



# OQTIS

Convênio nº 979732/2025  
PROCESSO Nº 05.980110/2025

## PROPOSTA COMERCIAL

Proposta Técnica apresentada está de acordo com o anexo I do PROCESSO Nº 05.980110/2025.

### 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Oqtis Indústria de Equipamentos Hospitalares Ltda.

FR150, 1173, Nova Sardenha, Farroupilha, RS – 95181-899.

E-mail: [contato@oqtis.com.br](mailto:contato@oqtis.com.br)

Cel. 054 99697.5691 Cel 053 98113.2336

CNPJ 47.806.382/0001-09 IE 045/0118169

Representante legal da empresa OQTIS: Sr. Joel Nardi Chiele, Diretor geral, brasileiro, Solteiro, sob o ID: 3004407627 / CPF: 198.663.800-68, residente e domiciliado na cidade de Farroupilha / RS.

**DADOS BANCÁRIOS:** BANCO SICREDI (748): AG: 0167 / CONTA: 18425-6.

### 2. DA PROPOSTA:

Vimos apresentar por intermédio desta, a nossa proposta para fornecimento FOCO CIRURGICO MÓVEL, FOCO CIRÚRGICO DE TETO, salientando que os materiais abaixo cotados atendem integralmente todas as condições de qualidade exigidas.

### 3. VALORES:

Declaramos que nossos preços são líquidos, estão inclusos todos os tributos, impostos, taxas, encargos trabalhistas e previdenciários, despesas diretas ou indiretas decorrentes da entrega e aquisição dos produtos, contemplando também a instalação, treinamento e neste caso o frete conforme combinado. Todos estes itens mencionados anteriormente serão considerados inclusos na proposta.

### 4. ENTREGA:

O produto será entregue em até 30 (TRINTA) dias corridos, contados do recebimento da proposta assinada, salvo, se por motivo justo, a CONTRATADA solicitar prorrogação, e este pedido for aceito pela Contratante.

OQTIS INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA  
CNPJ: 47.806.382/0001-09 – FR150, nº 1736, NOVA SARDENHA – 95181-899 – Farroupilha/RS  
Cel.: 54 99697-5691 – Cel.: 53 98113-2336  
[contato@oqtis.com.br](mailto:contato@oqtis.com.br)  
[www.oqtis.com.br](http://www.oqtis.com.br)

## **5. PRAZO DE GARANTIA:**

Concessão do Fabricante de plena garantia para o equipamento e acessórios, contra defeitos de fabricação, a contar da data da certificação da Nota Fiscal.

Garantia do fabricante de 12 (DOZE) meses para os equipamentos, acessórios e mão de obra.

Certificado de garantia do Fabricante com validade de 12 (DOZE) meses, a contar da data de certificação da Nota Fiscal.

A garantia dos equipamentos/ materiais abrange peças e componentes contra defeitos de fabricação, funcionamento ou possíveis falhas que possam surgir com o uso dos mesmos.

Compromisso de substituir o equipamento/ material entregue fora da especificação proposta, por outro que corresponda à especificação convencionada. Sem qualquer alteração e despesa adicional.

## **6. DADOS BANCÁRIOS:**

BANCO SICREDI (748): AG: 0167 / CONTA: 18425-6.

## **7. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:**

Validade da proposta de 180 (Cento e oitenta) dias, a contar da data de emissão da mesma.

## **8. ASSISTÊNCIA TÉCNICA, INSTALAÇÃO E TREINAMENTO:**

Declaramos que a assistência técnica, instalação e treinamento serão prestados pelos profissionais autorizados e capacitados da empresa: OQTIS INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA – inscrita no CNPJ 47.806.382/0001-09, situada na FR150, nº 1736, Nova Sardenha, Farroupilha-RS, CEP: 95181-899, Cel: (54) 99697-5691.

A assistência técnica, durante o prazo de garantia do equipamento, será prestada no local onde o equipamento estiver instalado.

### **REPRESENTANTE COMERCIAL E TÉCNICO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO:**

Ciamed-Comercio e Serviços LTDA – CNPJ: 00.961.539/0001-07

Contato: Flavio Tauil Matias – Cel: (21) 99996-5557 (Whats)



# OQTIS

## 9. PROPOSTA COMERCIAL:

LOTE	QTDE	MARCA/ FABRICANTE: OQTIS MODELO: SIRIUS S2 PAÍS DE ORIGEM: BRASIL Registro na ANVISA: 82758090001 PROCEDÊNCIA NACIONAL/CAIXA DE MADEIRA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>7 - Foco Cirúrgico de solo Móvel</b>	2 UN	<p>Especificação técnica: Foco Cirúrgico móvel para todos os procedimentos cirúrgicos. Com cúpula em alumínio (material que comprovadamente ajuda na dissipação de calor sendo superior quando comparado a cúpula de material plástico e com perfil extremamente baixos, evitando aumento de temperatura sobre o cirurgião e paciente) de cor branca modelo SIRIUS S2. Possui pintura eletrostática a pó, seladas e com grau de proteção IP54, com superfície lisa. Sistema de frenagem nos 4 rodízios individualmente.</p> <p>Com lâmpadas de tecnologia LED de cor branca e controle eletrônico de intensidade é possível obter 160.000 lux com a vida útil chegando a 300.000 horas com vida útil declarada de 10 anos.</p> <p>Possui a luz homogênea através de feixes sobrepostos, e guiados a partir de lentes, possuindo um sistema de redução de sombra, filtragem eficiente de raios infravermelhos e redução de radiação ultravioleta.</p> <p>Para o posicionamento da cúpula, é utilizada a manopla esterilizável (pelo cirurgião).</p> <p>As duas cúpulas são providas de sistema que permite que a mesma fique a altura de 1 metro a partir do piso (altura da mesa cirúrgica) com o foco perpendicular à mesma (iluminação de cavidades). Para sustentação das cúpulas não é empregado sistema de contrapesos, mas sim, sistema de freio adequado que permite que a cúpula fique estável na posição em que foi colocada. Possui um sistema de suspensão leve</p>	R\$ 20.300,00	R\$ 40.600,00





# OQTIS

facilitando o movimento e fornecendo rápida estabilidade sem necessidade de contrapeso. Possui o seu formato em pétala que não altera significativamente o fluxo laminar do teto ventilado. Por ter o seu sistema eletrônico de controle, ele permite que a cor e a luz se mantenham constante em qualquer temperatura de cor selecionada ou potência de iluminação.

O índice de reprodução de cores IRC é de 98 e índice R9 de 97 com restituição cromática estável. A intensidade luminosa de cada cúpula é de 160.000 LUX, medidos a 1 (um) metro de distância.

A iluminação do campo é perfeita e isenta de sombras, cada cúpula possui sistema eletrônico de controle da intensidade luminosa independentes disposto no próprio braço cardan da cúpula com a utilização de tela LCD para visualização das informações de configurações e controle através de teclado do tipo membrana de fácil higienização e de forma independente.

O equipamento possui as funções de:

- Liga/desliga
- Indicador do nível de luminosidade (5 níveis de 0 a 100%)
- Diâmetro de campo ajustável através de painel eletrônico, com manutenção da iluminação constante, aumentando a vida útil dos componentes, ajustando para abertura e fechamento do campo;
- Temperatura de cor de 3000K a 6000K, dividido em 5 níveis;
- Modo ENDO (ajuste para cirurgias minimamente invasivas de 5000 lux).

Diâmetro de campo de 220 mm

Profundidade de iluminação de 230cm.



# OQTIS

		<p>São fornecidas 4 unidades de Manoplas extras de alumínio facilmente retirável com somente uma das mãos, sem a utilização de ferramentas e autoclavável permitindo ajuste pelo cirurgião durante o procedimento.</p> <p>Possui sistema de emergência com baterias, com autonomia mínima de 8 horas com nível de indicação. Alimentação elétrica bivolt (100V-240V 50/60Hz) e fonte chaveada (não utiliza transformador). IP54, com registro no MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA nº 82758090001.</p>		
--	--	---	--	--

LOTE	QTDE	MARCA/ FABRICANTE: OQTIS MODELO: SIRIUS S2 PAÍS DE ORIGEM: BRASIL Registro na ANVISA: 82758090001 PROCEDÊNCIA NACIONAL/CAIXA DE MADEIRA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>8 - Foco Cirúrgico de teto</b>	3 UN	<p>O Foco Cirúrgico de Teto é projetado para fornecer iluminação de alta performance em ambientes cirúrgicos, com foco na precisão e na segurança durante os procedimentos. O modelo conta com duas cúpulas SIRIUS S2 equipadas com 48 lâmpadas de LED cada, e oferece controle eletrônico de intensidade de iluminação, atendendo a todos os requisitos técnicos essenciais para ambientes hospitalares.</p> <p><b>Características Principais:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fixação e Mobilidade:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ O sistema de fixação é realizado através de uma haste central única, fixada ao teto, com braços articulados independentes para cada cúpula, permitindo movimentos de torção, flexão e rotação em 360° ao redor da haste central.</li><li>◦ O Foco Cirúrgico possui um mecanismo que possibilita ajustar sua altura para ficar a 1 metro do piso (na altura da mesa</li></ul></li></ul>	R\$ 55.000,00	R\$ 165.000,00



		<p>cirúrgica), com a iluminação posicionada de forma perpendicular para o tratamento de cavidades.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Estabilidade e Sustentação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ O sistema de suspensão é projetado para ser leve, facilitando o movimento das cúpulas, enquanto proporciona uma rápida estabilidade na posição desejada.</li><li>◦ As cúpulas são fixadas com um sistema de freio, dispensando o uso de contrapesos, o que garante estabilidade sem a necessidade de ajustes constantes.</li></ul></li><li>• <b>Cúpulas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Fabricadas em alumínio, as cúpulas possuem sistema de dissipação de calor passivo, sem ventoinhas ou coolers, prevenindo o aumento de temperatura no ambiente.</li><li>◦ Possuem revestimento das cúpulas em superfície extremamente lisa, isenta de parafusos e ser resistente a corrosão.</li><li>◦ O design das cúpulas é projetado para eliminar sombras no campo operatório, com um sistema de iluminação LED de cor branco frio de alta eficiência, proporcionando luz fria com correção de cor próxima ao branco natural.</li></ul></li><li>• <b>Características de Iluminação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Cada cúpula possui uma intensidade luminosa superior a 160.000 Lux, medida a 1 metro de distância.</li><li>◦ A iluminação é regulável, com controle digital para ajustar a intensidade, a temperatura da cor (entre 3000 a 6000K) e o diâmetro do campo de iluminação.</li></ul></li></ul>	
--	--	---	--





- A iluminação possui sistema de redução de sombras e filtragem eficiente de raios infravermelhos e radiação ultravioleta.
- Índice de Reprodução de Cores (IRC) de 98 e R9 de 97, garantindo alta fidelidade nas cores.
- **Sistema de Controle:**
  - As cúpulas possuem painel de controle digital com teclado de membrana e tela LCD, localizado no braço de cada cúpula, permitindo ajustes rápidos e fáceis da intensidade luminosa, temperatura de cor e diâmetro do campo e através de manopla.
  - Ajuste de diâmetro de campo de forma eletrônica através de teclado de membrana, e também, através de ajuste pela manopla estéril, permitindo no mínimo 320 mm.
- **Segurança e Durabilidade:**
  - O Foco Cirúrgico é certificado com grau de proteção IP 54 ou superior, conforme normas do Inmetro.
  - O sistema eletrônico é protegido por fusível substituível.
  - A manopla de focalização, feita em alumínio, é facilmente removível sem a necessidade de ferramentas e pode ser autoclavada.
  - Vida útil do sistema de iluminação LED superior a 300.000 horas, garantindo alta durabilidade e baixo custo de manutenção.



# OQTIS

		<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Acessórios e Garantia:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Acompanha dez unidades de manoplas extras, removíveis sem auxílio de ferramentas e autoclaváveis.</li><li>◦ Controle de parede com todas as funções presentes no controle da cúpula</li></ul></li><li>• <b>Alimentação Elétrica:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ 100-240V bivolt – 50/60Hz – 60VA de consumo – IP54 –</li></ul></li></ul>		
--	--	---	--	--

**VALOR UNITÁRIO ITEM 11: R\$ 20.300,00 (Vinte mil e trezentos reais).**

**VALOR UNITÁRIO ITEM 12: R\$ 55.000,00 (Cinquenta e cinco mil reais).**

**VALOR TOTAL: R\$ 205.600,00 (Duzentos e cinco mil e seiscentos reais).**

## 10. Certificação de Qualidade e do Produto:

Boas Práticas de Fabricação;

Portaria Inmetro – Certificação Compulsória dos equipamentos elétricos sob o Regime de Vigilância Sanitária;

ABNT NBR IEC 60601-1 – Equipamento Eletromédico – Parte 1 – Requisitos Gerais sob o Regime de Vigilância Sanitária;

ABNT NBR IEC 60601-1-2 – Norma Colateral: Compatibilidade Eletromagnética – Requisitos e Ensaio;

ABNT NBR IEC 60601-1-2-41 – Equipamento eletromédico - Parte 2-41: Requisitos particulares para segurança básica e o desempenho essencial das luminárias cirúrgicas e das luminárias cirúrgicas;

## 11. DECLARAÇÕES

Declaramos que todos os equipamentos ofertados são novos e sem uso anterior, fabricados com material de alta qualidade.

Declaramos que assumimos a responsabilidade pela qualidade dos produtos fornecidos, inclusive pela promoção de substituições se detectadas impropriedade ou inconformidades.

Declaramos que as peças de reposição estarão disponíveis no mercado para aquisição futura, por um período não inferior a 10(dez) anos.

Declaramos a garantia dos equipamentos por no mínimo 12 (doze) meses a contar da instalação e funcionamento dos equipamentos, abrangendo a manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças eventualmente necessárias, sem nenhum custo para





# OQTIS

a Instituição, obrigando-se, a qualquer tempo, a substituição dos equipamentos que apresentem defeito de fabricação ou divergência com as especificações exigidas, independentemente de se tratar de fabricante ou não, sem nenhum custo para a ora Contratante.

Declaramos o compromisso, onde iremos promover a manutenção dos equipamentos durante a vigência da garantia, com a máxima rapidez e sem qualquer custo para a Contratante.

Declaramos o compromisso de realização de treinamento relativo à operacionalização dos equipamentos para os funcionários definidos pela Instituição.

Declaramos que os ITENS orçados serão entregues no local determinado, estando todos os custos de tal operação, incluídos nas propostas apresentadas.

Declaramos que todos os ITENS são novos, ou seja, não possuem nenhum componente/peça/parte com características de ser recondicionado, remanufaturado ou reaproveitado de outros ITENS e encontram-se em perfeitas condições de uso, responsabilizando-se por vícios ou defeitos de fabricação, bem como por desgastes anormais do equipamento, suas partes e acessórios, obrigando-se a ressarcir os danos e ainda a substituir as peças ou o equipamento, caso estas venham apresentar defeitos repetitivos durante o período de garantia, sem ônus para a Unidade.

Declaramos garantia integral, mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da data de seu recebimento definitivo pela comissão técnica da Unidade.

Temos o compromisso de substituir o equipamento e do material permanente, entregue fora da especificação proposta, por outro que corresponda à especificação convencionada, sem qualquer alteração e despesa adicional;

Declaramos que cumpriremos rigorosamente as determinações do Edital para a entrega dos produtos, conforme as solicitações desta Instituição.

Declaramos que os valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros conforme descrito no item 3.6. do presente Processo.

Declaramos o comprometimento de realização de treinamento técnico e/ou operacional após entrega do produto. E que o equipamento e acessórios ofertados são novos e que estão regularmente registrados na ANVISA.

Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à cotação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.



# OQTIS

## DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A/C do Responsável,

A empresa OQTIS INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 47.806.382/0001-09, sediada na FR150, nº 1736, NOVA SARDENHA – 95181-899 – Farroupilha/RS, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) Joel Nardi Chiele, inscrito(a) no CPF sob o nº 198.663.800-68, portador(a) da cédula de identidade nº 3004407627, DECLARA que atendeu a todas as exigências de habilitação e que detém capacidades técnico-operacionais (instalações, aparelhamento e pessoal) para fornecimento do(s) objeto(s) para o(s) qual(is) apresenta proposta.

## DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A/C do Responsável,

A empresa OQTIS INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 47.806.382/0001-09, sediada na FR150, nº 1736, NOVA SARDENHA – 95181-899 – Farroupilha/RS, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) Joel Nardi Chiele, inscrito(a) no CPF sob o nº 198.663.800-68, portador(a) da cédula de identidade nº 3004407627, DECLARA, sob as penas da Lei, que é EMPRESA DE PEQUENO PORTE, que cumpre os requisitos legais para efeito de qualificação como ME-EPP e que não se enquadra em nenhuma das hipóteses elencadas no parágrafo 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando apta a usufruir dos direitos de que tratam os artigos 42 a 45 da mencionada Lei, não havendo fato superveniente impeditivo da participação no presente certame.

Farroupilha, 9 de dezembro de 2025.

---

**JOEL NARDI CHIELE**

**DIRETOR GERAL**

ID: 3004407627 / CPF: 198.663.800-68