EMENDA IMPOSITIVA 04/2023

Sarzedo, 27 de novembro de 2023

Emenda Impositiva ao Projeto de Lei 69/2023 de 11 de outubro de 2023, que estima a receita e fixa as despesas para o exercício financeiro de 2024, e dá outras providências.

Consignar os recursos alterando a estrutura programática, do Projeto de Lei 69/2023 de 11 de outubro de 2023, que estima a receita e fixa as despesas para o exercício financeiro de 2024, conforme detalhamento a seguir:

INCLUSÃO	
Ação:	2.263- Manutenção do Centro de Especialidades Médicas
Elemento:	449052
Valor:	**R$ 291.500,00**

OBS: Valor para aquisição de 01 equipamento oftalmológico (Tomógrafo de Coerência Optica) a ser utilizado nas atividades de Oftalmologia do Centro de Especialidades Médicas

DEDUÇÃO	
Ação:	99.999.9999.9999 - Reserva de Contigencia
Elemento:	9.9.99.99.00.00.00.00 - Reserva de Contigencia ou Reserva do RPPS
Valor:	R$ 291.500,00

JUSTIFICATIVA:

Justifica-se a destinação de emenda impositiva para aquisição de 01 **(um) aparelho de Tomógrafo de Coerência Óptica (OCT)** para o Centro de Especialidades Médicas, visando um atendimento mais eficaz e preciso na prevenção e diagnóstico de doenças oftalmológicas.

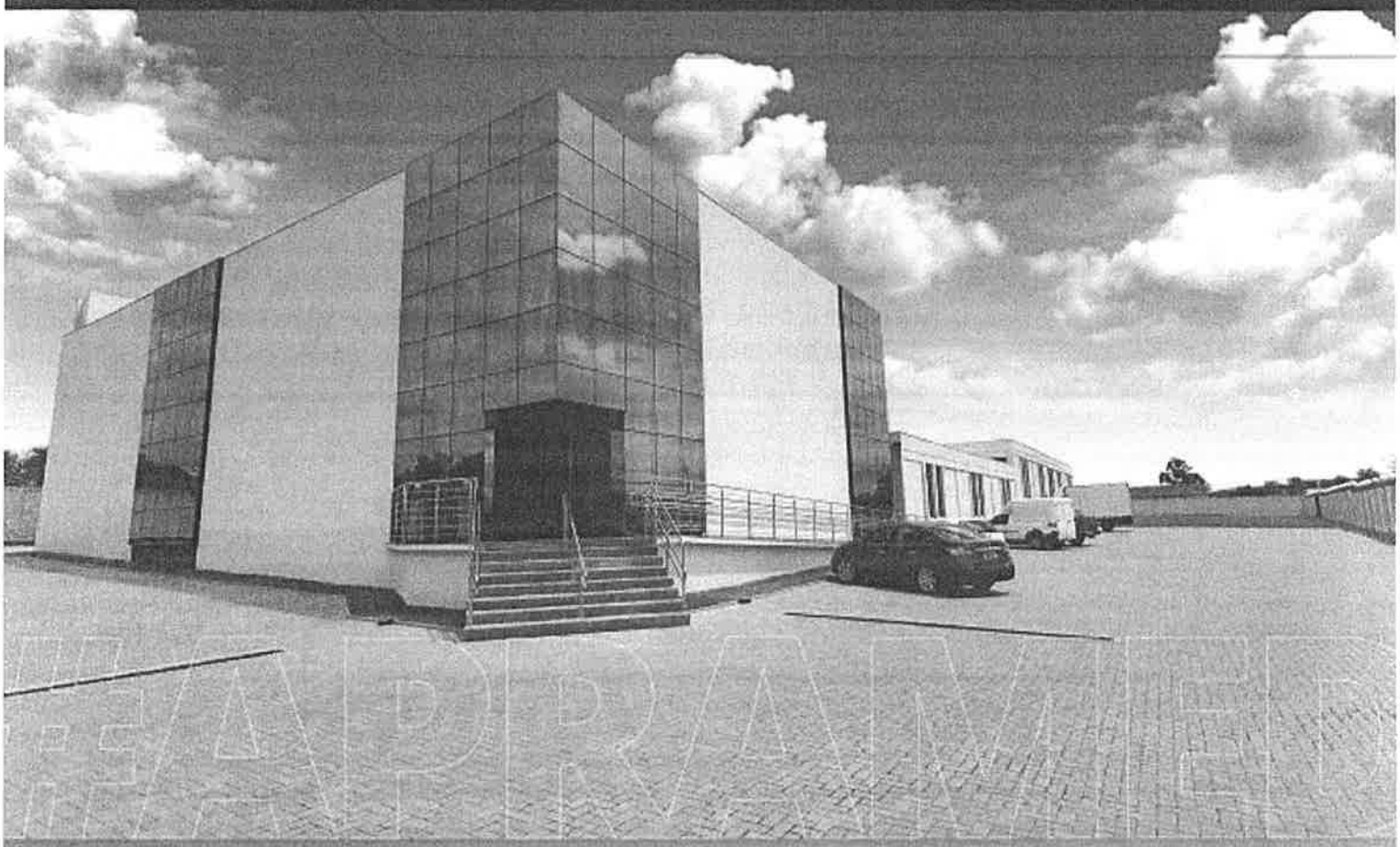
O aparelho Tomógrafo de Coerência Óptica proporciona um método de exame não- invasivo que permite a avaliação de detalhes microscópicos da Câmara anterior ao globo ocular, assegurando uma melhor visualização de imagens das camadas mais profundas dos olhos, possibilitando um diagnóstico mais preciso de vários tipos de doenças oftalmológicas.

Assim sendo, através da aquisição do equipamento citado acima, será possível aumentar a abrangência de exames da rede municipal, diminuindo a dependência de consultas e exames realizados em outros municípios e ou através de convênios intermunicipais.

Gabriele Valeska
Vereadora Municipal

CÂMARA MUNICIPAL DE SARZEDO
Recebemos dia: 27 / 11 /20 23
Hora: 15 : 50
ASSINATURA - ADMINISTRAÇÃO

PROPOSTA COMERCIAL









O MAIOR PORTFÓLIO DE EQUIPAMENTOS OFTALMOLÓGICOS DO BRASIL

GANHE AGILIDADE EM TODO PROCESSO DE COMPRA. ALÉM DE ENCONTRAR TUDO EM 1 ÚNICO LUGAR, AQUI VOCÊ TEM SEUS PRODUTOS PERFEITAMENTE AJUSTADOS SEM TER A NECESSIDADE DE FAZER ADAPTAÇÕES EM SUA CLÍNICA.

VENDAS: +55 (16) 3306-1122 • WWW.APRAMED.COM.BR

ISO 13485 FDA

APRAMED

APRAMED
INNOVATION THAT IS VISIBLE

GARANTIA E SEGURANÇA QUE SÓ A MAIOR INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS OFTALMOLÓGICOS DA AMÉRICA LATINA PODE OFERECER.

Orçamento de Venda Nº 39067 | Versão 0 - 23/11/2023

DADOS DO CLIENTE:

CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

SARZEDO - MG

DETALHAMENTO DOS PRODUTOS:

DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	
TOMOGRAFO DE COERENCIA OPTICA MOD. REVO NX 130K Obs.: OCT 130.000 SCAN REVO NX *SEM ANGIO *SEM BIOMETRIA (INCLUSO MESA, COMPUTADOR, MONITOR E INSTALAÇÃO)	1,00	R$ 370.000,00	R$ 370.000,00	PDF

Total de produtos: 370.000,00

Total: 370.000,00

Para fotos e informações sobre os produtos, favor clicar em PDF ou Vídeo.

APRAMED – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS MÉDICOS LTDA
Rua Antonio Martinez Carrera Filho, 50 • CEAT • São Carlos/SP • CEP 13573-420
CNPJ: 09.289.762/0001-24 • IE: 637.305.840-119 • Tel: (016) 3306-1122

VENDAS.: +55 (16) 3306-1122 • WWW.APRAMED.COM.BR

OBRIGADO POR SOLICITAR NOSSO ORÇAMENTO.

ISO 13485 FDA

APRAMED
INNOVATION THAT IS VISIBLE

Orçamento de Venda Nº 39067 | Versão 0 - 23/11/2023

ENVIO E PRAZOS

Prazo para despacho: **60** dia(s) a partir do fechamento do pedido.
Validade de proposta: **30/11/2023**
Garantia geral: **1 ano**

Frete
Modo: FOB - Por conta do cliente mediante cotação futura
Observações: FRETE SERÁ ORÇADO E APROVADO ANTES DO DESPACHO PARA PAGAMENTO NA ENTREA À TRANSPORTADORA.

RESSALTAMOS QUE AS EMPRESAS DE TRANSPORTES NÃO SE RESPONSABILIZAM POR:
- Montagens e desmontagens de caixas.
- Instalação, manutenção dos equipamentos adquiridos.
- Subir escadas/ elevadores ou transporte por guincho para apartamentos/ prédios (eventuais despesas deste tipo são de responsabilidade do cliente).
- Mercadorias serão entregues apenas nas áreas destinadas para carga e descarga (TÉRREO).
- Valores de fretes são para entregas em horarios comerciais (08:00h a 17:00hs), caso seja solicitado horario especificos ou fora do horario comercial, será informado o custo de taxa para este serviço extra.

Instalação
Modo:
Observações:

Pagamento
Observações: agamento a vista /// Frete NÃO incluso /// ANVISA /// ASSISTENCIA TECNICA DA FABRIACA /// SUPORTE TECNICO ON LINE /// GARANTIA 01 ANO ///

Atenciosamente,
ANTONIO JORGE MODESTO SOARES
antoniojorge@apramed.com.br

AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA. | CNPJ 24.905.567/0001-75
(19) 3681-7006 | (19) 2181-7999 www.axistm.com.br
Rua Dr. Costa Machado, 573 Cj. 51 e 52 - Centro
São José do Rio Pardo, SP | CEP 13720-000

A
CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO
Rua Professora Efigênia Mendonça Pinheiro, 199 – Centro Sarzedo - MG - CEP: 32.450 - 000.
e-mail: gabyvaleskavereadora@gmai.com
Telefone: (31) 99849 - 7680

PROPOSTA DE PREÇOS

Razão Social	**AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA**
Endereço	Rua Dr. Costa Machado, 573 – Cj 51 E 52 - Centro – São José do Rio Pardo – SP CEP 13.720 - 000 – Fone +55 (19) 2181 - 7999 / Cel. (19) 99199 - 3838 e-mail: axis@axistm.com.br
ID	**CNPJ** 24.905.567/0001 – 75 **INCR. ESTADUAL** 646.069.737.111 **I.M.** 13.023
Dados Bancários	Banco do Brasil - 001 - AGÊNCIA: 0066 - 3 - C.CORRENTE: 29.372 - 5
Representante Legal	Luís Augusto Perdão Teixeira - CPF 299.044.958-23 RG 326011523 - Casado Empresário - Domiciliado a Rua dos Paulistas, 84 - São José do Rio Pardo - SP - CEP 13.720-000.

Pelo presente, apresenta proposta de preços para a **CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO** para aquisição de equipamentos oftalmológicos.

Item	Qtd.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unit.	Valor Total R$
01	01	Unid.	**YAG LASER SLT LASER:** Q-Switched Nd: YAG QSwitched frequency doubled Nd: YAG, Comprimento de onda 1064 nm 532 nm Escala de Energia 0.2 to _ 15 mJ (no modo single pulse mode), 10 to _ 25 mJ (no modo double pulse), 20 to _ 45 mJ (no modo triple pulse), 0.2 - 2.6 mJ, continuo e variável, Pulso 4 ns 3 ns Modo Burst 1, 2, 3 pulso por tiro e selecionável Pulso simples (Single Pulse) Modo Estrutura Fundamental, difraction limited Frequency-doubled, difraction limited Media de Air Breakdown 2.1 mJ (1.5 mJ em solução liquida) N/A Tamanho do SPOT 8 m 400 m Ângulo do Cone 16o graus < 3o graus Escala de Offset da Mira de Tratamento +/- 500 m, continuo, variável N/A Mira do Laser Mira dupla de laserde diode, continuamente variavel, vermelho 635 nm Mira Single do laser diode, continuamente variável vermelho 635 nm, Iluminação da Lâmpada de Fenda, Slit lamp XLamp® XM-L2 2.85 V 10 W, Taxa de Repetição do Laser Acima de 3.0 Hz, Saída do Laser / Laser Delivery Lampada de Fenda integrada, tipo Galileu estereoscopica 16x microscópio de ótica convergente, Magnificação Integrada: 5- posições: 5x, 8x, 14x, 25x, 38x, Filtro de Segurança Fixed OD5 @ 1064 nm and 532 nm, double coated / color balanced, Sistema de Refrigeração Air convencional, passivo, Alimentação de Entrada 100-240 VAC, 50-60 Hz, Automática, Consumo 500VA, Dimensões aproximadas 72 cm x 54 cm x 54 cm, Peso Aproximado 32KG. **MARCA: LIGTHMED – MODELO: SLY 9000** **FABRICANTE: LIGHTMED CORPORATION - TAIWAN** **REGISTRO ANVISA: 10354340101**	**LIGTHMED MODELO SLY 9000**	**350.000,00**	**350.000,00**

AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA. | CNPJ 24.905.567/0001-75
(19) 3681-7006 | (19) 2181-7999 www.axistm.com.br
Rua Dr. Costa Machado, 573 Cj. 51 e 52 - Centro
São José do Rio Pardo, SP | CEP 13720-000

02	**01**	**Unid.**	**TOMOGRAFO DE COERENCIA OPTICA:** fotografia da imagem do fundo do olho: colorida; Ângulo mínimo de fotografia: 45 graus e 30 graus equivalentes (zoom digital); Distância da operação: entre 30 e 40mm (variação admitida de 10%); Diâmetro fotografável da pupila: entre 3mm e 8mm (variação admitida de 10%);) Fotografia do tomograma do fundo do olho: Limites de varredura (fundo do olho): horizontal entre 3 e 12mm e vertical entre 3 e 12mm (variação admitida de 10%); Padrão de varredura: 3D e linear, com comprimento de onda de até 1.050nm, no mínimo; Velocidade de varredura: entre 80.000 e 200.000scans/segundo (variação admitida de 10%); Resolução lateral: entre 10 e 30 micras (variação admitida de 10%); Resolução de profundidade: digital, entre 2 e 4 micras (variação admitida de 10%); Diâmetro fotografável da pupila: no mínimo 2,5mm; Alvo de fixação interno: eletroluminescência orgânica, com ajuste da posição do mostrador; Alvo de fixação periférico e externo incluso. Fotografia e tomograma do segmento anterior: Limites de varredura (fundo do olho): horizontal entre 3 e 20mm e vertical entre 3 e 20mm (variação admitida de 10%); Distância da operação: entre 10 e 25mm (variação admitida de 10%); Padrão mínimo de varredura: 3D e linear; Velocidade de varredura: entre 50.000 e 200.000scans/segundo; Alvo de fixação interno e externo. Alimentação elétrica: Voltagem de 220 V ou Bivolt. **MARCA: HUVITZ – MODELO: HOCT-1** **FABRICANTE: HUVITZ CO. LTD- COREIA DO SUL** **REGISTRO ANVISA: 80102512205**	**HUVITZ MODELO HOCT-1**	**450.000,00**	**450.000,00**
VALOR TOTAL DA PROPOSTA						**R$ 800.000,00 (Oitocentos mil reais)**

CONDIÇÕES GERAIS:

Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

- Validade da proposta: **60 (sessenta) dias.**
- Prazo de garantia e assistência técnica: **12 (doze) meses.**

São José do Rio Pardo, SP, 24 de Novembro de 2.023.

Luís Augusto Perdão Teixeira
Diretor

24.905.567/0001-75
AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA.
Rua Dr. Costa Machado, 573
Centro - CEP 13.720-000
São José do Rio Pardo - SP

VISIONAR

PROPOSTA COMERCIAL

Parabéns você conquistou uma proposta!



QUEM SOMOS NÓS?

A Optivision é uma empresa que vai muito além da venda de equipamentos de primeira linha, de marcas mundialmente reconhecidas.

Somos parceiros de negócios de oftalmologistas empreendedores que desejam reconhecimento profissional e um negócio rentável. Enxergamos nossos equipamentos como ferramenta de negócios. Trabalhamos com inteligência e conhecimento de mercado e visão estratégica para ajudar a desenvolver o negócio de nossos clientes.

20+	300+	5000+
Anos de Experiência	Participações em Congressos	Clientes

"Acreditamos que podemos transformar o modo como os oftalmologistas fazem negócios. Somos o parceiro de negócios ideal para eles porque temos uma visão única sobre o mercado deles: para nós, oftalmologistas são empreendedores; consultórios, clínicas e hospitais são negócios; equipamentos são ferramentas de desenvolvimento de negócios.

Trabalhamos para descobrir oportunidades, desenvolver negócios, estudar mercados, evoluir regiões. Nossos equipamentos existem para fazer a diferença na vida dos pacientes e, assim, gerar negócios rentáveis. Não vendemos equipamentos; desenvolvemos negocios unindo nossa capacidade empreendedora ao nosso conhecimento de gestão e mercado."

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

Quantel medical · OPTOTEK MEDICAL · VISIONIX · Keeler Focused on you

Crystalvue · medmont · MOPTIM ASPIRING TO SEE MORE · TAKAGI



Munhoz Rufino
Coordenador de Licitações
licitacao@optivisionbrasil.com.br
+55 (31) 3284-7228 | +55 (11) 93474-8991

VISIONAR

Endereço: Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1108 e 1107, Funcionário
Belo Horizonte/MG - Brasil

VISIONAR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ N° 01.612.509/0001-58

A empresa de direito privado VISIONAR ENGENHARIA CLINICA LTDA, CNPJ nº 11.896.322/0001-87, inscrição estadual nº 001591036.00-86, com sede na Av. Cristovão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, na cidade de Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906 neste ato representada por seu representante legal abaixo-assinado, Sr. Mauricio Munhoz Rufino, brasileiro, solteiro, portador da carteira de identidade MG- 16.603.543, expedida pela PCMG, CPF nº 078.539.256-46, apresenta proposta comercial conforme solicitado com as especificações técnicas.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDD	VALOR UND.	VALOR TOTAL
01	**TOMÓGRAFO DE COERÊNCIA ÓPTICA COM AGIOGRAFIA SEM CONTRASTE** - Metodologia OCT-SD (Spectral Domain / Domínio Espectral), fonte de luz SLD de 840 nm, velocidade de varredura de 80.000 A-Scans/s. Profundidade de scan de 3 mm. Compensação de Dioptria de -20D a +20D. Metodologia de visualização do fundo do olho por SLO, com campo de visão de 45°. A tecnologia SLO (Scanning Laser Ophthalmoscopy) permite imagens em tempo real extremamente precisas através do rastreador ocular (eye tracking). O sistema do Mocean 4000 permite a aquisição simultânea de imagens transversais de OCT e com imagens de fundo SLO podendo localizar facilmente a área da lesão antes da aquisição. Além disso, o sistema captura até 50 imagens de fundo de olho SLO dentro de um segundo, que através do rastreador ocular (eye tracking), consegue gerar imagens com melhor relação sinal-ruído minimizando os artefatos causados pelo desvio ocular e movimento sacádicos. Ele realiza 100 vezes de rastreamento por segundo com precisão de rastreamento de 10 mícrons e mais de 95% de taxa de sucesso, o que lhe dá mais confiança na prática. OCT de Retina e Disco Óptico com padrões de Scan panorâmicos de até 12 mm, com padrões em Linha, Radial, MultiScan e Cubo 3D com opção de modo DCI (Deep Choroidal Imaging / Imagem Profunda de Coróide). Relatórios para Glaucoma e Retina com banco de dados para comparação, progressão e base normativa nos padrões de Mácula e Disco Óptico, com segmentação das camadas da retina, incluso análise de camada de fibras nervosas (RNFL), células ganglionares (GCC) e espessura da retina. Incluso módulo Segmento Anterior com padrão de Scan em Linha, Radial e Ângulo-a-Ângulo. Medida anterior/posterior com mapa epitelial e paquimétrico. Padrão radial com relatório de ambos os olhos indicando paquimetria em mapa radial de 6mm. Incluso módulo VASCAN, Angiografia por Tomografia de Coerência Óptica (AngioOCT), sem contraste, segmentação de 7 camadas com scan 3D de até 12x8 mm para mácula e opção de padrão para disco óptico. Os recursos de análise de software são sempre atualizados e gratuitos para atualização (excluindo o módulo OCTA). Alimentação Bivolt. Fabricante: MOPTIM Modelo: MOCEAN 4000 SLO-OCTA Registro Anvisa: 80170800010 ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: - Computador Workstation: Processador Intel Core i5 12400F @2.5GHZ até 4.4GHz, Memória RAM DDR4 16GB SSD 240GB, HD 1TB, Placa de vídeo GeForce GTX 1650 4GB Monitor Full HD 23.8", Teclado e mouse wireless, Windows 11. - Mesa elétrica com sistema de elevação vertical; - Nobreak de alta performance recomendado pelo fabricante.	Moptim	01	R$291.500,00	R$291.500,00
05	**LASER YAG OFTALMOLÓGICO Q-SWITCHED ND:YAG 1064nm –** Com o UltraQ da Ellex você poderá realizar procedimentos de capsulotomia e iridotomia em níveis de potência mais baixos e mais eficientes e com consistência otimizada tiro a tiro. O UltraQ é um Fotodisruptor compatível com lentes intraoculares apresentando um feixe Ultra Gaussiano, concentrando mais potência	Ellex	01	R$222.402,00	R$222.402,00

no centro do perfil da viga (da mira). Essa capacidade oferece maior densidade de energia, reduzindo a níveis necessários para realizar procedimentos de capsulotomia e iridotomia efetivamente, assim reduz significativamente o risco de corrosão da lente.O UltraQ possuí em sua configuração uma lâmpada de fenda de alta qualidade e desempenho com microscópio estereoscópico galileu com lentes convergentes, lente objetiva 1,25x, lentes oculares 12,5x dioptria ajustável em intervalos de ±5 D. Uma lente inclui retícula, ajuste de ampliação padrão 10×, 16×, 25×, Ajuste de distância interpupilar 55mm – 88mm, rotação da fenda ±90°, Ângulo iluminado de 180° no plano horizontal (90° para direita/esquerda).
CARACTERÍSTICAS:
Fonte de laser: Q-switched Nd:YAG;
Comprimento de onda: 1064 nm (infravermelho);
Energia: 0,3 a 10 mJ por pulso, continuamente variável;
Duração do pulso: 4 ns;
Modo Burst: 1, 2 e 3 pulsos por burst, selecionável;
Tamanho do ponto: 8 µm;
Ângulo do cone: 16 graus;
Offset (Posterior): 100 a 350 µm, continuamente variável;
Feixe de mira: vermelho 635nm, intensidade ajustável;
Taxa de repetição: de até 3 Hertz;
Ampliação otimizada para melhoria anterior visualização de segmento;
Resfriamento: refrigerado a ar;
Filtros: Azul-verde, violeta-azul, absorção de calor (28% de atenuação), nenhum.
Largura da Fenda: Variação contínua entre fechada e 12 mm.
Requisitos elétricos: 100–240 VCA, 50/60 Hz, 500 VA;
Peso: 30 kg, 66 lbs (somente laser);
Dimensões: (AxLxP) 57 x 75 x 44 cm, 23 x 30 x 18 polegadas (somente laser)
Fabricante: Ellex Medical Pty Ltd
Procedência: Austrália
Modelo: Ultra Q (Laser Yag)
Registro Anvisa: 80686360345
Garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO:
- Mesa elétrica com sistema de elevação vertical;
- Óculos de segurança;
- Capa de proteção;
- Nobreak recomendado pelo fabricante.

Valor total da proposta: R$513.902,00
(quinhentos e treze mil e novecentos e dois reais)

CONDIÇÕES GERAIS

1. **Preços:** Declaramos que nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente.

2. **Garantia:** 12 (doze) meses contados a partir do recebimento definitivo.

3. **Validade da proposta:** 60 (sessenta) dias a contar da data de apresentação.

4. **Prazo de entrega:** 60 (sessenta) dias a partir do recebimento da nota de empenho ou autorização de fornecimento.

5. **Local de entrega:** Rua Eloy Candido de Melo, 477, Bairro: Centro, Sarzedo/MG – Cep: 32.450-000.

6. **Forma de pagamento**: O pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após a entrega dos materiais/equipamentos, com nota fiscal devidamente atestada por servidor responsável designado pela contratante.

7. **Dados bancários:** BANCO DO BRASIL - Agência: 1229-7 - C/C: 130547-6.

8. **Representante para assinatura do contrato ata ou equivalente:**
Mauricio Munhoz Rufino - CPF: 078.539.256-46

9. **Identificação do licitante:**
VISIONAR ENGENHARIA CLÍNICA LTDA - CNPJ sob o nº 11.896.322/0001-87
Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906.
Contato: (31) 3284-7228 - E-mail: licitacao@visionarengenharia.com.br

10. **Local da Assistência Técnica:**
Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906.
Contato: (31) 3284-7325 – Ramal: 204 - E-mail: assistencia@visionarengenharia.com.br

DECLARAÇÕES E OBSERVAÇÕES

Declaramos que inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores e que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital.

Desde já agradecemos à confiança depositada, me coloco a disposição para informações adicionais.

Belo Horizonte, 22 de novembro de 2023.

VISIONAR ENGENHARIA CLINICA LTDA
MAURICIO MUNHOZ RUFINO

11.896.322/0001-87
VISIONAR ENGENHARIA CLÍNICA LTDA
Av. Cristóvão Colombo, 519 - SL 1105/1107
Funcionários - CEP 30140-906
BELO HORIZONTE - MG

EMENDA IMPOSITIVA 05/2023

Sarzedo, 27 de novembro de 2023

Emenda Impositiva ao Projeto de Lei 69/2023 de 11 de outubro de 2023, que estima a receita e fixa as despesas para o exercício financeiro de 2024, e dá outras providências.

Consignar os recursos alterando a estrutura programática, do Projeto de Lei 69/2023 de 11 de outubro de 2023, que estima a receita e fixa as despesas para o exercício financeiro de 2024, conforme detalhamento a seguir:

INCLUSÃO	
Ação:	2.263- Manutenção do Centro de Especialidades Médicas
Elemento:	449052
Valor:	**R$ 222.402,00**

OBS: Valor para aquisição de 01 equipamento oftalmológico (YAG LASER) a ser utilizado nas atividades de Oftalmologia do Centro de Especialidades Médicas

DEDUÇÃO	
Ação:	99.999.9999.9999 - Reserva de Contigencia
Elemento:	9.9.99.99.00.00.00.00 - Reserva de Contigencia ou Reserva do RPPS
Valor:	R$ 222.402,00

JUSTIFICATIVA:

Justifica-se a destinação de emenda impositiva para aquisição de **01 (um) aparelho YAG Laser** para o Centro de Especialidades Médicas, visando um atendimento mais eficaz e preciso na prevenção e diagnóstico de doenças oftalmológicas.

O aparelho YAG Laser é utilizado no pós operatório de cirurgias de cataratas, para remover a opacidade presente em uma cápsula do olho, deixando a membrana ocular transparente.

Assim sendo, através da aquisição do equipamento citado acima, será possível aumentar a abrangência de exames da rede municipal, diminuindo a dependência de consultas e exames realizados em outros municípios e ou através de convênios intermunicipais.

Gabriele Valeska
Vereadora Municipal

CÂMARA MUNICIPAL DE SARZEDO
Recebemos dia: 27 / 11 /2023
Hora: 15 : 51
ASSINATURA - ADMINISTRAÇÃO

SUPLIMED

Prefeitura Municipal de Sarzedo
CNPJ 01.612.509/0001-58
Sarzedo/ MG
Pedido de Estimativa de Preço

ITEM	QDT	DESCRICAO DO PRODUTO	UNITARIO	VALOR TOTAL
01	01	LASER, para oftalmologia, do tipo ND:YAG, com comprimento de onda de 1064 nm, controlado por microprocessador. -Deve possuir modo Q-Switched basico, energia continuamente ajustavel de 0,2 a 10 MJ, com compensacao de Laser YAG Anterior e Posterior de 500 microns, tamanho do ponto de 8 micrometros, modo BURST de 1, 2, 3 pulsos cada com largura do pulso de 4 nanossegundos, taxa de repeticao de 2,5 Hz. Foco de compensacao de YAG continuamente variavel de anterior (-) 500 micrometros a posterior (+) 500 micrometros, comprimento focal de 107 mm, angulo conico de 16°, ampliacao com 5 etapas: 6x, 10x, 16x, 25x, 40x, lampada de fenda do tipo microscopio Galileo, oculares: 12.5x, distancia pupilar de 55-75 mm. Laser do feixe da mira de diodo 635 nm de feixe de luz duplo de intensidade continuamente variavel ate 200 microW. Acompanha mesa oftalmologica eletrica. Modelo : Q-LAS MARCA A.R.C	R$280.000,00	R$280.000,00

SUPLIMED

03	01	**MicroscópioEspecular deCórnea**	UNITARIO	PRECO
		Microscópio especular de não contato. Características da fotografia do endotélio dacórnea: com ampliação da fotografia de 25,4x (no painel de controle); Limite de fotografia: 0,25 x 0,55mm; Potência de resolução: mais de 125 linhas/mm; Alvo de fixação: central e periférico. Características da medição da espessura da córnea: Limites de medição: 0,40 a 0,75mm com unidade de exibição emincrementos de 0,01mm. Modelo: SPM 700	R$100.000,00	R$100.000,00

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

1) Prazo de entrega: 30 (TRINTA) dias uteis,
2) Validade da proposta : 60 dias
3) Condições de Pagamento: 30 dias
4) Preços líquidos
5) Impostos inclusos
6) Marcas e procedências já citadas nos itens
7) Garantia: 3 (três) anos para os equipamento contra possíveis defeitos de fabricação.

Assistência Técnica e Manutenção Permanente à Rua Cláudio Manoel, nº 17 - Bairro Funcionários – Belo Horizonte - MG / CEP: 30.140 -100 – Telefone (31) 3048-5811

8) Material posto e instalado sem nenhum ônus

Vendedor: Elizangela Lourenco

CNPJ:00.071.799/0001-07

ENDEREÇO: Rua Claudio, 17 –Funcionários – CEP.30140-100

Elizangela Lourenço

DATA DA COTAÇÃO 24/11/2023

AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA. | CNPJ 24.905.567/0001-75
(19) 3681-7006 | (19) 2181-7999 www.axistm.com.br
Rua Dr. Costa Machado, 573 Cj. 51 e 52 - Centro
São José do Rio Pardo, SP | CEP 13720-000

A
CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO
Rua Professora Efigênia Mendonça Pinheiro, 199 – Centro Sarzedo - MG - CEP: 32.450 - 000.
e-mail: gabyvaleskavereadora@gmai.com
Telefone: (31) 99849 - 7680

PROPOSTA DE PREÇOS

Razão Social	**AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA**
Endereço	Rua Dr. Costa Machado, 573 – Cj 51 E 52 - Centro – São José do Rio Pardo – SP CEP 13.720 - 000 – Fone +55 (19) 2181 - 7999 / Cel. (19) 99199 - 3838 e-mail: axis@axistm.com.br
ID	**CNPJ** 24.905.567/0001 – 75 **INCR. ESTADUAL** 646.069.737.111 **I.M.** 13.023
Dados Bancários	Banco do Brasil - 001 - AGÊNCIA: 0066 - 3 - C.CORRENTE: 29.372 - 5
Representante Legal	Luís Augusto Perdão Teixeira - CPF 299.044.958-23 RG 326011523 - Casado Empresário - Domiciliado a Rua dos Paulistas, 84 - São José do Rio Pardo - SP - CEP 13.720-000.

Pelo presente, apresenta proposta de preços para a **CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO** para aquisição de equipamentos oftalmológicos.

Item	Qtd.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unit.	Valor Total R$
01	**01**	**Unid.**	**YAG LASER SLT LASER:** Q-Switched Nd: YAG QSwitched frequency doubled Nd: YAG, Comprimento de onda 1064 nm 532 nm Escala de Energia 0.2 to _ 15 mJ (no modo single pulse mode), 10 to _ 25 mJ (no modo double pulse), 20 to _ 45 mJ (no modo triple pulse), 0.2 - 2.6 mJ, continuo e variável, Pulso 4 ns 3 ns Modo Burst 1, 2, 3 pulso por tiro e selecionável Pulso simples (Single Pulse) Modo Estrutura Fundamental, difraction limited Frequency-doubled, difraction limited Media de Air Breakdown 2.1 mJ (1.5 mJ em solução liquida) N/A Tamanho do SPOT 8 m 400 m Ângulo do Cone 16o graus < 3o graus Escala de Offset da Mira de Tratamento +/- 500 m, continuo, variável N/A Mira do Laser Mira dupla de laserde diode, continuamente variavel, vermelho 635 nm Mira Single do laser diode, continuamente variável vermelho 635 nm, Iluminação da Lâmpada de Fenda, Slit lamp XLamp® XM-L2 2.85 V 10 W, Taxa de Repetição do Laser Acima de 3.0 Hz, Saída do Laser / Laser Delivery Lampada de Fenda integrada, tipo Galileu estereoscopica 16x microscópio de ótica convergente, Magnificação Integrada: 5- posições: 5x, 8x, 14x, 25x, 38x, Filtro de Segurança Fixed OD5 @ 1064 nm and 532 nm, double coated / color balanced, Sistema de Refrigeração Air convencional, passivo, Alimentação de Entrada 100-240 VAC, 50-60 Hz, Automática, Consumo 500VA, Dimensões aproximadas 72 cm x 54 cm x 54 cm, Peso Aproximado 32KG. **MARCA: LIGTHMED – MODELO: SLY 9000** **FABRICANTE: LIGHTMED CORPORATION - TAIWAN** **REGISTRO ANVISA: 10354340101**	**LIGTHMED MODELO SLY 9000**	**350.000,00**	**350.000,00**

AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA. | CNPJ 24.905.567/0001-75
(19) 3681-7006 | (19) 2181-7999 www.axistm.com.br
Rua Dr. Costa Machado, 573 CJ. 51 e 52 - Centro
São José do Rio Pardo, SP | CEP 13720-000

02	**01**	**Unid.**	**TOMOGRAFO DE COERENCIA OPTICA:** fotografia da imagem do fundo do olho: colorida; Ângulo mínimo de fotografia: 45 graus e 30 graus equivalentes (zoom digital); Distância da operação: entre 30 e 40mm (variação admitida de 10%); Diâmetro fotografável da pupila: entre 3mm e 8mm (variação admitida de 10%);) Fotografia do tomograma do fundo do olho: Limites de varredura (fundo do olho): horizontal entre 3 e 12mm e vertical entre 3 e 12mm (variação admitida de 10%); Padrão de varredura: 3D e linear, com comprimento de onda de até 1.050nm, no mínimo; Velocidade de varredura: entre 80.000 e 200.000scans/segundo (variação admitida de 10%); Resolução lateral: entre 10 e 30 micras (variação admitida de 10%); Resolução de profundidade: digital, entre 2 e 4 micras (variação admitida de 10%); Diâmetro fotografável da pupila: no mínimo 2,5mm; Alvo de fixação interno: eletroluminescência orgânica, com ajuste da posição do mostrador; Alvo de fixação periférico e externo incluso. Fotografia e tomograma do segmento anterior: Limites de varredura (fundo do olho): horizontal entre 3 e 20mm e vertical entre 3 e 20mm (variação admitida de 10%); Distância da operação: entre 10 e 25mm (variação admitida de 10%); Padrão mínimo de varredura: 3D e linear; Velocidade de varredura: entre 50.000 e 200.000scans/segundo; Alvo de fixação interno e externo. Alimentação elétrica: Voltagem de 220 V ou Bivolt. **MARCA: HUVITZ – MODELO: HOCT-1** **FABRICANTE: HUVITZ CO. LTD- COREIA DO SUL** **REGISTRO ANVISA: 80102512205**	**HUVITZ MODELO HOCT-1**	**450.000,00**	**450.000,00**
VALOR TOTAL DA PROPOSTA						**R$ 800.000,00 (Oitocentos mil reais)**

CONDIÇÕES GERAIS:

Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

- Validade da proposta: **60 (sessenta) dias.**
- Prazo de garantia e assistência técnica: **12 (doze) meses.**

São José do Rio Pardo, SP, 24 de Novembro de 2.023.

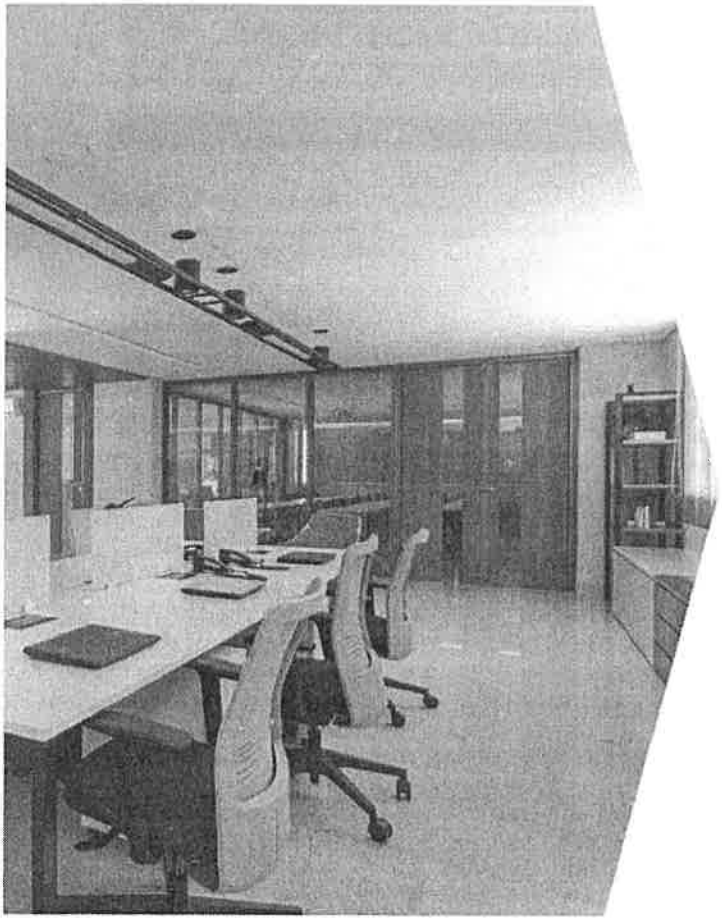
Luís Augusto Perdão Teixeira
Diretor

24.905.567/0001-75
AXIS TECNOLOGIA MÉDICA LTDA.
Rua Dr. Costa Machado, 573
Centro - CEP 13.720-000
São José do Rio Pardo- SP

VISIONAR

PROPOSTA COMERCIAL

Parabéns você conquistou uma proposta!



QUEM SOMOS NÓS?

A Optivision é uma empresa que vai muito além da venda de equipamentos de primeira linha, de marcas mundialmente reconhecidas.

Somos parceiros de negócios de oftalmologistas empreendedores que desejam reconhecimento profissional e um negócio rentável. Enxergamos nossos equipamentos como ferramenta de negócios. Trabalhamos com inteligência e conhecimento de mercado e visão estratégica para ajudar a desenvolver o negócio de nossos clientes.

20+	300+	5000+
Anos de Experiência	Participações em Congressos	Clientes

"Acreditamos que podemos transformar o modo como os oftalmologistas fazem negócios. Somos o parceiro de negócios ideal para eles porque temos uma visão única sobre o mercado deles: para nós, oftalmologistas são empreendedores; consultórios, clínicas e hospitais são negócios; equipamentos são ferramentas de desenvolvimento de negócios.

Trabalhamos para descobrir oportunidades, desenvolver negócios, estudar mercados, evoluir regiões. Nossos equipamentos existem para fazer a diferença na vida dos pacientes e, assim, gerar negócios rentáveis. Não vendemos equipamentos; desenvolvemos negócios unindo nossa capacidade empreendedora ao nosso conhecimento de gestão e mercado."

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

Quantel medical · OPTOTEK MEDICAL · VISIONIX · Keeler Focused on you

Crystalvue · medmont · MOPTIM ASPIRING TO SEE MORE · TAKAGI



Munhoz Rufino
Coordenador de Licitações
licitacao@optivisionbrasil.com.br
+55 (31) 3284-7228 | +55 (11) 93474-8991

VISIONAR

Endereço: Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1106 e 1107, Funcionários
Belo Horizonte/MG - Brasil

VISIONAR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ N° 01.612.509/0001-58

A empresa de direito privado VISIONAR ENGENHARIA CLINICA LTDA, CNPJ nº 11.896.322/0001-87, inscrição estadual nº 001591036.00-86, com sede na Av. Cristovão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, na cidade de Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906 neste ato representada por seu representante legal abaixo-assinado, Sr. Mauricio Munhoz Rufino, brasileiro, solteiro, portador da carteira de identidade MG- 16.603.543, expedida pela PCMG, CPF nº 078.539.256-46, apresenta proposta comercial conforme solicitado com as especificações técnicas.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDD	VALOR UND.	VALOR TOTAL
01	**TOMÓGRAFO DE COERÊNCIA ÓPTICA COM AGIOGRAFIA SEM CONTRASTE** - Metodologia OCT-SD (Spectral Domain / Domínio Espectral), fonte de luz SLD de 840 nm, velocidade de varredura de 80.000 A-Scans/s. Profundidade de scan de 3 mm. Compensação de Dioptria de -20D a +20D. Metodologia de visualização do fundo do olho por SLO, com campo de visão de 45°. A tecnologia SLO (Scanning Laser Ophthalmoscopy) permite imagens em tempo real extremamente precisas através do rastreador ocular (eye tracking). O sistema do Mocean 4000 permite a aquisição simultânea de imagens transversais de OCT e com imagens de fundo SLO podendo localizar facilmente a área da lesão antes da aquisição. Além disso, o sistema captura até 50 imagens de fundo de olho SLO dentro de um segundo, que através do rastreador ocular (eye tracking), consegue gerar imagens com melhor relação sinal-ruído minimizando os artefatos causados pelo desvio ocular e movimento sacádicos. Ele realiza 100 vezes de rastreamento por segundo com precisão de rastreamento de 10 mícrons e mais de 95% de taxa de sucesso, o que lhe dá mais confiança na prática. OCT de Retina e Disco Óptico com padrões de Scan panorâmicos de até 12 mm, com padrões em Linha, Radial, MultiScan e Cubo 3D com opção de modo DCI (Deep Choroidal Imaging / Imagem Profunda de Coróide). Relatórios para Glaucoma e Retina com banco de dados para comparação, progressão e base normativa nos padrões de Mácula e Disco Óptico, com segmentação das camadas da retina, incluso análise de camada de fibras nervosas (RNFL), células ganglionares (GCC) e espessura da retina. Incluso módulo Segmento Anterior com padrão de Scan em Linha, Radial e Ângulo-a-Ângulo. Medida anterior/posterior com mapa epitelial e paquimétrico. Padrão radial com relatório de ambos os olhos indicando paquimetria em mapa radial de 6mm. Incluso módulo VASCAN, Angiografia por Tomografia de Coerência Óptica (AngioOCT), sem contraste, segmentação de 7 camadas com scan 3D de até 12x8 mm para mácula e opção de padrão para disco óptico. Os recursos de análise de software são sempre atualizados e gratuitos para atualização (excluindo o módulo OCTA). Alimentação Bivolt. Fabricante: MOPTIM Modelo: MOCEAN 4000 SLO-OCTA Registro Anvisa: 80170800010 ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: - Computador Workstation: Processador Intel Core i5 12400F @2.5GHZ até 4.4GHz, Memória RAM DDR4 16GB SSD 240GB, HD 1TB, Placa de vídeo GeForce GTX 1650 4GB Monitor Full HD 23.8", Teclado e mouse wireless, Windows 11. - Mesa elétrica com sistema de elevação vertical; - Nobreak de alta performance recomendado pelo fabricante.	Moptim	01	R$291.500,00	R$291.500,00
05	**LASER YAG OFTALMOLÓGICO Q-SWITCHED ND:YAG 1064nm –** Com o UltraQ da Ellex você poderá realizar procedimentos de capsulotomia e iridotomia em níveis de potência mais baixos e mais eficientes e com consistência otimizada tiro a tiro. O UltraQ é um Fotodisruptor compatível com lentes intraoculares apresentando um feixe Ultra Gaussiano, concentrando mais potência	Ellex	01	R$222.402,00	R$222.402,00

no centro do perfil da viga (da mira). Essa capacidade oferece maior densidade de energia, reduzindo a níveis necessários para realizar procedimentos de capsulotomia e iridotomia efetivamente, assim reduz significativamente o risco de corrosão da lente.O UltraQ possuí em sua configuração uma lâmpada de fenda de alta qualidade e desempenho com microscópio estereoscópico galileu com lentes convergentes, lente objetiva 1,25x, lentes oculares 12,5x dioptria ajustável em intervalos de ±5 D. Uma lente inclui retícula, ajuste de ampliação padrão 10×, 16×, 25×, Ajuste de distância interpupilar 55mm – 88mm, rotação da fenda ±90°, Ângulo iluminado de 180° no plano horizontal (90° para direita/esquerda).
CARACTERÍSTICAS:
Fonte de laser: Q-switched Nd:YAG;
Comprimento de onda: 1064 nm (infravermelho);
Energia: 0,3 a 10 mJ por pulso, continuamente variável;
Duração do pulso: 4 ns;
Modo Burst: 1, 2 e 3 pulsos por burst, selecionável;
Tamanho do ponto: 8 µm;
Ângulo do cone: 16 graus;
Offset (Posterior): 100 a 350 µm, continuamente variável;
Feixe de mira: vermelho 635nm, intensidade ajustável;
Taxa de repetição: de até 3 Hertz;
Ampliação otimizada para melhoria anterior visualização de segmento;
Resfriamento: refrigerado a ar;
Filtros: Azul-verde, violeta-azul, absorção de calor (28% de atenuação), nenhum.
Largura da Fenda: Variação contínua entre fechada e 12 mm.
Requisitos elétricos: 100–240 VCA, 50/60 Hz, 500 VA;
Peso: 30 kg, 66 lbs (somente laser);
Dimensões: (AxLxP) 57 x 75 x 44 cm, 23 x 30 x 18 polegadas (somente laser)
Fabricante: Ellex Medical Pty Ltd
Procedência: Austrália
Modelo: Ultra Q (Laser Yag)
Registro Anvisa: 80686360345
Garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO:
- Mesa elétrica com sistema de elevação vertical;
- Óculos de segurança;
- Capa de proteção;
- Nobreak recomendado pelo fabricante.

Valor total da proposta: R$513.902,00
(quinhentos e treze mil e novecentos e dois reais)

CONDIÇÕES GERAIS

1. **Preços:** Declaramos que nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente.

2. **Garantia:** 12 (doze) meses contados a partir do recebimento definitivo.

3. **Validade da proposta:** 60 (sessenta) dias a contar da data de apresentação.

4. **Prazo de entrega:** 60 (sessenta) dias a partir do recebimento da nota de empenho ou autorização de fornecimento.

5. **Local de entrega**: Rua Eloy Candido de Melo, 477, Bairro: Centro, Sarzedo/MG – Cep: 32.450-000.

6. **Forma de pagamento**: O pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após a entrega dos materiais/equipamentos, com nota fiscal devidamente atestada por servidor responsável designado pela contratante.

7. **Dados bancários:** BANCO DO BRASIL - Agência: 1229-7 - C/C: 130547-6.

8. **Representante para assinatura do contrato ata ou equivalente:**
Mauricio Munhoz Rufino - CPF: 078.539.256-46

9. **Identificação do licitante:**
VISIONAR ENGENHARIA CLÍNICA LTDA - CNPJ sob o nº 11.896.322/0001-87
Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906.
Contato: (31) 3284-7228 - E-mail: licitacao@visionarengenharia.com.br

10. **Local da Assistência Técnica:**
Av. Cristóvão Colombo nº 519, sala 1107, bairro Funcionários, Belo Horizonte/MG, CEP nº 30.140-906.
Contato: (31) 3284-7325 – Ramal: 204 - E-mail: assistencia@visionarengenharia.com.br

DECLARAÇÕES E OBSERVAÇÕES

Declaramos que inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores e que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital.

Desde já agradecemos à confiança depositada, me coloco a disposição para informações adicionais.

Belo Horizonte, 22 de novembro de 2023.

VISIONAR ENGENHARIA CLINICA LTDA
MAURICIO MUNHOZ RUFINO

11.896.322/0001-87
VISIONAR ENGENHARIA CLÍNICA LTDA
Av. Cristóvão Colombo, 519 - SL 1107/1107
Funcionários - CEP 30140-906
BELO HORIZONTE - MG