



**Cliente:** ESTADO DE MATO GROSSO  
**Código:** 26750 **CNPJ:** 03.507.415/0023-50  
**A/C:** ANA CLÁUDIA MOTTA  
**Fone:** (65) 3613-7256 **Depto:** Meio Ambiente  
**E-mail:** anamotta@sema.mt.gov.br  
**Referência:** 44347828

**Vendedor:** Gabrielly Vasques  
**Fone:** 4589-2608  
**E-mail:** cotacoos@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
MCA REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA  
**Fone:** 65 9274-5090  
**E-mail:** mca.hexis@gmail.com

**ORÇAMENTO 4704876**

**DATA 02/02/2023**

**14:48**

**PRODUTOS**

Item	Código	Descrição Item	Qtde.	Un.	ICMS	Valor Unitário	IPI	Vi.Total com IPI sem Custo Entrega	Fatur. Dias Uteis	Entrega Dias Uteis	Custo Entrega	
1	HX0001-03815	MEDIDOR MULTIP BANCADA HQ440D (Marca: HACH) (Origem: ESTADOS UNIDOS) (NCM:90278999) (Cod.Complem.:HQ440D) Incluso ICMS diferencial de Alíquota de: 13% = R\$ 3324,198281	1	UN	4%	R\$ 25.570,76	0%	R\$ 25.570,76	Conf.Edital	Conf.Edital	0,00	
<b>Valor por Extenso</b>		Vi.Unit.: (vinte e cinco mil, quinhentos e setenta reais e setenta e seis centavos) Vi.Total: (vinte e cinco mil, quinhentos e setenta reais e setenta e seis centavos)										
2	HX0001-08510	MEDIDOR MULTIP PORTATIL HQ4300 3C APENAS MEDIDOR (Marca: HACH) (Origem: ESTADOS UNIDOS) (NCM:90278999) (Cod.Complem.:LEV015.97.4300A) Incluso ICMS diferencial de Alíquota de: 13% = R\$ 2526,4187	1	UN	4%	R\$ 19.433,99	0%	R\$ 19.433,99	Conf.Edital	Conf.Edital	0,00	
<b>Valor por Extenso</b>		Vi.Unit.: (dezenove mil, quatrocentos e trinta e três reais e noventa e nove centavos) Vi.Total: (dezenove mil, quatrocentos e trinta e três reais e noventa e nove centavos)										
3	HX0001-08531	MEDIDOR MULTIP PORTATIL HQ4100 1C APENAS MEDIDOR (Marca: HACH) (Origem: ESTADOS UNIDOS) (NCM:90278999) (Cod.Complem.:LEV015.97.4100A) Incluso ICMS diferencial de Alíquota de: 13% = R\$ 1800,4987	1	UN	4%	R\$ 13.849,99	0%	R\$ 13.849,99	Conf.Edital	Conf.Edital	0,00	
<b>Valor por Extenso</b>		Vi.Unit.: (treze mil, oitocentos e quarenta e nove reais e noventa e nove centavos) Vi.Total: (treze mil, oitocentos e quarenta e nove reais e noventa e nove centavos)										
4	HX0001-08526	SUPORTE BANCADA E ALCA DE MAO P/ MEDIDORES HQ (Marca: HACH) (Origem: ESTADOS UNIDOS) (NCM:90279099) (Cod.Complem.:LEZ015.99.A003A) Incluso ICMS diferencial de Alíquota de: 13% = R\$ 67,783625	1	UN	4%	R\$ 521,41	3,25%	R\$ 521,41	Conf.Edital	Conf.Edital	0,00	
<b>Valor por Extenso</b>		Vi.Unit.: (quinhentos e vinte e um reais e quarenta e um centavos) Vi.Total: (quinhentos e vinte e um reais e quarenta e um centavos)										
<b>Sub Total PRODUTOS</b>									:	<b>R\$ 59.376,15</b>		
<b>Sub Total PRODUTOS Com Custo Entrega</b>									:	<b>R\$ 59.376,15</b>		



**Raz. Social:** HEXIS CIENTIFICA LTDA  
**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.213-009  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10 **I.E.:** 407087160115  
**Fone:** 11 4589-2622 **www.hexis.com.br**

1 / 5



Autenticado com senha por ARIADNE CRISTINA GONCALVES DE QUEIROZ - TECNICO DESENV ECO  
SOC L 10177/14 / NIAC - 06/06/2023 às 10:02:41.  
Documento Nº: 9309420-2179 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=9309420-2179>



SEMCA202340579A



**Cliente:** ESTADO DE MATO GROSSO  
**Código:** 26750 **CNPJ:** 03.507.415/0023-50  
**A/C:** ANA CLÁUDIA MOTTA  
**Fone:** (65) 3613-7256 **Depto:** Meio Ambiente  
**E-mail:** anamotta@sema.mt.gov.br  
**Referência:** 44347828

**Vendedor:** Gabrielly Vasques  
**Fone:** 4589-2608  
**E-mail:** cotacoes@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
MCA REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA  
**Fone:** 65 9274-5090  
**E-mail:** mca.hexis@gmail.com

**ORÇAMENTO 4704876**

**DATA 02/02/2023**

**14:48**

### Resumo Orçamento

**Validade da Proposta:** Conf. Edital  
**Condição de Pagamento:** Conf. Edital  
**Impostos:** Inclusos  
**Origem Faturamento** JUNDIAI - SP  
**Pedido Mínimo:** R\$ 500,00  
**Modalidade Frete:** CIF  
**Custo Entrega:** R\$ 0,00

**Aprovação do pedido sujeita análise de crédito.**  
**Disponibilidade de estoque sujeita a alteração.**

**Sub Total Produtos:** R\$ 59.376,15  
**Sub Total Serviços:** R\$ 0,00  
**Sub Total Peças:** R\$ 0,00  
**Custo Entrega:** R\$ 0,00  
**Total Geral:** R\$ 59.376,15  
(cinquenta e nove mil, trezentos e setenta e seis reais e quinze centavos)

Total de IPI: R\$ 16,41

Taxa Cambio Dia: R\$ 5,0715  
Sub Total Produtos USD: US\$ 11.707,81  
Sub Total Serviços USD: US\$ 0,00  
Sub Total Peças USD: US\$ 0,00  
Total Geral USD: US\$ 11.707,81

### Condições Gerais de Venda

**Garantia:** Conf. Edital

::

**Preços:** Fixos e sem reajustes

**Local de Garantia:** Conf. Edital

\*\*\*\*:

**Assistência Técnica:** Conf. Edital

::



**Raz. Social:** HEXIS CIENTIFICA LTDA  
**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.213-009  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10 **I.E.:** 407087160115  
**Fone:** 11 4589-2622 **www.hexis.com.br**

2 / 5



Autenticado com senha por ARIADNE CRISTINA GONCALVES DE QUEIROZ - TECNICO DESENV ECO  
SOC L 10177/14 / NIAC - 06/06/2023 às 10:02:41.  
Documento Nº: 9309420-2179 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=9309420-2179>



SEMACAP202340579A



**Cliente:** ESTADO DE MATO GROSSO  
**Código:** 26750 **CNPJ:** 03.507.415/0023-50  
**A/C:** ANA CLÁUDIA MOTTA  
**Fone:** (65) 3613-7256 **Depto:** Meio Ambiente  
**E-mail:** anamotta@sema.mt.gov.br  
**Referência:** 44347828

**Vendedor:** Gabrielly Vasques  
**Fone:** 4589-2608  
**E-mail:** cotacoes@hexis.com.br

**Representante Comercial**  
MCA REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA  
**Fone:** 65 9274-5090  
**E-mail:** mca.hexis@gmail.com

**ORÇAMENTO 4704876 DATA 02/02/2023 14:48**

### Descritivo Técnico

- 1 HX0001-03815 MEDIDOR MULTIP BANCADA HQ440D  
**Código Complementar:** Medidor bancada multiparâmetros digital duplo canal modelo HQ440d, mede diversos parâmetros quando conectados com sondas digitais Plug & Play tais como pH, Condutividade, Salinidade, TDS, Oxigênio Dissolvido, DBO ou íon seletivo. O medidor reconhece automaticamente o tipo de sonda que está conectada a ele, as sondas armazenam um número de série exclusivo, as calibrações atuais, a identificação do usuário, da amostra, a data e hora de todas as leituras facilitando o gerenciamento dos dados, possibilita transferência de dados no formato GLP/ISO para computador ou cartão de memória via USB. O controle de supervisão pode ser definido utilizando senhas de acesso. O medidor analisa a amostra sob intervalo definido, em modo contínuo ou pressionar para ler (este congela o resultado após estabilização de leitura) e armazena os dados conforme definição do usuário, o resultado é enviado automaticamente para qualquer dispositivo (PC/impressora/cartão de memória) através de saídas USB integradas. Possui duplo canal para conexão de sondas que possibilita visualização dos resultados simultaneamente no display, armazenamento de dados internos para até 500 resultados, correção automática de pressão barométrica e temperatura para LDO.  
Alimentação: Baterias Alcalinas AA (opcional para backup) e fonte de alimentação bivolt  
Condições de Operação: 0-60°C; 90% umidade relativa sem condensação  
Acompanha o equipamento, fonte de alimentação bivolt.



**Raz. Social:** HEXIS CIENTIFICA LTDA  
**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.213-009  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10 **I.E.:** 407087160115  
**Fone:** 11 4589-2622 **www.hexis.com.br**

3 / 5



Autenticado com senha por ARIADNE CRISTINA GONCALVES DE QUEIROZ - TECNICO DESENV ECO  
SOC L 10177/14 / NIAC - 06/06/2023 às 10:02:41.  
Documento Nº: 9309420-2179 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=9309420-2179>



SEMACAP202340579A



**Cliente:** ESTADO DE MATO GROSSO  
**Código:** 26750 **CNPJ:** 03.507.415/0023-50  
**A/C:** ANA CLÁUDIA MOTTA  
**Fone:** (65) 3613-7256 **Depto:** Meio Ambiente  
**E-mail:** anamotta@sema.mt.gov.br  
**Referência:** 44347828

**Vendedor:** Gabrielly Vasques  
**Fone:** 4589-2608  
**E-mail:** cotacoes@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
MCA REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA  
**Fone:** 65 9274-5090  
**E-mail:** mca.hexis@gmail.com

**ORÇAMENTO 4704876**

**DATA 02/02/2023**

**14:48**

### Descritivo Técnico

Item	Código Hexis	Descrição Item
2	HX0001-08510 <b>Código Complementar:</b> LEV015.97.4300A	<p>MEDIDOR MULTIP PORTATIL HQ4300 3C APENAS MEDIDOR</p> <p>Medidor multiparametros portátil série HQ com 3 entradas para sondas, pode medir pH/mV/ORP, Temperatura, oxigênio dissolvido, condutividade/TDS/Resistividade/Salinidade e íons seletivos como Sódio, Amônia, Amônio, Nitrato, Fluoreto e Cloreto. Quando conectados com sondas IntelliCAL Plug &amp; Play, o medidor reconhece automaticamente o tipo de sonda que está conectada a ele, as sondas armazenam histórico de calibração por isso não há necessidade de calibrar o equipamento a todo momento, o equipamento emite um alerta de calibração para calibrar somente quando necessário, além disso cada sonda tem um número de série exclusivo, a identificação do usuário, amostra, a data e hora de todas as leituras facilitando o gerenciamento dos dados, obtendo um inventário completo dos resultados.</p> <p><b>Especificações:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Menu intuitivo e de fácil navegação</li><li>- Sistema de senhas de acesso para controle de supervisão.</li><li>- Possui armazenamento de dados internos para até 100.000 resultados</li><li>- Desligamento automático ajustável para economia das baterias.</li><li>- Indicativo permanente na tela principal do status da calibração do eletrodo</li><li>- Tela de 3.5 polegadas colorida em Led de alto contraste, para enxergar até no sol.</li><li>- Saída USB construída no equipamento, sem necessidade de adaptador, para recarregar a bateria e exportar dados.</li><li>- Possui função de filtros nos dados para facilitar a busca dos resultados por data ou parâmetro</li><li>- Possui Bluetooth para conectar ao software Claros (adquirido a parte)</li><li>- Guia de calibração e resolução de problemas no próprio equipamento com imagens e instruções claras</li><li>- Proteção IP67, incluindo compartimento de baterias, a prova de água para 1 m por 30 min.</li><li>- Alimentação: Bateria de íon de lítio de 3400 mAh ou eliminador de baterias (incluso)</li><li>- Duração da bateria: pelo menos 1 semana em uso normal (10 leituras/dia; 5 dias/semana no modo contínuo ou aperte para ler)</li><li>- Condições de Operação: 0-60°C; 90% umidade relativa sem condensação</li><li>- Atualizações de software disponíveis gratuitamente para download sempre que surgir uma versão nova</li><li>- Garantia: 3 anos</li></ul> <p><b>Acompanha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Bateria de lítio recarregável, compartimento de bateria, chave de fenda, plugs do conector de sonda, plug da porta USB, Fonte bivolt, adaptador de tomada para o Brasil, Cabo USB 1m e manual de operação em português.</li><li>-As sondas devem ser adquiridas separadamente.</li></ul> <p><b>Acessórios opcionais (adquiridos a parte):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Capa protetora emborrachada: LEZ015.99.A004A</li><li>-Apoio de bancada e alça de mão: LEZ015.99.A003A</li><li>-Maleta de campo padrão (sondas até 3m): LEZ015.99.A001A</li><li>-Maleta de campo robusta (sondas acima de 5m): LEZ015.99.A002A</li></ul>



**Raz. Social:** HEXIS CIENTIFICA LTDA  
**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.213-009  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10 **I.E.:** 407087160115  
**Fone:** 11 4589-2622 **www.hexis.com.br**

4 / 5



Autenticado com senha por ARIADNE CRISTINA GONCALVES DE QUEIROZ - TECNICO DESENV ECO  
SOC L 10177/14 / NIAC - 06/06/2023 às 10:02:41.  
Documento Nº: 9309420-2179 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=9309420-2179>



SEMACAP202340579A



**Cliente:** ESTADO DE MATO GROSSO  
**Código:** 26750 **CNPJ:** 03.507.415/0023-50  
**A/C:** ANA CLÁUDIA MOTTA  
**Fone:** (65) 3613-7256 **Depto:** Meio Ambiente  
**E-mail:** anamotta@sema.mt.gov.br  
**Referência:** 44347828

**Vendedor:** Gabrielly Vasques  
**Fone:** 4589-2608  
**E-mail:** cotacoes@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
MCA REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA  
**Fone:** 65 9274-5090  
**E-mail:** mca.hexis@gmail.com

**ORÇAMENTO 4704876**

**DATA 02/02/2023**

**14:48**

### Descritivo Técnico

Item	Código Hexis	Descrição Item
3	HX0001-08531 <b>Código Complementar:</b> LEV015.97.4100A	<p>MEDIDOR MULTIP PORTATIL HQ4100 1C APENAS MEDIDOR</p> <p>Medidor multiparametros portátil série HQ com 1 entrada para sonda, pode medir pH/mV/ORP, Temperatura, oxigênio dissolvido, condutividade/TDS/Resistividade/Salinidade e íons seletivos como Sódio, Amônia, Amônio, Nitrato, Fluoreto e Cloreto. Quando conectados com sondas IntelliCAL Plug &amp; Play, o medidor reconhece automaticamente o tipo de sonda que está conectada a ele, as sondas armazenam histórico de calibração por isso não há necessidade de calibrar o equipamento a todo momento, o equipamento emite um alerta de calibração para calibrar somente quando necessário, além disso cada sonda tem um número de série exclusivo, a identificação do usuário, amostra, a data e hora de todas as leituras facilitando o gerenciamento dos dados, obtendo um inventário completo dos resultados.</p> <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Menu intuitivo e de fácil navegação</li><li>- Sistema de senhas de acesso para controle de supervisão.</li><li>- Possui armazenamento de dados internos para até 100.000 resultados</li><li>- Desligamento automático ajustável para economia das baterias.</li><li>- Indicativo permanente na tela principal do status da calibração do eletrodo</li><li>- Tela de 3.5 polegadas colorida em Led de alto contraste, para enxergar até no sol.</li><li>- Saída USB construída no equipamento, sem necessidade de adaptador, para recarregar a bateria e exportar dados.</li><li>- Possui função de filtros nos dados para facilitar a busca dos resultados por data ou parâmetro</li><li>- Possui Bluetooth para conectar ao software Claros (adquirido a parte)</li><li>- Guia de calibração e resolução de problemas no próprio equipamento com imagens e instruções claras</li><li>- Proteção IP67, incluindo compartimento de baterias, a prova de água para 1 m por 30 min.</li><li>- Alimentação: Bateria de íon de lítio de 3400 mAh ou eliminador de baterias (incluso)</li><li>- Duração da bateria: pelo menos 1 semana em uso normal (10 leituras/dia; 5 dias/semana no modo contínuo ou aperte para ler)</li><li>- Condições de Operação: 0-60°C; 90% umidade relativa sem condensação</li><li>- Atualizações de software disponíveis gratuitamente para download sempre que surgir uma versão nova</li><li>- Garantia: 3 anos</li></ul> <p>Acompanha:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Bateria de lítio recarregável, compartimento de bateria, chave de fenda, plugs do conector de sonda, plug da porta USB, Fonte bivolt, adaptador de tomada para o Brasil, Cabo USB 1m e manual de operação em português.</li><li>-As sondas devem ser adquiridas separadamente.</li></ul> <p>Acessórios opcionais (adquiridos a parte):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Capa protetora emborrachada: LEZ015.99.A004A</li><li>-Apoio de bancada e alça de mão: LEZ015.99.A003A</li><li>-Maleta de campo padrão (sondas até 3m): LEZ015.99.A001A</li><li>-Maleta de campo robusta (sondas acima de 5m): LEZ015.99.A002A</li></ul>
4	HX0001-08526 <b>Código Complementar:</b> LEZ015.99.A003A	<p>SUPORTE BANCADA E ALÇA DE MAO P/ MEDIDORES HQ</p> <p>Kit composto por um suporte de bancada utilizado no HQ portátil e uma alça de mão para prender o medidor à mão quando usado em campo para evitar quedas. Marca Hach.</p>



**Raz. Social:** HEXIS CIENTIFICA LTDA  
**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.213-009  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10 **I.E.:** 407087160115  
**Fone:** 11 4589-2622 **www.hexis.com.br**

5 / 5



Autenticado com senha por ARIADNE CRISTINA GONCALVES DE QUEIROZ - TECNICO DESENV ECO  
SOC L 10177/14 / NIAC - 06/06/2023 às 10:02:41.  
Documento Nº: 9309420-2179 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=9309420-2179>



SEMACAP202340579A