



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOSSOROCA - RS

CNPJ: 87.613.014/0001-69

Responsável: WILLIAN MORAIS NASCIMENTO

Matrícula: 3009

Telefone: (55) 3356-4000

Departamento: DEPARTAMENTO DE COMPRAS



Equipe de Atuação em Cotação:

Nome	Matrícula	Departamento	Telefone
WILLIAN MORAIS NASCIMENTO	3009	COMPRAS	(55) 99610-0192

Relatório de Cotação: LASER VERMELHO E INFRAVERMELHO

Pesquisa realizada entre 14/08/2026 09:07:52 e 14/08/2026 09:37:05

Relatório gerado no dia 14/08/2026 09:38:39 (IP: 160.238.146.28)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3°, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1

LASER VERMELHO E INFRAVERMELHO

especificações Técnicas Produto Beneficiado pela Legislação de Informática Especificações Técnicas LASER INFRAVERMELHO Característica Especificação Comprimento de onda 808 nm ± 10 nm Potência do emissor 100 mW ± 20% LASER VERMELHO Característica Especificação Comprimento de onda 660 nm ± 10 nm Potência do emissor 100 mW ± 20% FEIXE VISÍVEL Característica Especificação Comprimento de onda 660 nm ± 10 nm Potência útil do emissor 0,5 mW – 2, 5 mW CARACTERÍSTICAS GERAIS Característica Especificação Tipo de corrente de entrada Corrente contínua Tensão de entrada 5 V Corrente máxima de entrada 2 A Conector para recarga da bateria USB-C Dimensões máximas para o corpo do conector USB-C 11,0 mm x 22,5 mm Modo de operação do equipamento Contínuo Modo de operação dos emissores laser Operação contínua Grau de proteção à penetração de água e objetos sólidos IP20 Incerteza do tempo ± 4% Incerteza da energia ± 20,4% O aparelho deverá conter Maleta, laser e óculos de proteção

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
3 / 3	3	R\$ 3.747,09 (un)	-	R\$ 3.747,09	R\$ 11.241,27

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	37.226.644/0001-02 - MUNICIPIO DE NOVO HORIZONTE DO SUL / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE DO SUL - MS	37226644000102-1-000059/2026	22/06/2026	R\$ 3.302,00
2	10.589.928/0001-07 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO BOM JARDIM / 1 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE BOM JARDIM	10589928000107-1-000009/2026	08/06/2026	R\$ 4.041,00
3	MUNICIPIO DE CAPAO DA CANOA / 4743 - Secretaria de Gestão, Inovação e Planejamento	90836693000140-1-000697/2025	19/01/2026	R\$ 3.898,27
Valor Unitário				R\$ 3.747,09

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 3.898,27

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.747,09

Valor Global: R\$ 11.241,27



Detalhamento dos Itens

Item 1: LASER VERMELHO E INFRAVERMELHO

Preço Estimado: R\$ 3.747,09 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 3.747,09

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.747,09

Quantidade	Descrição	Observação
3 Unidades	especificações Técnicas Produto Beneficiado pela Legislação de Informática Especificações Técnicas LASER INFRAVERMELHO Característica Especificação Comprimento de onda 808 nm ± 10 nm Potência do emissor 100 mW ± 20% LASER VERMELHO Característica Especificação Comprimento de onda 660 nm ± 10 nm Potência do emissor 100 mW ± 20% FEIXE VISÍVEL Característica Especificação Comprimento de onda 660 nm ± 10 nm Potência útil do emissor 0,5 mW – 2,5 mW CARACTERÍSTICAS GERAIS Característica Especificação Tipo de corrente de entrada Corrente contínua Tensão de entrada 5 V Corrente máxima de entrada 2 A Conector para recarga da bateria USB-C Dimensões máximas para o corpo do conector USB-C 11,0 mm x 22,5 mm Modo de operação do equipamento Contínuo Modo de operação dos emissores laser Operação contínua Grau de proteção à penetração de água e objetos sólidos IP20 Incerteza do tempo ± 4% Incerteza da energia ± 20,4% O aparelho deverá conter Maleta, laser e óculos de proteção	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 3.302,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 37.226.644/0001-02

Data: 26/05/2026 08:59

Órgão: MUNICIPIO DE NOVO HORIZONTE DO SUL / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE DO SUL - MS

Modalidade: Pregão - Eletrônico

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELA GERÊNCIA MUNICIPAL DE SAÚDE, ESPECIALMENTE NO ÂMBITO DOS SERVIÇOS DE FISIOTERAPIA, REABILITAÇÃO, ACOMPANHAMENTO CLÍNICO E AVALIAÇÃO EM SAÚDE, VISANDO GARANTIR A CONTINUIDADE, A AMPLIAÇÃO E A MELHORIA DA ASSISTÊNCIA PRESTADA A POPULAÇÃO USUÁRIA DO SISTEMA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Critério de Menor preço

Julgamento:

SRP: NÃO

Identificação: 37226644000102-1-000059/2026

Lote/Item: 1/2

Ata: N/A

Homologação: 22/06/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: Unidades

UF: MS

Descrição: LASERPULSE L42 IBRAMED - APARELHO DE FOTOBIMODULAÇÃO/LASERTERAPIA DE BAIXA POTÊNCIA, MICROCONTROLADO, PORTÁTIL OU TRANSPORTÁVEL, DESTINADO AO USO EM FISIOTERAPIA, REABILITAÇÃO E/OU ESTÉTICA, COM MODOS DE EMISSÃO CONTÍNUO E PULSADO, POSSIBILIDADE DE PROGR - LASERPULSE L42 IBRAMED - APARELHO DE FOTOBIMODULAÇÃO/LASERTERAPIA DE BAIXA POTÊNCIA, MICROCONTROLADO, PORTÁTIL OU TRANSPORTÁVEL, DESTINADO AO USO EM FISIOTERAPIA, REABILITAÇÃO E/OU ESTÉTICA, COM MODOS DE EMISSÃO CONTÍNUO E PULSADO, POSSIBILIDADE DE PROGRAMAÇÃO DE DOSE EM J/CM² E/OU ENERGIA TOTAL EM JOULES, AJUSTE DE PARÂMETROS TERAPÊUTICOS POR PAINEL/DISPLAY E RECURSO DE OPERAÇÃO COM APLICADORES/PROBES INTERCAMBIÁVEIS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ ACOMPANHAR, NO MÍNIMO, 03 APLICADORES LASER, SENDO: 01 APLICADOR DE LUZ VERMELHA VISÍVEL EM TORNO DE 660 NM, 01 APLICADOR INFRAVERMELHO EM TORNO DE 808 A 830 NM E 01 APLICADOR INFRAVERMELHO PULSADO EM TORNO DE 904 NM, OU CONFIGURAÇÃO TÉCNICA EQUIVALENTE/SUPERIOR. DEVERÁ PERMITIR APLICAÇÃO EM PROTOCOLOS DE LASERTERAPIA E LASERACUPUNTURA, COM TOPOSCÓPIO PARA LOCALIZAÇÃO DE PONTOS OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE. DEVERÁ POSSUIR ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA OU FONTE COMPATÍVEL, BATERIA RECARREGÁVEL INTERNA OU SOLUÇÃO EQUIVALENTE DE PORTABILIDADE, CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA CLASSE I

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/37226644000102/2026/59>

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
23.514.704/0001-88	FLORIANOPOLIS COMERCIO DE PRODUTOS PARA SAUDE LTDA	R\$ 3.302,00
VENCEDOR		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SC	Florianópolis	RUA SANTOS SARAIVA, 469
		Telefone:
		(48) 3271-0000
		Email:
		contabilidade@evocont.com.br



Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 4.041,00

CNPJ: 10.589.928/0001-07	Data: 18/05/2026 07:00	
Órgão: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO BOM JARDIM / 1 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE BOM JARDIM	Modalidade: Pregão - Eletrônico	
Objeto: REGISTRO DE PREÇO VISANDO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, APARELHOS, INSTRUMENTAIS, ACESSÓRIOS ODONTOLÓGICOS E DEMAIS EQUIPAMENTOS CORRELATOS, DESTINADOS À ESTRUTURAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E ADEQUADO FUNCIONAMENTO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE BUCAL, PARA EQUIPAR AS UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM/PE.	Critério de Julgamento: Menor preço	
Descrição: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: LASER TERAPÊUTICO, ASPECTO FÍSICO: PORTÁTIL, FONTE: LASER VERMELHO INFRAVERMELHO (660 E 810 NM), COMPONENTES ADICIONAIS: PEÇA DEMÃO, PONTEIRA, 3 ÓCULOS, COMPONENTES ADICIONAIS 1: CARREGADOR, MALETA. CATMAT: 441158 - EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: LASER TERAPÊUTICO, ASPECTO FÍSICO: PORTÁTIL, FONTE: LASER VERMELHO INFRAVERMELHO (660 E 810 NM), COMPONENTES ADICIONAIS: PEÇA DEMÃO, PONTEIRA, 3 ÓCULOS, COMPONENTES ADICIONAIS 1: CARREGADOR, MALETA. CATMAT: 441158	SRP: SIM	
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/10589928000107/2026/9	Identificação: 10589928000107-1-000009/2026	
	Lote/Item: 1/21	
	Ata: N/A	
	Homologação: 08/06/2026 00:00	
	Quantidade: 2	
	Unidade: UNIDADES	
	UF: PE	
CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.647.123/0001-48 *VENCEDOR*	JT COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA	R\$ 4.041,00
Endereço: DIVA PROENÇA, 995	Telefone: (43) 9640-8113	Email: jthospitalar@hotmail.com

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 3.898,27

Órgão: MUNICIPIO DE CAPAO DA CANOA / 4743 - Secretaria de Gestão, Inovação e Planejamento	Data: 09/10/2025 14:00
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - Registro de Preços para aquisição de equipamentos, materiais elétricos, eletrônicos e materiais médico-hospitalares para a SMS, SCDL e SMADU	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Descrição: Lote 33 - LASER TERAPÊUTICO PORTÁTIL. Características Técnicas Mínimas Requeridas: Tecnologia e Aplicação: Equipamento microcontrolado, para uso em laserterapia. Emissão de laser do tipo diodo semiconductor (GaAlAs ou similar). Indicado para aplicações em - Lote 33 - LASER TERAPÊUTICO PORTÁTIL. Características Técnicas Mínimas Requeridas: Tecnologia e Aplicação: Equipamento microcontrolado, para uso em laserterapia. Emissão de laser do tipo diodo semiconductor (GaAlAs ou similar). Indicado para aplicações em protocolos de cicatrização de feridas, redução de inflamações, alívio da dor e regeneração tecidual. Comprimentos de Onda: Emissão de dois comprimentos de onda distintos, sendo: Infravermelho (por exemplo, 808 nm ou 905 nm) – para tecidos profundos; Vermelho (por exemplo, 660 nm ou similar) – para ação superficial. Potência e Emissão: Potência de emissão mínima de 50 mW por comprimento de onda. Modulação contínua e pulsada, com frequência ajustável. Tempo de aplicação programável ou ajustável manualmente. Operacionalidade: Interface de controle simples (botões ou display digital). Design ergonômico e portátil (peso máximo de 1,5 kg). Alimentação elétrica bivolt, com fonte adaptadora, ou bateria interna recarregável. Sinalização luminosa e/ou sonora durante a	Critério de Julgamento: Menor preço
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/90836693000140/2025/697	SRP: SIM
	Identificação: 90836693000140-1-000697/2025
	Lote/Item: 1/30
	Ata: N/A
	Homologação: 19/01/2026 00:00
	Quantidade: 4
	Unidade: Unidade
	UF: RS



CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
10.728.371/0001-48		TK PRODUTOS E EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA			R\$ 3.898,27
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP	Cedral	RUA LUIZ ZELIOLI, 19	Felipe	(17) 3227-9648	tkmedlicitacao1@gmail.com





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas
<https://pncp.gov.br/app/>

Data: 14/08/2026 09:09:51

Acessar a fonte [aqui](#)

