e o controle de umidade e temperatura devem ser muito confiáveis para câmaras de estabilidade e funcionarem com uma excelente estabilidade de longo termo. Os instrumentos de medição da Vaisala são planejados para produzirem operação livre de problemas de câmaras de estabilidade.

### Incubadoras CO<sub>2</sub>

A Vaisala oferece todos os instrumentos de medição necessárias para incubadores CO<sub>2</sub>, incluindo o controle acurado para umidade, temperatura e CO<sub>2</sub>. As nossas tecnologias de medição permitem a operação estável e confiável da incubadora para a réplica das condições a mamíferos.

### HVAC Geral e a maquinaria de processo

Além das áreas críticas GMP, oferecemos instrumentos de medições avançadas para umidade, temperatura e CO<sub>2</sub> para HVAC em áreas não-críticas. Também possuímos instrumentos de medição para certas maquinarias de processo como secadoras de camada fluída, nas quais as condições de ar quente e seco são tipicamente necessárias. Esta pode ser desafiadora de medir para muitos instrumentos de medição do ponto de orvalho. As tecnologias de sensores auto-calibráveis da Vaisala podem medir o ar seco diretamente em temperaturas muito altas.

## Vaisala – No coração do negócio

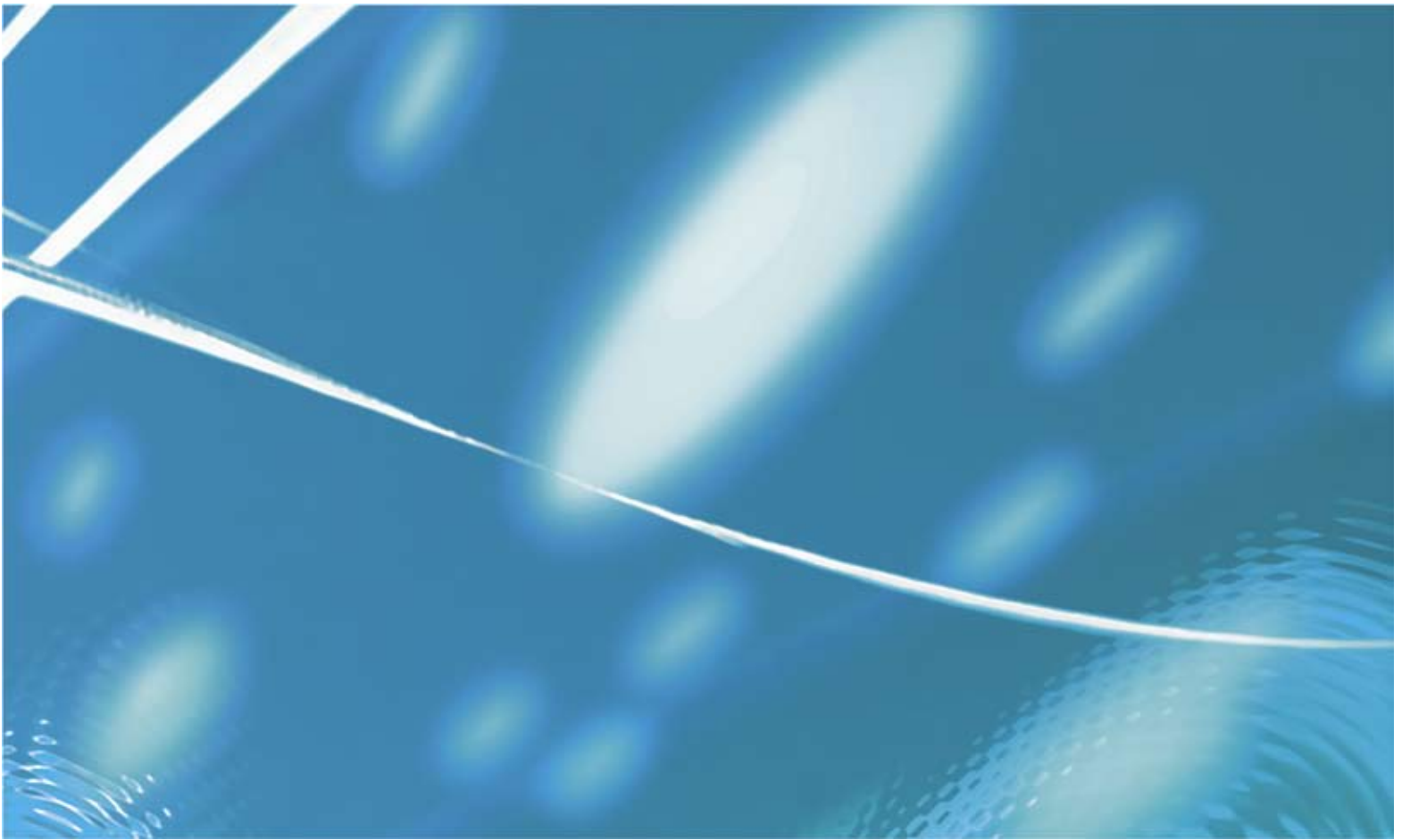
*A curiosidade, o desejo de encontrar desafios e a habilidade extraordinária para inovação estão no coração da companhia – tanto no passado quanto no futuro. O nosso know-how tem aumentado durante anos para incluir três áreas de negócios.*

**Ambientes controlados** servindo os clientes industriais, cujos interesses primários estão na qualidade operacional, produtividade e economia de energia.

**Meteorologia** servindo institutos meteorológicos e hidrológicos nacionais, cujos interesses primários são a segurança e o bem-estar das pessoas e a proteção dos bens.

**Operações Meteorológicas Críticas** servindo os operadores e autoridades, cujos interesses primários são a segurança e a efetivação das operações em quaisquer condições de tempo.

Curioso? Aprenda mais sobre a Vaisala no [vaisala.com](http://vaisala.com)



# VAISALA

[www.vaisala.com](http://www.vaisala.com)

Para maiores informações,  
visite [br.vaisala.com](http://br.vaisala.com) ou contate-nos  
[sales@vaisala.com](mailto:sales@vaisala.com)

Ref. B210814PT-A ©Vaisala 2009  
Este material é sob proteção de direitos autorais, com todos os direitos autorais retidos pela Vaisala e seus colaboradores individuais. Todos os direitos reservados. Quaisquer logos e/ou nomes de produtos são marcas registradas de Vaisala ou dos seus colaboradores individuais. A reprodução, transferência, distribuição ou armazenamento de informação contida nestabrochura em qualquer forma, sem o consentimento prévio escrito da Vaisala, é estritamente proibida. Todas as especificações - incluindo as técnicas - são sujeitas às mudanças sem a notificação.