

**AKSO PRODUTOS ELETRONICOS LTDA**

Rua Emilio H. Dexheimer, 357 CNPJ: 05.545.381/0001-08
CEP: 93032-200 Sao Leopoldo RS Ins. Est: 124/0218220
FONE: 51 34061717
vendas@akso.com.br

052304

Data Emissão
11/06/2025

ORÇAMENTO

Nome: MEDICABIO SOLUCOES NA AREA MEDICO HOSPITALAR LTDA

Endereço: AVENIDA PERNAMBUCO 2825

Bairro: Sao Geraldo

Cidade: PORTO ALEGRE

Estado: RS

CEP: 90240-005

Fone: 51 993068849

CPF/CNPJ: 24.005.839/0001-80

Ins. Est: 096/3670409

Cod. Cliente: 24005839

Cód	Descrição	NCM	CFOP	%ICM	%IPI	Vlr ST	Qtde	Vlr Unit	Vlr Total
3767	AK2001 SENSOR DE GAS OXIGENIO (O2) P/ DETECTOR 4 GAS EASY	90279099	5102	17,00	3,25	0,00	1	1.028,50	1.028,50

Cond. Pagto: VENDA DEPOSITO ANTECIPADO

Transportadora: MOTOBOY AKSO PRODUTOS ELETRONICOS LTDA

Tipo de Frete: C

Vendedor: ASSISTENCIA TECNICA

Nº O.C:

Comprador:

Total Itens: 1.028,50**ICMS Destacado: 189,30****Total IPI: 35,05****Subst. Tributaria: 0,00****Valor do Frete: 50,00**

Email Certificado: eduardo@medicabio.com.br

Total do Orçamento: 1.113,55**Orçamento sujeito a alteração de preços sem aviso prévio e avaliação financeira.**

Previsão de Saída: Consultar

Observações:

Serviço de calibração:**O certificado de calibração é opcional. Consulte valores e prazos do serviço.****1. Critério de Aceitação:**

O contratante é responsável por informar, de forma antecipada ao serviço de calibração, seus critérios de aceitação, tais como: pontos de calibração, erro máximo permitido, incerteza de medição e tag de identificação. Caso o cliente não informe os pontos de calibração, o serviço será realizado nos pontos padrões definidos pelo laboratório.

2. Correção de Certificado:

O contratante é responsável em notificar de forma antecipada todos os dados que devem estar contidos no certificado, tais como: identificação do instrumento, dados do interessado, endereço atualizado, periodicidade e validade da calibração.



AKSO PRODUTOS ELETRONICOS LTDA

Rua Emilio H. Dexheimer, 357

CEP: 93032-200 Sao Leopoldo RS

FONE: 51 34061717

vendas@akso.com.br

CNPJ: 05.545.381/0001-08

Ins. Est: 124/0218220

052304

Data Emissão

11/06/2025

A ausência destas informações ou informações errôneas eximirá a Akso da responsabilidade dos dados contidos no certificado, pois seguirão o fluxo padrão de dados contidos na proposta e também no instrumento/equipamento. Correções de certificados, gerarão o custo unitário por documento no valor de R\$ 50,00 que deverá ser aprovado em proposta comercial.

3. Opções de Calibração:

Calibração Rastreável: Calibração com rastreabilidade comprovada à padrões nacionais e/ou internacionais.

O certificado emitido não possui o logo de acreditação (RBC).

Calibração RBC*: Calibração acreditada à Cgcre (Coordenação geral de acreditação do Inmetro) realizada pelo laboratório da Akso conforme número de acreditação CAL 0670.

Calibração Externa RBC*: Calibração acreditada à Cgcre (Coordenação geral de acreditação do Inmetro) realizada por um laboratório parceiro terceirizado, no qual a Akso não atende o escopo solicitado.

*Para os serviços de calibração RBC e calibração externa RBC serão emitidos certificados com logo de acreditação.

4. Pontos de Calibração RBC:

O escopo de acreditação RBC do laboratório da Akso está disponível nos links abaixo:

Escopo de temperatura e umidade:

<https://tinyurl.com/2s4tcssk>

Escopo de Físico-Química:

<https://tinyurl.com/23wut67e>

Caso o cliente não informe os pontos de calibração, o instrumento será calibrado nos pontos padrões do laboratório:

*Medidor de temperatura com sensor termorresistivo ou termopar: -20°C, 0°C e 100°C

*Termômetro de líquido em vidro: -20°C, 0°C e 20°C

*Termômetro de infravermelho: -20, 0°C, 100°C

*Medidor de Umidade Relativa: 20°C e 25°C / 40 %ur e 65 %UR

*Medidor de pH: Temperatura 20°C, 25°C e 30°C / Cal Elétrica -413, -177, 0, +177, +413 mV / 0 até 14 pH |

Cal com MRC: pH 7 e 4 / pH 7 e 10. Na impossibilidade de realizar a calibração elétrica, será calibrado exclusivamente com MRC.

*Medidor de Condutividade: Temperatura 20°C, 25°C e 30°C / Cal Elétrica 10, 25, 147, 500 e 1400 µS/cm |

Cal com MRC 1400 µS/cm. Na impossibilidade de realizar a calibração elétrica, será calibrado exclusivamente com MRC.

*Detector de Gases: O2 (oxigênio): 17% mol/mol | CH4 - Metano (% de LIE): 50% LIE mol/mol | CO (Monóxido de Carbono) 200 µmol/mol | H2S(sulfeto de Hidrogênio):25 µmol/mol | CO2 (Dióxido de Carbono):400 µmol/mol | NH3 (Amônia):50 µmol/mol