



**E. TAMUSSINO  
& CIA LTDA**  
Fundada em 1959

[www.tamussino.com.br](http://www.tamussino.com.br)

## Matriz

### Rio de Janeiro

Rua do Senado, 260 - Centro  
20231-006 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel: (21) 3221-8000  
E-mail: etlrj@tamussino.com.br

## Filiais

### São Paulo

Avenida Paes de Barros, 492/504 - Mooca  
03114-000 - São Paulo - SP  
Tel: (11) 2696-0766  
E-mail: etlsp@tamussino.com.br

### São Paulo (Interior)

R. José Bianchi, 555,  
SI 1905/1906/1907 - Nova Ribeirânia  
14096-730 - Ribeirão Preto - SP

### Belo Horizonte

Avenida do Contorno, 3505  
sala 1001 a 1006 - Santa Efigênia  
30110-917 - Belo Horizonte - MG  
Tel: (31) 3465-8200  
E-mail: etlmg@tamussino.com.br

### Brasília

SIA Trecho 3, Lotes 625/695 Bloco B  
salas 228, 230, 232, 234 - Zona industrial  
Guara 71200-030 - Brasília - DF  
Tel: (61) 3051-8250  
E-mail: etldf@tamussino.com.br

### Curitiba

Rua Júlia Wanderley, 178 - Mercês  
80430-030 - Curitiba - PR  
Tel: (41) 3336-6116  
E-mail: etlpr@tamussino.com.br

### Florianópolis

Rua Cristóvão Nunes Pires, 110  
sala 501 - Centro  
88010-120 - Florianópolis - SC  
TEL: (48) 3225-8905  
E-mail: etlsc@tamussino.com.br

### Porto Alegre

Avenida João Pessoa, 1315 - Farrroupilha  
90040-001 - Porto Alegre - RS  
Tel: (51) 3019-0770  
E-mail: etlrs@tamussino.com.br

### Recife

Rua Senador José Henrique, 224  
sala 501/502 - Ilha do Leite  
50070-460 - Recife - PE  
Tel: (81) 3223-2470 / 8572  
E-mail: etlpe@tamussino.com.br

### Salvador

R. Frederico Simões, 125,  
SI 1702- Caminho das Árvores  
41820-774 - Salvador - BA

À

## FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FRANCA

Praça Dom Pedro II, n.º 1826 – Centro – Franca – SP – fone (16) 3711-4156 - CEP: 14.400-715 –

AT.: Setor de compras.

REF: Cotação Prévia de Preços: 008/2023

Convênio: 937610/2022

Data: 04/04/2023 – 17h00

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO MÉDICO HOSPITALAR.

## PROPOSTA DE PREÇOS

A empresa **E TAMUSSINO E CIA LTDA.**, estabelecida na Av. Paes de Barros, n.º 492, Complemento 504, Bairro Mooca, CEP: 03.114-000, São Paulo/SP, inscrita no CNPJ sob o n.º 33.100.082/0002-86, Inscrição Estadual: 110.162.218.119, Inscrição Municipal: 8.483.974-0, telefone: (11) 91098-2128, e-mail: [bruna.vieira@crlicitar.com.br](mailto:bruna.vieira@crlicitar.com.br), por intermédio de sua procuradora abaixo assinado, vem apresentar sua Proposta Comercial, conforme segue:

### ITEM 01

### QUANTIDADE: 01

### MARCA/FABRICANTE: RICHARD WOLF / RICHARD WOLF GMBH - ALEMANHA

### MODELO/REFERÊNCIA: CONFORME PLANILHA ABAIXO

### PROCEDÊNCIA: ALEMANHA

### VALOR TOTAL DO ITEM 01: R\$ 441.704,70 (QUATROCENTOS E QUARENTA E UM MIL, SETECENTOS E QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS)

Nº ÍTEM	CÓDIGO RW	REFERÊNCIA	ANVISA	QTD COTADA
1	RW6016	55251051	81037940031	1
1	RW0064	85525922	81037940031	1
1	RW0104	85261504	81037940031	1
1	RW1665	LG27HK510S	80187730012	1
1	RW1019	51610011	81037940028	1
1	RW0986	22350211	81037940030	1
1		Armario VLFB-65 Aco E-Tamussino	isento	1
1	RW0090	Nobreak	isento	1
1	RW0050	8934432	81037940035	2



**E. TAMUSSINO  
& CIA LTDA**

Fundada em 1959

[www.tamussino.com.br](http://www.tamussino.com.br)

## Matriz

### Rio de Janeiro

Rua do Senado, 260 - Centro  
20231-006 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel: (21) 3221-8000  
E-mail: etlrj@tamussino.com.br

## Filiais

### São Paulo

Avenida Paes de Barros, 492/504 - Mooca  
03114-000 - São Paulo - SP  
Tel: (11) 2696-0766  
E-mail: etlsp@tamussino.com.br

### São Paulo (Interior)

R. José Bianchi, 555,  
SI 1905/1906/1907 - Nova Ribeirânia  
14096-730 - Ribeirão Preto - SP

### Belo Horizonte

Avenida do Contorno, 3505  
sala 1001 a 1006 - Santa Efigênia  
30110-917 - Belo Horizonte - MG  
Tel: (31) 3465-8200  
E-mail: etlmg@tamussino.com.br

### Brasília

SIA Trecho 3, Lotes 625/695 Bloco B  
salas 228, 230, 232, 234 - Zona industrial  
Guara 71200-030 - Brasília - DF  
Tel: (61) 3051-8250  
E-mail: etldf@tamussino.com.br

### Curitiba

Rua Júlia Wanderley, 178 - Mercês  
80430-030 - Curitiba - PR  
Tel: (41) 3336-6116  
E-mail: etlpr@tamussino.com.br

### Florianópolis

Rua Cristóvão Nunes Pires, 110  
sala 501 - Centro  
88010-120 - Florianópolis - SC  
TEL: (48) 3225-8905  
E-mail: etlsc@tamussino.com.br

### Porto Alegre

Avenida João Pessoa, 1315 - Farrroupilha  
90040-001 - Porto Alegre - RS  
Tel: (51) 3019-0770  
E-mail: etlrs@tamussino.com.br

### Recife

Rua Senador José Henrique, 224  
sala 501/502 - Ilha do Leite  
50070-460 - Recife - PE  
Tel: (81) 3223-2470 / 8572  
E-mail: etlpe@tamussino.com.br

### Salvador

R. Frederico Simões, 125,  
SI 1702- Caminho das Árvores  
41820-774 - Salvador - BA

1	RW6017	806650231	81037940082	2
1	RW0082	8923013	81037940022	1
1	RW0241	8923123	81037940015	1
1	RW0080	8921013	81037940020	3
1	RW0236	8921123	81037940015	3
1	RW6015	83932817	81037940009	1
1	RW0918	83930417	81037940004	1
1	RW0272	8383423	81037940090	1
1	RW0884	8584732	81037940132	1
1	910020	0910020	isento	1
1	RW1649	124112	isento	2

## DESCRIPTIVO TÉCNICO DO PRODUTO PROPOSTO:

**01 PROCESSADORA DE IMAGEM DIGITAL:** Processadora de imagens compatível com todos os componentes da família LOGIC HD, resolução de 1920 X 1080p Full HD. Saídas de vídeo FULL-HD: 2 X HDMI, 2 X 3G-SDI. Conexão com impressora e demais dispositivos de documentação analógicos: 2 x conexão remota. 5 portas USB 2.0 (1 frontal e 4 traseiras), para transferência e armazenamento via USB de imagens estáticas nos formatos JPEG e TIFF, vídeos com resolução FULL HD, além de documentos em PDF. Preparada para sistemas de integração e sala inteligente CORE NOVA, possibilitando comunicação com demais equipamentos através de função diálogo. White balance, brilho, seleção de perfil e zoom digital ajustáveis através do painel frontal Touch Screen, ou através de acesso ao menu pelo controle remoto. Incluso software com modalidades avançadas de imagem (Special Imaging Mode), possibilitando: realce de estruturas em dois níveis, diferenciação tecidual em 3 níveis e clareamento de superfícies escuras com controle de sobreposição de luz, pronta para fluorescência ICG/NIR em tempo real com dois modos especiais: Green ICG (imagem de luz branca com sobreposição de ICG) e Green ICG puro (imagem em tons de cinza com sobreposição ICG) para avaliação de perfusão visceral, estruturas biliares, linfonodos. Composto por: ENDOCAM Logic HD, controle remoto manual, USB flash drive, cabo interlock HDMI / DVI-D 3.0 m, cabo de energia, terminal CANBUS. Alimentação 100 - 240 V (A.C), 50 / 60 Hz. Marca Richard Wolf. ANVISA 81037940031

**01 MICRO-CÂMERA DIGITAL (CABEÇOTE):** Cabeça de câmera ENDOCAM LOGIC HD 3CCD Cabeçote com 3 sensores de imagem, tecnologia CCD, de 1/3 polegadas, geração de imagem em resolução FULL-HD. Processamento e transferência digital de alta performance, 02 botões programáveis através da processadora LOGIC HD, com duas funções cada (pressão curta e longa). Cabo de conexão com possibilidade de substituição in-loco, construção do cabeçote angulada em aproximadamente 30°, entregando ergonomia e conforto. Blindado para imersão e desinfecção de alto nível, esterilizável em vapor úmido à 134°C (autoclave), óxido de etileno e Plasma de peróxido de hidrogênio (STERRAD). C-MOUNT RIWO LENS Adaptador C-Mount RIWO Lens com ajuste de zoom e foco, sistema parfocal, F = 13 – 29mm, compatível com endoscópios de diferentes fabricantes, sistema de engate rápido do tipo "snap-on-lock". Imersível e autoclavável. Marca Richard Wolf. ANVISA 81037940031

**01 MONITOR LCD/LED GRAU MÉDICO:** Monitor Grau Cirúrgico LG de 27 polegadas Com resolução de 1.920 x 1.080, e tela Full HD de 27 polegadas (16:9). Entradas: HDMI (1.4), S-Video, 3G-SDI e DVI-I. Saídas: 3G-SDI e DVI-I. Alimentação 110-220V (60 Hz). :ANVISA 80187730012

**01 FONTE DE LUZ LED:** Fonte de Luz ENDOLIGHT LED 1.2: Fonte de luz LED equivalente a 180W xénon, ajuste de controle de brilho e luminosidade no painel. Soquete universal para cabos de



**E. TAMUSSINO  
& CIA LTDA**

Fundada em 1959

[www.tamussino.com.br](http://www.tamussino.com.br)

## Matriz

### Rio de Janeiro

Rua do Senado, 260 - Centro  
03114-000 - São Paulo - SP  
Tel: (21) 3221-8000  
E-mail: [etlrj@tamussino.com.br](mailto:etlrj@tamussino.com.br)

## Filiais

### São Paulo

Avenida Paes de Barros, 492/504 - Mooca  
03114-000 - São Paulo - SP  
Tel: (11) 2696-0766  
E-mail: [etlsp@tamussino.com.br](mailto:etlsp@tamussino.com.br)

### São Paulo (Interior)

R. José Bianchi, 555,  
SI 1905/1906/1907 - Nova Ribeirânia  
14096-730 - Ribeirão Preto - SP

### Belo Horizonte

Avenida do Contorno, 3505  
sala 1001 a 1006 - Santa Efigênia  
30110-917 - Belo Horizonte - MG  
Tel: (31) 3465-8200  
E-mail: [etlmg@tamussino.com.br](mailto:etlmg@tamussino.com.br)

### Brasília

SIA Trecho 3, Lotes 625/695 Bloco B  
salas 228, 230, 232, 234 - Zona industrial  
Guara 71200-030 - Brasília - DF  
Tel: (61) 3051-8250  
E-mail: [etldf@tamussino.com.br](mailto:etldf@tamussino.com.br)

### Curitiba

Rua Júlia Wanderley, 178 - Mercês  
80430-030 - Curitiba - PR  
Tel: (41) 3336-6116  
E-mail: [etlpr@tamussino.com.br](mailto:etlpr@tamussino.com.br)

### Florianópolis

Rua Cristóvão Nunes Pires, 110  
sala 501 - Centro  
88010-120 - Florianópolis - SC  
TEL: (48) 3225-8905  
E-mail: [etlsc@tamussino.com.br](mailto:etlsc@tamussino.com.br)

### Porto Alegre

Avenida João Pessoa, 1315 - Farrroupilha  
90040-001 - Porto Alegre - RS  
Tel: (51) 3019-0770  
E-mail: [etlrs@tamussino.com.br](mailto:etlrs@tamussino.com.br)

### Recife

Rua Senador José Henrique, 224  
sala 501/502 - Ilha do Leite  
50070-460 - Recife - PE  
Tel: (81) 3223-2470 / 8572  
E-mail: [etlpe@tamussino.com.br](mailto:etlpe@tamussino.com.br)

### Salvador

R. Frederico Simões, 125,  
SI 1702- Caminho das Árvores  
41820-774 - Salvador - BA

fibra RICHARD WOLF, OLYMPUS, KARL STORZ, ACMI e Stryker, sistemas de alarmes para falha no módulo LED com indicação sonora e visual, através de indicador no painel, comunicação integrada com processadora de imagens, através de porta remota, para ativação da função stand-by., alimentação 100 - 240 V (A.C), 50 / 60 Hz. Tempo de vida útil: 30.000 horas. Marca Richard Wolf. ANVISA 81037940028

**01 UNIDADES INSUFLADOR DE CO2 PARA LAPAROSCOPIA:** Insuflador HIGH FLOW 45 HEAT SET Insuflador de CO2 alto fluxo, conexão compatível com cilindros e redes de gases hospitalares, ajustes de fluxo e vazão na modalidade padrão (adulto) na faixa de 1 – 45 L/min, com incremento de 1L/minuto e pressão de 1 – 25 mmHg, com tolerância de até 30 mmHg. Sistema de aquecimento do gás insuflado, através de elemento externo. Monitorização da pressão do cilindro de CO2 e rede de gases, alarmes e válvulas de segurança que atuam em situações de sobre pressão, pressão negativa ou falta de Gás no Cilindro ou rede. Display touch screen com monitorização da pressão e fluxo programados e intra-abdominal. Ajuste de fluxo e vazão na modalidade Baby Mode (pediátrico e RN) na faixa de 0,1 – 2L/min e pressão de 3 – 20 mmHg. Acompanha: válvula e mangueira para cilindro, cabo de força, tubo de insuflação de alto fluxo com elemento de aquecimento externo, reutilizável por 100 ciclos 3,0 m, filtro de higienização. Alimentação: 100 - 240 V~ (a.c.), 50 / 60 Hz. Marca Richard Wolf. ANVISA 81037940030

**01 UNIDADE ARMÁRIO PARA LAPAROSCOPIA (RACK):** Armário fechado com monitor na área externa, estrutura com chassi em aço tubular. - Laterais e portas em aço carbono enrijecidas; - Porta Frontais e traseiras com chaves e abertura de 270° ; - Braço articulado para monitor LCD/LED, padrão VESA 100 X 100; - 4 Prateleiras em aço dobradas, com reforços e ajuste de altura; - Rodízios Futura, 100 mm com freios nos frontais; - Pintura eletroestática a pó, polimerizada em estufa a 200°C bege/branco; - Suporte para Cabeça de Câmera; - Régua de tomadas tripolares; - Suporte para Cilindro de CO2; - Gaveta porta objetos; - Enrolador de fios; Dimensões externas: 1270 x 615 x 660 mm (A x L x P). ANVISA ISENTO

**01 NOBREAK COMPATÍVEL COM O SISTEMA.** ANVISA ISENTO

## 01 CAIXA DE INSTRUMENTAIS BÁSICA

1 trocater de 10mm, CT 100mm, com torneira/valvula para insuflação e mandril de ponta cortante. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940022 e 81037940015

3 trocateres de 5mm, CT 100 mm, com torneira/válvula para insuflação e mandril de ponta cortante. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940022 e 81037940015

1 Pinça de apreensão e dissecação, mandíbula tipo Maryland ou Endoclinh, ação dupla, rotatória em 360°, tubo isolado, manopla com cremalheira híbrida e com conexão HF. Desmontável em 3 partes através de sistema de engate rápido sem rosca, diâmetro de 5,0 mm, comprimento de trabalho 330 mm. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940009

01 Tesoura de Metzenbaum, mandíbula ação dupla, longa e curva, rotatória em 360°, tubo isolado, manopla sem cremalheira e com conexão HF. Desmontável em 3 partes através de sistema de engate rápido sem rosca, diâmetro de 5,0 mm, comprimento de trabalho 330 mm. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940004

01 Eletrodo de dissecação / coagulação tipo Hook, diâmetro de 5,0 mm, ponta metálica com acabamento arredondado, comprimento de trabalho 340 mm. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940090

1 Tubo de irrigação e aspiração, válvula de acionamento tipo alavanca, diâmetro de 5,0 mm, comprimento de trabalho 400 mm. Richard Wolf. ANVISA 81037940132

01 estojo/cesto para esterilização. ANVISA ISENTO

2 Endoscópio rígido PANOVIEV PLUS, diâmetro de 10 mm, ângulo de visão 30° , comprimento de trabalho 300 mm. Sistema de ótico com lentes em formato de bastão e guia de luz através de fibra ótica incorporada. Autoclavável. Richard Wolf. ANVISA 81037940035

2 cestos para endoscópios. ANVISA ISENTO

2 Conjunto de cabo de fibra de luz, Ø 5,0 mm e 2300 mm de comprimento, inclusos adaptadores para fonte de luz e endoscópio. Richard Wolf. ANVISA 81037940082

Informações adicionais: o fabricante recomenda manutenção preventiva anual dos equipamentos.



**E. TAMUSSINO  
& CIA LTDA**

Fundada em 1959

[www.tamussino.com.br](http://www.tamussino.com.br)

## Matriz

### Rio de Janeiro

Rua do Senado, 260 - Centro  
20231-006 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel: (21) 3221-8000  
E-mail: [etlrj@tamussino.com.br](mailto:etlrj@tamussino.com.br)

## Filiais

### São Paulo

Avenida Paes de Barros, 492/504 - Mooca  
03114-000 - São Paulo - SP  
Tel: (11) 2696-0766  
E-mail: [etlsp@tamussino.com.br](mailto:etlsp@tamussino.com.br)

### São Paulo (Interior)

R. José Bianchi, 555,  
SI 1905/1906/1907 - Nova Ribeirânia  
14096-730 - Ribeirão Preto - SP

### Belo Horizonte

Avenida do Contorno, 3505  
sala 1001 a 1006 - Santa Efigênia  
30110-917 - Belo Horizonte - MG  
Tel: (31) 3465-8200  
E-mail: [etlmg@tamussino.com.br](mailto:etlmg@tamussino.com.br)

### Brasília

SIA Trecho 3, Lotes 625/695 Bloco B  
salas 228, 230, 232, 234 - Zona industrial  
Guara 71200-030 - Brasília - DF  
Tel: (61) 3051-8250  
E-mail: [etldf@tamussino.com.br](mailto:etldf@tamussino.com.br)

### Curitiba

Rua Júlia Wanderley, 178 - Mercês  
80430-030 - Curitiba - PR  
Tel: (41) 3336-6116  
E-mail: [etlpr@tamussino.com.br](mailto:etlpr@tamussino.com.br)

### Florianópolis

Rua Cristóvão Nunes Pires, 110  
sala 501 - Centro  
88010-120 - Florianópolis - SC  
TEL: (48) 3225-8905  
E-mail: [etlsc@tamussino.com.br](mailto:etlsc@tamussino.com.br)

### Porto Alegre

Avenida João Pessoa, 1315 - Farrroupilha  
90040-001 - Porto Alegre - RS  
Tel: (51) 3019-0770  
E-mail: [etlrs@tamussino.com.br](mailto:etlrs@tamussino.com.br)

### Recife

Rua Senador José Henrique, 224  
sala 501/502 - Ilha do Leite  
50070-460 - Recife - PE  
Tel: (81) 3223-2470 / 8572  
E-mail: [etlpe@tamussino.com.br](mailto:etlpe@tamussino.com.br)

### Salvador

R. Frederico Simões, 125,  
SI 1702- Caminho das Árvores  
41820-774 - Salvador - BA

O link para acesso do site da ANVISA dos produtos não regularizados como dispositivos médicos para possível consulta: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/setorregulado/regularizacao/produtos-para-saude/produtos-nao-regulados>

Declaramos que nos valores propostos estão incluídos no preço, todos os impostos, taxas e quaisquer outras despesas necessárias ao cumprimento do objeto da cotação

**Validade da proposta:** 120 (cento e vinte) dias corridos, a contar da data de abertura desta Cotação Prévia.

**Prazo de entrega:** 60 (sessenta) dias, a contar da data da ordem de compra.

**Local de entrega:** no Almoxarifado Central da Fundação Santa Casa de Misericórdia de Franca, situada à Avenida Presidente Vargas, nº 2953 – Jardim Petrágliã – Franca – SP – CEP 14.409-055, das 08:00 às 16:00 horas (de segunda a sexta-feira).

**Prazo de pagamento:** 30 (trinta) dias após o recebimento do equipamento, nos termos do ART 41º da Portaria Interministerial 424/2016, conforme estipulado em cada item do ANEXO I – Formulário de Proposta Comercial.

**Prazo de garantia:** 12 (doze) meses, a partir da data de instalação, frete e instalação inclusos, treinamento operacional em no mínimo 3 dias, manual de operação em português e certificado de boas práticas de fabricação.

**DECLARAMOS**, que as manutenções preventivas para todos os itens serão anual.

### Dados Bancarios:

CNPJ: 33.100.082/0002-86  
Banco Brasil - Ag.0384-0 - C/C: 100.007-1

### Responsável pela Assinatura da Ata RP/Contrato:

Bruna Vieira Jaques  
R.G. n.º 42504159-1 SSP/SP  
CPF n.º 38869387860  
Procuradora

### CONTATOS:

#### Nome | E-mail | Telefone:

Bruna Vieira | [bruna.vieira@crlicitar.com.br](mailto:bruna.vieira@crlicitar.com.br) | (11) 91098-2128  
Jennifer Alves | [jennifer.alves@crlicitar.com.br](mailto:jennifer.alves@crlicitar.com.br) | (11) 91098-1631  
Tarsila de Andrade | [tarsila.andrade@crlicitar.com.br](mailto:tarsila.andrade@crlicitar.com.br) | (11) 91098-1689  
Cesar Augusto | [cesar.augusto@crlicitar.com.br](mailto:cesar.augusto@crlicitar.com.br) | (11) 99956-3552

### Anexos:

- Registro Anvisa
- Catálogo Técnico

Atenciosamente,  
São Paulo, 03 de abril de 2023.

### E TAMUSSINO E CIA LTDA.

Bruna Vieira Jaques R.G. n.º 42504159-1 SSP/SP CPF n.º 38869387860  
Procuradora