

Estudo Técnico Preliminar 75/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 6463-2023

2. Descrição da necessidade

Aquisição de equipamentos/materiais permanentes necessários ao adequado funcionamento do consultório odontológico do Setor de Saúde.

Autoclave: Manter o adequado funcionamento do consultório odontológico, tendo em vista o desgaste da autoclave em virtude do tempo, não tendo sido viável seu reparo em virtude do custo. Frise-se que o Tribunal adquiriu recentemente uma autoclave para manter a redundância do equipamento, já que há outro equipamento mais antigo. A redundância se justifica pela redução de risco na paralisação dos atendimentos, visto que é um equipamento essencial e utilizado diariamente, uma vez que esteriliza os materiais utilizados pela odontologia, assim como enfermagem. Ocorre que a autoclave antiga vem apresentando problemas com frequência, e os custos de manutenção para correção de tais problemas não têm justificado a realização de mais intervenções técnicas. Por isso, entende-se ser mais viável a aquisição de uma nova, para reposição.

Sistema/Equipamento de digitalização de imagem radiológica: O sistema de raio-X atualmente utilizado pelo Tribunal tem mais de 20 anos, e a empresa já não presta assistência técnica no Brasil, impossibilitando a atualização do sistema. O referido sistema vem apresentando erros, não realizando as radiografias de maneira satisfatória. Diante da incompatibilidade do sistema e por orientação da unidade de tecnologia da informação, foi sugerida a aquisição de um novo equipamento para realizar a leitura digital do raio-X, cujo sistema seja compatível com o computador do Tribunal.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Saúde/Segesp	Elen Ribeiro Silva Lessa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para aquisição dos equipamentos, não se aplica a necessidade de amostra. Haverá indicação de marcas consideradas de referência, reconhecidas pelo mercado por sua qualidade, podendo a empresa ofertar marca similar, desde que compatíveis em termos de qualidade com as marcas de referência.

ITEM 1) CATMAT 389392: AUTOCLAVE, MATERIAL: AÇO INOX, TIPO : HORIZONTAL, MODELO: GRAVITACIONAL, OPERAÇÃO: AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SISTEMAS LIMPEZA, SEGURANÇA, SECAGEM PORTA FECHADA, VOLUME CÂMARA: CERCA DE 20 L, COMPOSIÇÃO: SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES: 3 BANDEJAS

A autoclave deve possuir programas de esterilização aptos a esterilizar os seguintes materiais: instrumental embalado, instrumental desembalado, plásticos, algodão, kit cirúrgico, tecidos e líquidos.

A empresa deve fornecer produto de 220V ou bivolt, garantia mínima de 2 anos a contar do recebimento definitivo, instalar o equipamento no local e possuir assistência técnica autorizada local; o equipamento deve possuir registro na Anvisa., REF.: CRISTOFOLI, DABI OU SIMILAR

ITEM 2) CATMAT 431595: SISTEMA DIGITALIZAÇÃO IMAGEM RADIOLÓGICA, TIPO: P/ PLACAS INTRAORAIS, COMPONENTES: C/ MONITOR E ACESSÓRIOS, COMPATIBILIDADE: P/ PLACAS ATÉ 27 X 54 MM, COMPONENTES ADICIONAIS: SOFTWARE INTEGRADO

Deve possuir os seguintes componentes: placas de fósforo, aparelho processador de imagens captadas pelas placas de fósforo, com software de fácil instalação e com atualizações de acordo com os sistemas operacionais novos; comprovar a reposição de placa de fósforo no mercado nacional; acessórios: mínimo de 400 capas protetoras; caixa organizadora para caixa de fósforo; pano de microfibra para limpeza; manual de uso.

A empresa deve fornecer produto de 220V, garantia de 24 meses a contar do recebimento definitivo, instalar o equipamento/sistema, prestando a devida assistência técnica (software e aparelho); o equipamento deve possuir registro na Anvisa REF.: KAVO ONE, EAGLE OU SIMILAR.

Os objetos não se enquadram como bem de luxo, nos termos do art. 20 da Lei nº 14.133/2021 e Ato TRT19 nº 104 /2022.

A aquisição dos itens ocorrerá em compra direta, considerando o valor dos bens.

Os produtos deverão ser entregues sem ônus para o Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região, no Setor de Saúde do TRT-19, Anexo II, localizado na Avenida Desembargador Artur Jucá, nº. 179, Centro, CEP: 57.020-645 – Maceió – Alagoas, no horário das 08h às 14:30h, em dias úteis, de segunda a sexta-feira. O prazo para entrega do produto deverá ser de até 20 (vinte) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho pela empresa.

A empresa deve possuir documento de autorização emitido pela Anvisa para comercializar e/ou fornecer material médico, ambulatorial ou hospitalar, além do licenciamento expedido pelo órgão competente de saúde dos Estados, Distrito Federal ou Municípios, conforme previsto no art. 2º da Lei nº 6.360/1976 e art. 2º do Decreto 8.077/2013.

5. Levantamento de Mercado

AUTOCLAVE:

No mercado, há autoclave no modelo analógico e no modelo digital. O modelo analógico possui um manômetro, e a despressurização é feita manualmente. O profissional precisa ficar observando o funcionamento do aparelho durante o ciclo de esterilização, para verificar a luz que indica o final da esterilização se apagar, bem como acionar a haste de despressurização e aguardar o ponteiro do manômetro chegar a zero para poder abrir a porta para secagem dos materiais. Assim, a secagem só se inicia com a interferência humana, precisando a auxiliar a abrir a porta do aparelho, e podemos dizer que este fato é uma grande desvantagem em relação à digital. No modelo digital há um display, onde acontecem os ajustes numéricos e a despressurização é feita automaticamente. Após fechar a porta, aciona-se a tecla de início que acenderá a luz do ciclo, ela iniciará a remoção do ar e o aquecimento até a temperatura programada, iniciando a esterilização, informando o tempo e a temperatura conforme passar o tempo. Após terminar o tempo de esterilização, a máquina aciona um alarme sonoro por alguns segundos e neste momento ela iniciará a despressurização, indicando no painel o tempo e a temperatura. Ao final do ciclo, a máquina entrará no processo de secagem. Esse processo pode ser com porta aberta ou fechada. Esse é um diferencial importante em relação ao modelo analógico, pois a autoclave digital permite escolher o tipo de secagem, se com porta aberta ou fechada. Assim, é possível escolher entre a secagem dentro do próprio ciclo, após a esterilização com a porta entreaberta e com a resistência ligada, ou realizar a secagem com a porta fechada. Neste último caso, após a conclusão completa do ciclo, não é necessário abrir a porta do equipamento o que evita a interrupção do atendimento pelo profissional para proceder à abertura da porta da autoclave. Desta forma, não atrasa o ciclo, por não precisar da interferência humana para abrir a porta da autoclave e dar sequência à secagem.

SISTEMA DE RADIOLOGIA:

Entre todos os exames de imagem, provavelmente a radiografia, mais conhecida como raio X, é a mais comum. Grande parte das pessoas já tiveram que ser submetidas a esse exame para constatar alguma doença ou lesão. No mercado existem dois tipos de aparelho de radiografia: o convencional (analógico) e o digital. A radiografia convencional é aquela que, depois de realizada, precisa que o filme seja revelado, mais ou menos como acontecia com as fotos de câmeras analógicas.

A radiografia convencional expõe o paciente e o profissional a um nível de radiação consideravelmente alto. Logo, um dos principais benefícios que a radiografia digital apresenta em relação à convencional é a emissão de menos radiação, que torna o exame mais seguro para o paciente e também para o dentista. No método digital, não é preciso utilizar placas de filme e tão menos revelá-las, o que torna o processo muito mais simples, prático e barato, tanto pela economia das chapas quanto de um profissional para a revelação das imagens. Os raios X são absorvidos por uma placa cujos circuitos são sensíveis à radiação, e eles são os responsáveis por captar a imagem, que é enviada para um computador para seu posterior tratamento.

Com a radiografia convencional, era necessário empregar a dose exata de radiação, para que o exame não ficasse muito claro nem muito escuro, de modo que seja possível analisá-lo com eficiência. Com a radiografia digital já é diferente. Como as imagens são processadas por um computador, é possível fazer ajustes de acordo com a necessidade de cada exame de imagem. Por exemplo, é possível aumentar ou diminuir o contraste da imagem, de modo que seja possível analisar a imagem com mais precisão. Isso também reduz a taxa de exames que precisam ser refeitos. Além disso, as imagens geradas pelas radiografias digitais, por si só, já são mais nítidas do que as da radiografia convencional, mesmo que não passem por nenhum tipo de tratamento de imagem.

Com a radiografia digital, o mesmo profissional pode fazer o exame, obter a imagem e encaminhá-lo para a emissão do laudo, o que reduz consideravelmente os custos. Por mais que o equipamento para o exame seja mais caro do que o utilizado para radiografias normais, o custo-benefício é melhor, ainda mais no médio e longo prazo.

Assim, quando a radiografia é realizada pela técnica digital, ela é capaz de apresentar mais vantagens do que pelo método convencional.

Existe tanto a radiografia digital direta, em que a imagem já aparece diretamente no computador, quanto a indireta, em que os raios são capturados por uma placa de fósforo que precisa ser escaneada e depois pode ser processada normalmente. No sistema com placa de fósforo, as películas são reveladas num pequeno processador, sem utilização dos produtos químicos convencionais e câmara escura, e diminuição da dosagem de radiação, já que as placas de fósforo são mais sensíveis e requerem uma dose menor para captar a imagem radiográfica.

6. Descrição da solução como um todo

Para garantir a boa procedência e qualidade dos equipamentos, será exigida qualificação técnica da empresa, devendo esta possuir documento de autorização emitido pela Anvisa para comercializar e/ou fornecer material médico, ambulatorial ou hospitalar, além do licenciamento expedido pelo órgão competente de saúde dos Estados, Distrito Federal ou Municípios, conforme previsto no art. 2º da Lei nº 6.360/1976 e art. 2º do Decreto 8.077/2013. Os equipamentos também deverão possuir registro na Anvisa.

A garantia dos equipamentos será pelo prazo mínimo constante nas especificações/descrição de cada item, a contar do recebimento definitivo do objeto. Durante o período de vigência da garantia, a contratada, por meio de rede de assistência técnica credenciada, substituirá sem qualquer ônus para o Tribunal Regional do Trabalho 19ª Região, todas as partes, componentes, acessórios ou mesmo as unidades por completo que apresentarem defeito.

A assistência técnica deverá ser prestada no local de instalação/entrega dos equipamentos no prazo de 48 horas contados do acionamento pela contratante, através de email. A assistência ao software do Sistema de radiologia, descrito no item 2, poderá ser feita remotamente.

Caso seja necessária a retirada de equipamento do Setor de Saúde, para a assistência técnica, o mesmo deverá ser devolvido em até 5 (cinco) dias úteis.

No caso de não haver a peça necessária para reposição e consequente conserto, na assistência técnica autorizada local, a contratada terá um prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos para substituição da mesma, mediante a comprovação do pedido da respectiva peça à fábrica/fornecedor, observando o prazo de 48 horas para solicitação da peça.

Caso haja necessidade de envio e retorno do equipamento para outra localidade, a contratada assumirá integralmente essas despesas de envio e retorno dos equipamentos/acessórios defeituosos para manutenção, observando o prazo de 15 (quinze) dias corridos para devolução.

Deverão estar acompanhados dos equipamentos todos os manuais técnicos em português dos componentes fornecidos, bem como dos *drives* necessários para a instalação daqueles que tenham tais *hardwares*.

Considerando a análise dos tipos de produtos existentes no mercado, levou-se em consideração para a escolha da autoclave sua capacidade (de acordo com as demandas de esterilização da unidade), questões relacionadas à segurança quanto ao uso do equipamento (secagem com porta fechada, alarmes e demais itens de segurança), bem como à limpeza e tipos de materiais a seres esterilizados, conforme especificações abaixo. Em relação ao sistema de radiologia digital, optou-se pelo sistema digital com placa de fósforo, considerando a segurança no quesito da radiação para o paciente/profissional, e qualidade/manuseio das imagens digitais, sem necessidade de profissional especializado para revelação de imagens obtidas pelo método convencional.

Seguem, abaixo, as especificações dos itens:

1) Autoclave digital automática 21L, com display de LCD, câmara horizontal e sistema com microcontrolador.

Desaeração e despressurização: Automáticas. 3 bandejas em alumínio anodizado, sistema de alarmes e avisos de manutenção e monitoração, ciclo para limpeza de autoclave, secagem com porta fechada, Tampa e câmara em aço inox que facilita a limpeza. Secagem ultra eficiente com porta fechada. Sistemas de segurança entre os quais chave e trava da porta, Sistema Eletrônico de cruzamento de dados e Sistema eletrônico de controle de potência e válvula de segurança contra pressão excessiva.

Mínimo de 5 Programas de Esterilização:

*Instrumental Embalado.

*Instrumental Desembalado.

*Plásticos e Algodão.

*Kit Cirúrgico e Tecidos.

* Líquidos.

Sistema com desbloqueio antes do primeiro uso, garantindo assim segurança e rastreabilidade do produto, 220 V ou bivolt, Garantia mínima de 2 anos a contar da data do recebimento definitivo, registro na Anvisa, assistência técnica autorizada local; instalação do equipamento no local. REF.: CRISTOFOLI, DABI OU SIMILAR

2) Sistema de radiologia digital completo, com placas de fósforo intraorais e processador de imagem, para tomadas de radiografias periapicais e interproximais, com seguintes componentes:

- 04 placas de fósforo, sendo no mínimo 02 delas no tamanho adulto, para tomadas periapicais padrão de 3,0cm x4,0 cm (**aceitaremos medidas com 10% a mais ou 10% a menos**);

- **aparelho processador de imagens captadas pelas placas de fósforo, com software e demais especificações descritas abaixo:**

- software com amplo range de ferramentas para edição como: rotação, zoom, ajuste de brilho, contraste e gama, inversão de cores, inserção de texto, setas, círculos, seleção e recorte de áreas, medição de ângulos e segmentos, barra para laudos/diagnóstico, odontograma e comparação de imagens em tela cheia;
- cadastro de pacientes, capture imagens instantaneamente, laudo e organização todas as imagens;
- permite o uso compartilhado do software em rede e que seja possível configurar vários usuários e definir as permissões de cada um.
- exporta para vários formatos, inclusive Dicom;
- possui driver twain para compatibilidade com outros softwares;
- fácil envio das imagens através de e-mail;
- portátil; plug and play com **software de fácil instalação e com atualizações de acordo com os sistemas operacionais novos**;
- número de pixels: aproximadamente 1050 x 1450(aceitaremos 10% a mais ou 10% a menos); tamanho 2 com alta qualidade);
- nível de cinza: 14 bits e resolução (pl/mm, dpi): 25; (aceitaremos ambos com 10% a mais ou 10% a menos) ;
- que **comprove a reposição de placa de fósforo no mercado nacional**;
- fabricante com assistência técnica nacional e suporte técnico pós vendas (software e aparelho), remota ou presencial, de acordo com a necessidade;

requisitos de sistema com atualizações de software de acordo com os novos sistemas operacionais):

- sistema operacional: windows 10 ou superior ou mac os x v10.8 a v10.9;
- processador: intel i5 3.0ghz ou superior;
- ram: mínimo 8 GB;
- nível de cinza - 14 bits.
- hd: espaço mínimo de 10 gb;

acessórios: mínimo de 400 capas protetoras; caixa organizadora para caixa de fósforo; pano de microfibra para limpeza; manual de uso.

Garantia de 24 meses, 220v, Registro na Anvisa; instalação do equipamento/sistema. REF.: KAVO ONDE, EAGLE OU SIMILAR.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

1) Autoclave digital automática 21L, com display de LCD, câmara horizontal e sistema com microcontrolador: 1 UNIDADE

2) Sistema de radiologia digital completo, com placas de fósforo intraorais e processador de imagem, para tomadas de radiografias periapicais e interproximais (Aparelho processador das imagens, com software): 1 UNIDADE

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 37.057,23

O valor estimado para atender a demanda é de R\$ 37.057,23 (trinta e sete mil, cinquenta e sete reais e vinte e três centavos), e está previsto no Plano Anual de Contratações (PAC) de 2023 (Código 8501), segundo documentos em anexo.

Anexo único									
FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS PARA LICITAÇÕES (Planilha de Preços)									
ATENÇÃO! Para o correto funcionamento da planilha preencha apenas os campos na COR AMARELA									
Objeto: Aquisição de equipamentos odontológicos									
Setor: Setor de Saúde		Responsável: Elen Ribeiro Silva Lessa							
Nº Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Fonte 1	Fonte 2	Fonte 3	Metodologia de Cálculo	Média Valor Unitário	Média Valor Total
				(Doc. / Proad 6463/2023)	(Doc. / Proad 6463/2023)	(Uoc. / Proad 6463/2023)			
1	Autoclave digital automática 21L	1	unidade	R\$ 5.504,02	R\$ 7.800,00	R\$ 10.368,00	Média Aritmética	R\$ 7.890,67	R\$ 7.890,67
2	Sistema de Radiologia (Digital à base de placas intraorais de fósforo para tomadas de radiografias periapicais e interproximais (Aparelho processador das imagens (feitor), com software)	1	unidade	R\$ 29.140,00	R\$ 26.490,00	R\$ 31.869,66	Média Aritmética	R\$ 29.166,55	R\$ 29.166,55
VALOR TOTAL ESTIMADO									R\$ 37.057,23
DATA DO ORÇAMENTO ESTIMADO									20/10/2023
Observações:									
1. A pesquisa de preços deve ser realizada de acordo com as diretrizes definidas no ATO N.º 109/GP/TRT 19º									
2. Devem ser indicadas as páginas que ratificam os preços lançados em cada uma das fontes utilizadas e anexadas no proad da contratação.									
3. Na coluna "metodologia de cálculo", deve ser indicada a metodologia utilizada para o valor estimado de cada um dos itens da contratação (Média,									
4. A unidade requisitante deverá atentar para a apresentação, no processo administrativo, em arquivo único, devidamente identificado (Planilha do Preço de Referência).									
5. O valor estimado (unitário e total) deve constar no Termo de Referência da contratação.									
6. A data do orçamento estimado refere-se à data de análise das fontes de pesquisa, escolha da metodologia de cálculo e formação do valor total estimado da contratação.									

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando as características do objeto, não é viável o parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A utilização dos materiais se dará pela odontóloga e a Auxiliar de Saúde Bucal, sendo o serviço desta última prestado via contrato (contrato ASB - Proad 2799/2019).

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A referida contratação encontra-se alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional, especificamente quanto ao objetivo "Incrementar modelo de gestão de pessoas em âmbito nacional"; indicador "Índice de promoção da saúde de magistrados e servidores". Plano anual de contratações - PAC 2023: Código 8501 - Aquisição de equipamentos.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Promoção a qualidade de vida através da saúde bucal de servidores e magistrados do TRT da 19ª Região, através de atendimento odontológico preventivo e curativo, reduzindo o aparecimento de doenças e contribuindo para a redução do absenteísmo, em consonância com a Resolução CSJT nº 141/2014.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não foi vislumbrada possibilidade de geração de impactos ambientais para a referida aquisição.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

- 1 - Da existência de fornecedores do mercado capazes de atender a esta necessidade;
- 2 - Da existência de orçamento e previsão orçamentária para a contratação pretendida;
- 3 - Do alinhamento da contratação ao plano estratégico.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ELEN RIBEIRO SILVA LESSA

Assistente-Chefe do Setor de Saúde



Assinou eletronicamente em 30/10/2023 às 10:56:24.

MONICA MARIA DOS SANTOS BARROS SILVA

Cirurgiã-Dentista

DORALICE CASTRO DE SOUZA

Técnico Judiciário

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - TODOS OS ORÇAMENTOS.pdf (902.4 KB)

Anexo I - TODOS OS ORÇAMENTOS.pdf



Relatório de Cotação: cotação rápida 2768

Pesquisa realizada entre 20/10/2023 13:12:55 e 20/10/2023 13:13:07

Relatório gerado no dia 20/10/2023 13:15:07 (IP: 177.127.48.92)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021.

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, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: autoclave

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL	
2 / 12	1	R\$ 6.652,01 (un)	-	R\$ 6.652,01	R\$ 6.652,01	
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Hospital Naval de Natal			NºPregão:62023 UASG:783701	11/07/2023	R\$ 7.800,00
2	MINISTÉRIO DA SAÚDE SECRETARIA ESPECIAL DE SAÚDE INDÍGENA Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto Solimões			NºPregão:32023 UASG:257025	12/06/2023	R\$ 5.504,02
Valor Unitário						R\$ 6.652,01

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 6.652,01

Média dos Preços Obtidos: R\$ 6.652,01

Valor Global: R\$ 6.652,01

Detalhamento dos Itens

Item 1: autoclave

Preço Estimado: R\$ 6.652,01 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 6.652,01

Média dos Preços Obtidos: R\$ 6.652,01

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	autoclave material: aço inox , modelo: gravitacional , volume câmara: cerca de 20 l, característica adicional: sistemas de secagem e segurança , outros componentes: 3 bandejas , tipo*: horizontal , operação: automática, digital , composição: sensores temperatura e pressão, alarmes	

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 7.800,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Filtros Utilizados: Período: 23/04/2023 à 20/10/2023; Palavra Chave: autoclave; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



Relatório gerado no dia 20/10/2023 13:15:07 (IP: 177.127.48.92)

Código Validação: I167fhaqrdc%2fDsBcdCZvTzYxW3v01Pk3qCx6qQ%2bvEkpXd4inpNc5Q%3d%3d

http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=I167fhaqrdc%252fDsBcdCZvTzYxW3v01Pk3qCx6qQ%252bvEkpXd4inpNc5Q%253d%253d

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA MARINHA
Hospital Naval de Natal

Objeto: É a escolha da proposta mais vantajosa para aquisição de materiais de saúde para as diversas clínicas e serviços (Serviço de Radiologia, Clínica de Oftalmologia, Divisão de Enfermagem, Serviço de Fisioterapia e Reabilitação, Serviço de Farmácia, Divisão de Odontologia) que compõem o Departamento de Saúde do Hospital Naval de Natal (HNNA), conforme condições, quantidades e exigências especificados no Apêndice A do Termo de Referência ..

Descrição: **Autoclave** - Autoclave Material: Aço Inox , Modelo: Gravitacional , Volume Câmara: Cerca De 20 L, Característica Adicional: Sistemas De Secagem E Segurança , Outros Componentes: 3 Bandejas , Tipo*: Horizontal , Operação: Automática, Digital , Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes

CatMat: 435568 - AUTOCLAVE

Data: 11/07/2023 09:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:62023 / UASG:783701

Lote/Item: /18

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 5

Unidade: Unidade

UF: RN

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
84.859.552/0002-20 *VENCEDOR*	STERMAX PRODUTOS MEDICOS EIRELI Marca: STERMAX Fabricante: STERMAX Modelo: 60L-FLEX Descrição: Autoclave Odontológica Horizontal com capacidade de 60 litros. Alimentação 220V Estado: PR Cidade: Pinhais Endereço: R JANDAIA DO SUL, 488 Telefone: (41) 3667-5485	R\$ 7.500,00
04.709.243/0001-54	BS EQUIPAMENTOS, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Marca: PRÓPRIA Fabricante: PRÓPRIO Modelo: Modelo: 6.0 Descrição: Autoclave Odontológica Horizontal com capacidade de 60 litros. Alimentação 220V. Marca: PRÓPRIA – Modelo: 6.0. Fabricante: PRÓPRIO. Anvisa: 80360560002 Estado: MG Cidade: Varginha Endereço: R ANTONIO DE SOUZA PINTO, 30 Telefone: (41) 3211-7802 Email: bsvarginha@hotmail.com	R\$ 7.600,00
34.444.108/0001-95	PLG DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA Marca: bs Fabricante: bs Modelo: 60l Descrição: bs - 60l Estado: MG Cidade: Uberaba Endereço: AV LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 5100 Nome de Contato: PRISCILA Telefone: (34) 3352-4684 Email: diretora@vidashopping.com.br	R\$ 8.300,00
45.157.605/0001-29	VRM IMPORT LTDA Marca: DIGITALE Fabricante: DIGITALE Modelo: 6.0(60 LITROS) Descrição: Autoclave Odontológica Horizontal com capacidade de 60 litros. Alimentação 220V Estado: PR Cidade: Apucarana Endereço: R CASTRO, 145 Telefone: (43) 3033-4035 Email: nossadental@outlook.com	R\$ 8.445,00
49.464.926/0001-27	LRF DISTRIBUIDORA LTDA Marca: STERMAX Fabricante: STERMAX Modelo: 60AHDGSFBRBIVLT Descrição: Autoclave - Autoclave Material: Aço Inox , Modelo: Gravitacional , Volume Câmara: Cerca De 20 L, Característica Adicional: Sistemas De Secagem E Segurança , Outros Componentes: 3 Bandejas , Tipo*: Horizontal , Operação: Automática, Digital , Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes Endereço: R ANDRE VIDAL DE NEGREIROS, 565 Telefone: (87) 3762-0445/ (87) 3025-0632 Email: lr_distribuidora@outlook.com	R\$ 8.683,77



CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final		
27.792.194/0001-61	LUANA TARACZUK MICHALISZYN		R\$ 12.400,00		
Marca: STERMAX Fabricante: STERMAX Modelo: FLEX 60 L Descrição: AUTOCLAVE HORIZONTAL DIGITAL GRAVITACIONAL SILENCIOSA FLEX 60 LITROS BVLTA MAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, ENCONTRAM-SE NO FOLDER E/OU MANUAL.					
Estado: PR	Cidade: Curitiba	Endereço: R XV DE NOVEMBRO, 964	Nome de Contato: LUANA	Telefone: (41) 98474-3657	Email: luana.michaliszyn@gmail.com

02.605.669/0001-32	ROSANGELA SOARES SARDINHA CORNETTA		R\$ 12.510,00		
Marca: DIGITALE Fabricante: DIGITALE Modelo: 60 litros Descrição: Autoclave Odontológica Horizontal com capacidade de 60 litros. Alimentação 220V					
Estado: SP	Cidade: Monte Azul Paulista	Endereço: R CEL JOAO MANOEL, 44	Telefone: (17) 3361-1315	Email: vrcomercialhospitalar@gmail.com	

48.191.392/0001-40	ULTRAMARKA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA		R\$ 13.631,50		
Marca: STERMAX 60L Fabricante: STERMAX 60L Modelo: STERMAX 60L Descrição: Autoclave Odontológica Horizontal com capacidade de 60 litros. Alimentação 220V					
Endereço: .					

38.482.591/0001-53	SKYLAB COMERCIAL HOSPITALAR LTDA		R\$ 100.000,00		
Marca: cristofoli Fabricante: cristofoli Modelo: cristofoli Descrição: Descrição: Autoclave Material: Aço Inox , Modelo: Gravitacional , Volume Câmara: Cerca De 20 L, Característica Adicional: Sistemas De Secagem E Segurança , Outros Componentes: 3 Bandejas , Tipo*: Horizontal , Operação: Automática, Digital , Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes					
Estado: RJ	Cidade: Duque de Caxias	Endereço: RUA JOAO FRANCISCO DE ASSIS, 251	Telefone: (21) 7003-1651		

Preço (Compras Governamentais) 2: Média das 3 Melhores Propostas Finais R\$ 5.504,02

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Filtros Utilizados: Período: 23/04/2023 à 20/10/2023; Palavra Chave: autoclave; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão: MINISTÉRIO DA SAÚDE

Data: 12/06/2023 09:30

SECRETARIA ESPECIAL DE SAÚDE INDÍGENA

Modalidade: Pregão Eletrônico

Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto Solimões

SRP: SIM

Objeto: Aquisição de Equipamentos Médico Hospitalares (EMH) para equipar os Polos Base, Unidades Básicas de Saúde Indígena (UBSI) e Casa de Saúde Indígena (CASA) Local que serão inauguradas no Distrito Sanitário Especial Indígena (DSEI) Alto Rio Solimões (ARS)..

Identificação: NºPregão:32023 / UASG:257025

Lote/Item: /11

Ata: [Link Ata](#)

Descrição: Autoclave - Material: Aço Inox, Modelo: Gravitacional, Volume Câmara: Cerca De 20 L, Característica Adicional: Sistemas Limpeza, Segurança, Secagem Porta Fechada, Outros Componentes: 3 Bandejas, Tipo*: Horizontal, Operação: Automática, Digital, Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes,

Adjudicação: 17/07/2023 14:40

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 27

CatMat: 389392 - Material: Aço Inox | Tipo*: Horizontal | Modelo: Gravitacional | Operação: Automática, Digital | Característica Adicional: Sistemas Limpeza, Segurança, Secagem Porta Fechada | Volume Câmara: Cerca De 20 L | Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes | Outros Componentes: 3 Bandejas

Unidade: Unidade

UF: AM



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
04.709.243/0001-54 *VENCEDOR*	BS EQUIPAMENTOS, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	R\$ 3.353,00
<p>Marca: PRÓPRIA Fabricante: PRÓPRIO Modelo: Modelo: 2.1 Descrição: Autoclave horizontal, capacidade 21 litros, material aço inox, tipo: horizontal, modelo gravitacional, operação automática, digital, característica adicional sistemas limpeza, segurança, secagem porta fechada, composição sensores temperatura e pressão, alarmes, outros componentes 3 bandejas. (Registro na ANVISA). Marca: PRÓPRIA – Modelo: 2.1. Fabricante: PRÓPRIO. Anvisa: 80360560002.</p>		
Estado: MG	Cidade: Varginha	Endereço: R ANTONIO DE SOUZA PINTO, 30
		Telefone: (41) 3211-7802
		Email: bsvarginha@hotmail.com
48.191.392/0001-40	ULTRAMARKA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	R\$ 6.159,05
<p>Marca: STERMAX 21L Fabricante: STERMAX 21L Modelo: STERMAX 21L Descrição: Autoclave, material aço inox, tipo: horizontal, modelo gravitacional, operação automática, digital, característica adicional sistemas limpeza, segurança, secagem portafechada, volume câmara cerca de 20, composição sensores temperatura e pressão, alarmes, outros componentes 3 bandejas. (Registro na ANVISA)</p>		
Endereço: ,		
44.507.060/0001-70	BYX INDUSTRIAL LTDA	R\$ 7.000,00
<p>Marca: BIOTRON Fabricante: BIOTRON Modelo: BIOTRON Descrição: Autoclave, material aço inox, tipo: horizontal, modelo gravitacional, operação automática, digital, característica adicional sistemas limpeza, segurança, secagem portafechada, volume câmara cerca de 20, composição sensores temperatura e pressão, alarmes, outros componentes 3 bandejas. (Registro na ANVISA)</p>		
Endereço: ,		



Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

Item 1 - autoclave

- 2 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 12/06/2023 e 11/07/2023, calculados pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.

 DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

Média das 3 Melhores Propostas Finais

- Capta as 3 melhores propostas finais da licitação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.





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 - ComprasNet
www.comprasgovernamentais.gov.br

Data:
Acessar a fonte [aqui](#)





A inovação tem essa marca

Olsen Filial – Recife/ PE
Equipamentos Odontomédicos
Av. Governador Agamenon Magalhães, 2656, (Empresarial)
Agamenon Magalhães 1º Andar/ SL 104) – Espinheiro – Recife/PE

CNPJ: 83.802.215/0014-78
Fone: 81-981990064
vendas.pe@olsen.odo.br

ORÇAMENTO

Nº DA PROPOSTA: 37/2023	DATA: 05/10/2023	FILIAL: Filial Olsen-Pernambuco
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalhães, nº 2656 – 1º Andar/ SL 104		BAIRRO: Espinheiro
RES. PELO ORÇAM.: Rafael - Gerente	Tel.: 81-981990064	E-mail: rafaél.silva@olsen.odo.br

CLIENTE

CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO			
ENDEREÇO: Av. Da Paz, 2076		BAIRRO: Centro	CIDADE: Maceió
UF: AL	CEP: 57.020-440	CNPJ: 35.734.318/0001-80	I.E.: XXXXXXXXXXXXX
SOLICITANTE: Dra. Mônica Barros		Tel.: (82) 99983-3261	E-mail: monica.barros@trt19.jus.br

ITEM ORÇADO

ITEM	QT.	DESCRIÇÃO	VR UNIT.	TOTAL
01	01	<p>AUTOCLAVE VITALE CLASS DE 21 L</p>  <p>DESCRIÇÃO: AUTOCLAVE, DESENVOLVIDA PARA A ESTERILIZAÇÃO DE ARTIGOS E INSTRUMENTOS TERMORRESISTENTES EMBALADOS E DESEMBALADOS UTILIZANDO VAPOR SATURADO SOB PRESSÃO. DIGITAL, FÁCIL MANUSEIO. DESIGN MODERNO. VOLTAGEM-127/220V. TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LEDS. DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA. CONTA COM 5 PROGRAMAS DE ESTERELIZAÇÃO. CAPACIDADE 21 LITROS. TAMPA E CÂMARA EM AÇO INOX, QUE FACILITA A LIMPEZA. SECAGEM EFICIENTE COM PORTA ENTREABERTA. CONTA COM 21 SISTEMAS DE SEGURANÇA ENTRE OS QUAIS: CHAVE E TRAVA DA PORTA, SISTEMA ELETRÔNICO DE CRUZAMENTO DE DADOS E SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE DE POTÊNCIA.</p>	R\$10.368,00	R\$10.368,00

TOTAL

R\$10.368,00

PRAZO DE ENTREGA - 30 DIAS **

PROPOSTA VÁLIDA POR 10 DIAS

EH BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

CNPJ: 84.683.556/0001-10

Rua Dona Francisca, 8300 – Bloco N sala 44 A / B – Distrito Industrial – Condomínio Perini Business Park

Joinville/SC – CEP: 89219-600 | (11) 3323 0500

**CLIENTE**

Nome: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO

ID KKG:

Especialidade: Outros

Cidade/UF: Maceió/AL

Telefone: (82) 99983-3261 |

E-mail: monica.barros@trt19.jus.br

CPF/CNPJ: 35.734.318/0001-80

PRODUTOS

Ref.	Descrição	Qtd	Preço unit.	Total
1.013.5262	Scan eXam One - Equipamento leitor de placas de fósforo Scan eXam One Kavó Modelo: Scan eXam™ One Uso pretendido: leitura de placas de fósforo intraorais para geração de imagens digitais. - Indicado para novos usuários e cirurgiões dentistas que desejam uma solução segura e fácil de usar.	1	R\$ 28.120,00	R\$ 28.120,00

ITENS DE SÉRIE

O conteúdo de entrega padrão para KaVo Scan eXam™ One possui os seguintes elementos:

Equipamento

- Leitor digital de placa de processamento de imagens com capa cinza

Software:

- Software CLINIVIEW™ para aquisição, visualização, manipulação e gestão de imagens 2D.

Licenças: 1 x Workstation + 8 x Network com DICOM Print

Acessórios:

- 4 unidades de placas para processamento de imagens, sendo estas: tamanho 1 2pçs e tamanho 2 2pçs.
- 400 capas protetoras, sendo estas: tamanho 1 200pçs e tamanho 2 200pçs
- 400 plásticos higiênicos, sendo estes: tamanho 1 200pçs e tamanho 2 200pçs
- Caixa organizadora para Caixa de fósforo.
- Pano de microfibra para limpeza.
- Manual de uso.

Garantia:

- 24 meses a partir da data de instalação do dispositivo desde que a instalação ocorra em até 3 meses após emissão da nota fiscal de venda.

Instalação remota: incluso no valor total do orçamento.

SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO

Ref.	Nome	Qtd	Preço unit.	Total
1.013.0722	Instalação Imagem 2D e Upgrade - ref 1.013.5262	1	R\$ 1020	R\$1.020,00

RESUMO

VALIDADE

Valido até 27/04/2023

TOTAL

Descontos	R\$ 0,00
Total	R\$ 29.140,00
Condição de pagamento sujeita à aprovação de crédito	

2023 Envista Holdings Brasil - Orçamento gerado pelo sistema de orçamentos Dexis. As imagens contidas neste orçamento são meramente ilustrativas.

Ribeirão Preto, 17 outubro de 2023.

À
TRT 19 REGIÃO

Prezada, *Mônica Barros*

Segue proposta de Fornecimento dos nossos equipamentos odontológicos, Fabricação - Alliage.

Trabalhamos para apresentar condições ajustadas a este belo projeto da sua instituição, esperamos que esteja dentro de suas expectativas, assim como, temos certeza de que será um sucesso e nos colocamos a disposição para eventuais dúvidas / demais informações.

Principais diferenciais dos nossos Equipamentos:

- ✓ Mais de 98% de clientes satisfeitos;
- ✓ Maior base instalada no Brasil (Diversas Universidades e Entidades de Classe);
- ✓ Melhor relação de benefícios de valor por um preço adequado;
- ✓ Menor Custo de manutenção do mercado.

Grande Abraço e SUCESSO!!!

Anicelmo santana da silva


#orgulhodeseralliage



Anicelmo Santana da Silva

Gerente Regional Norte/Nordeste

+55 71 3453-5311 71 9.9356-0055

e-mail: anicelmosilva@alliage-global..com

QUEM SOMOS?



A Alliage é uma empresa genuinamente brasileira, reconhecida mundialmente pela qualidade e inovação de seus produtos. São mais de três décadas dedicadas à pesquisa e ao desenvolvimento de equipamentos que asseguram conforto e segurança aos profissionais e a seus pacientes.

Destacada como uma das maiores fabricantes de equipamentos odontológicos do mundo, a Alliage possui o maior portfólio do setor, com características para atender todas as exigências dos profissionais de diferentes especialidades.

Com a maior rede de comercialização e distribuição do Brasil, a Alliage também está presente em mais de 142 países e é responsável por um terço das exportações do setor. Destaque também para suas filiais, que além das principais cidades brasileiras, se faz presente em países como México; Bolívia; Emirados Árabes. Hoje, somos considerados um dos expoentes do mercado odontológico. A cada ano inovamos em tecnologia, investimos em pesquisa e desenvolvemos produtos reconhecidos em todo o

GARANTIA DA SATISFAÇÃO DE CLIENTES

A Alliage de uma ampla rede de pós-venda em todo o Brasil e nos países onde nossos produtos estão presentes, prestando um serviço diferenciado com agilidade e eficiência.

Investindo em treinamento das equipes de pós-venda, a Alliage assegura o melhor suporte aos clientes.



Global Satisfaction Index, verified by internal Client Satisfaction Services - 'SAC'.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	EAGLE PS, DIGITALIZADOR DE IMAGENS DABI ATLANTE 	01	R\$ 25.490,00	R\$ 25.490,00
2	KIT 500 CAPAS PROTETORAS TAM 0	01	R\$ 500,00	R\$ 500,00
3	KIT 500 CAPAS PROTETORAS TAM 2	01	R\$ 500,00	R\$ 500,00
TOTAL				R\$ 26.490,00

01 - VALOR PROPOSTA: R\$ 26.490,00 (Vinte e seis mil quatrocentos e noventa reais)

02 - CONDIÇÃO PAGAMENTO: À Vista, Cartão BNDES, FINAME ou demais financiamentos do mercado,

03 - VALIDADE DA PROPOSTA: Até 30/10/23;

04 - PRAZO DE ENTREGA: 45 dias;

05 - PRAZO DA GARANTIA: O prazo de garantia de todos os produtos cotados será de 01 (um) ano, contados do faturamento dos equipamentos, nos termos do Certificado de Garantia que acompanha o produto.

06 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA: A assistência técnica preventiva e corretiva de todos os equipamentos será prestada por nossa Assistência Técnica Autorizada para a região, diante a instalação dos equipamentos.

07 - FRETE: Por conta da Alliage.

DADOS BANCÁRIOS:

Banco: Banco do Brasil

Agência: 5113-6 C/C: 3.203-4

Unidade Lagoinha

Rodovia Presidente Castelo Branco, 2525
Lagoinha | Ribeirão Preto | SP | Brasil
CEP 14095-903

Unidade Rodovia

Rodovia Abrão Assed, km 53 + 450m
Recreio Anhangaura | Ribeirão Preto | SP | Brasil
CEP 14097-500



Relatório de Cotação: cotação rápida 2769

Pesquisa realizada em 23/10/2023 14:38:52

Relatório gerado no dia 23/10/2023 14:40:04 (IP: 2801:80:1ca0:3201:23:5bf9:7978:797d)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021.

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, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: sistema digitalização imagem radiológica

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL	
1 / 5	1	R\$ 31.869,66 (un)	-	R\$ 31.869,66	R\$ 31.869,66	
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 12ª Região Militar Hospital de Guarnição de Porto Velho			NºPregão:72023 UASG:160351	02/05/2023	R\$ 31.869,66
Valor Unitário						R\$ 31.869,66

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 31.869,66

Média dos Preços Obtidos: R\$ 31.869,66

Valor Global: R\$ 31.869,66

Detalhamento dos Itens

Item 1: sistema digitalização imagem radiológica

Preço Estimado: R\$ 31.869,66 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 31.869,66 Média dos Preços Obtidos: R\$ 31.869,66

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	sistema digitalização imagem radiológica componentes: c/ monitor e acessórios , componentes adicionais: software integrado , ti po: p/ placas intraorais , compatibilidade: p/ placas até 27 x 54 mm	

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 31.869,66

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Filtros Utilizados: Período: 26/04/2023 à 23/10/2023; Palavra Chave: 431595; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
Comando Militar da Amazônia
12ª Região Militar
Hospital de Guarnição de Porto Velho

Data: 02/05/2023 09:00
Modalidade: Pregão Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: N°Pregão:72023 / UASG:160351
Lote/Item: /1

Objeto: Registro de preços para aquisição de Materiais Permanentes e Médico Hospitalares - PAASSEX..

Ata: [Link Ata](#)
Adjudicação: 17/05/2023 13:46
Homologação: 17/05/2023 14:37
Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Descrição: Sistema digitalização imagem radiológica - Sistema Digitalização Imagem Radiológica Componentes: C/ Monitor E Acessórios , Componentes Adicionais: Software Integrado , Tipo: P/ Placas Intraorais , Compatibilidade: P/ Placas Até 27 X 54 Mm

Quantidade: 3
Unidade: Unidade
UF: RO

CatMat: 431595 - SISTEMA DIGITALIZAÇÃO IMAGEM RADIOLÓGICA

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final			
55.979.736/0001-45 *VENCEDOR*	ALLIAGE S/A INDUSTRIAS MEDICO ODONTOLOGICA Marca: DABI ATLANTE Fabricante: ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA -BRASIL Modelo: EAGLE PS Descrição: FABRICANTE: ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA - MARCA: DABI ATLANTE - MODELO/NOME COMERCIAL: EAGLE PS - REGISTRO ANVISA: 10101139027 - PROC. NACIONAL	R\$ 30.000,00			
Estado: SP	Cidade: Ribeirão Preto	Endereço: ROD ABRAO ASSED, 0	Nome de Contato: PEDRO PEREIRA PESSOA FILHO	Telefone: (91) 3249-3629	Email: labo@labodental.com.br

84.683.556/0001-10 KAVO DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA R\$ 32.750,00

Marca: Dexis
Fabricante: PALODEX GROUP OY - FINLÂNDIA
Modelo: Scan Exam
Descrição: DIGITALIZADOR ODONTOLÓGICO DE PLACA DE FÓSFORO - Sistema de radiografia digital que possibilita a aquisição de imagens em segundos, proporcionando a obtenção de alta qualidade nas imagens e permitindo a elaboração de diagnósticos mais precisos. Devendo conter: 1) Sistema de Placas intraorais de fósforo nos tamanhos de 0, 1, 2 e 3, sendo três unidades no tamanho 2 e uma unidade no tamanho 0, permite o uso de qualquer marca de placa de fósforo. 2) Software com amplo range de ferramentas para edição como: rotação, zoom, ajuste de brilho, contraste e gama, inversão de cores, inserção de texto, setas, círculos, seleção e recorte de áreas, medição de ângulos e segmentos, barra para laudos/diagnóstico, odontograma e comparação de imagens em tela cheia. 3) Sistema de Organização que permita o cadastro de pacientes, captura de imagens instantaneamente, laudo e organização de todas as imagens em segundos. 4) Resolução: Aproximadamente 1050 x 1450 (tamanho 2 com alta qualidade); Nível de cinza: 14 bits; Resolução (PL/mm, dpi): 25. 5) Deve conter Servidor DICOM para permitir o envio instantâneo das imagens geradas pelo digitalizador para sistemas de armazenamento e compartilhamento de imagens em locais fisicamente distintos. Recurso extremamente útil para rede de clínicas que desejam centralizar os laudos. Item incluso Deve acompanhar limpador específico indicado para higienização de placas radiográficas de fósforo Portátil; plug and play com software de fácil instalação. REQUISITOS DO SISTEMA Operating System Windows 7 Professional - 64Bits Windows 8 Professional - 64Bits Windows 8.1 Professional - 64Bits Windows 10 Professional - 64Bits CPU Intel Core i5 3.0 GHz or higher RAM 8GB DDR2 SDRAM HDD 1TB or higher PCI NIC Video USB Connector USB 2.0 Monitor 1920 x 1080 - Full HD Power Suply. *Requisitos do sistema, não acompanham o equipamento e precisam ser adquiridos a parte* Incluso a instalação e treinamento. Apresentar registro ANVISA /SELO INMETRO. Registro Anvisa: 10064010249 Garantia: 24 meses

Estado: SC **Cidade:** Joinville **Endereço:** R DONA FRANCISCA, 8300 **Telefone:** (47) 3451-0100 **Email:** admaffairs@kavokerr.com

35.041.852/0001-01 BIONUTRI COMERCIO E REPRESENTACOES DE PRODUTOS MEDICO-HOSPITALARES LTDA R\$ 32.858,97

Marca: ALLIAGE
Fabricante: ALLIAGE
Modelo: ALLIAGE
Descrição: DIGITALIZADOR ODONTOLÓGICO DE PLACA DE FÓSFORO (conforme edital)

Estado: RO **Cidade:** Porto Velho **Endereço:** RUA ABUNA, 2913 **Telefone:** (69) 9958-9939 / (68) 9995-9132

38.482.591/0001-53 SKYLAB COMERCIAL HOSPITALAR LTDA R\$ 32.999,00

Marca: dental speed
Fabricante: dental speed
Modelo: dental
Descrição: Descrição: Sistema Digitalização Imagem Radiológica Componentes: C/ Monitor E Acessórios , Componentes Adicionais: Software Integrado , Tipo: P/ Placas Intraorais , Compatibilidade: P/ Placas Até 27 X 54 Mm

Estado: RJ **Cidade:** Duque de Caxias **Endereço:** RUA JOAO FRANCISCO DE ASSIS, 251 **Telefone:** (21) 7003-1651



88.014.006/0001-69 LUIZ GOULART & CIA LTDA

R\$ 33.000,00

Marca: DABI ATLANTE**Fabricante:** DABI ATLANTE**Modelo:** DABI ATLANTE

Descrição: DIGITALIZADOR ODONTOLÓGICO DE PLACA DE FÓSFORO - Sistema de radiografia digital que possibilita a aquisição de imagens em segundos, proporcionando a obtenção de alta qualidade nas imagens e permitindo a elaboração de diagnósticos mais precisos. Devendo conter: 1) Sistema de Placas intraorais de fósforo nos tamanhos de 0, 1, 2 e 3, sendo três unidades no tamanho 2 e uma unidade no tamanho 0, permite o uso de qualquer marca de placa de fósforo. 2) Software com amplo range de ferramentas para edição como: rotação, zoom, ajuste de brilho, contraste e gama, inversão de cores, inserção de texto, setas, círculos, seleção e recorte de áreas, medição de ângulos e segmentos, barra para laudos/diagnóstico, odontograma e comparação de imagens em tela cheia. 3) Sistema de Organização que permita o cadastro de pacientes, captura de imagens instantaneamente, laudo e organização de todas as imagens em segundos. 4) Resolução: Aproximadamente 1050 x 1450 (tamanho 2 com alta qualidade); Nível de cinza: 14 bits; Resolução (PL/mm, dpi): 25. 5) Deve conter Servidor DICOM para permitir o envio instantâneo das imagens geradas pelo digitalizador para sistemas de armazenamento e compartilhamento de imagens em locais fisicamente distintos. Recurso extremamente útil para rede de clínicas que desejam centralizar os laudos. Item incluso deve acompanhar limpador específico indicado para higienização de placas radiográficas de fósforo Portátil; plug and play com software de fácil instalação. REQUISITOS DO SISTEMA Operating System Windows 7 Professional - 64Bits Windows 8 Professional - 64Bits Windows 8.1 Professional - 64Bits Windows 10 Professional - 64Bits CPU Intel Core i5 3.0 GHz or higher RAM 8GB DDR2 SDRAM HDD 1TB or higher PCI NIC Video USB Connector USB 2.0 Monitor 1920 x 1080 - Full HD Power Suply. Garantia: 12 meses. Incluso a instalação e treinamento. Apresentar registro ANVISA /SELO INMETRO..

Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
RS	Porto Alegre	AV PRINCESA ISABEL, 636	Gilberto	(51) 3085-2903	licitacao@ortoprimaz.com.br



Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

Item 1 - sistema digitalização imagem radiológica

- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 02/05/2023, calculado pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.

 DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

Média das 3 Melhores Propostas Finais

- Capta as 3 melhores propostas finais da licitação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.





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 - ComprasNet
www.comprasgovernamentais.gov.br

Data:
Acessar a fonte [aqui](#)

