

		 MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS			
PROTOCOLO GERAL Nº 64581.002329/2022-18				Processo licitatório: PREGÃO SRP 03/2022	
SEÇÃO: SEÇÃO DE AQUISIÇÕES, LICITAÇÕES E CONTRATOS				ANO: 2022	
INTERESSADO: H Mil A Manaus					
ASSUNTO: Processo Licitatório – Pregão Eletrônico SRP Nº 03/2022 – Registro de Preços para aquisição de material de permanente, para atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.					
ANEXOS: VOLUME I – Diex Requisitório nº 01- Divisão Médica, Documento de Formalização da Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Pesquisa de Preços, Relatório de Pesquisa de Preços, Termo de Referência, Mapa de Riscos, Diex Requisitório nº 61- Divisão de Odontologia, Designação Equipe de Planejamento, Documento de Formalização da Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Pesquisa de Preços, Relatório de Pesquisa de Preços, Termo de Referência					
MOVIMENTO DO PROCESSO					
DESTINO		DATA		DESTINO	
DATA		DESTINO		DATA	
1				13	
2				14	
3				15	
4				16	
5				17	
6				18	
7				19	
8				20	
9				21	
10				22	
11				23	
12				24	



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 64581.002329/2022-18

VOLUME I

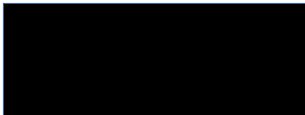
ÍNDICE

Nr	ESPECIFICAÇÃO	FL
01	Diex Requisitório nº 01- Divisão Médica	01
02	Documento de Formalização da Demanda	03
03	Estudo Técnico Preliminar	05
04	Pesquisa de Preços	13
05	Relatório de Pesquisa de Preços	75
06	Termo de Referência	79
07	Mapa de Riscos	89
08	Diex Requisitório nº 61- Divisão de Odontologia	91
09	Designação Equipe de Planejamento	94
10	Documento de Formalização da Demanda	95
11	Estudo Técnico Preliminar	101
12	Pesquisa de Preços	109
13	Relatório de Pesquisa de Preços	195
14	Termo de Referência	200

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

TERMO DE ABERTURA DE VOLUME

Aos DOIS dias do mês de FEVEREIRO do ano de 2022, procedemos à abertura deste volume nº I do Processo nº 64581.002329/2022-18, que se inicia com a folha nº 01, para constar, eu subscrevo e assino.


MÁRCIO ADRIANO LAVINAS SOARES – 1º SGT
Membro da Comissão Permanente de Licitação



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

DIEx Requisitório nº 1-DIV MED/SUBDIREÇÃO/EMG
EB: 64581.002039/2022-74

Manaus-AM, 2 de fevereiro de 2022.

Do Chefe da Clínica de Cirurgia Torácica

Ao Sr Fiscal Administrativo do H Mil A Manaus

Assunto: aquisição de material permanente

Referência: Art 13 da IG 12-02.

Anexos: 1) Estudo Técnico Preliminar;

- 2) Documento de Formalização da Demanda;
- 3) Pesquisa de preços;
- 4) Relatório de pesquisa de preços;
- 5) Termo de Referência.
- 6) Mapa de Risco

Nos termos contidos no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 21 de maio de 1995 (IG 12-02), solicito a V Sa providências junto ao Ordenador de Despesas do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus), a fim de ser realizada a aquisição de material para esta Clínica, conforme descrição dos itens de materiais cirúrgicos abaixo relacionados, para atender as necessidades da Clínica de Cirurgia Torácica, desta Organização Militar de Saúde (OMS):

a. Especificação do Item:

Nº	Descrição do Material	CATMAT	Und	Qtd Total	Valor Unitário	Valor Total
1	Kit de Serra para abertura de esterno composto por: 01 Serra Sagital, modelo à bateria, 01 Carregador de baterias, 01 Bateria grande, 01 Cabo de força do carregador, 01 Caixa para esterilização, 05 Lâminas para externo, formato circular e 05 Lâminas para externo formato meia lua. Dependendo do modelo deverá conter ou não : 01 cabo de força, 01 Suporte para fixar a serra no cesto, 02 Óleos para lubrificação.	313398	Und	01	R\$ 105.715,05	R\$ 105.715,05

- b. **Finalidade:** emprego na Clínica de Cirurgia Torácica, para atender as necessidades do H Mil A Manaus, no atendimento ao usuário.


ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA - Maj
Chefe da Clínica de Cirurgia Torácica

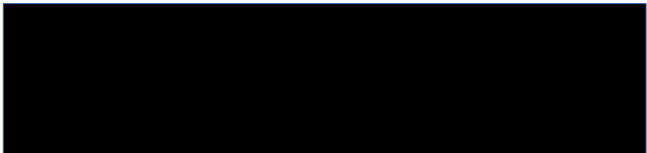
PARECER DO FISCAL ADMINISTRATIVO

1. Sou de parecer favorável à aquisição do(s) material(is) solicitado(s).
2. Submeto o presente DIEx Requisitório para abertura de processo licitatório à apreciação do Ordenador de Despesas.


RODRIGO THOMAZ CAMPOS - Maj
Fiscal Administrativo

DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS:

1. Autorizo o início dos procedimentos administrativos e determino a abertura do processo administrativo correspondente.
2. A Seção de Aquisições, Licitações e Contratos adote providências cabíveis, de acordo com as normas em vigor, para abertura do processo licitatório: Pregão Eletrônico por Sistema de Registro de Preços.
3. Publique-se.


ALBINO JOSÉ DA CRUZ RENDEIRO - Coronel
Ordenador de Despesas do H Mil A Manaus



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
(Processo Administrativo nº 64581.002039/2022-74)

Órgão: Hospital Militar de Área de Manaus	
Setor Requisitante: Clínica de Cirurgia Torácica	
Responsável pela Demanda: Maj André Luiz	
e-mail: divisaomedicinahmam@gmail.com	Telefone: (92) 2126-2079

1. Justificativa da necessidade da aquisição do material:

A Clínica de Cirurgia Torácica do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus) realiza atendimento ambulatorial, de *Home Care* e em centro cirúrgico. Realiza ainda acompanhamento de pacientes hospitalizados tanto no H Mil A Manaus quanto em hospitais conveniados.

A Clínica de Cirurgia Torácica possui um cirurgião torácico para atender os militares da ativa, militares da inativa, reformados, pensionistas e dependentes e realiza apoio em algumas especialidades para os militares e dependentes da Marinha do Brasil.

O setor funciona às quintas-feiras, no período da manhã, além de manter um sobreaviso para casos de emergência nos horários em que não há atendimento.

Tendo em vista todas as atividades elencadas realizadas pela Clínica de Cirurgia Torácica, existe necessidade de aquisição de serra para esternotomia, modelo a bateria, para ressecção de tumores e acesso à cavidade torácica bilateral e simultaneamente. Toma-se, para descrição da necessidade e justificativa da contratação, por base os termos do Artigo 3º, inciso I, da Lei Nº 10.520/2002.

1.1. DOS ASPECTOS TÉCNICOS DA NECESSIDADE

1.1.1. A aquisição da serra para esternotomia, tem por objetivo possibilitar o acesso ao mediastino anterior, com o objetivo de ressecção de tumores tais como, teratoma, timoma. Tb é utilizada quando há a necessidade de acesso da cavidade torácica de forma bilateral e simultaneamente.

1.1.2 A adoção do modelo de serra para abertura de esterno à bateria, deu-se devido ao fato

de que o seu uso permite o prévio carregamento da bateria que será utilizada no momento da cirurgia não necessitando de consoles ou saída de ar comprimido. O modelo elétrico demanda a necessidade de console para alimentar o cabo de energia na tomada e por conseguinte a geração de fios na sala cirúrgica, diminuindo a livre capacidade de circulação do cirurgião e da equipe cirúrgica. Já o modelo pneumático vem cada vez mais caindo em desuso em decorrência da necessidade de ter uma saída de ar comprimido para utilização do equipamento, elevando-se assim o consumo do mesmo na sala de cirurgia.

1.2. DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO MATERIAL

1.2.1 Kit de Serra Sagital para abertura de esterno, modelo a bateria, composto por carregador de baterias, bateria grande, Cabo de força do carregador, Suporte para fixar a serra no cesto, Caixa para esterilização, Óleo para lubrificação e Lâminas.

1.3. DOS RISCOS RELATIVOS À FALTA DO MATERIAL

1.3.1. A falta da Serra para abertura de esterno implicará no encaminhamento para OCS nos procedimentos cirúrgicos que demandem acesso ao mediastino anterior e à cavidade torácica de forma bilateral e simultaneamente.

2. Quantidade de material a ser adquirido.

As quantidades estimadas foram calculadas baseando-se na demanda de atendimento e no número de profissional. A partir desta análise considerou-se que o quantitativo solicitado é suficiente para suprir a demanda da Cirurgia Torácica.

3. Previsão da data de recebimento dos bens.

Prazo de 30 dias após o recebimento do empenho por parte da empresa vencedora.

4. Indicação dos membros da equipe de planejamento e, se necessário, o responsável pela fiscalização.

Equipe do Planejamento:

Maj Med **ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA**

1º Sgt **JULIA FERREIRA CAETANO E SILVA**

Manaus, 21 de fevereiro de 2022.

ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA – Maj
Chefe da Clínica de Cirurgia Torácica



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)
(NUP: 64581.002039/2022-74)

1. Informações básicas

Número do processo: 64581.002039/2022-74

2. Descrição da necessidade

Os Hospitais Militares de Áreas do Exército Brasileiro são OMS com estrutura médico-hospitalar de maior grau de complexidade nas áreas de subordinação das Regiões Militares (RM), tendo sob sua responsabilidade de atuação, dezenas de milhares de vidas. Cabe ilustrar, em termos numéricos, que apenas no Município de Manaus-AM, presta-se o apoio à cerca de 22.000 (vinte e dois mil) usuários, no sistema de saúde do Exército Brasileiro.

O Hospital Militar de Área de Manaus é uma OMS de referência no eixo amazônico, em prol do atendimento de todos os usuários do Comando Militar da Amazônia, englobando os territórios do Amazonas, Acre e Rondônia.

Atualmente a Clínica de Cirurgia Torácica possui um único Cirurgião Torácico para atender os militares da ativa, inativa, reformados, pensionistas e dependentes.

A necessidade da contratação se evidencia devido ao fato que este material possibilita o acesso ao mediastino anterior, com o objetivo de ressecção de tumores tais como, teratoma, timoma, sendo também utilizado quando há a necessidade de acesso da cavidade torácica bilateral e simultaneamente. O não atendimento da demanda acarreta a impossibilidade da realização de tais procedimentos neste nosocômio.

Os bens são considerados "comuns". Pois, enquadram-se nos termos do parágrafo único, do Art. 1º, da Lei 10.520, de 2002: "Consideram-se bens e serviços comuns, para os fins e efeitos deste artigo, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado".

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Clínica de Cirurgia Torácica	André Luiz de Almeida- Maj

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O objeto pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual para além da vigência comum de doze meses prevista na Lei nº 8.666/93.

O objeto da contratação deve apresentar os padrões de qualidade definidos e pormenorizados no Termo de Referência.

O prazo de entrega dos bens será de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho (NE), em remessa única para cada pedido, na Rua Prof. Ernani Simão, 1421 - Cachoeirinha, Manaus - AM, 69065-060, H Mil A Manaus. Os produtos deverão ser entregues de segunda a sexta feira de 7:00h até 11:30h no Almoxarifado. O desrespeito ao horário de entrega desobriga os órgãos em autorizar a entrada no interior das organizações militares, devendo o licitante retornar dentro do horário de expediente para a respectiva entrega, sem custos para a Administração Pública.

O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

5. Levantamento de Mercado

Foram verificados no mercado a existência de serras para abertura de esterno à bateria, elétricas e pneumáticas. O modelo de escolha para a Clínica de Cirurgia Torácica foi da serra modelo à bateria.

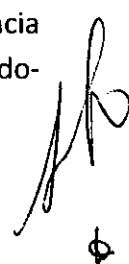
Desta forma, a avaliação de mercado buscou as opções disponíveis para atender as necessidades de fornecimento de serra para esternotomia, modelo à bateria. Em primeiro lugar, foi realizada uma pesquisa junto a outros entes federativos para identificar as soluções que são costumeiramente contratadas. Em seguida, procedeu-se à pesquisa junto à fornecedores deste material.

Tendo em vista a complexidade do objeto, optou-se pela realização de orçamento com empresas especializadas com vistas a obter do mercado as melhores práticas para a citada contratação.

Para identificar a prática atual da Administração Pública no que diz respeito a soluções de aquisição de serra para esternotomia, modelo à bateria, foram realizadas pesquisas junto às principais fontes de informação sobre compras públicas como o ComprasNet e sites de Governos e Prefeituras, porém, devido a especificidade do material não foi obtido êxito.

6. Descrição da solução como um todo

A adoção do modelo de serra para abertura de esterno à bateria, deu-se devido ao fato de que o seu uso permite o prévio carregamento da bateria que será utilizada no momento da cirurgia não necessitando de consoles ou saída de ar comprimido. O modelo elétrico demanda a necessidade de console para alimentar o cabo de energia na tomada e por conseguinte a geração de fios na sala cirúrgica, diminuindo a livre capacidade de circulação do cirurgião e da equipe cirúrgica. Já o modelo pneumático vem cada vez mais caindo em desuso em decorrência da necessidade de ter uma saída de ar comprimido para utilização do equipamento, elevando-



se assim o consumo do mesmo na sala de cirurgia.

A aquisição do produto se dará por meio da modalidade de Pregão Eletrônico - Ata de Registro de Preço. A modalidade pretendida confere vantagens para administração pública, podendo ser adquiridos com previsão de entregas parceladas, com o propósito de evitar perdas e uso de materiais com o prazo de validade vencido ou quando o objeto por sua natureza for de uso indefinido, porém faz-se necessário um planejamento por parte dos gestores, afim de evitar tempestividade de aquisição em caráter emergencial.

Panorama do Mercado

Na pesquisa sobre o panorama do mercado na internet, observou-se que, ao buscar soluções para a aquisição de serra para esternotomia, modelo à bateria, as opções disponíveis no mercado não se encaixavam dentro das necessidades da clínica, sendo conseguido o material desejado apenas com fornecedores especializados, conforme consta nos diversos emails enviados às demais empresas que comercializam equipamentos cirúrgicos.

Fornecedores

Em relação à aquisição de equipamentos com tais características se justificaria a partir de aspectos qualitativos e, principalmente, a partir da existência de uma demanda mínima que tornaria viável a aquisição de tais equipamentos. O que seria uma alternativa vantajosa para a administração do H Mil A Manaus, uma vez que dispõe em seu corpo técnico de cirurgião especializado para realizar tais procedimentos cirúrgicos nesta OMS, não ocorrendo encaminhamentos para OCS e risco de aquisição do material sem a devida utilização, gerando desperdício de dinheiro público.

Desta forma, o Hospital Militar de Área de Manaus, optou pela pesquisa de preços com fornecedores especializados, buscando a média dentre os orçamentos, com o objetivo de garantir o equipamento com o valor mais vantajoso para a Administração e sua descrição pormenorizada será caracterizada no termo de Referência.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos a serem adquiridos foram estabelecidos em função da utilização provável, com base nas projeções de procedimentos cirúrgicos para o período, acrescidos de uma margem de segurança, em face dos aspectos de imprevisibilidade nos tratamentos assistenciais, com a devida autorização e aprovação da autoridade competente deste Órgão.

8. Estimativa do Valor da Contratação

O valor aproximado da contratação é de R\$ 105.715,05.

A utilização exclusiva do parâmetro do inciso IV, em detrimento do previsto no §1º do artigo 5º da IN 73/2020, ocorreu em virtude de não terem sido encontradas contratações similares, quer no Painel de Preços, quer relativas a contratações similares de outros entes públicos, provavelmente por consequência da especificidade do objeto.

Durante pesquisa de preço, foi realizada análise criteriosa dos valores obtidos, de forma que os



valores extremos tanto para baixo como para cima foram descartados e foi mantida, sempre que possível, diferença entre o menor e o maior preço registrado em torno de 30%. Assim, foi estimado o valor de cada item desta contratação.

Para estabelecer o preço estimado de cada item utilizou-se a média de 3 (três) valores de materiais com as mesmas especificações.

A definição do método para estabelecer o preço de referência para a aquisição/contratação é tarefa discricionária do Gestor Público. Esse foi o entendimento do Tribunal de Contas da União – TCU no Acórdão 4952/2012 – Plenário, que diz:

“A definição da metodologia a ser empregada no processo de elaboração de pesquisa de preços se encontra nitidamente dentro do espaço de escolha discricionária da administração”.

Justifica-se o uso da **média** como parâmetro devido ao fato que o menor preço pode se tornar inexecutável levando ao insucesso do certame com licitação deserta, pois a logística para a Região Norte eleva preços de produtos e serviços a um custo bem maior que o de outras Regiões do país.

Ante o exposto, reputa-se justificada a metodologia utilizada para a pesquisa de preço.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

Porém, não é possível a divisibilidade dos materiais, visto que todos juntos compõem um único kit para esternotomia.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não serão necessárias contratações, no sentido de adequar o ambiente do órgão ou o pessoal para o recebimento dos materiais a serem adquiridos.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada aos planos instituídos Planejamento Anual das Atividades do Sistema de Saúde do Exército (PAASSEx).

O Plano de Gestão do H Mil A Manaus define oito Objetivos Estratégicos Institucionais, descritos abaixo:

- OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar;
- OEO-02. Integrar e compartilhar as informações assistenciais, gerenciais e de tecnologia da informação;
- OEO-03. Institucionalizar a Humanização do atendimento e a segurança do paciente;
- OEO-04. Aperfeiçoar a Gestão Orçamentário-Financeira;
- OEO-05. Projetar o Hospital no meio civil;


d

- OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;
- OEO-07. Incrementar a produtividade hospitalar (CDM); e
- OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA.

Além disso, contempla, nos itens de Planejamento Estratégico e Plano de Ação, a pormenorização dos Objetivos Estratégicos Institucionais. Relacionamos abaixo os de interesse para este certame:

OEO	Fator Crítico de Sucesso	Iniciativas
OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar	Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.1-Adequar as Clínicas e Serviços às normas vigentes, 9.2 - Instituir programas de melhoria da assistência à saúde, 9.3 - Otimizar a telessaúde/telemedicina, 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares, 9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.11 - Incrementar as atividades de ensino e educação continuada na área de saúde, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário, e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.
OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;	Recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.4 - Modernizar a solução de tecnologia da Informação e 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares.
OEO-07. Incrementar a produtividade hospitalar (CDM);	Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.
OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA	Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.

Assim, existe alinhamento entre planejamento e a contratação do objeto, posto que existe uma antevisão - no que tange a aquisição de recursos financeiros, humanos, materiais e de equipamentos - no Plano de Gestão do H Mil A Manaus.

12. Resultados Pretendidos

Os Resultados Pretendidos são a aquisição do objeto com o menor custo possível para a Administração Pública e a garantia da continuidade dos atendimentos cirúrgicos disponibilizados aos militares - do Exército Brasileiro e Forças Coirmãs da ativa, inativa,

pensionistas, servidores civis e aos seus dependentes.

Tendo em vista os princípios da economicidade, eficácia e eficiência na Administração Pública, a contratação pretendida não implicará em qualquer investimento de recrutamento, seleção, treinamento ou administração de mão de obra, pois há recurso humano especializado à disposição da Clínica de Cirurgia Torácica do H Mil A Manaus.

Logo, com a contratação pretendida, o H Mil A Manaus alcançará maior produtividade, efetividade e eficiência na execução dos serviços relacionados à atividade fim, que é prestar assistência cirúrgica especializada à Família Militar.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências no sentido de adequar o ambiente do órgão para recebimento dos materiais a serem adquiridos, além disso, cabe ressaltar que existem setores responsáveis para o recebimento, inspeção, verificação da qualidade e armazenamento de todo e qualquer material adquirido pelo H Mil A Manaus.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Com o intuito de mitigar possíveis impactos ambientais, tendo em vista as características peculiares da atividade hospitalar, o H Mil A Manaus possui Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS), sendo este atualizado anualmente e dispondo de Comissão de Gestão Ambiental para acompanhamento da correta execução do PGRSS. Além disso, tem contratos firmados e vigentes com empresas especializadas nos serviços de coleta, transporte e destinação final de Resíduos de Serviço de Saúde (grupos A, B e E), gerados pelo H Mil A Manaus.

Ademais, em toda contratação de aquisição de material o H Mil A Manaus preconiza que os seus fornecedores sigam os critérios descritos abaixo:

- Critérios ambientais: As embalagens dos produtos deverão ser, preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das substâncias que Destroem a Camada de Ozônio abrangidas pelo Protocolo de Montreal.

Critérios Sociais: A empresa vendedora não poderá ter em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis)

anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal de 1988.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando os pontos abaixo elencados:

- A contratação alinha-se às finalidades do H Mil A Manaus e é viável do ponto de vista ambiental, econômico estratégico conforme demonstra este estudo.
- Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão.
- As quantidades sugeridas para contratação estão coerentes com a demanda prevista.
- No mercado existe a solução proposta e essa solução é viável, além de ser fornecida por um número de fornecedores que garante a participação de empresas e consequentemente a concorrência.
- As estimativas dos preços dos itens a serem contratados foram feitas e estão documentadas adequadamente nesse ETP.
- O ETP indica a necessidade do parcelamento da solução e define os resultados pretendidos com a contratação.
- A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

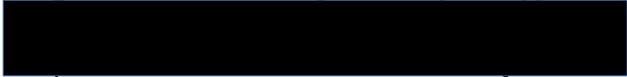
16. Responsáveis


 André Luiz de Almeida – Maj/
 Chefe da Clínica de Cirurgia Torácica


 Julia Ferreira Caetano e Silva – 1º Sgt
 Membro da Equipe de Planejamento

Conforme prevê o Art. 14, inciso II, do Decreto nº 10.024/19, APROVO o presente Estudo Técnico Preliminar para aquisição de material permanente para atender as necessidades da Clínica de Cirurgia Torácica do Hospital Militar de Área de Manaus, suprimindo a demanda de cirurgias torácicas que requerem acesso ao mediastino anterior nesta OMS e evitando o encaminhamento para OCS.

Manaus-AM, 21 de fevereiro de 2022.


ALBINO JOSÉ DA CRUZ RENDEIRO - Coronel
Ordenador de Despesas do H Mil A Manaus



Zimbra

divmed@hmam.eb.mil.br

RES: Orçamento

De : Licitação <licitacao@flexlab.com.br>

Seg, 28 de Jun de 2021 12:33

Assunto : RES: Orçamento**Para :** divmed@hmam.eb.mil.br

Agradecemos, não cotamos.

Att.

Licitação

FLEX LAB COMÉRCIO DE MATERIAIS CIRÚRGICOS E HOSPITALARES

F55 (21) 3978-9100

555 (21) 2567-3225 (Fax)

5livia.maria@flexlab.com.br

1www.flexlab.com.br

-----Mensagem original-----

De: Div Medicina <divmed@hmam.eb.mil.br> Enviada em: segunda-feira, 28 de junho de 2021 12:07

Para: contato@a4contabilidade.com.br; contato@flexlab.com.br; contato@portosurgical.com.br; comercial@neoortho.com.br; contato@informecadastral.com.br;

FATIMA.ALVES.SANTOS1@GMAIL.COM; licitacao@jbblservicos.com;

contato@atividademed.com.br; efvjunior@gmail.com;

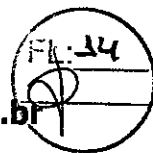
luizz1010@hotmail.com; licitacao@schosp.com.br;

licita.lotus@gmail.com; cfernandes@cfernandes.com.br;

comercial@medhaus.med.br

Assunto: Orçamento

Bom dia. Meu nome é Sgt Julia Caetano. Trabalho no Hospital Militar de Área de Manaus e estou procurando orçamento para Serra de Esterno para aplicação em procedimentos cirúrgicos de Cirurgia Torácica. Vcs possuem este equipamento?



Zimbra

divmed@hmam.eb.mil.br

Re: Orçamento

De : Fatima Alves Santos
<fatima.alves.santos1@gmail.com>

Seg, 28 de Jun de 2021 12:12

Assunto : Re: Orçamento

Para : Div Medicina <divmed@hmam.eb.mil.br>

Bom dia sgt Julia. infelizmente não tenho esta serra vou ficar devendo.

Em seg., 28 de jun. de 2021 às 12:07, Div Medicina <divmed@hmam.eb.mil.br> escreveu:

Bom dia. Meu nome é Sgt Julia Caetano. Trabalho no Hospital Militar de Área de Manaus e estou procurando orçamento para Serra de Esterno para aplicação em procedimentos cirúrgicos de Cirurgia Torácica. Vcs possuem este equipamento?

--

Fatima Alves



(11) 98610-6323 Whatsapp
(11) 97444-7230 - (16) 3234-2151



**Agência Nacional
de Vigilância Sanitária**



site:<https://www.fatoinstrumentos.com.br>
instagram:<https://instagram.com/fatoinstrumentoscirurgicos?igshid=1hn4ctsantk29>



Zimbra

divmed@hmam.eb.mil.br

RES: Orçamento para Serra de Esterno.

De : Claudio <licitacao@planedcomercio.com.br> Qui, 24 de Jun de 2021 09:18
Assunto : RES: Orçamento para Serra de Esterno.

Para : 'Div Medicina' <divmed@hmam.eb.mil.br>

Bom dia.

Infelizmente, não trabalhamos com essa linha de material.

Att

Claudio

-----Mensagem original-----

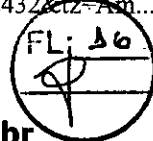
De: Div Medicina [mailto:divmed@hmam.eb.mil.br]
Enviada em: quinta-feira, 24 de junho de 2021 08:56
Para: licitacao@planedcomercio.com.br
Assunto: Orçamento para Serra de Esterno.

Bom dia. Meu nome é Sgt Julia Caetano. Trabalho no Hospital Militar de Área de Manaus e estou procurando orçamento para Serra de Esterno para aplicação em procedimentos cirúrgicos de Cirurgia Torácica. Vcs possuem este equipamento?

--

Este email foi escaneado pelo Avast antivírus.

<https://www.avast.com/antivirus>



Zimbra

divmed@hmam.eb.mil.br

RES: Orçamento

De : Sismatec Comercial
<comercial@sismatec.com.br>

Seg, 19 de Jul de 2021 16:00

2 anexos

Assunto : RES: Orçamento**Para :** Div Medicina <divmed@hmam.eb.mil.br>

Boa tarde

Estimada Sgt Julia Caetano

Agradecemos o contato e informamos que não trabalhamos com o item de acordo com o solicitado, não temos serras com sistema de baterias, não é do tipo pistola com baterias, não tem carregador e não fornecemos caixa de esterilização. Fabricamos Serras para esterno de tecnologia elétrica, segue descritiva em anexo, valor CIF de R\$ 24.800,00.

Coloco-me a disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

Vanessa Machado Corrêa
National / International Sales Supervisor
export@sismatec.com.br
Fone: 55 (41) 3213-5900
Cel: 55 (41) 98812-8120
www.sismatec.com.br

Esta mensagem, incluindo seu(s) anexo(s), pode conter informações privilegiadas e/ou de caráter confidencial - em especial, mas não somente, em decorrência da Lei nº 13.709/18 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD), não podendo ser retransmitida sem autorização expressa do remetente. Se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, informe-nos e apague-a; não copie ou divulgue seu conteúdo. Antes de imprimir, lembre-se do seu compromisso com o meio ambiente.

-----Mensagem original-----

De: Div Medicina [mailto:divmed@hmam.eb.mil.br]
Enviada em: segunda-feira, 19 de julho de 2021 15:39
Para: Sismatec Comercial
Assunto: Orçamento



Bom dia. Meu nome é Sgt Julia Caetano. Trabalho no Hospital Militar de Área de Manaus e estou procurando orçamento para o kit de Serra de Esterno (composto por Serra de Esterno, Protetor de Pleura, Bateria, Caixa de Esteriização, Carregador de Baterias e Lâminas para Serra de Esterno), para aplicação em procedimentos cirúrgicos da Clínica de Cirurgia Torácica.



SERRATEC III - ESTERNO R1 2018.pdf

501 KB



CatalogoProdutos2021-serra.pdf

3 MB

De : Div Medicina <divmed@hmam.eb.mil.br>

Seg, 19 de Jul de 2021 15:38

Assunto : Orçamento

Para : Sismatec Comercial

<comercial@sismatec.com.br>

Bom dia. Meu nome é Sgt Julia Caetano. Trabalho no Hospital Militar de Área de Manaus e estou procurando orçamento para o kit de Serra de Esterno (composto por Serra de Esterno, Protetor de Pleura, Bateria, Caixa de Esteriização, Carregador de Baterias e Lâminas para Serra de Esterno), para aplicação em procedimentos cirúrgicos da Clínica de Cirurgia Torácica.



Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Orçamento

6 mensagens

Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

9 de fevereiro de 2022 15:21

Para: junior.freitas@stryker.com, Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>, licitacao@its-mc.com

1. Prezado fornecedor, solicito verificar a possibilidade de realizar orçamento dos materiais abaixo descritos, nas quantidades e especificações descritas, visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

Item	Descrição/Especificação	Und	Qnt
1	Serra para abertura de esterno	Und	1
2	Bateria Grande	Und	1
3	Carregador de bateria	Und	1
4	Cabo de força do carregador	Und	1
5	Suporte para fixar a Serra no cesto	Und	1
6	Caixa para Esterilização	Und	1
7	Óleo para lubrificação	Und	1
8	Lâminas	Und	1

2. Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta, a qual será mais conveniente à medida que expire mais tardiamente, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

1º Sgt Julia Caetano.

Freitas, Junior <junior.freitas@stryker.com>

10 de fevereiro de 2022 08:48

Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>, "Oliveira, Raphael" <raphael.oliveira@stryker.com>, "Belo, Bruna" <bruna.belo@stryker.com>

Segue cotação.

Qualquer dúvida estou à disposição.

Obrigado.

Júnior Sergio

**Representante de Vendas
Stryker do Brasil Ltda.**

Rua Urussuí, 300 - 6º andar
São Paulo - SP - 04542-051
Office: +55 21 99106-6508
www.stryker.com



2018

EPOCA

De: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Enviado: quarta-feira, 9 de fevereiro de 2022 15:21

Para: Freitas, Junior <junior.freitas@stryker.com>; Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>;
licitacao@its-mc.com <licitacao@its-mc.com>

Assunto: Orçamento

Geralmente, você não recebe email de divisaomedicinahmam@gmail.com. Saiba por que isso é importante

EXTERNAL EMAIL

[Texto das mensagens anteriores oculto]

CAUTION: External email. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe. Please forward all suspicious emails to informationsecurity@stryker.com.

Follow this link to read our Privacy Statement

2 anexos

QO67607.pdf
290K



Guia de produto Grandes ossos_PT_NB - SYSTEM 8 (1).pdf
2100K

Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

10 de fevereiro de 2022 09:25

Para: junior.freitas@stryker.com, Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>, licitacao@its-mc.com

Recebido. Obrigada.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>

10 de fevereiro de 2022 16:30

Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Cc: Glaidison Braganca <glaidison.braganca@bbraun.com>

Sgt Julia boa tarde!

Conforme solicitado, segue coma data de hoje(10.02) e validade até 28.02

A cotação segue a ordem abaixo.

Qualquer esclarecimento estou à disposição.

Best Regards/Atenciosamente



Rafael Cordeiro

Líder de Vendas
Instrumentais/Equipamentos Aesculap

Tel: +55 (19) 99451-2229

De: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Enviado: quarta-feira, 9 de fevereiro de 2022 15:21

Para: junior.freitas@stryker.com <junior.freitas@stryker.com>; Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>; licitacao@its-mc.com <licitacao@its-mc.com>

Assunto: Orçamento

1. Prezado fornecedor, solicito verificar a possibilidade de realizar orçamento dos materiais abaixo descritos, nas quantidades e especificações descritas, visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

The information contained in this communication is confidential, may be attorney-client privileged, may constitute inside information, and is intended only for the use of the addressee. It is the property of the company of the sender of this e-mail. Unauthorized use, disclosure, or copying of this communication or any part thereof is strictly prohibited and may be unlawful. If you have received this communication in error, please notify us immediately by return e-mail and destroy this communication and all copies thereof, including all attachments.

 **Proposta Serra - Aesculap.pdf**
71K

Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>
Para: Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>

11 de fevereiro de 2022 07:44

Recebido. Obrigada.

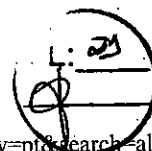
[Texto das mensagens anteriores oculto]

Freitas, Junior <junior.freitas@stryker.com>
Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

14 de fevereiro de 2022 11:14

Segue nova cotação de motor, sagital
Obrigado.
Qualquer dúvida estou à disposição.

Júnior Sergio
Representante de Vendas
Stryker do Brasil Ltda.
Rua Urussuí, 300 - 6º andar
São Paulo - SP - 04542-051
Office: +55 21 99106-6508
www.stryker.com



Melhores Empresas
Para Trabalhar
Para Mulheres

2018

EPOCA

De: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Enviado: quinta-feira, 10 de fevereiro de 2022 09:25

Para: Freitas, Junior <junior.freitas@stryker.com>; Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>;
licitacao@its-mc.com <licitacao@its-mc.com>

Assunto: Re: Orçamento

Geralmente, você não recebe email de divisaomedicinahmam@gmail.com. Saiba por que isso é importante

EXTERNAL EMAIL

[Texto das mensagens anteriores oculto]

CAUTION: External email. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe. Please forward all suspicious emails to informationsecurity@stryker.com.

[Texto das mensagens anteriores oculto]



QO67607 (1).pdf
238K

stryker®

Estimativa Comercial 0067607

, 14.02.2022

PROPOSTA COMERCIAL PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

Cliente

HOSPITAL MILITAR DE AREA DE MANAUS

Rua Prof. Ernani Simão, 1.421,
Cachoeirinha, Cep 69.065-390, Manaus, Amazonas
69.065-390 MANAUS
AMAZONAS
CNPJ: 09.601.850/0001-10

A/C

Equipamentos e Acessórios



8208000000: SYSTEM 8 SERRA DIGITAL

NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430579

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 36.220,00
Valor Total:	R\$ 36.220,00
IPI 8,00%:	R\$ 2.897,60
Valor Total com IPI:	R\$ 39.117,60



6102452000: CAIXA DE ESTERILIZACAO PARA 2 PECAS DE MAO

NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430284

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 4.080,00
Valor Total:	R\$ 4.080,00
IPI 8,00%:	R\$ 326,40
Valor Total com IPI:	R\$ 4.406,40

stryker®

Estimativa Comercial 0067607



8215000000: BATERIA GRANDE SYSTEM 8

NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430579

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 3.500,00
Valor Total:	R\$ 3.500,00
IPI 8,00%:	R\$ 280,00
Valor Total com IPI:	R\$ 3.780,00



7110120000: CARREGADOR DE BATERIAS UNIVERSAL SYSTEM 7

NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430579

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 16.580,00
Valor Total:	R\$ 16.580,00
IPI 8,00%:	R\$ 1.326,40
Valor Total com IPI:	R\$ 17.906,40



GC 675 R

2108125000: LAMINAS P/ SERRA SAG SIST 4 E2000 40/5 / 0.64MM

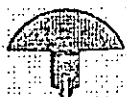
NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430235

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 140,00
Valor Total:	R\$ 140,00
IPI 8,00%:	R\$ 11,20
Valor Total com IPI:	R\$ 151,20

stryker®

Estimativa Comercial 0067607



GC681R

2108137000: LAMINAS P/ SERRA SAG SIST 4 E2000 80/07.0,64MM

NCM: 9018.90.99

ANVISA: 80005430235

Quantidade:	1,00
Valor Unitário:	R\$ 139,00
Valor Total:	R\$ 139,00
IPI 8,00%:	R\$ 11,12
Valor Total com IPI:	R\$ 150,12

stryker®

Estimativa Comercial 0067607

• Por favor, indicar a origem da verba destinada a essa negociação:

- () Verba de origem pública (convênios, repasses, verbas especiais, emendas parlamentares etc.)
 () Verba de origem privada

Termos Comerciais

Proposta meramente para estimativa de preços, para a efetivação da compra se faz necessário a análise do processo interno Stryker.

Valor Total da Proposta: R\$ 65.511,72
Condição de Pagamento¹: 000 - 0 Days.
Prazo de Entrega²: até 120 dias. Prazo de entrega estimado, mediante a disponibilidade de estoque e confirmação prévia.
Validade da Proposta: 20 dias.
Garantia: 12 meses para equipamentos e 3 meses para acessórios e consumíveis (Acessórios e consumíveis conforme descritos no Manual/ Registro do Equipamento).
Assistência técnica: Permanente pela Stryker do Brasil.

¹ Sujeito à análise de crédito

² Contado a partir da aprovação de crédito pela Stryker ou Instituição Financeira

Aprovado por (Representante Legal ou Procurador)

Data:

Assinatura e Carimbo

Atenciosamente,

Junior Freitas
 Representante
 Telefone:
 Celular:
junior.freitas@stryker.com

FL: 26
\$

stryker®

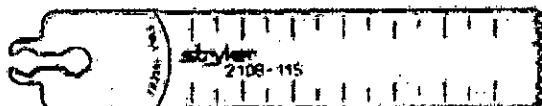
Estimativa Comercial 0067607

Grandes Ossos

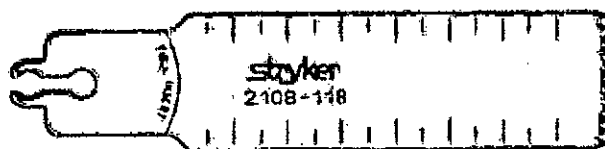
Lâminas Sagitais

Série 2108

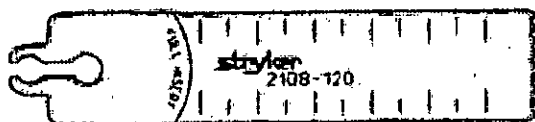
Número de Peça e Produto	Borda de Corte	Espessura do Material	Espessura de Corte	Profundidade de Corte	Dentes por polegada
--------------------------	----------------	-----------------------	--------------------	-----------------------	---------------------



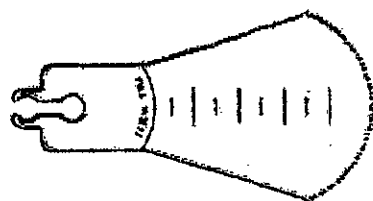
2108-115-000	mm	18,60	0,800	0,900	73,80	12
Compensação	polegada	0,73	0,031	0,035	2,91	



2108-118-000	mm	24,80	1,24	1,24	80,10	12
Sem Compensação	polegada	0,98	0,049	0,049	3,15	

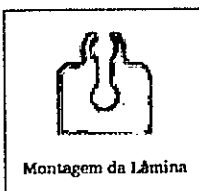


2108-120-000	mm	18,60	0,640	1,02	61,10	12
Compensação	polegada	0,73	0,025	0,040	2,41	



2108-125-000	mm	40,30	0,640	1,02	48,40	22
Compensação, Safedge™	polegada	1,59	0,025	0,040	1,91	

Para Uso Com



6208-000-000
Serra Sagital do Sistema 6



6208-000-000
Serra Sagital Elétrica do Sistema 6



7208-000-000
Serra Sagital do Sistema 7



8208-000-000
Serra Sagital do Sistema 8

Índice

Grande Ossos Giratório

Mito

Lâminas para Grandes Ossos

Grande Ossos

Lâminas para Grandes ossos opostos

Especialidade

Lâminas para Grandes Ossos CCA

Assistidos

Grandes Ossos

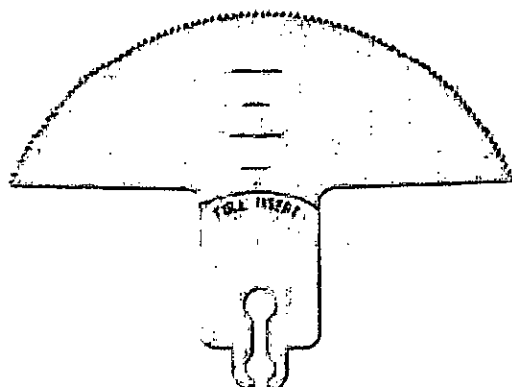
Lâminas Sagitais

Série 2108

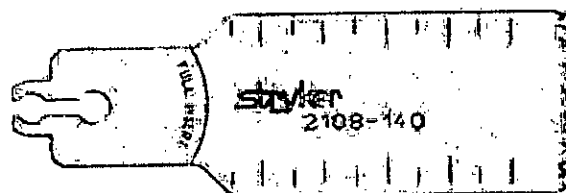
Número de Peça e Produto	Borda de Corte	Espessura do Material	Espessura de Corte	Profundidade de Corte	Dentes por polegada
--------------------------	----------------	-----------------------	--------------------	-----------------------	---------------------



2108-131-000	mm	17,20	0,640	1,04	48,40	22
Compensação, Safedge™	polegada	0,68	0,025	0,041	1,91	



2108-137-000	mm	80,00	0,640	1,02	28,50	22
Compensação	polegada	3,15	0,025	0,040	1,22	



2108-140-000	mm	28,90	0,640	1,02	58,70	12
Compensação	polegada	1,14	0,025	0,040	2,31	

Para Uso Com



Montagem da Lâmina

6208-000-000
Serra Sagital do
Sistema 66298-000-000
Serra Sagital Elétrica
do Sistema 67208-000-000
Serra Sagital do
Sistema 78208-000-000
Serra Sagital do
Sistema 8

Índice

Micro

Grandes Ossos

Especialidade

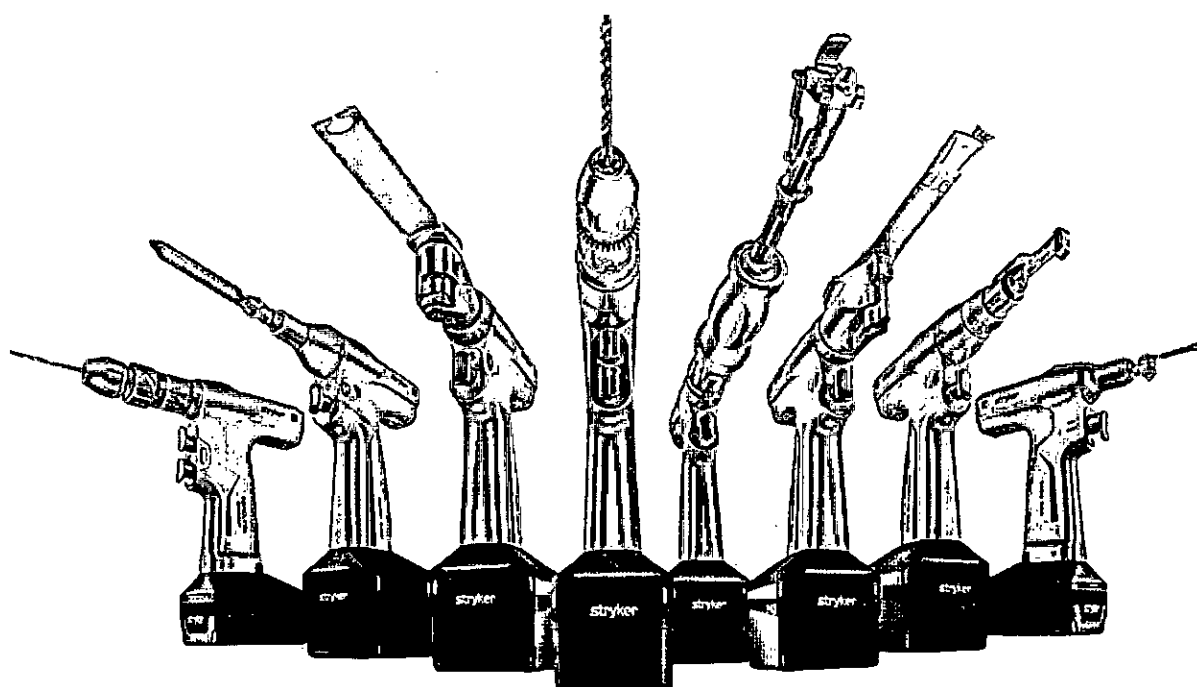
Aparatos

Grandes Ossos Giratório

Lâminas para Grandes Ossos

Lâminas para Grandes ossos especiais

Lâminas para Grandes Ossos CCA



System 8

ferramentas elétricas

Uma família de ferramentas elétricas
desenvolvidas para todo o hospital

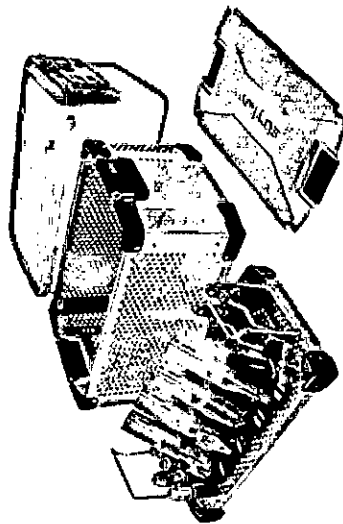
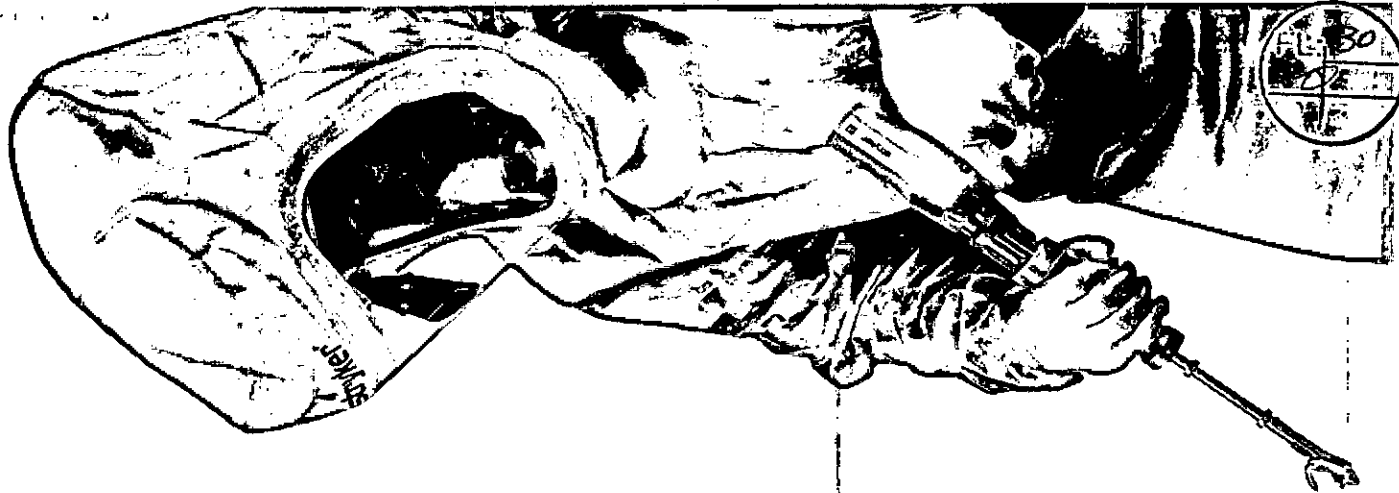
System 8 Stryker

As ferramentas nas quais você confia - agora mais confiáveis do que nunca

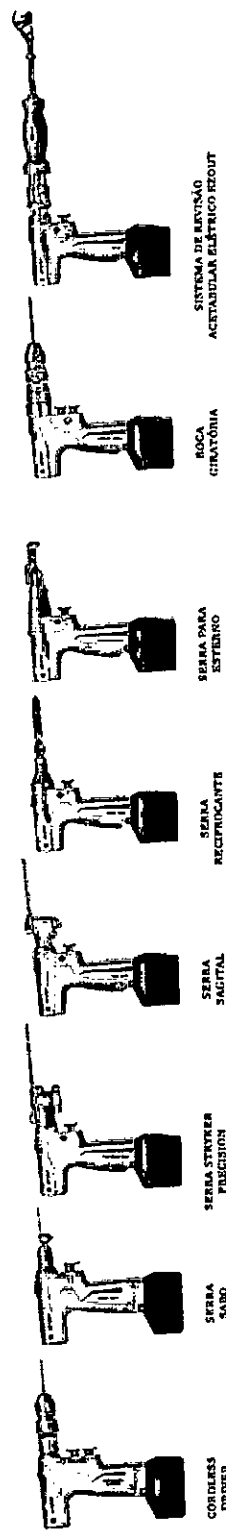
As ferramentas elétricas System 8 Stryker, oferecem mais da confiabilidade duradoura, desenvolvidas para seu centro cirúrgico.

Desenvolvidas também para seu departamento de processamento de materiais. Em outras palavras, desenvolvidas para todo o hospital.

Para que cada ferramenta elétrica tenha sua capacidade otimizada sabemos que, quando o conjunto System 8 passar de nossas mãos para as suas, você pode ter **Total Confiança**.



Confiança Total



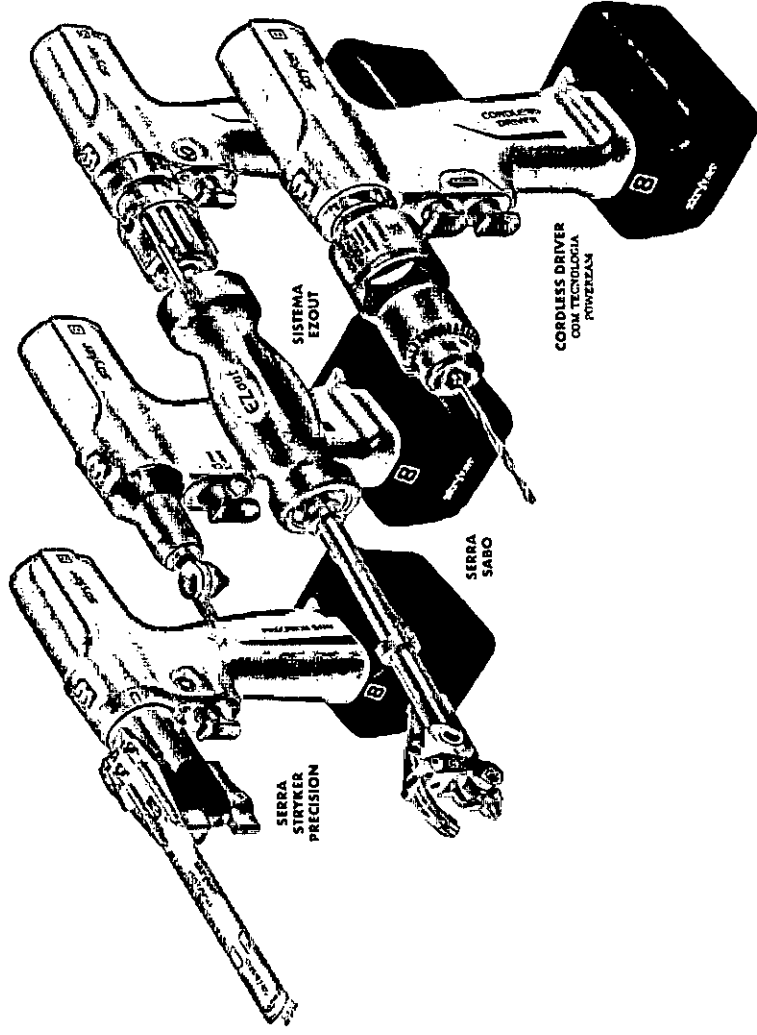
ossos médios

Medicina esportiva e trauma ortopédico

ossos longos

Cirurgia ortopédica e cardiocirculatória

Conheça as Ferramentas elétricas System 8 Stryker



Quatro soluções dedicadas, todas na família System 8

Sistema de Revisão Acetabular Elétrico EZout - O sistema completo de ferramentas elétricas que fornece a você resultados previsíveis e consistentes.

Cordless System - Uma evolução do Cordless driver da Stryker, o condutor sem fio System 8 oferece a confiança necessária para perfurar, cortar e escarear em procedimentos de medicina esportiva e traumas ortopédicos. Além disso, nossa exclusiva tecnologia PowerTeam oferece um aumento significativo do torque, para enfrentar procedimentos desafiadores de escareamento.

Serra Sagital SABO System 8 - A próxima iteração da Serra SABO da Stryker, a Serra Sagital SABO System 8 é leve, oferece velocidade de corte, controle e precisão otimizados em todos os casos.

Serra Stryker Precision - A serra de ponta oscilante que reduz o ruído e a vibração, aprimorando o controle da peça manual para uma experiência cirúrgica mais precisa.

stryker

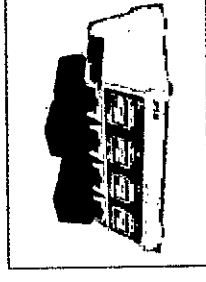
Um desenho premiado, só que ainda melhor

Alterações substanciais e deliberadas conferem às peças manuais do System 8 uma ergonomia aprimorada e uma melhor posição do pulso e uma aderência mais firme.



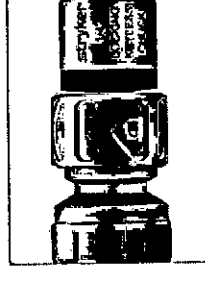
Energia e tempo operacional consistentes

As células de alta capacidade oferecem desempenho aprimorado para passar pelos casos mais difíceis. Além disso, as baterias grandes agora duram mais de duas vezes além da sua vida útil total, sem a necessidade de substituição. As baterias possuem uma tecnologia de blindagem em gel, favorecendo os ciclos de esterilização em altas temperaturas.



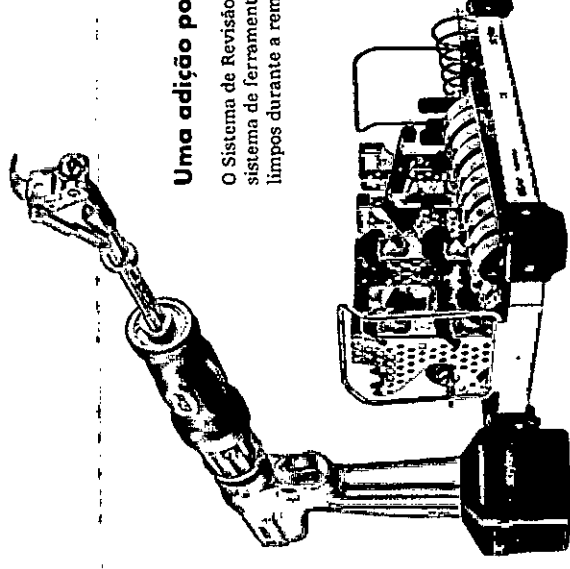
Um mandril sem chave, tão conveniente quanto confiável

Rápido e eficiente, o mandril sem chave de bloqueio do System 8 foi projetado para impedir o afrouxamento, com a adição de um mecanismo de bloqueio secundário.



Uma adição poderosa à linha System 8

O Sistema de Revisão Acetabular Elétrico EZout da Stryker é o sistema de ferramentas elétricas que oferece cortes precisos e limpos durante a remoção do copo acetabular.



FL: 85

Códigos System 8 Stryker

Peças manuais

8202-999-000	Sistema EZout
8202-000-000	Serra EZout
8203-000-000	Broca giratória de acionamento único
8205-000-000	Broca giratória de acionamento duplo
8206-000-000	Serra Reciprocante
8207-000-000	Serra para esterno
8208-000-000	Serra sagital
8209-000-000	Serra Stryker Precision
4505-000-000	Cordless Driver
4508-000-000	Serra Sagital SABO

Limpadores e detergentes manuais

3000-003-000	Espuma Pré-Tratamento Blu62 - 10/32 oz (947 mL)
3000-007-000	Espuma Pré-Tratamento Blu62 refil - 4/1 galão (3,78 L)
3000-002-000	Detergente para Instrumentos Blu62 - 20/8 oz (237 mL)
3000-004-000	Detergente para Instrumentos Blu62 - 3/100 oz (2,97 L)
3000-005-000	Detergente para Instrumentos Blu62 - 2/2,5 galões (9,46 L)
3000-001-000	Dosador do Detergente para Instrumentos Blu62

4100-260-000	Escareador Trinkle
4100-215-000	Escareador DHS/DCS
4100-355-000	Condutor angular direito radioluceto
4100-400-000	Conexão para serra sagital
4100-410-000	Adaptador para condutor angular direito
4100-600-000	Conexão para Broca 1:1
4100-700-000	Conexão para broca de alta velocidade
4100-131-132	Chave do mandril universal
1331-001-009	Chave do mandril 1/4"
1355-005-000	Chave do mandril 5/32"

Baterias

7110-120-000	Carregador universal de bateria
8212-000-000	Pacote de baterias System 8, pequeno
8215-000-000	Pacote de baterias System 8, grande

Smart Equipment Management

0280-100-010	Taxa de licença do usuário SEM (qtd 1)
0280-200-100	Peças manuais SEM -

0280-200-105	subscrição de dados
0280-200-105	Baterias SEM -
0280-200-120	subscrição de dados
0280-200-120	Carregador universal SEM -
0280-200-120	subscrição de dados

Limpadores e detergentes automáticos

3000-009-000	Limpador Enzimático Auto62; concentrado enzimático alto enxágue sem espuma 2/2,5 galões (9,46 L)
3000-010-000	Detergente Neutro Auto62; concentrado neutro alto enxágue, baixa espuma 2/2,5 galões (9,46 L)
3000-011-000	Lubrificante para Instrumentos Auto62; lubrificante para Instrumentos neutro sem silicone 2/2,5 galões (9,46 L)

Conexões para condutor sem fio

4505-133-000	Bloqueio 1/4" (6,4 mm) mandril sem chave
4505-134-000	Bloqueio 5/32" (4,0 mm) mandril sem chave
4100-131-000	Mandril da broca 1/4" com chave
4100-132-000	Mandril da broca 5/32" com chave
4405-210-000	ADAPTADOR DE FRESAGEM AO- SYNTHES
4405-213-000	Adaptador Power De Fresagem Hudson
4405-231-000	Mandril PoweReam 1/4" com chave
4405-235-000	PoweReam Hudson Trinkle modificado
4405-260-000	Adaptador Power De Fresagem Trinkle
4100-126-000	Passa-pinos ajustável 2,0 - 3,2 mm
4100-062-000	Passa-fios 0,7 - 1,8 mm
4100-125-000	Passa-pinos 2,0 - 3,2 mm
4100-225-000	Passa-pinos 3,0 - 4,2mm
4100-110-000	Broca AO pequena
4100-120-000	Trinco em T
4100-135-000	Broca Trinkle modificada Hudson
4100-160-000	Broca Trinkle
4100-210-000	Escareador AO grande
4100-231-000	Mandril do escareador 1/4" com chave
4100-235-000	Escareador Trinkle modificado Hudson

Conexões giratórias

8203-026-000	Passa-fios de acionamento duplo 0,7 - 2,0 mm
8203-036-000	Passa-fios de acionamento único 0,7 - 2,0 mm
8203-126-000	Passa-pinos de acionamento duplo 2,0 - 3,2 mm
8203-136-000	Passa-pinos de acionamento único 2,0 - 3,2 mm
8203-226-000	Dual Trigger Passa Fio Grande - 4,2 mm
8203-236-000	Single Trigger Passa Fio Grande 3,0 - 4,2 mm
8203-133-000	Bloqueio 1/4" (6,4 mm) mandril sem chave
6203-110-000	Conexão rápida AO pequena
6203-113-000	Conexão rápida Hudson
6203-131-000	Mandril 1/4" com chave
6203-132-000	Mandril 5/32" com chave
6203-135-000	Conexão rápida Trinkle modificado Hudson
6203-150-000	Conexão rápida Trinkle modificada
6203-160-000	Conexão rápida Trinkle
6203-210-000	Conexão rápida AO grande
6203-215-000	Conexão rápida DHS/DCS
6203-170-000	Adaptador Triathlon
7207-003-000	Protetor De Pleura Sistema 7
7207-002-000	Protetor De Pleura Longo Sistema 7

ProCare Services

Nossas soluções ProCare Services ajudam a otimizar a confiabilidade e a vida útil de seus equipamentos. Nossos planos de serviço foram projetados para facilitar o aproveitamento de seu investimento em equipamentos da Stryker, com opções que variam desde reparos prioritários ilimitados até a manutenção preventiva. Entre em contato com seu representante de vendas Surgical para obter opções detalhadas dos serviços ProCare.

Limpadores e detergentes

Proteja seus investimentos com nossas soluções de limpeza e detergentes. Detergente para Instrumentos Blu62 - um limpador que protege os instrumentos dos efeitos corrosivos da água e das impurezas da água, bem como a corrosão de metais mistos. Espuma de Pré-Tratamento Blu62 - um spray formulado para iniciar o processo de limpeza no centro cirúrgico e impedir a secagem de resíduos em instrumentos sujos. Os Produtos Químicos de Limpeza Auto62 - um limpador enzimático, detergente neutro e lubrificante para instrumentos - projetados exclusivamente para uso no ciclo de lavagem automático para remover sujeiras difíceis com resultados consistentes e eficazes.

As informações apresentadas têm o propósito de demonstrar a extensão de ofertas de produtos da Stryker. Um profissional de saúde deve sempre consultar a bula, rótulo do produto e/ou instruções do usuário antes de usar qualquer produto da Stryker. Os produtos podem não estar disponíveis em todos os mercados, pois a disponibilidade do produto está sujeita às práticas regulatórias e/ou médicas nos mercados individuais. Entre em contato com o seu representante da Stryker em caso de dúvidas sobre a disponibilidade de produtos da Stryker na sua área.

Vide Instruções de Uso (IDU) das ferramentas elétricas System 8 da Stryker para detalhes completos.

A Stryker Corporation ou suas divisões ou outras entidades corporativas coligadas possuem, utilizam ou solicitaram as seguintes marcas comerciais ou marcas de serviço: Auto62, Blu62, EZout, PoweReam, Precision Falcon, ProCare, SABO, Stryker, Stryker Precision, Total Confidence. Todas as demais marcas comerciais são de seus respectivos proprietários ou titulares.

stryker

© 2017 Stryker | www.stryker.com

Stryker Corporation
Rua Urussuí, 300 - 6º andar
Itaim Bibi - São Paulo - SP
CEP: 04542-051
11 5189-2500

INS-BR-SYSTEM8-PR, 10/2019
Número da literatura: 9100-003-973 Rev nenhuma PF/PS



Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Orçamento

6 mensagens

Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com> 9 de fevereiro de 2022 15:21
 Para: junior.freitas@stryker.com, Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>, licitacao@its-mc.com

1. Prezado fornecedor, solicito verificar a possibilidade de realizar orçamento dos materiais abaixo descritos, nas quantidades e especificações descritas, visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

Item	Descrição/Especificação	Und	Qnt
1	Serra para abertura de esterno	Und	1
2	Bateria Grande	Und	1
3	Carregador de bateria	Und	1
4	Cabo de força do carregador	Und	1
5	Suporte para fixar a Serra no cesto	Und	1
6	Caixa para Esterilização	Und	1
7	Óleo para lubrificação	Und	1
8	Lâminas	Und	1

2. Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta, a qual será mais conveniente à medida que expire mais tardiamente, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,
 1º Sgt Julia Caetano.

Freitas, Junior <junior.freitas@stryker.com> 10 de fevereiro de 2022 08:48
 Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>, "Oliveira, Raphael" <raphael.oliveira@stryker.com>, "Belo, Bruna" <bruna.belo@stryker.com>

Segue cotação.
 Qualquer dúvida estou à disposição.
 Obrigado.

Júnior Sergio



Dados do solicitante CNPJ: 09.601.850/0002-09 Hospital Militar de Area de Manaus R Professor Emani Simao 1421 Manaus, Amazon 69065-390 - BR	Proposta Comercial Número #: Q-146606-1 Data: 10/02/2022 08:21 Validade: 28/02/2022
--	---

Condições Gerais:

Duração do Contrato (Meses):
Condição de Pagamento: N002 - Pgto. liq. em 30 dias

Nº do Material	Descrição	Unidade de Venda	Quantidade	Preço Unitário Final	Valor Total Final
GA673	ACCULAN 3TI SERRA OSCILATÓRIA	Peça	1,00	BRL 55.619,28	BRL 55.619,28
GA676	ACCULAN ACUMULADOR NIMH	Peça	1,00	BRL 6.924,58	BRL 6.924,58
GA677	ACCULAN 3TI CARREGADOR	Peça	1,00	BRL 28.839,76	BRL 28.839,76
DIGICABO-H05VV-F3G	CABO DE ENERGIA PADRAO NBR	Peça	1,00	BRL 70,51	BRL 70,51
GB495R	ECCOS SUPORTE P/ACCULAN MÁQUINAS	Peça	1,00	BRL 839,30	BRL 839,30
JF117R	1/2 TAMPA CESTO CRI.PERFURADO 247X257MM	Peça	1,00	BRL 676,15	BRL 676,15
JG114R	1/2 CESTO REDE S/PÉ EMPILH.243X253X94MM	Peça	1,00	BRL 884,47	BRL 884,47
GB600	STERILIT POWER SYSTEMS SPRAY DE ÓLEO	Peça	1,00	BRL 377,94	BRL 377,94
GC681R	LÂM.SERRA RAPID ACT.ESTR.35/75/0,7/0,9MM	Peça	1,00	BRL 561,90	BRL 561,90
GC675R	LÂM.SERRA RAPID ACT.ESTR.50/40/0,7/0,9MM	Peça	1,00	BRL 550,37	BRL 550,37
TOTAL:					BRL 95.344,26

Informações Gerais:

1. Após a data de validade as condições comerciais poderão sofrer alterações.
2. O prazo de entrega dos produtos podem ser alterados mediante disponibilidade no estoque.
3. Produtos que possuem unidade de venda padronizados como caixa ou pacote poderão ter particularidades no momento da venda.
4. O aceite da presente Proposta e/ou a mera colocação do Pedido implica na aceitação das Condições Gerais de Venda dos Laboratórios B.BRAUN encaminhadas previamente, ao cliente, para conhecimento.

Hospital Militar de Area de Manaus

Assinatura:

Nome:

Cargo:

Data:

DESCRIPTIVO TÉCNICO MOTORES ACCULAN 3TI AESCULAP**SERRA SAGITAL A BATERIA**

Serra sagital(movimento horizontal) à bateria, com engate de laminas rápido, sem utilização de chaves, para cirurgias ortopédicas de grande porte, torácicas e traumatologias.

Fabricado de aço inoxidável e titânio;

Sistema de segurança para manuseio e troca de laminas;

Possibilidade de rotação do cabeçote em 360 graus

Botão de funcionamento ON/OFF sensível com controle de velocidade;

Dispositivo para introdução da bateria sem contaminação da serra estéril;

Potência de aprox. 250w

Frequência oscilatória de até 15.000rpm

Peso operacional aprox. 1.6gr

Dimensões: 162x47x200mm, sendo comprimentoxlarguraxaltura

Alimentação de bateria de NiMH não autoclavável

Registro na ANVISA 80136990485

Container para acondicionamento e esterilização próprio, com cesto cortado a laser com sistema de fixação interna para o equipamento e acessórios, nas dimensões: 300x257x120mm, sendo comprimentoxlarguraxaltura

CARREGADOR DE BATERIAS

Carregador de baterias com capacidade para carregar 4 baterias simultaneamente, acoplamento simples, por contato, com indicadores luminosos externos de fácil interpretação de status de carregamento das baterias, sistema contra efeito memória, sistema de análise de bateria automático;

Dimensões: 440x140x180mm, sendo comprimentoxlarguraxaltura

Peso: 3.500gr

Alimentação elétrica bivolt automático, 100-240V, 50-60Hz

Registro na Anvisa 80136990485



Laboratórios B. Braun S.A.
Av. Eugênio Borges, 1092
e Av. Jequitibá, 09 - Arsenal
24751-000 - São Gonçalo
RJ - Brasil
S.A.C. 0800 227286
www.bbraun.com.br



BATERIAS

Bateria composta por células de NiMH de capacidade de 1.95Ah, com controle eletrônico integrado, não esterilizável, fácil limpeza externa:

Dimensões: 120x43x50mm, sendo comprimento x largura x altura

Peso: 304gr

Registro na Anvisa 80136990485

**Orçamento**

4 de fevereiro de 2022 09:26

Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>
Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>
Cc: Glaidison Braganca <glaidison.braganca@bbraun.com>

Sgt Julia bom dia!

Tudo bem?

Segue descrito de cada item para verificação de vocês, segue na ordem da cotação:

- GA672 = Perfurador de grandes ossos
- GA673 = Serra oscilatória
- GA676 = bateria grande
- GA677 = carregador de bateria
- GB638R = Mandril
- GB643R = Passador de fios de Kirschner
- GB656R = Hudson
- GB660R = Serra sargital(encaixe na peça de mão GA672)
- GC681R até GC219R = Lâminas(relembrando que as nossas são autorizadas pela Anvisa o reprocessamento)
- JF117R + JG114R = caixa para esterilização
- GB495R = suporte para fixar a serra no cesto
- GB600 = óleo para lubrificação da Aesculap
- Digicabo = cabo de força do carregador

Segue catálogo para verificação das imagens.

Caso precise de alguma adaptação estamos a disposição.

Desde já obrigado.

Best Regards/Atenciosamente

Rafael Cordeiro

Líder de Vendas

Instrumentais/Equipamentos Aesculap

Tel: +55 (19) 99451-2229

De: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Enviado: quinta-feira, 3 de fevereiro de 2022 13:55

Para: Rafael Cordeiro <rafael.cordeiro@bbraun.com>

Assunto: Orçamento

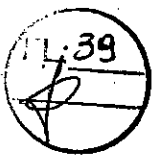
[Texto das mensagens anteriores oculto]

The information contained in this communication is confidential, may be attorney-client privileged, may constitute inside information, and is intended only for the use of the addressee. It is the property of the company of the sender of this e-mail. Unauthorized use, disclosure, or copying of this communication or any part thereof is strictly prohibited and may be unlawful. If you have received this communication in error, please notify us immediately by return e-mail and destroy this communication and all copies thereof, including all attachments.

2 anexos

Serra e perfurador - Aesculap.pdf
72K

Elan 4 + Acculan 3ti.pdf
3330K



DESCRITIVO TÉCNICO MOTORES ACCULAN 3TI AESCULAP

SERRA RECIPROCANTE A BATERIA

Serra reciprocante (movimento vertical) à bateria, com engate de lâminas rápido, sem utilização de chaves, para cirurgias ortopédicas de grande porte, torácicas e traumatológicas.

Fabricado de aço inoxidável e titânio;

Sistema de segurança para manuseio e troca de lâminas;

Botão de funcionamento ON/OFF sensível com controle de velocidade;

Dispositivo de proteção na ponta, protetor de pleura;

Dispositivo para introdução da bateria sem contaminação da serra estéril;

Potência de aprox. 250w

Frequência oscilatória de até 15.000rpm

Peso operacional aprox. 1.6gr

Dimensões: 180x47x200mm, sendo comprimento x largura x altura

Alimentação de bateria de NiMH não autoclavável

Registro na ANVISA 80136990485

Container para acondicionamento e esterilização próprio, com cesto cortado a laser com sistema de fixação interna para o equipamento e acessórios, nas dimensões: 300x257x120mm, sendo comprimento x largura x altura

CARREGADOR DE BATERIAS

Carregador de baterias com capacidade para carregar 4 baterias simultaneamente, acoplamento simples, por contato, com indicadores luminosos externos de fácil interpretação de status de carregamento das baterias, sistema contra efeito memória, sistema de análise de bateria automático;

Dimensões: 440x140x180mm, sendo comprimento x largura x altura

Peso: 3.500gr

Alimentação elétrica bivolt automático, 100-240V, 50-60Hz

Registro na Anvisa 80136990485

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Laboratórios B. Braun S.A.
Av. Eugênio Borges, 1092
e Av. Jequitiba, 09 - Arsenal
24751-000 - São Gonçalo
RJ - Brasil
S.A.C: 0800 227286
www.bbraun.com.br

BATERIAS

Bateria composta por células de NiMH de capacidade de 1.95Ah, com controle eletrônico integrado, não esterilizável, fácil limpeza externa.

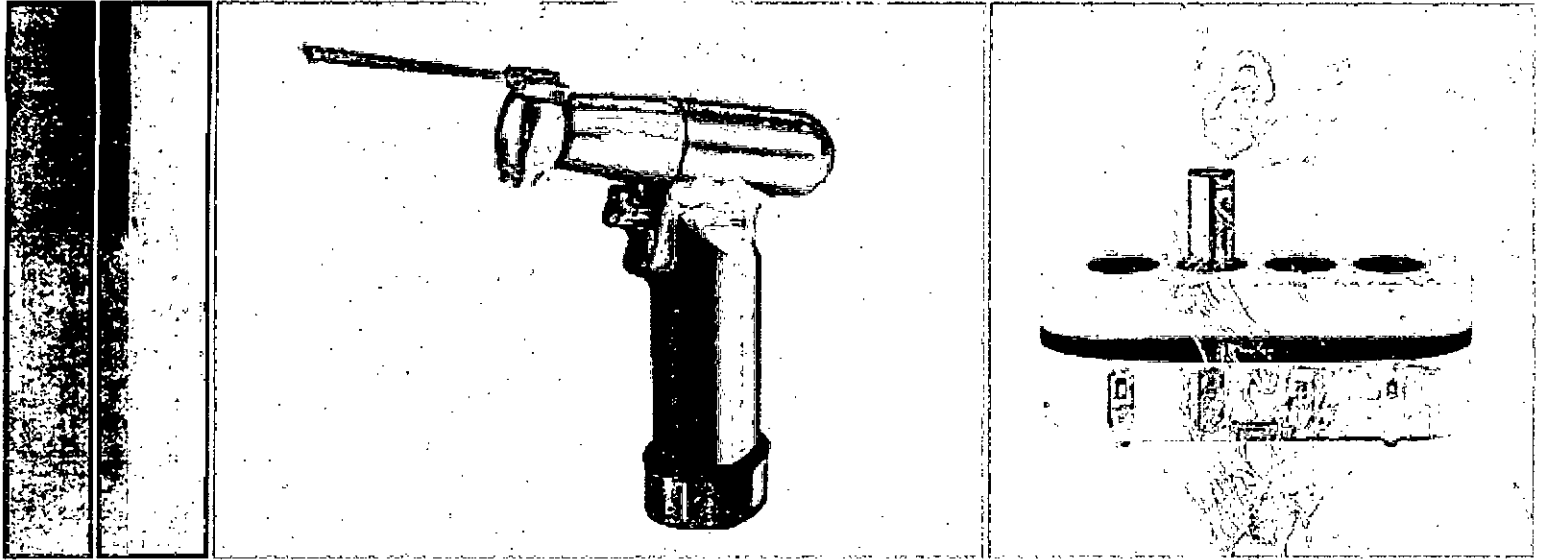
Dimensões: 120x43x50mm, sendo comprimento x largura x altura

Peso: 304gr

Registro na Anvisa 80136990485

Aesculap® Acculan 3Ti

Look. Feel. Experience.



Aesculap Power Systems

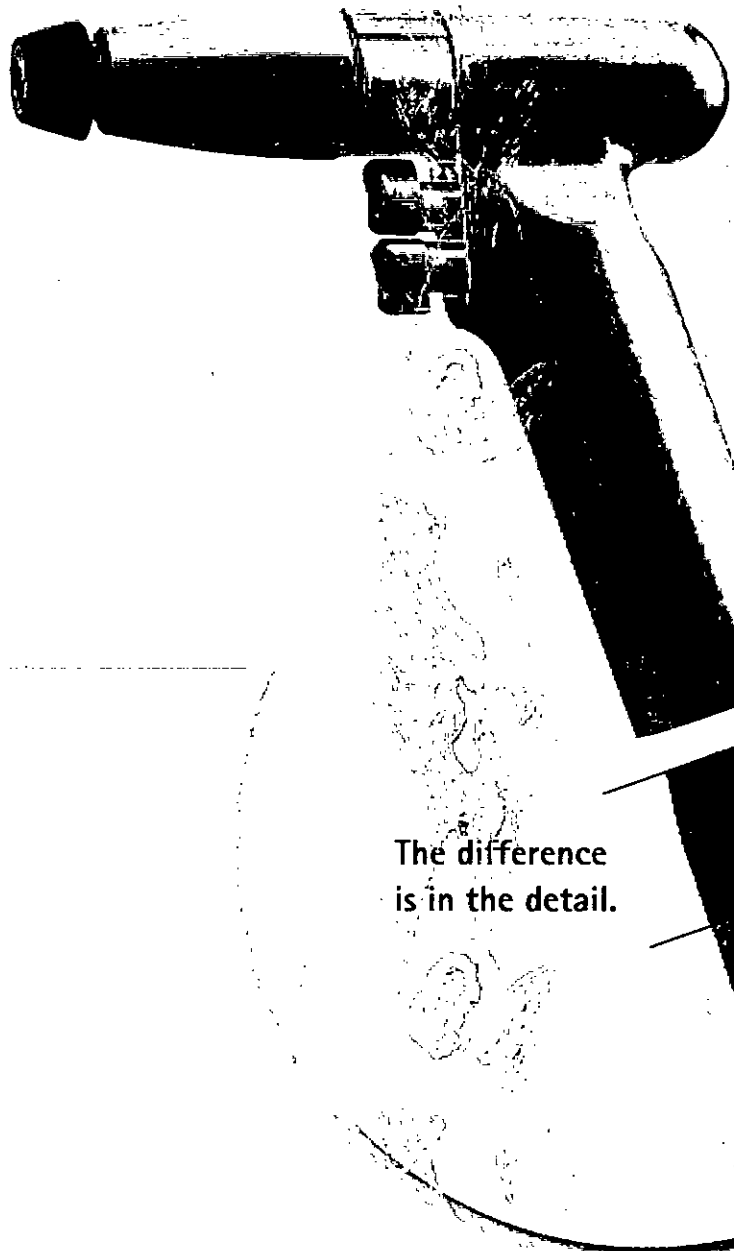
Acculan 3Ti

Look. Feel. Experience.

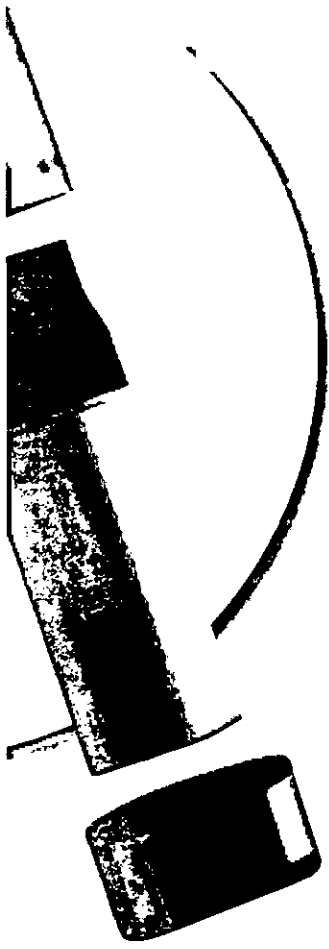
Aesculap, as one of the leading suppliers of surgical motor systems, provides intelligent solutions for each surgical discipline. Our philosophy is to develop well-designed systems to make everyday hospital work easier: for the surgeon during the operation, for the operating team and for staff in charge of handling and sterile setup. With the Acculan 3Ti we have addressed this challenge in a completely new way.

This is a machine that will convince from the first second you touch it. The rounded, organic shape and the handle with integrated battery allow optimal guidance and perfect grip. You will feel the difference. The stylish titanium housing is simply indestructible.

Experience it yourself: Acculan 3Ti is a high-performance motor system for intuitive operation, meeting the highest standards of reliability, durability and ergonomics.



The difference
 is in the detail.



■ The principle: a non-sterile battery

Aesculap pioneered the use of non-sterile rechargeable batteries that never get into contact with the sterile external surfaces of the machine. Non-sterilizable batteries offer the advantages of a longer service life and maximum reliability.

Consequently this design concept has now been widely accepted and emulated.

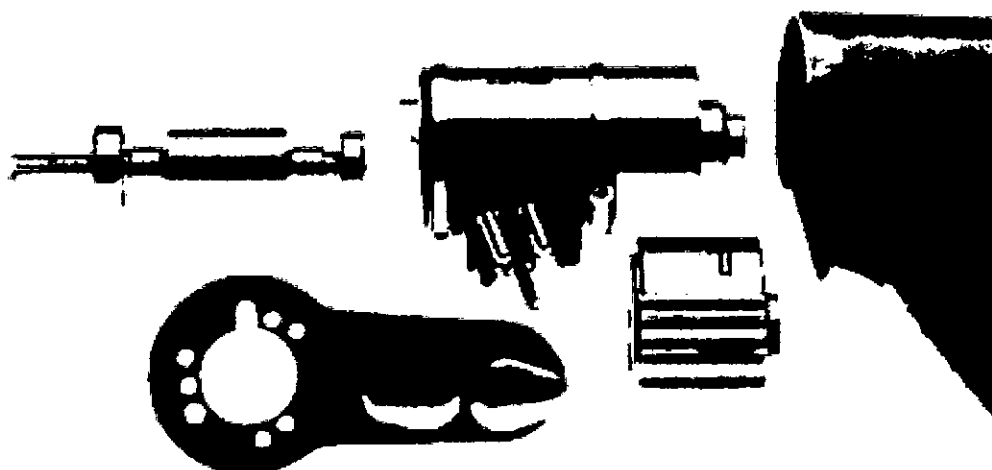
■ The difference is in the detail

Acculan 3Ti avoids sterilization not only of the temperature-sensitive battery cells, but also of the equally vulnerable control electronics by integrating it in the battery unit.

The new Acculan 3Ti represents the consistent development of our philosophy.

Acculan 3Ti

Look. Feel. Experience.



Aesculap engineers designed the handpieces with maximum reliability by keeping the sensitive battery control unit inside the non-sterile battery

- Maximum power and reliability

The novel motor and control concept offers the kind of performance previously found only in our pneumatic or cable systems, combined with the reliability of our legendary Elan flexible cable system.

- Automatic battery check

The battery charger automatically checks the condition of the battery after each charging cycle. It indicates when a battery shows declining performance and should be replaced.

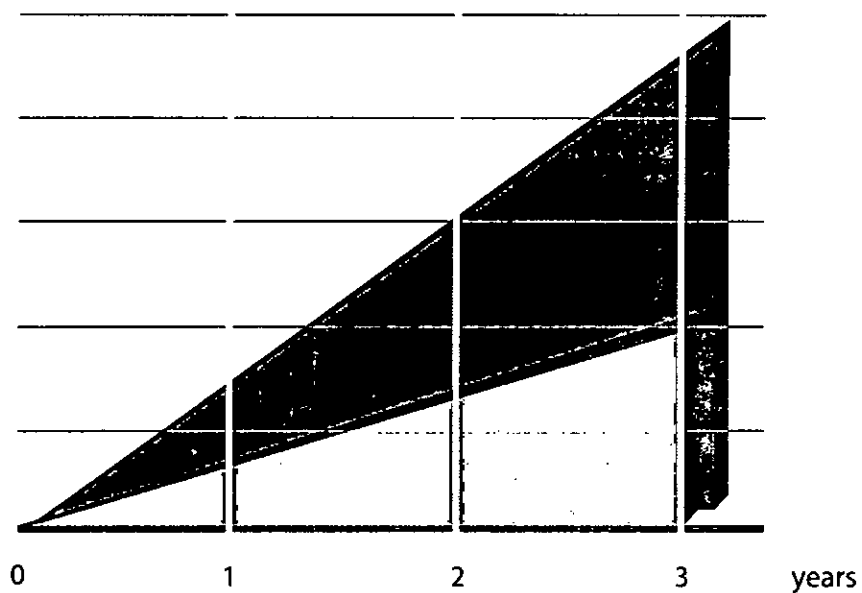
- Intuitive operation

The Acculan 3Ti is easy to operate, especially with its intuitive saw blade coupling mechanism or the new K-wire attachment.

- Mechanical processing

With the ingenious Eccos storage system and the titanium shell, the Accula 3Ti is suitable for mechanical cleaning, even with alkaline cleaning media. And Eccos makes sure that the system is clearly arranged for its sterile setup in the O.R.

costs



- Aesculap
- Competition

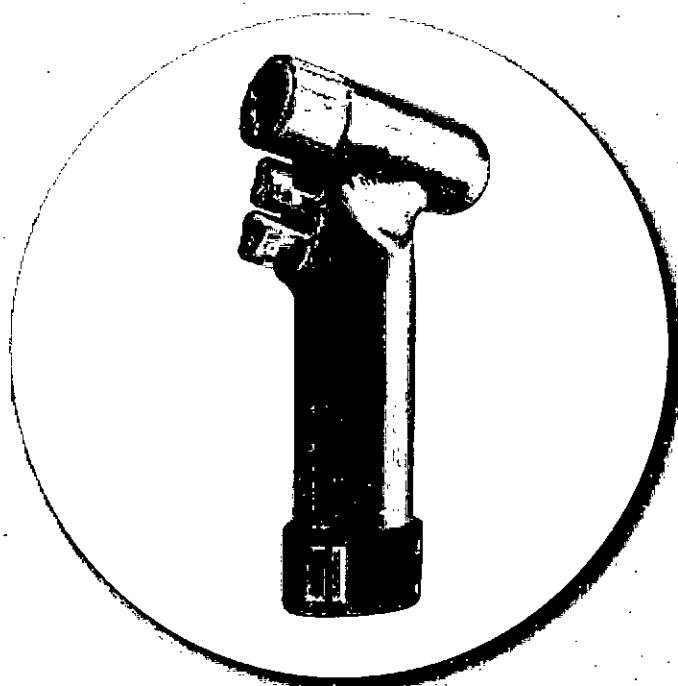
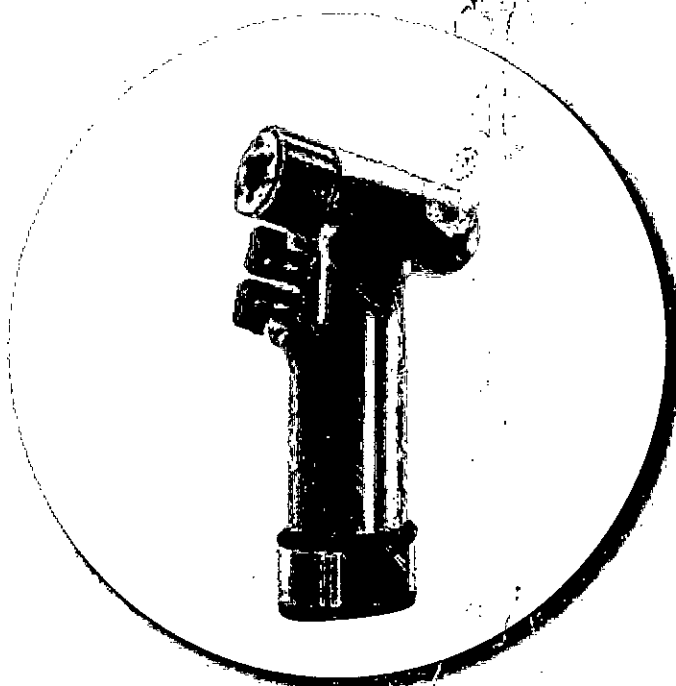
■ Low running costs

For the Acculan 3Ti we offer the replacement of spent batteries at an attractive fixed price. As the electronics and housing can still be used, this is a solution that is friendly to the environment and to your budget.

■ Service label

Regular servicing is essential to ensure the reliability of motor systems over a long service life. The service label clearly shows when the next Aesculap service is due.

Acculan 3Ti Overview



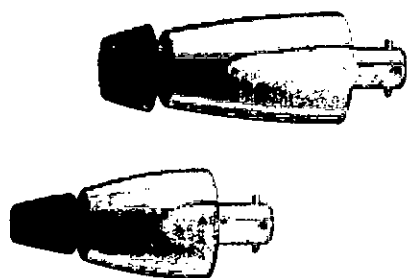
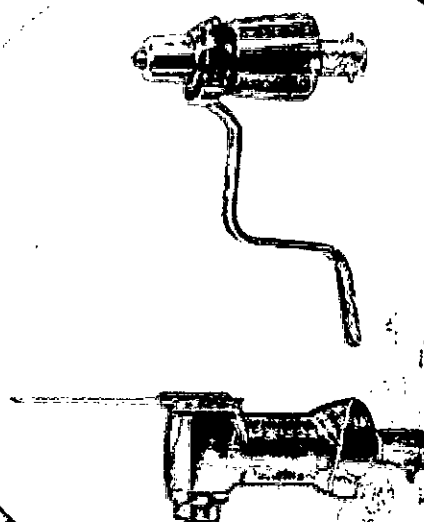
- Easy coupling of attachments thanks to innovative Acculan 3Ti coupling.
- Special adapter for mechanical cleaning of 4.0 mm cannulation.

■ Drill and reamer motor unit GA672

The power house for universal use with attachments for acetabulum reaming, intramedullary drilling, drilling and K-wire application; ideal for application in endo-prosthetics.

■ Small drill motor unit GA671

- Smaller size and lower weight than its "big brother" GA672. Ideal for all traumatological applications, e.g. drilling, medullary reaming and K-wire insertion, as well as, in connection with saw attachment GB660R, for all minor sawing procedures.
- Separate oscillation and tapping modes for optimal safety in the tightest approaches.

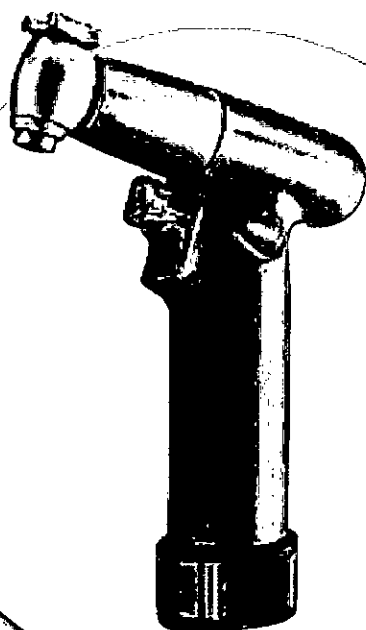
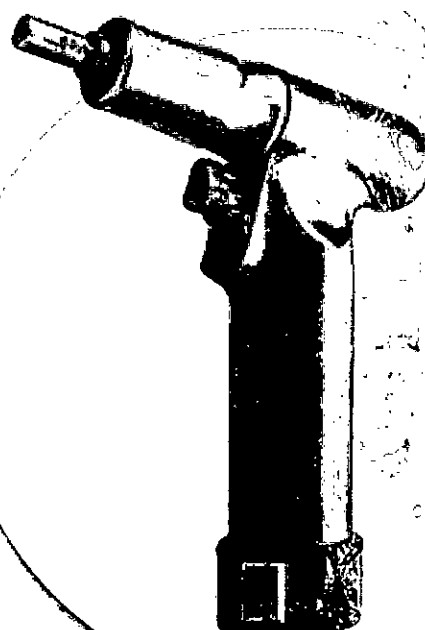


■ Acculan 3Ti attachments

Various attachments make the Acculan 3Ti adaptable for a range of applications without any compromise regarding user comfort and performance – high-speed for precise drilling; high torque for reaming.

- Compatible with all common reaming and drilling tools; attachments for AO, Zimmer, Hudson, Harris and Aesculap hexagon tool shaft.
- Easy identification of different drill and reamer attachments through color code on the unlocking sleeve. Drilling = black, reaming = blue.
- New K-wire attachment for intuitive operation. Suitable for all common K-wire diameters up to 4.0 mm.
- Sagittal saw attachment, ideal for all minor sawing procedures; effective saw blade length of up to 50 mm – with the proven key-less rapid-action saw blade coupling.
- Adaptor for Synthes radiolucent drive.

Acculan 3Ti Overview



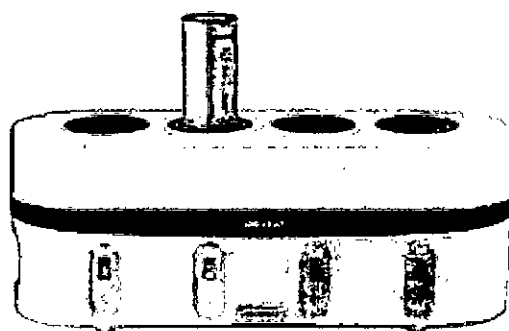
■ Oscillating saw GA673

- Saw head 360° rotatable – for optimal access and visibility of the operating site.
- Key-less rapid-action saw blade coupling: Simply insert the saw blade – that's it. To release, just press the unlocking button and pull out the saw blade.

■ Reciprocating saw GA674

- Keyless saw blade coupling
- Application as a sternum saw (in combination with protection guide GB436R)

ang i



■ Charger GA677

- Intuitive, clear indicator elements
- Automatic battery check
- Charge status display
- Electronically controlled charging to avoid memory effect
- Easy to exchange charging bay for compatibility with Acculan 3Ti predecessor system

■ Rechargeable battery GA676 and GA666

Innovative battery changing concept – good for the environment, good for your budget

Ordering information

Machines*

GA671 Acculan 3Ti small drill*



GA672 Acculan 3Ti Drill and reamer*



Acculan 3Ti attachments for GA671 and GA672

GB630R Drill attachment Zimmer / Hudson

GB634R Drill attachment Jacobs keyless

GB635R Drill attachment A0 small

GB636R Drill attachment Aesculap hexagon

GB638R Drill adapter Jacobs chuck 0 - 6.5 mm

GB637R Drill attachment Trinkle



GB654R Reamer attachment Harris

GB655R Reamer attachment A0 large

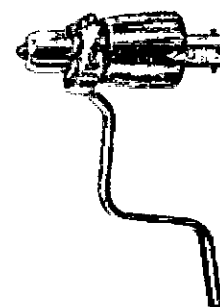
GB656R Reamer attachment Zimmer / Hudson



GB643R K-wire attachment 0.6 - 4.0 mm

GB645R Adapter for Synthes® radiolucent drive 511.300

GB660R Sagittal saw attachment

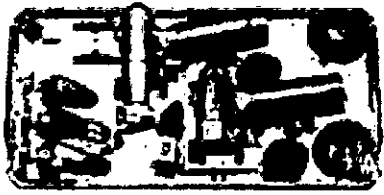
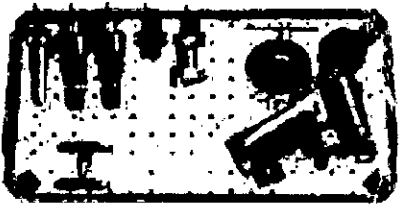
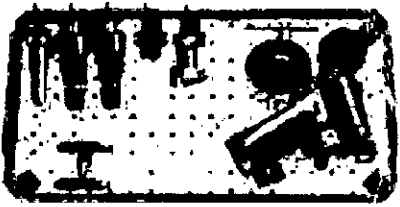


*All Acculan 3Ti machines are supplied with battery, cover and sterile funnel as standard accessories.

Machines*

GA673	Acculan 3Ti Oscillating saw*	
GA674	Acculan 3Ti Reciprocating saw* ■ GB436R Acculan 3Ti protection guide for sternotomy	

Accessories

GA677	Charger	
GA666	NiMH rechargeable battery for GA670, GA671	
GA676	NiMH rechargeable battery for GA672, GA673, GA674	
GA675	Lid	
GA678	Sterile funnel	
GA679	Battery removal device	
GB600	Sterilit power systems oil spray	
GB243R	Eccos set for 2 machines	
GB244R	Eccos set for 1 machine	

Machines and attachments are not within the scope of delivery of the Eccos set.

*All Acculan 3Ti machines are supplied with battery, cover and sterile funnel as standard accessories.

Saw blades



Article no.	Effective length	Width	Cut width
GC207R	25 mm	5 mm	0.5 mm
GC208R	25 mm	15 mm	0.5 mm
GC209R	35 mm	10 mm	0.8 mm
GC211R	35 mm	20 mm	0.8 mm
GC215R	50 mm	10 mm	0.8 mm
GC216R	50 mm	15 mm	0.8 mm
GC217R	50 mm	20 mm	0.9 mm
GC218R	50 mm	25 mm	0.9 mm
GC219R	50 mm	30 mm	0.9 mm
GC671R	35 mm	75 mm	0.8 mm
GC675R	50 mm	40 mm	0.9 mm



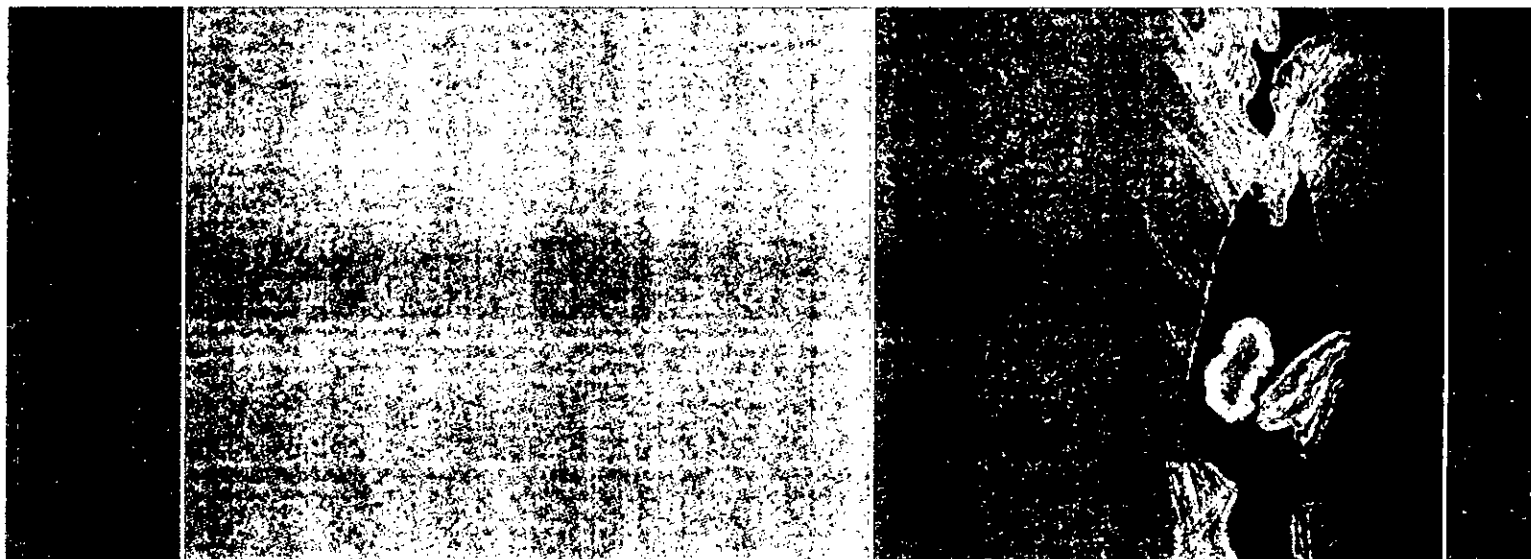
Article no.	Effective length	Cut width
GC761R	34 mm	1.3 mm
GC766R	43 mm	0.9 mm
GC767R	60 mm	0.9 mm
GC768R	75 mm	0.9 mm
GC770R	75 mm	0.9 mm

for use with protection
guide GB436R

Saw blades



Article no. 	Effective length 	Width 	Cut width 
GE252R	65 mm	20 mm	0.9 mm
GE253R	65 mm	26 mm	0.9 mm
GE254R	65 mm	32 mm	0.9 mm
GE255R	65 mm	41 mm	0.9 mm
GE231SU	75 mm	9 mm	1.27 mm
GE232SU	90 mm	8 mm	1.47 mm
GE233SU	90 mm	8 mm	1.27 mm
GE234SU	90 mm	13 mm	0.89 mm
GE235SU	90 mm	13 mm	1.0 mm
GE236SU	90 mm	13 mm	1.27 mm
GE238SU	90 mm	19 mm	0.89 mm
GE239SU	90 mm	19 mm	1.00 mm
GE240SU	90 mm	19 mm	1.19 mm
GE241SU	90 mm	19 mm	1.27 mm
GE242SU	90 mm	19 mm	1.37 mm
GE243SU	90 mm	23 mm	0.89 mm
GE244SU	90 mm	23 mm	1.0 mm
GE245SU	90 mm	23 mm	1.19 mm
GE246SU	90 mm	23 mm	1.27 mm
GE247SU	90 mm	23 mm	1.37 mm
GE248SU	90 mm	23 mm	1.47 mm
GE249SU	100 mm	19 mm	1.27 mm



The main product mark 'Aesculap' is an registered mark of Aesculap AG.

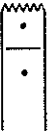
Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Germany
Phone +49 7461 95-0 | Fax +49 7461 95-26 00 | www.aesculap.com

Aesculap – a B. Braun company

Subject to technical changes. All rights reserved.
This brochure may only be used for the exclusive
purpose of obtaining information about our
products. Reproduction in any form partial or
otherwise is not permitted.

Brochure No. 031/02

0211/2/6



 sterile



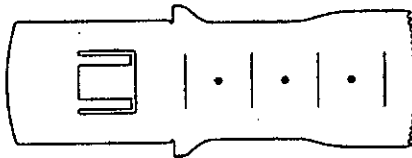
GC211R	35 mm	20 mm	0.5 mm	0.8 mm
GC675R	50 mm	40 mm	0.7 mm	0.9 mm
GC681R	35 mm	75 mm	0.7 mm	0.9 mm

» GA673, GA668

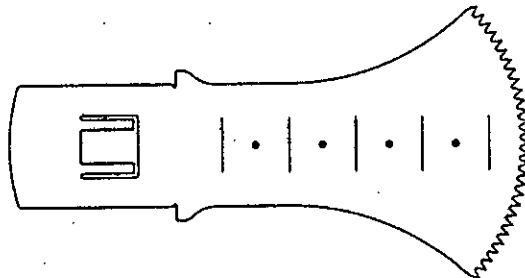
» GB660R



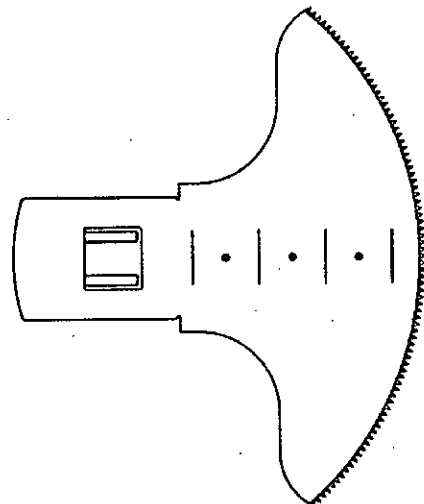
GC211R



GC675R



GC681R





Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Orçamento

2 mensagens

Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

10 de fevereiro de 2022 15:36

Para: licitacao@jusimed.com.br

1. Prezado fornecedor, solicito verificar a possibilidade de realizar orçamento dos materiais abaixo descritos, nas quantidades e especificações descritas, visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

Item	Descrição/Especificação	Und	Qnt
1	Serra para abertura de esterno	Und	1
2	Bateria Grande	Und	1
3	Carregador de bateria	Und	1
4	Cabo de força do carregador	Und	1
5	Suporte para fixar a Serra no cesto	Und	1
6	Caixa para Esterilização	Und	1
7	Óleo para lubrificação	Und	1
8	Lâminas	Und	1

2. Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta, a qual será mais conveniente à medida que expire mais tardiamente, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

1º Sgt Julia Caetano.

Paula <licitacao@jusimed.com.br>

11 de fevereiro de 2022 09:59

Para: Divisão de Medicina HMAM <divisaomedicinahmam@gmail.com>

Bom dia!

Segue em anexo proposta solicitada.

Dúvidas, à disposição.

Atenciosamente,

Paula Leme
Licitações

Telefone: 41 3303-7667
Celular: 41 99689-3108

Jusimed
Produtos para Saúde

Av. Paraná, 996
80035-130

jusimed.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]



serra. HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS.pdf
745K

Curitiba, 11 de fevereiro de 2022.

HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS
Att. 1º Sgt Julia Caetano.

Prezada,

Apresentamos proposta de preços do equipamento, marca Aesculap, conforme configuração abaixo:

PROPOSTA

Item	Descrição/Especificação	Und	Qnt	Vir Unt	Vir Total
1	Serra para abertura de esterno CÓD: GA673	Und	1	R\$ 83.428,92	R\$ 83.428,92
2	Bateria Grande CÓD: GA676	Und	1	R\$ 10.386,87	R\$ 10.386,87
3	Carregador de bateria CÓD: GA677	Und	1	R\$ 43.259,64	R\$ 43.259,64
4	Cabo de força do carregador CÓD: DIGICABO	Und	1	R\$ 105,77	R\$ 105,77
5	Suporte para fixar a Serra no cesto CÓD: GB495R	Und	1	R\$ 1.258,95	R\$ 1.258,95
6	Caixa para Esterilização CÓD: JF117R/JG114R	Und	1	R\$ 2.340,93	R\$ 2.340,93
7	Óleo para lubrificação CÓD: GB600	Und	1	R\$ 566,91	R\$ 566,91
8	Lâminas CÓD: GC681R	Und	1	R\$ 842,85	R\$ 842,85
9	Lâminas CÓD: GC675R	Und	1	R\$ 825,56	R\$ 825,56

143.016,40

Condições Gerais de Fornecimento

- Marca: Aesculap

- Fabricante: Aesculap AG
- Preços em Reais, inclusos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus;
- Prazo de entrega: Itens sob encomenda, até 90 dias;
- Cond. Pagamento: 30 dias;
- Validade da Proposta: 30 dias;
- Todos os itens com registro no Ministério da Saúde e atendem a todas as normas, registros e certificações;

- Jusimed Importação e Comércio de Produtos Médicos Ltda
Av. Paraná, 996/998 - Cabral
80035-130 Curitiba - PR
CNPJ: 00.072.255/0001-60 I.E: 1019942100

- Dados Bancários:

Banco do Brasil S/

Agência:

- Dados do Representante da Empresa:

Oswaldo Montanino Neto (Diretor)

RG

CPF

E-mail: licitacao@jusimed.com.br - Fone: (41) 3303-7667.

OSWALDO MONTANINO NETO

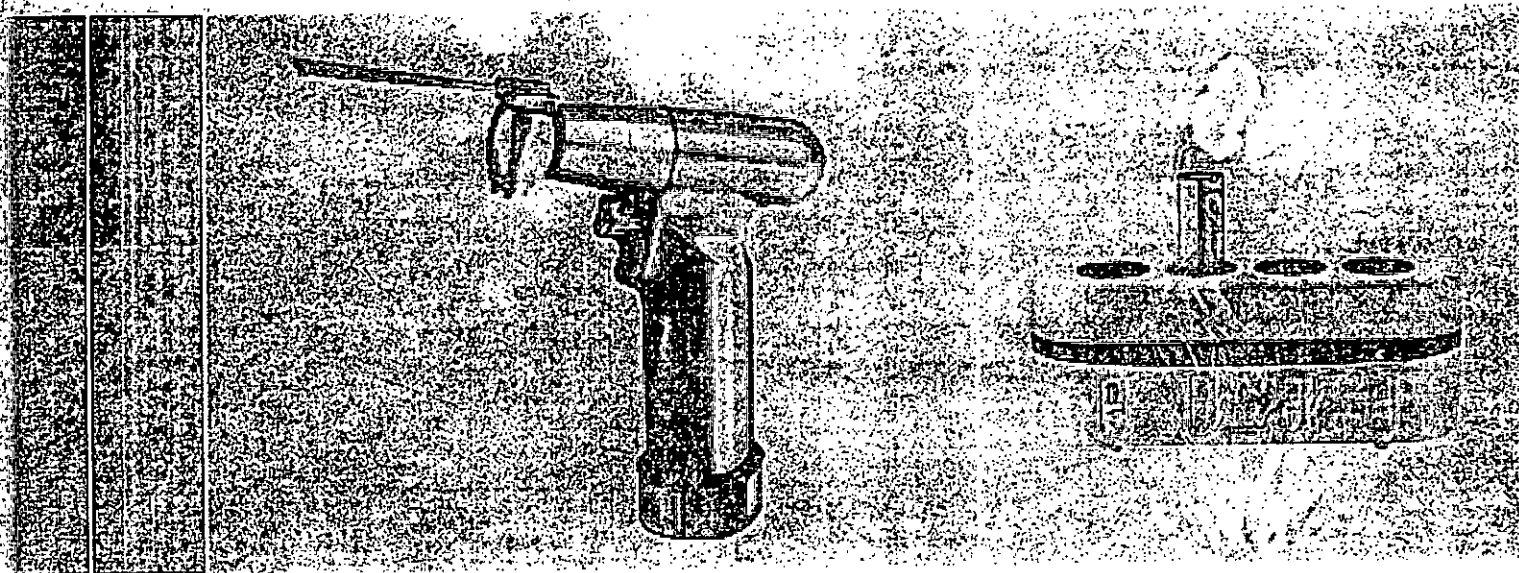
RG:

CPF:

Diretor Comercial

Aesculap® Acculan 3Ti

Look. Feel. Experience.



Aesculap Power Systems

Acculan 3Ti

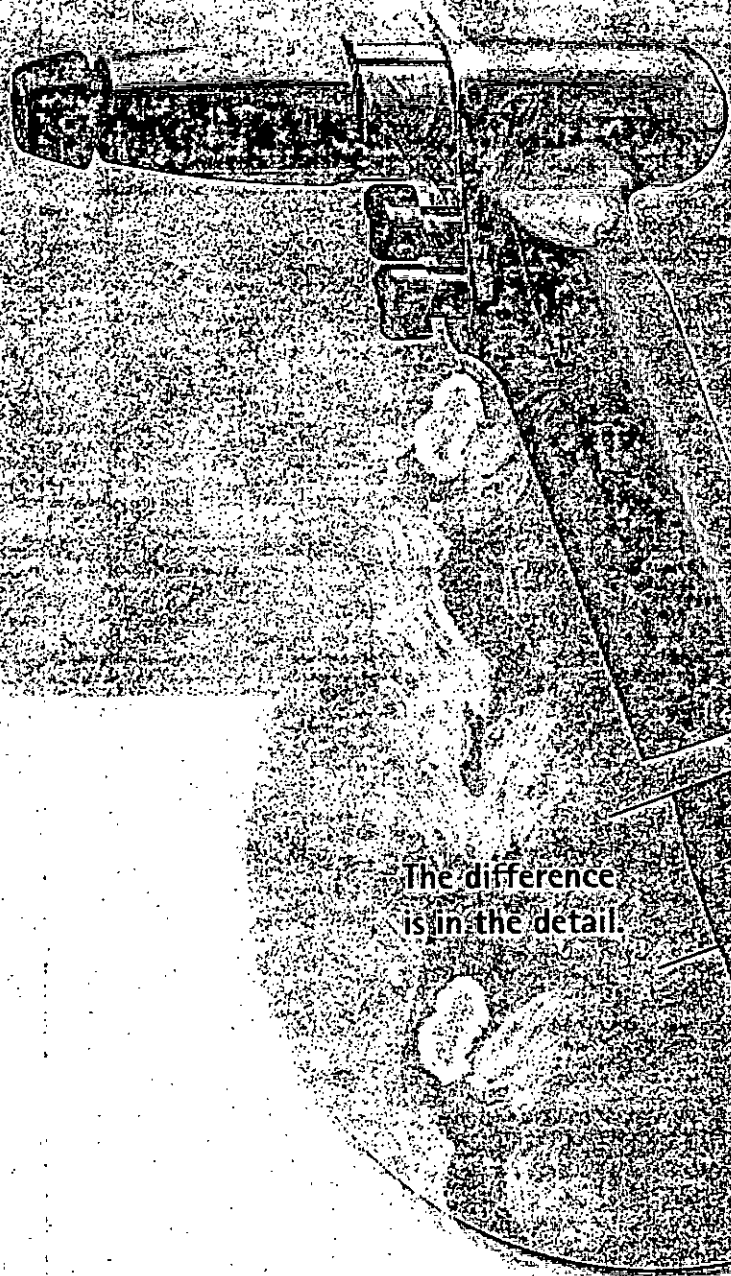
Look. Feel. Experience.

Aesculap, as one of the leading suppliers of surgical motor systems, provides intelligent solutions for each surgical discipline.

Our philosophy is to develop well-designed systems to make everyday hospital work easier for the surgeon during the operation, for the operating team and for staff in charge of handling and sterile setup. With the Acculan 3Ti we have addressed this challenge in a completely new way.

This is a machine that will convince from the first second you touch it. The rounded, organic shape and the handle with integrated battery allow optimal guidance and perfect grip. You will feel the difference. The stylish titanium housing is simply indestructible.

Experience it yourself. Acculan 3Ti is a high performance motor system for intuitive operation, meeting the highest standards of reliability, durability and ergonomics.



The difference
is in the detail.



■ The principle:
a non-sterile battery

Aesculap pioneered the use of non-sterile rechargeable batteries that never get into contact with the sterile external surfaces of the machine. Non-sterilizable batteries offer the advantages of a longer service life and maximum reliability.

Consequently this design concept has now been widely accepted and emulated.

■ The difference is in the detail

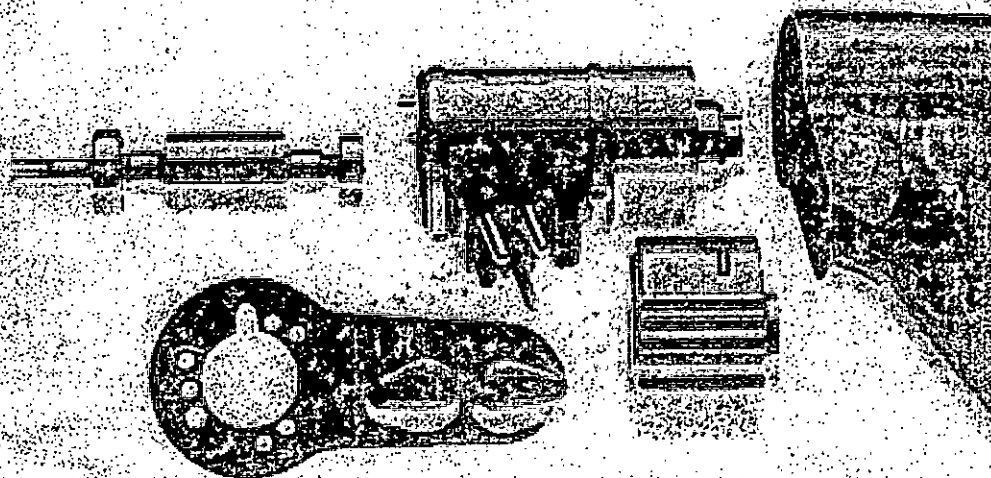
Acculan 3Ti avoids sterilization not only of the temperature-sensitive battery cells, but also of the equally vulnerable control electronics by integrating it in the battery unit.

The new Acculan 3Ti represents the consistent development of our philosophy.



Acculan 3Ti

Look. Feel. Experience.



Aesculap engineers designed the handpieces with maximum reliability by keeping the sensitive battery control unit inside the non-sterile battery

■ Maximum power and reliability

The novel motor and control concept offers the kind of performance previously found only in our pneumatic or cable systems, combined with the reliability of our legendary Elan flexible cable system.

■ Intuitive operation

The Acculan 3Ti is easy to operate, especially with its intuitive saw blade coupling mechanism or the new K-wire attachment.

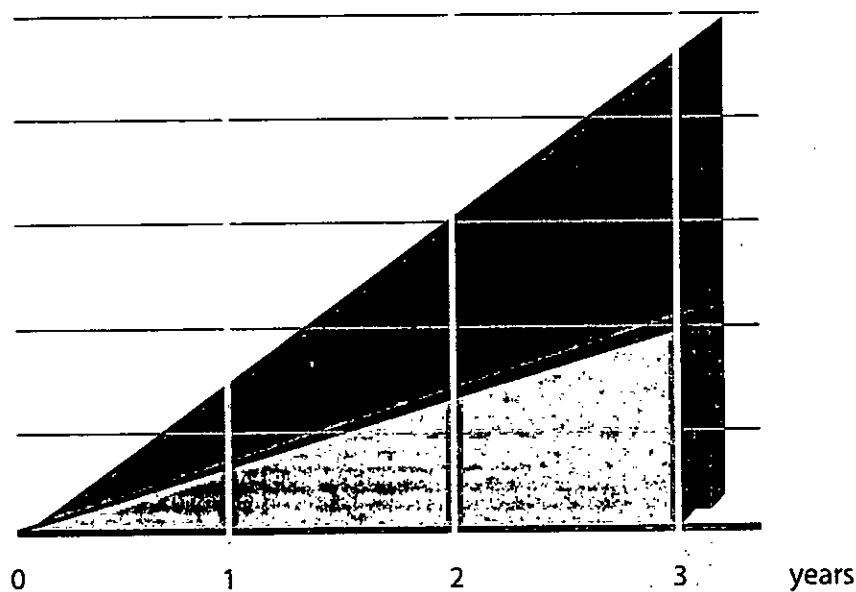
■ Automatic battery check

The battery charger automatically checks the condition of the battery after each charging cycle. It indicates when a battery shows declining performance and should be replaced.

■ Mechanical processing

With the ingenious Eccos storage system and the titanium shell, the Acculan 3Ti is suitable for mechanical cleaning, even with alkaline cleaning media. And Eccos makes sure that the system is clearly arranged for its sterile setup in the O.R.

costs



- Aesculap
- Competition

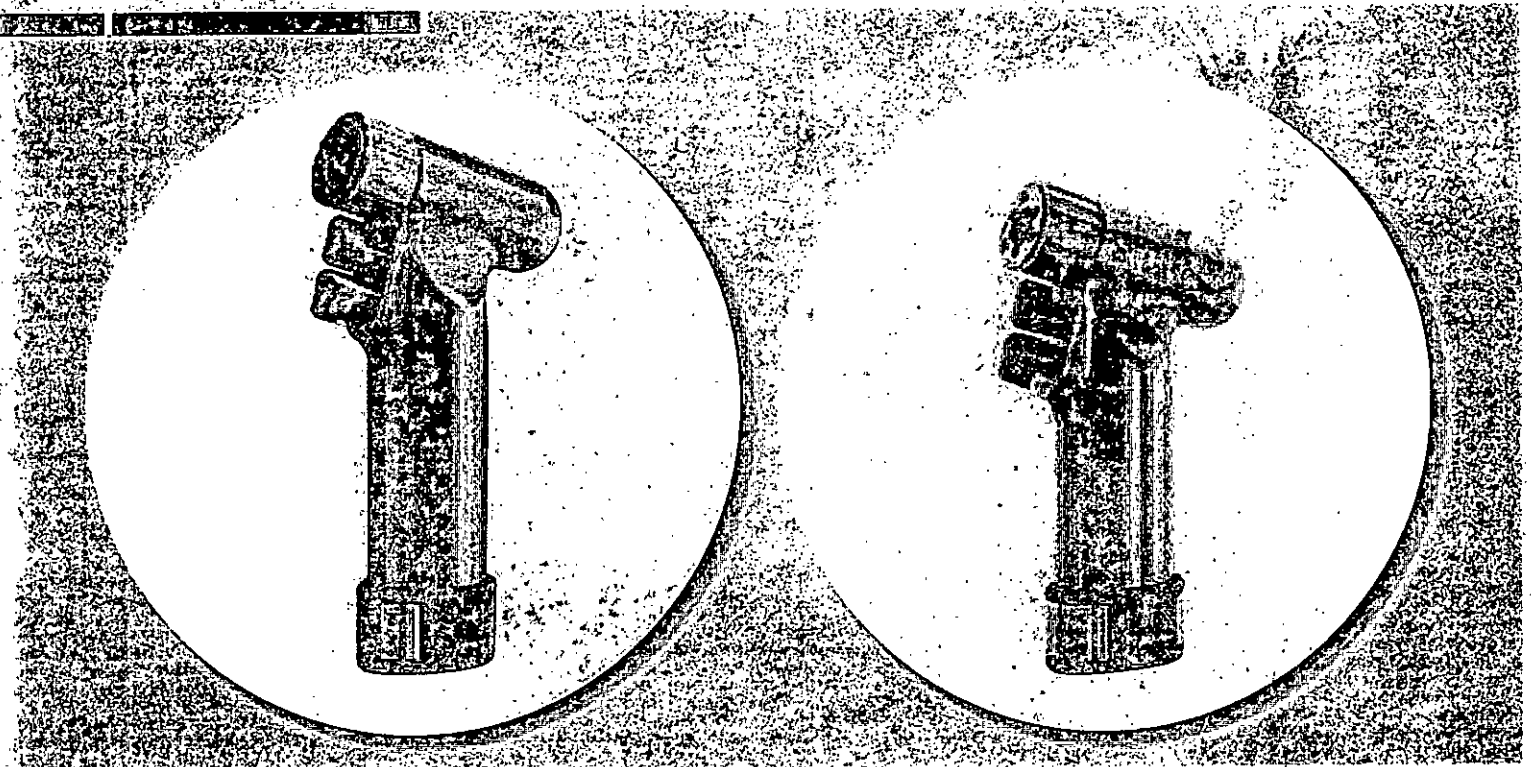
■ Low running costs

For the Acculan 3Ti we offer the replacement of spent batteries at an attractive fixed price. As the electronics and housing can still be used, this is a solution that is friendly to the environment and to your budget.

■ Service label

Regular servicing is essential to ensure the reliability of motor systems over a long service life. The service label clearly shows when the next Aesculap service is due.

Acculan 3Ti Overview



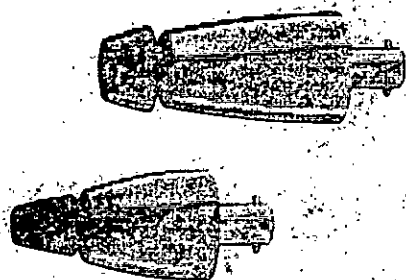
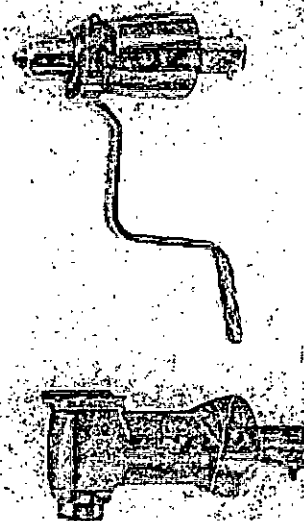
- Easy coupling of attachments thanks to innovative Acculan 3Ti coupling.
- Special adapter for mechanical cleaning of 4.0 mm cannulation.

■ Drill and reamer motor unit GA672

The power house for universal use with attachments for acetabulum reaming, intramedullary drilling, drilling and K-wire application. Ideal for application in endo-prosthetics.

■ Small drill motor unit GA671

- Smaller size and lower weight than its "big brother" GA672. Ideal for all traumatological applications, e.g. drilling, medullary reaming and K-wire insertion, as well as, in connection with saw attachment GB660R, for all minor sawing procedures.
- Separate oscillation and tapping modes for optimal safety in the tightest approaches.

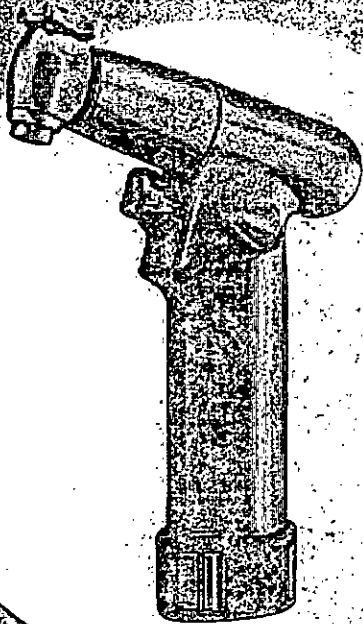


■ Acculan 3Ti attachments

Various attachments make the Acculan 3Ti adaptable for a range of applications without any compromise regarding user comfort and performance – high-speed for precise drilling, high torque for reaming.

- Compatible with all common reaming and drilling tools, attachments for AO, Zimmer, Hudson, Harris and Aesculap hexagon tool shaft.
- Easy identification of different drill and reamer attachments through color code on the unlocking sleeve: Drilling – black, reaming – blue.
- New K-wire attachment for intuitive operation. Suitable for all common K-wire diameters up to 4.0 mm.
- Sagittal saw attachment, ideal for all minor sawing procedures, effective saw blade length of up to 50 mm – with the proven key-less rapid-action saw blade coupling.
- Adaptor for Synthes radiolucent drive.

Acculan 3Ti Overview

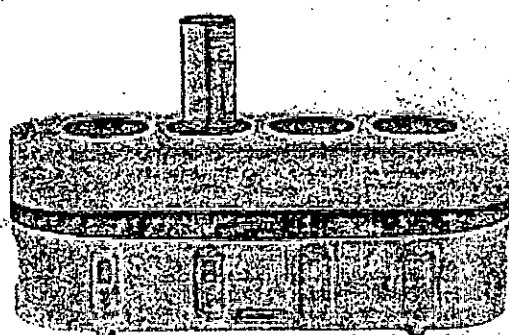


■ Oscillating saw GA673

- Saw head 360° rotatable – for optimal access and visibility of the operating site
- Key-less rapid-action saw blade coupling – Simply insert the saw blade – that's it! To release just press the unlocking button and pull out the saw blade

■ Reciprocating saw GA674

- Keyless saw blade coupling
- Application as a sternum saw (in combination with protection guide GB436R)



Charger GA677

- Intuitive, clear indicator elements
- Automatic battery check
- Charge status display
- Electronically controlled charging to avoid memory effect
- Easy to exchange charging bay for compatibility with Acculan 3Ti predecessor system

Rechargeable battery GA676 and GA666

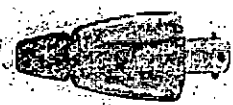
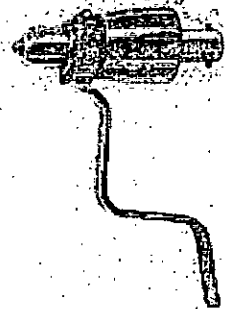
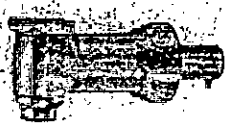
Innovative battery changing concept - good for the environment, good for your budget

Ordering information

Machines

GA671	Acculan 3Ti small drill	
GA672	Acculan 3Ti Drill and reamer	

Acculan 3Ti attachments for GA671 and GA672

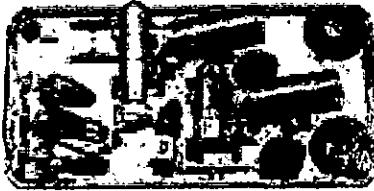
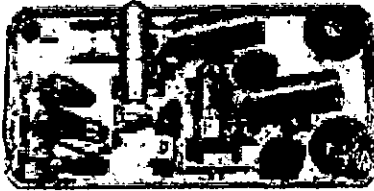
GB630R	Drill attachment Zimmer / Hudson	
GB634R	Drill attachment Jacobs keyless	
GB635R	Drill attachment A0 small	
GB636R	Drill attachment Aesculap hexagon	
GB638R	Drill adapter Jacobs chuck 0 - 6.5 mm	
GB637R	Drill attachment Trinkle	
GB654R	Reamer attachment Harris	
GB655R	Reamer attachment A0 large	
GB656R	Reamer attachment Zimmer / Hudson	
GB643R	K-wire attachment 0.6 - 4.0 mm	
GB645R	Adapter for Synthes radiolucent drive 511-300	
GB660R	Sagittal saw attachment	

*All Acculan 3Ti machines are supplied with battery, cover and sterile funnel as standard accessories.

Machines*

GA673	Acculan 3Ti Oscillating saw*	
GA674	Acculan 3Ti Reciprocating saw* ■ GB436R Acculan 3Ti protection guide for sternotomy	

Accessories

GA677	Charger	
GA666	NiMH rechargeable battery for GA670, GA671	
GA676	NiMH rechargeable battery for GA672, GA673, GA674	
GA675	Lid	
GA678	Sterile funnel	
GA679	Battery removal device	
GB600	Sterilit power systems oil spray	
GB243R	Eccos set for 2 machines	
GB244R	Eccos set for 1 machine	

Machines and attachments are not within the scope of delivery of the Eccos set.

*All Acculan 3Ti machines are supplied with battery, cover and sterile funnel as standard accessories.

Saw blades



Article no.	Effective length	Width	Cut width
GC207R	25 mm	5 mm	0.5 mm
GC208R	25 mm	15 mm	0.5 mm
GC209R	35 mm	10 mm	0.8 mm
GC211R	35 mm	20 mm	0.8 mm
GC215R	50 mm	10 mm	0.8 mm
GC216R	50 mm	15 mm	0.8 mm
GC217R	50 mm	20 mm	0.9 mm
GC218R	50 mm	25 mm	0.9 mm
GC219R	50 mm	30 mm	0.9 mm
GC671R	35 mm	75 mm	0.8 mm
GC675R	50 mm	40 mm	0.9 mm



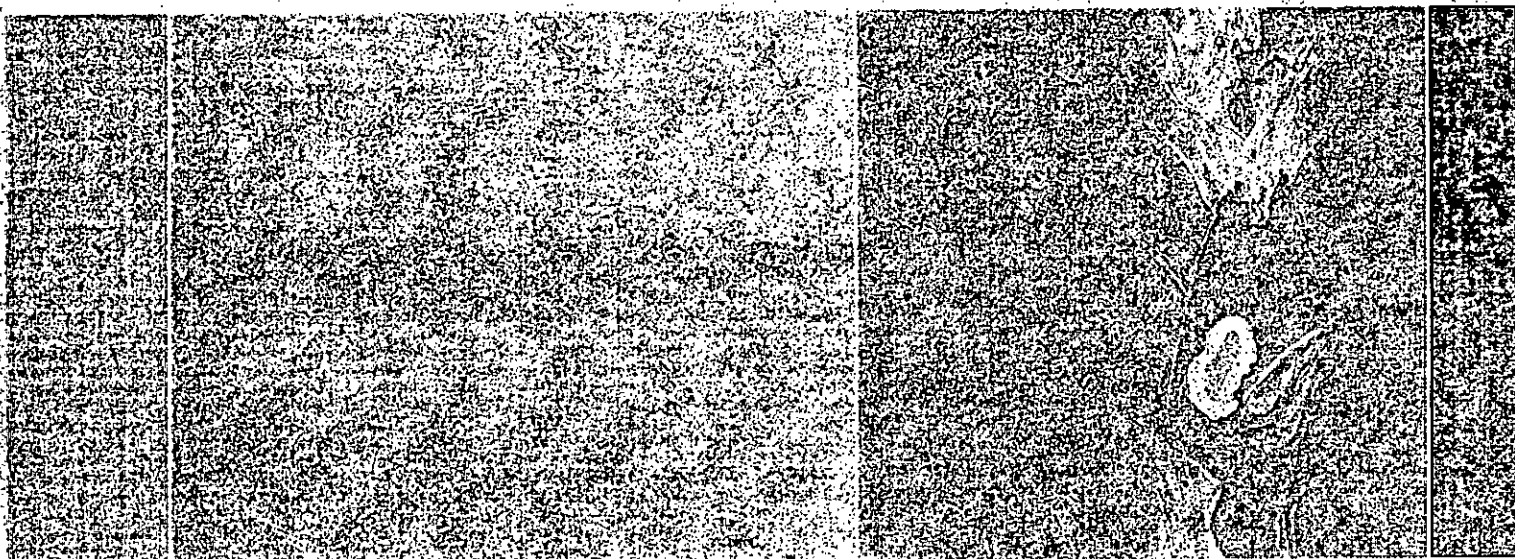
Article no.	Effective length	Cut width
GC761R	34 mm	13 mm
GC766R	43 mm	0.9 mm
GC767R	60 mm	0.9 mm
GC768R	75 mm	0.9 mm
GC770R	75 mm	0.9 mm

for use with protection guide G6436R

Saw blades



Article no.	Effective length	Width	Cut width
GE252R	65 mm	20 mm	0.9 mm
GE253R	65 mm	26 mm	0.9 mm
GE254R	65 mm	32 mm	0.9 mm
GE255R	65 mm	41 mm	0.9 mm
GE231SU	75 mm	9 mm	1.27 mm
GE232SU	90 mm	8 mm	1.47 mm
GE233SU	90 mm	8 mm	1.27 mm
GE234SU	90 mm	13 mm	0.89 mm
GE235SU	90 mm	13 mm	1.0 mm
GE236SU	90 mm	13 mm	1.27 mm
GE238SU	90 mm	19 mm	0.89 mm
GE239SU	90 mm	19 mm	1.00 mm
GE240SU	90 mm	19 mm	1.19 mm
GE241SU	90 mm	19 mm	1.27 mm
GE242SU	90 mm	19 mm	1.37 mm
GE243SU	90 mm	23 mm	0.89 mm
GE244SU	90 mm	23 mm	1.0 mm
GE245SU	90 mm	23 mm	1.19 mm
GE246SU	90 mm	23 mm	1.27 mm
GE247SU	90 mm	23 mm	1.37 mm
GE248SU	90 mm	23 mm	1.47 mm
GE249SU	100 mm	19 mm	1.27 mm



The main product mark 'Aesculap' is an registered mark of Aesculap AG.

Subject to technical changes. All rights reserved.
This brochure may only be used for the exclusive
purpose of obtaining information about our
products. Reproduction in any form partial or
otherwise is not permitted.

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Germany
Phone +49 7461 95-0 | Fax +49 7461 95-26 00 | www.aesculap.com

Aesculap – a B. Braun company

Brochure No. 0316/02

0211/2/6



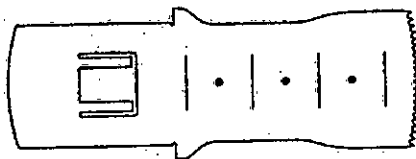
GC211R	35 mm	20 mm	0.5 mm	0.8 mm
GC675R	50 mm	40 mm	0.7 mm	0.9 mm
GC681R	35 mm	75 mm	0.7 mm	0.9 mm

» GA673, GA668

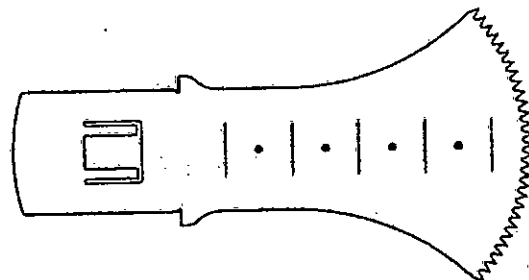
» GB660R



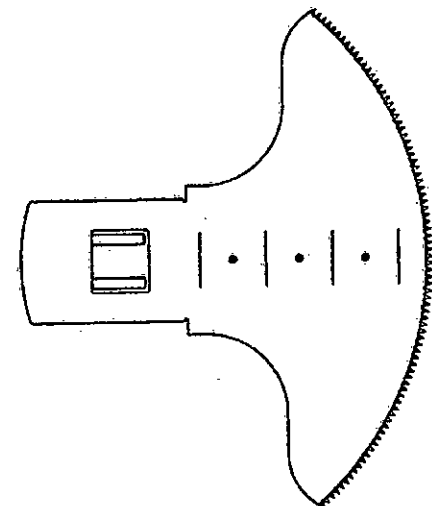
GC211R

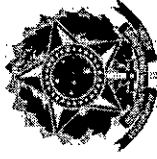


GC675R



GC681R





MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS
(Processo Administrativo nº64581.002039/2022-74)

1. OBJETO

1.1. A presente Pesquisa de Preços foi realizada no período de 10 a 16 de fevereiro de 2022, conforme determinações da Instrução Normativa nº 73, de 5 de agosto de 2020, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

1.2. A Pesquisa de Preços foi elaborada por esta equipe tecnicamente capaz de definir quantitativa e qualitativamente as necessidades do objeto, visando à aquisição de serra para esternotomia, para atender às necessidades da Clínica de Cirurgia Torácica do Hospital Militar de Área de Manaus.

1. METODOLOGIA APLICADA

2. Para a definição do preço estimado, foi utilizado como método, a média obtida na pesquisa de preços, em virtude de se mostrar a mais apropriada ao presente caso, considerando a relativa homogeneidade entre os preços coletados.

3. PARÂMETROS UTILIZADOS

3.1 A utilização exclusiva do parâmetro do inciso IV, em detrimento do previsto no §1º do artigo 5º da IN 73/2020, ocorreu em virtude de não terem sido encontradas contratações similares, quer no Pannel de Preços, quer relativas a contratações similares de outros entes públicos, provavelmente por consequência da especificidade do objeto.

FL: 75

3. COMPARATIVO DE PREÇOS

Item	Especificação do Objeto	Und	Qt d	1º Orçamento	Legenda	2º Orçamento	Legenda	3º Orçamento	Legenda	Valor Unitário Estimado	Valor Total
1	Kit de Serra para abertura de esterno composto por: 01 Serra Sagital, modelo à bateria, 01 Carregador de baterias, 01 Bateria grande, 01 Cabo de força do carregador, 01 Caixa para esterilização, 05 Lâminas para externo, formato circular e 05 Lâminas para externo formato meia lua. Dependendo do modelo deverá conter ou não : 01 cabo de força, 01 Suporte para fixar a serra no cesto, 02 Óleos para lubrificação.	Und	1	R\$ 66.717,00	4A	R\$ 100.171,20	4B	R\$ 150.256,95	4C	R\$ 105.715,05	R\$ 105.715,05

Parâmetros:

- 1 – Pannel de Preços disponível no endereço eletrônico “<https://paineldeprecos.planejamento.gov.br>”;
- 2 – contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;
- 3 - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo;
- 4 - pesquisa com os fornecedores.

Empresas:

- A – STRYKER DO BRASIL LTDA, CNPJ 02.966.317/0002-93;
- B – LABORATÓRIOS B BRAUN S.A, CNPJ 31.673.254/0010-95;
- C – JUSIMED IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA, CNPJ 00.072.255/0001-60.



[Handwritten signature]

4. EMPRESAS CONTATADAS QUE NÃO FORNECERAM ORÇAMENTO

4.1 FLEX LAB COMÉRCIO DE MATERIAIS CIRÚRGICO E HOSPITALARES, e-mail: licitação@flexlab.com.br;

4.2 FATO IMPORTADORA E EXPORTADORA DE INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS LTDA , e-mail: fátima.alves.santos1@gmail.com;

4.3 PLANED COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI, e-mail: licitacao@planedcomercio.com.br;

4.4 SISIMATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI, e-mail: comercial@sismatec.com.br;

5. RESULTADOS OBTIDOS

5.1. Analisando todos os dados obtidos por esta equipe de pesquisa de preços, conclui-se que a pesquisa de preços realizada cumpriu a finalidade de permitir que a Administração estabelecesse o preço estimado, de acordo com a realidade praticada no mercado, por empresas do mesmo ramo do objeto a ser adquirido, constante do Documento de Formalização da Demanda, da Clínica de Cirurgia Torácica de 21 de fevereiro, de 2022, EB 64581.002039/2022-74.

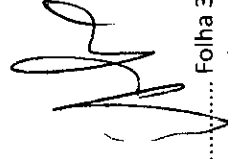
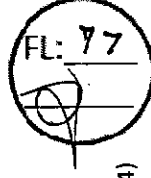
5.2. Para fins de cálculo do valor unitário os dois tipos de lâminas (formato circular e formato meia lua) e os óleos lubrificantes tiveram seus valores multiplicados, respectivamente por 5 (cinco) e 2 (dois).

6. ANEXOS

6.1. Impressão do Painel de Preços;

6.2. Orçamento de Fornecedor do ramo do objeto.

6.3. Comprovações de envio de solicitações de orçamentos não respondidas.



Manaus-AM, 21 de fevereiro de 2022.


ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA – Major
Chefe da Equipe de Pesquisa de Preços


JULIA FERREIRA CAETANO E SILVA – 1ª SGT
Membro da Equipe de Pesquisa de Preços



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

ANEXO I DE TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) nº 03/2022
(NUP: 64581.002039/2022-74)

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de material permanente, para atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes foram estabelecidas neste instrumento, conforme tabela abaixo:

Item	Descrição/Especificação	CATMAT	Unidade de Medida	Qtd	Valor Unit. Máximo Aceitável	Valor Total
1	Kit de Serra para abertura de esterno composto por: 01 Serra Sagital, modelo à bateria, 01 Carregador de baterias, 01 Bateria grande, 01 Cabo de força do carregador, 01 Caixa para esterilização, 05 Lâminas para externo, formato circular e 05 Lâminas para externo formato meia lua. Dependendo do modelo deverá conter ou não : 01 cabo de força, 01 Suporte para fixar a serra no cesto, 02 Óleos para lubrificação.	313398	Und	01	R\$ 105.715,05	R\$ 105.715,05
TOTAL						R\$ 105.715,05

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador.

ITEM	UNIDADE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	QUANTIDADE TOTAL
1	Und	1	1	1

1.2. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Os critérios de sustentabilidade socioambiental são aqueles previstos nos Estudos Técnicos Preliminares, presentes nos autos e que integram este Termo de referência com o Apêndices..

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados do(a) recebimento da nota de empenho, em remessa *única*, no seguinte endereço Rua Professor Ernani Simão, 1421, Cachoeirinha, Manaus-AM.

6.2. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias do prazo total recomendado pelo fabricante.

6.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 30 (trinta) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 7 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.5. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade*;

8.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

8.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

8.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....

8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos

Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. *Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.*

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.



12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.



12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438 \quad TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$$

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

I⁰ = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

13.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

13.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

13.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:

14.1.1. Por se tratar de aquisição com pronta entrega do objeto.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal.

15.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- i) **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;
- ii) **Multa**:
 - (1) moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
 - (2) compensatória de 10 % (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- iii) **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- iv) **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.
- v) **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

15.3. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

15.4. As sanções previstas nos subitens “i”, “iii”, “iv” e “v” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

15.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

15.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

15.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

15.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

15.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

15.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

15.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

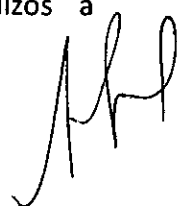
15.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

15.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

15.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

15.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

15.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à



Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

15.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

16.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

16.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

16.3.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

16.3.1.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

16.3.1.1.1. 20% do valor do item pertinente;

16.3.1.1.2. conter a descrição do item;

16.3.1.1.3. informações sobre o número do contrato e sua vigência, quando houver;

16.3.1.1.4. informações sobre a Nota Fiscal;

16.3.1.1.5. data de entrega do material fornecido;

16.3.1.1.6. nome, cargo, assinatura e telefone institucional para contato junto ao emitente.

16.4. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

16.4.1. Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital.

16.5. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.

16.6. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 105.715,05 (cento e cinco mil, setecentos e quinze reais e cinco centavos).

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

18.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

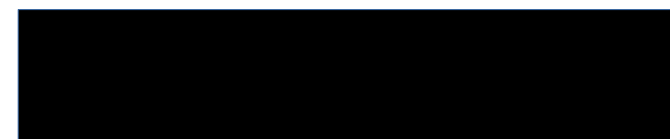
Manaus, 21 de fevereiro de 2022,



ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA - MAJ
 Chefe da Clínica de Cirurgia Torácica

APROVAÇÃO DO ORDENADOR DE DESPESAS

Conforme prevê o Art. 14, inciso II, do Decreto nº 10.024/19, APROVO o presente Termo de Referência para aquisição de material permanente, para atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus, suprimindo a demanda de atendimentos aos pacientes.



ALBINO JOSÉ DA CRUZ RENDEIRO - Cel
Ordenador de Despesas do H Mil A Manaus



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

MAPA DE RISCOS PREGÃO ELETRÔNICO Nº 03/2022

1. OBJETO: Aquisição de material de consumo/permanente médico-hospitalar

FASE DE ANÁLISE

1. RISCO NO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO E SELEÇÃO DO FORNECEDOR

RISCO 01 – Atraso no processo de aquisição			
Probabilidade:	(X) Baixa	() Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(X) Alta
Dano			
Irregularidade Administrativa			
Ação Preventiva			Responsável
Instruir o Estudo Preliminar e o Termo de Referência com base no que dispõe a legislação de referência, sobretudo no que dispõe a Instrução Normativa nº 05/2017 – IN 05, do Ministério do Planejamento Desenvolvimento e Gestão.			SALC
Ação de Contingência			Responsável
Atendimento às disposições constantes da IN 05, no que se refere à confecção do Estudo Preliminar.			FISC ADM

RISCO 02 – Problemas na seleção de empresa			
Probabilidade:	(X) Baixa	() Média	() Alta
Impacto:	(X) Baixa	() Média	() Alta
Dano			
Improbidade Administrativa			
Ação Preventiva			Responsável
Seguir as disposições constantes do instrumento convocatório, sobretudo no concerne à habilitação dos licitantes, do Pregão Eletrônico.			Pregoeiro
Ação de Contingência			Responsável
Verificar os requisitos de participação na licitação, bem como os critérios para habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e requisitos técnicos e profissionais.			Pregoeiro
Intensificar a análise das propostas apresentadas atentando para o descrito no item do Pregão Eletrônico.			Pregoeiro

[Assinatura]

2. RISCO NA GESTÃO DO CONTRATO

RISCO 03 = Empresa não seguir o contrato			
Probabilidade:	(X) Baixa	() Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	(X) Média	() Alta
Dano			
Inexecução contratual			
Ação Preventiva		Responsável	
Atentar para os dispositivos que regem a fiscalização da execução do contrato.		FISC ADM (Fiscal de Contrato)	
Ação de Contingência		Responsável	
Verificar as disposições acerca da fiscalização da execução contratual constante no Pregão Eletrônico, Termo de Referência e Termo de Contrato.		FISC ADM (Fiscal de Contrato)	

MATRIZ DE RISCOS

PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	ALTA			
	MÉDIA			
	BAIXA			
GRAVIDADE DO IMPACTO		BAIXA	MÉDIA	ALTA
		Risco 2	Risco 3	Risco 1

Manaus, 21 de fevereiro de 2022.

RESPONSÁVEIS

ANDRE LUIZ DE ALMEIDA – Maj /
Comissão de planejamento

JULIA FERREIRA CAETANO E SILVA – 1º Sgt
Responsável pelo Gerenciamento de Risco



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

DIEx Requisitório nº 61-DIV ODONTO/DIV AP TEC/SUBDIREÇÃO
EB: 64581.001751/2022-56

Manaus-AM, 21 de fevereiro de 2022.

Do Chefe da Divisão de Odontologia

Ao Sr Fiscal Administrativo do H Mil A Manaus

Assunto: Aquisição de material odontológico permanente

Referência: Art 13 da IG 12-02.

Anexos: 1) Estudo Técnico Preliminar;

2) Documento de Formalização da Demanda;

3) Pesquisa de preços;

4) Relatório de pesquisa de preços;

5) Termo de Referência;

6) Mapa de Riscos.

Nos termos contidos no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 21 de maio de 1995 (IG 12-02), solicito a V Sa providências junto ao Ordenador de Despesas do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus), a fim de ser realizada a aquisição de materiais permanentes para esta Divisão, conforme descrição dos itens de equipamentos odontológicos abaixo relacionados, para atender as necessidades do Setor de Odontologia, desta Organização Militar de Saúde (OMS):

a. Especificação do Item:

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	407884	UND	4	21.544,53	86.178,13
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL	411061	UND	1	15.791,76	15.791,76
3	BISTURI ELÉTRICO	470959	UND	1	16.145,30	16.145,30
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA SEM FIO	428502	UND	1	5.282,16	5.282,16
5	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO	416014	UND	2	43.614,32	87.215,30

6	SCANNER INTRAORAL	433799	UND	1	135.849,61	131.666,67
7	IMPRESSORA 4K 3D	424159	UND	1	18.413,33	18.413,33
8	ESTABILIZADOR DE LINHA DE 5KVA.	450742	UND	2	10.538,40	21.076,80
9	CAMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL	150325	UND	1	4.283,00	4.283,00
10	HD EXTERNO 2TB	473519	UND	4	651,30	2.605,21
11	MICROCOMPUTADOR	150749	UND	2	15.582,67	31.165,33
TOTAL (R\$)						419.823,00

b. **Finalidade:** para atender às necessidades da Divisão de odontologia do H Mil A Manaus, no atendimento ao usuário.


ANDRÉIA MORALES PIRES DE CAMARGO – Cel
Chefe da Divisão de Odontologia

PARECER DO FISCAL ADMINISTRATIVO

1. Sou de parecer favorável à aquisição do(s) material(is) solicitado(s).
2. Submeto o presente DIEx Requisitório para abertura de processo licitatório à apreciação do Ordenador de Despesas.


RODRIGO THOMAZ CAMPOS – Maj
Fiscal Administrativo

DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS:

1. Autorizo o início dos procedimentos administrativos e determino a abertura do processo administrativo correspondente.
2. A Seção de Aquisições, Licitações e Contratos adote providências cabíveis, de acordo com as normas em vigor, para abertura do processo licitatório: Pregão Eletrônico por Sistema de Registro de Preços.
3. Publique-se.


ALBINO JOSÉ DA CRUZ RENDEIRO - Coronel
Ordenador de Despesas do H Mil A Manaus

3º Sgt STT **PAULO SÉRGIO PASSOS DE SOUZA**
por 2 (dois) dias, a contar de 26 JAN 22

Sd EP **RODRIGO PEREIRA QUEIROZ**
por 1 (um) dia, a contar de 2 FEV 22

Em consequência os interessados tomem conhecimento e as providências administrativas decorrentes.

d. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO - Nomeação

Designo os militares abaixo para comporem a Equipe de Planejamento da Contratação, conforme determina o art. 22. da Instrução Normativa SGD/ME nº 05, de 26 de MAIO de 2017, e que providenciem toda documentação de planejamento necessária à elaboração do Pregão para aquisição de material permanente para a Odontologia visando atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus, compreendendo o Estudo Técnico Preliminar, Pesquisa de Preços, DIEx Requisitório e o Mapa de Riscos, em atendimento ao constante do Documento de Formalização da Demanda, elaborados pelo Chefe da Seção.

2º Ten ODT **SAMIR NORONHA DE SOUZA**
2º Ten ODT **MAIANA SILVA DE SOUZA MACHADO**
2º Ten ODT **CREUSA HELENA DANTONA DE SOUSA**

Em consequência o Fisc Adm, o Ch SALC, os militares designados e demais interessados tomem conhecimento e as providências decorrentes.

(Solu Nota para BI nº 63559, de 2 FEV 22, da SALC)

e. FISCAL DE CONTRATO - Destituição/Designação

Destituo e designo da função de Fiscal de Contrato, a contar de 1º FEV 22, os seguintes militares do contrato abaixo:

- Contrato nº 043/2021-H Mil A Manaus, pertinente à empresa Empresa CLARO S/A – Telefonia Fixa CNPJ: 40.432.544/0001-47.

3º Sgt STT **MARCUS VINÍCIUS NEVES LOUREIRO**
Fiscal Substituto (Destituído)
3º Sgt STT **GLAUCO PACHECO VIEIRA**
Fiscal Titular (Destituído)
3º Sgt STT **ELZINEIDE DOS SANTOS MAGALHÃES**
Fiscal Substituto (Designada)
3º Sgt STT **PRISCILA CLEMENTINO BARROSO**
Fiscal Titular (Designada)

Em consequência:

a) o Fiscal designado:

- deve apresentar-se a SALC e ao Gestor do Contrato para receber orientações relativas ao contrato e assinatura do livro registro;
- deve comunicar à Fisc Adm/SALC, por meio de DIEx e com antecedência de 48 horas, todo e qualquer afastamento prolongado do serviço (férias, licenças, dispensas, missões, etc);
- não deve afastar-se do serviço simultaneamente (férias, licenças, dispensas, missões, etc) com o Fiscal Titular;
- deve contatar o Fiscal Titular para tomar conhecimento de suas atribuições;



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
(Processo Administrativo nº 64581.001751/2022-56)

Órgão: Hospital Militar de Área de Manaus	
Setor Requisitante: Divisão de Odontologia	
Responsável pela Demanda: Cel Andréia	
e-mail: odonto.hmam@hotmail.com	Telefone: (92) 2126-2018

1. Justificativa da necessidade da aquisição do material:

A Divisão de Odontologia do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus) realiza procedimentos ambulatoriais, *Home Care* e em centro cirúrgico e conta com as especialidades de Endodontia, Periodontia, Pediatria, Dentística, Prótese, Urgência, Semiologia, Cirurgia Bucomaxilofacial, Pacientes com Necessidades especiais, Disfunção Temporomandibular, Ortodontia, Implantodontia e Radiologia. Realiza ainda acompanhamento de pacientes hospitalizados tanto no H Mil A Manaus quanto em hospitais conveniados e de crianças da creche Angelina Vieira (em torno de 100 crianças).

A Divisão de Odontologia possui mais de trinta cirurgiões-dentistas para atender os militares da ativa, militares da inativa, reformados, pensionistas e dependentes e realiza apoio em algumas especialidades para os militares e dependentes da Marinha do Brasil.

O setor funciona de 7:00 às 22:00 horas de segunda a sexta-feira, além de manter um sobreaviso para casos de emergência nos horários em que não há atendimento. Possui atualmente 12 cadeiras odontológicas para atendimento ambulatorial e 01 no centro cirúrgico.

Em algumas oportunidades, oferece ainda mutirões aos sábados nas clínicas com demanda reprimida e participa eventualmente de Ações Cívico Sociais (ACISOS) para atendimento à população ribeirinha.

Tendo em vista todas as atividades elencadas realizadas pela Divisão de Odontologia, existe necessidade de aquisição de equipamentos para a criação do Centro de Imagem Odontológica do H Mil A Manaus, além de equipamentos que serão utilizados em diversas especialidades,

aprovados pelo PAASSEx 2021/2022 e que não foram contemplados no Pregão 18/2021. Toma-se, para descrição da necessidade e justificativa da contratação, por base os termos do Artigo 3º, inciso I, da Lei Nº 10.520/2002.

1.1. DOS ASPECTOS TÉCNICOS DA NECESSIDADE

1.1.1. As aquisições das cadeiras odontológicas serão para substituir cadeiras antigas das clínicas de Periodontia, Dentística, Ortodontia e Prótese, que serão descarregadas.

1.1.2. O equipo odontológico portátil será utilizado nos atendimentos odontológicos *home care*, enfermarias, UTIs e centros cirúrgicos, quando necessário.

1.1.3. A aquisição do bisturi elétrico tem por objetivo, promover melhor qualidade dos procedimentos cirúrgicos executados pela clínica de Periodontia.

1.1.4. A aquisição do termocompactador de guta percha sem fio irá promover uma melhor qualidade durante a etapa de obturação dos canais radiculares nos procedimentos de endodontia.

1.1.5. A aquisição do compressor odontológico CSW 60/420 é necessários para a substituição do gás medicinal até hoje utilizado e dessa forma abastecer as 13 cadeiras da Divisão de Odontologia em funcionamento durante os 3 turnos, sem comprometer o desempenho das mesmas.

1.1.6. A aquisição do scanner intraoral, da impressora 4k 3D para impressão de modelos e a maquina fotográfica irá proporcionar aos usuários a realização de documentações ortodônticas, além de proporcionar mais um novo serviço para o H Mil A Manaus.

1.1.7. A aquisição do microcomputador com placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™, é necessária para o funcionamento dos softwares do tomógrafo e scanner intraoral, além de um melhor desempenho na visualização de imagens capturadas por esses equipamentos.

1.2. DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO MATERIAL

1.2.1. **Consultório odontológico.** Equipamento odontológico completo: estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi. Base com debrum antiderrapante; sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço com capacidade de elevação de até 200 kg. Caixa de ligação integrada. Com altura mínima de 54 cm e altura máxima de 90 cm do assento ao chão. Braço de apoio para o paciente rebatível 90º, pedal de comandos do tipo joystick com volta automática à posição zero; função stop emergencial, com 04 posições de trabalho (3 programáveis e volta zero). Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão. Tensão de alimentação 127/220v selecionável, 60hz. Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Ambidestro. Seringa tríplex / 01 terminais com spray para alta rotação e 01 terminal com spray para micromotor pneumático. Braços articuláveis e com travamento pneumático, pedal progressivo para o acionamento das peças de mão. Seringa tríplex: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível. Puxador bilateral. Com negatoscópio. Unidade de água produzida em abs injetado e cuba profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Com sistema de regulagem da vazão da água. Reservatórios translúcidos de 1000 ml. Contém 01 suctor de saliva a ar. Com sensor de proximidade ou no pedal com temporizador que aciona automaticamente o fluxo de água na cuspeira, proporcionando economia de água. Refletor de led monofocal com espelho multifacetado, dupla proteção do

espelho, em material resistente, transparente. Puxadores bilaterais em forma de alça, cabeçote produzido em material resistente, com giro de 620°. Intensidade: 8.000 a 35.000 lux (tolerância +/-20%). Potência de entrada de 200va e fusíveis de proteção (127 ou 220v), 5a ação retardada. Mocho com encosto anatômico com ajuste de altura, base com 5 rodízios. Procedência: nacional prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. Prazo de garantia: 12 (doze) meses. Declaramos que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens. (tipo dabi atlante ou similar).

1.2.2. Consultório portátil. Fabricado em caixa militar tipo mala em material leve, resistente e de fácil transporte. Deve possuir compressor de ar integrado isento de óleo e súper silencioso. Estruturas internas modulares para adicionar ou mover facilmente funções de acordo necessidade. Deve apresentar controle de velocidade pelo pedal. Para uso em atendimento em leito hospitalar, consultório odontológico, domicílio, barcos /ou locais de difícil acesso. Acessórios que acompanham o produto: sugador; seringa tríplice (soprador de ar e jato de água); conexão para caneta de alta rotação (tipo borden 2 vias); conexão para caneta de baixa rotação (tipo borden 2 vias); fotopolimerizador 1000 mw; ultrassom de profilaxia; pedal para acionamento. Tensão de alimentação: 127 v ou 220 v (não é bivolt). Frequência: 60 hz. Cor: preto. Dimensões do produto: 435 x 300 x 605 mm (c x l x a). Dimensões do produto embalado: 515 x 400 x 735 mm (c x l x a). Peso do produto: 24,7 kg. Peso do produto embalado: 29,8 kg. Nível de ruído: 70 db (a). Capacidade do compressor: 7 l. Potência do compressor: 550 w (3/4 hp). Pressão de operação do compressor: mínima – (0,5 mpa) (5,1 kgf/cm²) (72 libras/psi), máxima – (0,8 mpa) (8,16 kgf/cm²) (116 libras/psi). Pressão de alta rotação: mínima – (0,2mpa) (2,1 kgf/cm²) (30 libras/psi), máxima – (0,4mpa) (4,2 kgf/cm²) (60 libras/psi). Vazão do compressor: 6,2pcm (pes). Deslocamento de ar do compressor: 175 l/min. Registro na anvisa: 80652769002. Garantia: 1 ano (tipo biotron plus ou similar).

1.2.3. Bisturi elétrico. Bisturi de volatilização celular por alta frequência, microprocessado com bipolar para micro e macro coagulações acoplado, com frequência de atividade eletromagnética de 4,0 mhz e potência máxima de saída de 100 watts, contendo: tela de lcd do tipo "touch scream" sensível ao toque com indicação digital da potencia em watts com precisão de 001 watt; ajuste e memoria independente para cada uma das sete funções; corte "cut" (corte puro); corte/coagulação mista "blend1" (90% de corte e 10% de hemostasia); corte/coagulação mista "blend2" (70% de corte e 30% de hemostasia); corte/coagulação mista "blend3" (50% de corte e 50% de hemostasia); coagulação pura "coag" (coagulação pura); coagulação spray "fulguração" (coagulação pura); sistema de cauterização "bipolar"; ajuste de potencia no painel ou através da caneta porta eletrodos ou pelo pedal ativador; 01 (hum) jogo de 07 eletrodos com filamento de tungstênio para uso geral com 7cm de comprimento; 01 (hum) jogo de 07 eletrodos com filamento de tungstênio para uso em ginecologia com 12cm de comprimento; 01 (hum) caneta porta eletrodos autoclavável modelo cp, com cabo de silicone de 1,8m e conector de segurança isolado conforme norma de segurança elétrica nbr-iec 60.601-2-2; 01 (hum) placa antena reutilizável com exclusivo tratamento isolante em nylon, conforme normas de segurança em eletro-medicina contra choques elétricos ou queimaduras, conforme norma de segurança elétrica com cabo de 1,8m e conector conforme norma de segurança elétrica nbr-iec 60.601-2-2; função de monitoramento de placa com alarme sonoro e visual de falha por mau contato ou desconexão conforme norma de segurança elétrica função de segurança contra inversão de função ativa conforme norma de segurança elétrica sistema de informação visual e sonoro de ativação (aparelho ativado) conforme norma de segurança elétrica nbr-iec 60.601-2-2; 01 (hum) pedal ativador duplo, com acionamento independente para corte/coagulação, totalmente a prova d'água (submersão) com sistema isolador contra choques elétricos ou curtos circuitos conforme norma de segurança elétrica nbr-iec 60.601-2-2; conectores de segurança no painel totalmente

isolados com sistema ante falha (inversão) de instalação; proteção elétrica por duplo fusível; tensão de alimentação, 115/230v. - 50/60hz. Automático; sistema de ativação remota do aspirador de vapores "wavevac dual" através do bisturi wavetronic 6000 touch. Equipamento classe III, totalmente fabricado conforme a norma de segurança elétrica nbr-iec 60.601-2-2 obrigatória para bisturis eletrônicos. Cd multimídia de apresentação com exemplos e sugestões de utilização e explicações em cirurgias. Cd manual de instruções multimídia em português. (tipo wavetronic 6000 touch loktal ou similar.

1.2.4. Termocompactador endodôntico sem fio. Aspecto físico: caneta com led. Componentes: bateria, calcadores. Aquecimento rápido 15s. Ponta pré curvada. Estabilidade de controle de temperatura. 4 temperaturas de aquecimento: 150º, 180º, 200º e 230º. Bivolt. Garantia de no mínimo 12 meses. Acompanha 4 pontas e luvas protetoras em silicone autoclavável (tipo

1.2.5. Compressor de ar odontológico CSW 60/420, isento de óleo. Deslocamento teórico 60 pcm - 1699 l/minuto. Pressão de operação 8,3 bar - 120 libras. Tensão trifasico 220v (ip21) . Potência do motor 15hp - 11 kw. Peso líquido 355 kg. Dimensões (lxaxp)680 x 1320 x 1610 mm. Volume do reservatório 420 litros. Nivel de ruido : 91 db. Pintura interna dos reservatórios de ar com aditivo antibacteriano. Aplicação: 20 consultórios odontológicos com seringa tríplice, micromotor e sugador simples. O fornecedor interessado, com a finalidade de manutenção da garantia, deverá se responsabilizar pela instalação do equipamento no local, com fornecimento das peças necessárias. Marca de referência: schulz, qualidade similar ou superior. Apresentação. Garantia mínima de 12 meses. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

1.2.6. Scanner intra- oral. Trios 3 color plus. 6 microns de precisão (ada). Nota máxima em velocidade (ids). Sistema aberto (stl/dcm/ply). Integração com todos alinhadores. Escaneamento em cores reais. Medição de tonalidade. Remoção de tecidos automatizado. Análise de pontos de contato. Análise de retentividade (preparos). Escaneamento com zoom. Demilitação de término de preparo. Câmera intraoral. Aplicativo direcionado ao paciente. Espelhamento de software na tv. Treinamento especializado. Educação continuada por 12 meses. Incluso 1 software de planejamento/produção: trios design studio, implant studio, splint studio, splint studio, clear aligner, indirect bonding studio. (tipo trios 3shape ou similar).

1.2.7. Impressora 4k 3d. Características gerais: 4k com área de impressão de 6,1": 3840 x 2160 ultra-alta definição. Tela lcd monocromática: imprime até 4vezes mais rápido. Mini, mas poderosa: compacta e leve, fácil de armazenar e se encaixa em diferentes configurações. Sistema: phrozen os. Tela: 2.8 polegadas – touch screen. Software de fatiamento: chitu box v1.6.5. Conexão: usb. Tecnologia: resina para impressora 3d- tipo lcd. Fonte de luz: 405nm paralel matriz 2.0. Resolução xy: 35µm. Espessura da camada: 0.01-0.30 mm. Velocidade de impressão: 80mm/hora. Voltagem: ac100-240v~50/60 hz. Tamanho da impressora d25x l25 x h33 cm. Tamanho da área de impressão: 13.2 x 7.4 x 13 cm. Peso da impressora: 5kg. (tipo sonic mini 4k ou similar, compatível com o scanner intra-oral trios 3shape).

1.2.8. Estabilizador de linha de 5 kvas. Tolerância de 3%;tensão de saída: 220 vca f+n+t (fase+neutro+terra); variação na tensão de saída: +/-3%; fator de potência: 0,8; indicador de carga cheia; alarme sonoro e visual de falta de energia; alarme sonoro de baixa de carga; leds indicadores de energia, carga cheia e falta de carga. Garantia de fabricação: 2 anos. (tipo zael ou similar).

1.2.9. Câmera fotografia digital. Câmera eos rebel t7+ com lente ef-s 18-55mm is ii. X-synchro - pino central do flash, que possibilita a utilização de uma maior variedade de flashes. Gravação simultânea em raw + jpeg. Basic+. Live view mode. Impressão direta compatível com impressoras que possuem pict bridge. Correção da iluminação periférica. Compatível com usb 2.0 hi-speed. Cena automática inteligente e estilo de imagem automático. Filtros criativos. Redimensionamento de imagens jpeg na própria câmera. Durante o disparo no modo de visualização direta, as cenas

podem ser visualizadas nas taxas de proporção pré-definidas: 4:3, 1:1 16:9 ou 3:2. Compatível com a linha completa de lentes ef/ef-s e flashes speedlite da canon. Imagens de alta qualidade com o sensor aps-c de 24.1 megapixels, seja para publicar nas suas redes sociais ou imprimir em papel fotográfico até o tamanho a3 (29.7 x 42 cm). Com conexão wi-fi. (tipo canon ou similar).

1.2.10. Hd externo de 2tb usb 3.0 kross elegance waves. Disco rígido - externa (portátil). Capacidade: 2 tb. Interface: usb 3.0. Taxa de transferência de dados: 5.0 gbps (usb 3.0). Alimentação: bus usb. Dimensões (lxpxa) 75 mm x 116 mm x 12 mm. Peso: 160 g. Garantia do fabricante: 1 ano de garantia. Conteúdo da embalagem: 1 hd externo 2 tb kross elegance (ke-hd20tw), 1 cabo usb 3.0 e 1 guia de usuário. (marca dell ou superior).

1.2.11. Microcomputador. Intel® core™ i7-10700 (2.9ghz até 4.8ghz, cache de 16m, octa-core, 10ª geração). windows 10 pro single language 64bit, em português (brasil). placa de vídeo nvidia® geforce® rtx 2060 super™ com 8gb de gddr6. Memória de 16gb (8gx2) 2933mhz, ddr4. Ssd de 512gb pcienvme m.2. Teclado dell kb216 (padrão abnt). mouse preto com fio dell ms116. Trayload dvd drive (lê e grava em dvd / cd). Placa de rede killer™ ax1650i (wi-fi 6, 2x2) 802.11ax + bluetooth 5.1. Killer wi-fi 6 ax1650i (2x2) e driver bluetooth 5.1. 3 years hardware service withonsite/in-home service after remote diagnosis. Monitor dell de 24" p2419h. 3 anos de suporte básico para monitor (tipo Dell xps 8940 ou superior).

1.3. DOS RISCOS RELATIVOS À FALTA DO MATERIAL

1.3.1. A falta de aquisição dos compressores de ar implicará na continuidade da utilização do gás medicinal para a operacionalização dos consultórios odontológicos.

1.3.2. A falta da aquisição das cadeiras odontológicas poderá causar transtorno para o atendimento dos usuários.

1.3.3. A não aquisição do equipo odontológico portátil causará prejuízo nos atendimentos odontológicos *home care*, bem como nos atendimentos realizados no centro cirúrgico em pacientes com necessidades especiais.

1.3.4. A não aquisição do bisturi elétrico implicará na qualidade dos procedimentos cirúrgicos executados na divisão de odontologia.

1.3.5. A não aquisição do termocompactor de guta percha sem fio comprometerá a etapa de obturação dos canais radiculares realizada durante o tratamento endodôntico.

1.3.6. A falta de aquisição dos compressores de ar implicará na continuidade da utilização do gás medicinal para a operacionalização dos consultórios odontológicos.

1.3.7. A não aquisição do scanner intraoral, da impressora 4k 3D e máquina fotográfica fará com que as documentações ortodônticas sejam encaminhadas para clínicas conveniadas ao FUSEX.

1.3.8. A não aquisição do estabilizador de linha 5KVA irá comprometer o desempenho do tomógrafo odontológico e colocando em risco a sua funcionalidade e durabilidade.

1.3.9. A não aquisição do microcomputador com placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™, irá comprometer a qualidade das imagens, o funcionamento do software e conseqüentemente, a demanda do atendimentos realizados pelo Centro de Imagem Odontológica.

2. Justificativa da quantidade de material a ser adquirido.

2.1 Aos poucos estão sendo substituídas as cadeiras odontológicas da Divisão de Odontologia ainda faltam realizar a troca de 4 (quatro) clínicas: Periodontia, Dentística, Ortodontia e Prótese.

- 2.2 São realizados semanalmente consultas de *home care* e nas UTIs por um profissional especialista em Pacientes com Necessidades Especiais (PNE), havendo necessidade de 01 (um) consultório portátil para realização de procedimentos odontológicos.
- 2.3 Por turno há sempre um especialista em Periodontia, sendo necessário 01 (um) bisturi elétrico para ser utilizado quando necessário.
- 2.4. Há um especialista em Endodontia por turno, sendo necessário 01 (um) termocompactor para ser utilizado nas obturações dos canais radiculares.
- 2.5 Serão necessários 02 (dois) compressores: sendo que 01 (um) será para o funcionamento das 13 cadeiras em operação e o outro como reserva.
- 2.6. Para realizarmos a documentação ortodôntica no Centro de Imagem Odontológica será necessário adquirirmos: 01 (um) scanner intraoral, 01(uma) impressora 3D para impressão de modelos e 01 (uma) câmera fotográfica.
- 2.7 Conforme preconizado pelo fabricante do tomógrafo e dos outros periféricos, será necessário a aquisição de 02 (dois) estabilizadores de 5KVA: 01 (um) exclusivo para o tomógrafo odontológico e o outro para os periféricos como: aparelho de raio-x, digitalizadora e scanner intra-oral.
- 2.8 Devido a alta demanda de exames realizados pelo Centro de Imagem Odontológica será necessária a aquisição de 04 (quatro) HD externo 2TB para o armazenamento das imagens.
- 2.9 Conforme preconizado pelo fabricante do scanner intraoral, para melhor desempenho aparelho, há necessidade de um computador com placa de vídeo placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ ou superior. Dessa forma 01 (um) computador será para uso exclusivo do aparelho e outro será instalado nas dependências da Divisão de Odontologia para visualizarmos tanto as imagens geradas por esse aparelho como para as capturadas pelo tomógrafo, otimizando assim o serviço prestado.

3. Previsão da data de recebimento dos bens.

Prazo de 30 dias após o recebimento do empenho por parte da empresa vencedora.

4. Indicação dos membros da equipe de planejamento e, se necessário, o responsável pela fiscalização.

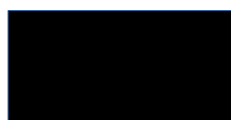
Equipe do Planejamento:

SAMIR NORONHA DE SOUZA - 2º Tenente

MAIANA SILVA DE SOUZA MACHADO – 2º Tenente

CREUSA HELENA DANTONA DE SOUSA - 2º Tenente

Manaus, 21 de fevereiro de 2022



ANDRÉIA MORALES PIRES DE CAMARGO – Cel
Chefe da Divisão de Odontologia



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

**PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) nº 3/2022
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)
(NUP: 64581.001751/2022-56)**

1. Informações básicas

1.1. Número do processo: 64581.001751/2022-56

2. Descrição da necessidade da contratação

2.1. A Divisão de Odontologia do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus) realiza procedimentos ambulatoriais, *Home Care* e em centro cirúrgico e conta com as especialidades de Endodontia, Periodontia, Pediatria, Dentística, Prótese, Urgência, Semiologia, Cirurgia Bucomaxilofacial, Pacientes com Necessidades especiais, Disfunção Temporomandibular, Ortodontia, Implantodontia e Radiologia. Realiza ainda acompanhamento de pacientes hospitalizados tanto no H Mil A Manaus quanto em hospitais conveniados e de crianças da creche Angelina Vieira (em torno de 100 crianças).

2.2. A Divisão de Odontologia possui mais de trinta cirurgiões-dentistas para atender os militares da ativa, militares da inativa, reformados, pensionistas e dependentes e realiza apoio em algumas especialidades para os militares e dependentes da Marinha do Brasil.

2.3. O setor funciona de 7:00 às 22:00 horas de segunda a sexta-feira, além de manter um sobreaviso para casos de emergência nos horários em que não há atendimento. Possui atualmente 12 cadeiras odontológicas para atendimento ambulatorial e 01 no centro cirúrgico.

2.4. Em algumas oportunidades, oferece ainda mutirões aos sábados nas clínicas com demanda reprimida e participa eventualmente de Ações Cívico Sociais

(ACISOS) para atendimento à população ribeirinha.

2.5. Tendo em vista todas as atividades elencadas realizadas pela Divisão de Odontologia, existe necessidade de aquisição de equipamentos para a criação do Centro de Imagem Odontológica do H Mil A Manaus, além de equipamentos que serão utilizados em diversas especialidades, aprovados pelo PAASSEx 2021/2022 e que não foram contemplados no Pregão 18/2021. Toma-se, para descrição da necessidade e justificativa da contratação, por base os termos do Artigo 3º, inciso I, da Lei Nº 10.520/2002.

2.6. O não atendimento da demanda/aquisição do objeto acarretará prejuízo nas atividades desenvolvidas pela Divisão de Odontologia.

3. Área requisitante

3.1. Divisão de Odontologia do Hospital Militar de Área de Manaus (H Mil A Manaus).

4. Descrição dos requisitos da contratação

4.1. O objeto da contratação deve apresentar os padrões de qualidade definidos e pormenorizados no Termo de Referência.

4.2. As embalagens dos produtos deverão ser, preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000.

4.3. O prazo de entrega dos bens será de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho (NE), em remessa única para cada pedido, na Rua Prof. Ernani Simão, 1421 - Cachoeirinha, Manaus - AM, 69065-060, H Mil A Manaus. Os produtos deverão ser entregues de segunda a quinta de 7:00h às 15:00h e sexta de 7:00 às 12:00 no Almoxarifado do Hospital Militar de Área de Manaus, o desrespeito ao horário de entrega desobriga os órgãos em autorizar a entrada no interior das organizações militares, devendo o licitante retornar dentro do horário de expediente para a respectiva entrega, sem custos para a Administração Pública.

4.4. O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

5. Levantamento de mercado

5.1. A Instrução Normativa 73/2020, prevê variadas possibilidades de levantamento de mercado. Para o presente objeto utilizaram-se os incisos I, II, III e IV do 5º art. da referida instrução normativa.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A solução consiste na aquisição de material odontológico permanente - que se enquadra na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 10.024, de 2019 - por meio da modalidade de Pregão Eletrônico, que está em conformidade com a Lei 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019.

7. Estimativas das quantidades a serem contratadas

7.1. As quantidades estimadas foram calculadas baseando-se nas diversas atividades clínicas das especialidades, na demanda de atendimento e no número de profissionais. A partir desta análise, considerou-se que em alguns casos é recomendável adotar uma margem de segurança para alguns aparelhos, como o compressor odontológico, de forma a evitar a interrupção dos atendimentos.

8. Estimativa do valor da contratação

8.1. O custo estimado da aquisição é de R\$ 419.823,00 (quatrocentos e dezenove mil e oitocentos e vinte e três reais).

8.2. A pesquisa de preço foi realizada em acordo com a Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020. Para o presente processo os parâmetros descritos nos incisos I, II, III e IV do artigo 5º foram utilizados de forma combinada.

8.3. Durante pesquisa de preço, foi realizada análise criteriosa dos valores obtidos, de forma que os valores extremos tanto para baixo como para cima foram descartados e foi mantida, sempre que possível, diferença em torno de 30%, entre os preços. Assim, foi estimado o valor de cada item desta contratação.

8.4. Para estabelecer o preço estimado de cada item utilizou-se a média de 3 (três) valores de materiais com as mesmas especificações.

8.5. A definição do método para estabelecer o preço de referência para a aquisição/contratação é tarefa discricionária do Gestor Público. Esse foi o entendimento do Tribunal de Contas da União – TCU no Acórdão 4952/2012 – Plenário, que diz:

8.6. *“A definição da metodologia a ser empregada no processo de elaboração de pesquisa de preços se encontra nitidamente dentro do espaço de escolha discricionária da administração”.*

8.7. Justifica-se o uso da média como parâmetro, devido ao fato que o menor preço pode se tornar inexecutável levando ao insucesso do certame com licitação deserta, pois a logística para a Região Norte eleva preços de produtos e serviços a um custo bem maior que o de outras Regiões do país.

8.8. Ante o exposto, reputa-se justificada a metodologia utilizada para a pesquisa de preço.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Em regra, conforme o art. 23 da Lei nº 8.666/93, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovares técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda de economia de escala.

9.2. O parcelamento desta contratação é técnica e economicamente viável, não acarretando perda de economia de escala, conseqüentemente propiciará ampla participação de licitantes aproveitando melhor o mercado e ampliando a competitividade.

9.3. O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto em itens.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. A solução adotada, Pregão Eletrônico em conformidade com a Lei 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019, é empregada usualmente no H Mil A Manaus.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. O Plano de Gestão do H Mil A Manaus define oito Objetivos Estratégicos Institucionais, descritos abaixo:

- **OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar;**
- OEO-02. Integrar e compartilhar as informações assistenciais, gerenciais e de tecnologia da informação;
- OEO-03. Institucionalizar a Humanização do atendimento e a segurança do paciente;
- OEO-04. Aperfeiçoar a Gestão Orçamentário-Financeira;
- OEO-05. Projetar o Hospital no meio civil;
- **OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;**
- **OEO-07. Incrementar a produtividade hospitalar (CDM); e**
- **OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA.**

11.2. Além disso, contempla, nos itens de Planejamento Estratégico e Plano de Ação, a pormenorização dos Objetivos Estratégicos Institucionais. Relacionamos abaixo os de interesse para este certame:

OEO	Fator Crítico de Sucesso	Iniciativas
☐ OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar	Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.1-Adequar as Clínicas e Serviços às normas vigentes, 9.2 - Instituir programas de melhoria da assistência à saúde, 9.3 - Otimizar a telessaúde/telemedicina, 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares, 9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.11 - Incrementar as atividades de ensino e educação continuada na área de saúde, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário, e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.
☐ OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;	Recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.4 - Modernizar a solução de tecnologia da Informação e 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares.

OEO	Fator Crítico de Sucesso	Iniciativas
<p>☐ OEO-07. Incrementar produtividade hospitalar (CDM);</p>	<p>a Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos</p>	<p>9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.</p>
<p>☐ OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA</p>	<p>Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos</p>	<p>9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 – Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.</p>

11.3. Assim, existe alinhamento entre planejamento e a contratação do objeto, posto que existe uma antevisão - no que tange a aquisição de recursos financeiros, humanos, materiais e de equipamentos - no Plano de Gestão do H Mil A Manaus.

12. Resultados Pretendidos

12.1. Os Resultados Pretendidos são a aquisição do objeto com o menor custo possível para a Administração Pública e a garantia da continuidade dos atendimentos odontológicos disponibilizados aos militares - do Exército Brasileiro e Forças Coirmãs - da ativa, inativa, pensionistas, servidores civis e aos seus dependentes.

12.2. Tendo em vista os princípios da economicidade, eficácia e eficiência na Administração Pública, a contratação pretendida não implicará em qualquer investimento de recrutamento, seleção, treinamento ou administração de mão de obra, pois há recurso humano especializado à disposição da Divisão de Odontologia do H Mil A Manaus.

12.3. Logo, com a contratação pretendida, o H Mil A Manaus alcançará maior produtividade, efetividade e eficiência na execução dos serviços relacionados à atividade fim, que é prestar assistência odontológica à Família Militar.

13. Providências a serem adotadas

13.1. Não se vislumbra necessidade de tomada de providências no sentido de

adequar o ambiente do órgão para recebimento dos materiais a serem adquiridos, além disso, vale ressaltar que há setores responsáveis para o recebimento, inspeção, verificação da qualidade e armazenamento de todo e qualquer material adquirido pelo H Mil A Manaus.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Com o intuito de mitigar possíveis impactos ambientais, tendo em vista as características peculiares da atividade hospitalar, o H Mil A Manaus possui Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS), sendo este atualizado anualmente e dispondo de Comissão de Gestão Ambiental para acompanhamento da correta execução do PGRSS. Além disso, tem contratos firmados e vigentes com empresas especializadas nos serviços de coleta, transporte e destinação final de Resíduos de Serviço de Saúde (grupos A, B e E), gerados pelo H Mil A Manaus.

14.2. Ademais, em toda contratação de aquisição de material o H Mil A Manaus preconiza que os seus fornecedores sigam os critérios descritos abaixo:

- Critérios ambientais: As embalagens dos produtos deverão ser, preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das substâncias que Destroem a Camada de Ozônio abrangidas pelo Protocolo de Montreal.
- Critérios Sociais: A empresa vendedora não poderá ter em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal de 1988.

15. Declaração de Viabilidade

15.1. Considerando os pontos abaixo elencados:

- A contratação alinha-se às finalidades do H Mil A Manaus e é viável do ponto de vista ambiental, econômico estratégico conforme demonstra este estudo.

- Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão.
- As quantidades sugeridas para contratação estão coerentes com a demanda prevista.
- No mercado existe a solução proposta e essa solução é viável, além de ser fornecida por um número de fornecedores que garante a participação de empresas e consequentemente a concorrência.
- As estimativas dos preços dos itens a serem contratados foram feitas e estão documentadas adequadamente nesse ETP.
- O ETP indica a necessidade do parcelamento da solução e define os resultados pretendidos com a contratação.
- A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

Esta comissão declara ser viável tecnicamente a contratação da solução pretendida e fundamentadamente necessária.

Manaus, 21 de fevereiro de 2022



ANDRÉIA MORALES PIRES DE CAMARGO – Cel

Chefe da Divisão de Odontologia

APROVAÇÃO DO ORDENADOR DE DESPESAS

Conforme prevê o Art. 14, inciso II, do Decreto nº 10.024/19, APROVO o presente Estudo Técnico Preliminar para aquisição de material permanente, para atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus, suprimindo a demanda de atendimentos aos pacientes.,



ALBINO JOSÉ DA CRUZ RENDEIRO – Cel Med
Ordenador de Despesas do H Mil A Manaus

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
17.791,60	17.791,60	17.791,60

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Unidade de Fornecimento	Nome do Material (PDM)	Ano da Compra	Período da Compra
UNIDADE	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	2021, 2022	Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias, Comprado Últimos 120 dias

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00048/2021

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos médicos e odontológicos, com o serviço de instalação do equipamento odontológico completo e do aparelho de raio x odontológico

Quantidade Ofertada: 1

Valor Proposto Unitário: R\$ 21.337

Valor Unitário do Item: R\$ 17791,6

Código do CATMAT: 407884

Descrição do Item: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO REVESTIMENTO: PVC S/ COSTURAS, TIPO ENCOSTO: CABECEIRA BIARTICULADA, TIPO CONTROLE: COMANDO PEDAL P/ CADEIRA E REFLETOR, EQUIPO: EQUIPO MESA RODÍZIOS, BANDEJA, 3 TERMINAIS BORDEN, TIPO REFLETOR: HALÓGENO, TIPO UNIDADE AUXILIAR: CUBA, 2 SUGADORES, SERINGA

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: ALLIAGE/SAEVO S200

Data do Resultado: 19/10/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: MF DE ALMEIDA & CIA. LTDA

CNPJ/CPF: 05021932000134

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 925980 - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO PARÁ

Órgão: ESTADO DO PARA

Órgão Superior: REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Item 1



Orçamento cadeira odontológica

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: licitacao@alliage-global.com; jorge.pereira@alliage-global.com

Data: quinta-feira, 10 de fevereiro de 2022 10:49 BRT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento cadeira odontológica.docx

19.8kB

10 de Fevereiro de 2022

MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

Conforme solicitação, segue abaixo proposta de preços dos nossos equipamentos, na expectativa de que estejamos apresentando condições ajustadas às suas necessidades.

FORNECEDOR: ALLIAGE S/A INDS. MÉDICO ODONTOLÓGICAS.			
END.COMERCIAL: Rod. Abrão Assed, S/Nº - KM 35- Bairro; Jardim Anhanguera, Ribeirão Preto			UF: SP
CEP: 14.095-000	FONE/FAX: 71- 3453-5311	71-99246-2666	CONTATO: JORGE PEREIRA
INS. ESTADUAL: 582002897-114		CNPJ:55.979.736/0001-45	

PROPOSTA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	QTD TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
10	CADEIRA ODONTOLÓGICA. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRAFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECHANICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE AUMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO. PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL. COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA, CABEÇOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620º. INTENSIDADE: 8.000 A 35.000 LUX (TOLERÂNCIA +/-20%). POTÊNCIA DE ENTRADA DE 200VA E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO (127 OU 220V), SAÍDA RETARDADA. MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. MARCA: D700 MODELO: D700 F (COMPOSTO POR CADEIRA 01, EQUIPO SYNCRUS G2, UNIDADE SYNCRUS G2, REFLETOR PERSUS LED, MOCHO STANDARD FIT) + OPCIONAIS (KIT BRAÇO LUXO + KIT MECANISMO ENCOSTO DE CABEÇA + KIT TAMPO INOX + KIT NEGATOSCÓPIO + KIT SENSOR UNIDADE DE ÁGUA + KIT TERMINAL BORDEN). FABRICANTE: ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MEDICO ODONTOLÓGICA. REGISTRO ANVISA:	416184	04	R\$ 21.392,00	R\$ 85.568,00

Unidade Rodovia
Rodovia Abrão Assed, Km 35 + 450m
Recreio Anhanguera | CEP: 14097-500
Ribeirão Preto | SP | Brasil | Tel.: (16) 2102.5000

Unidade Lagoinha
Av. Presidente Castelo Branco, 2525
Lagoinha | CEP 14095-903
Ribeirão Preto | SP | Brasil | Tel.: (16) 3512.1212

10 de Fevereiro de 2022

10069210062 / 10069210075 / 10069210063 / 10069210069 PROCEDÊNCIA: NACIONAL. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES. DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS.				
Modelo: Conjunto D700 AIR				
Marca: D700				
Fabricante: Alliage.				

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:

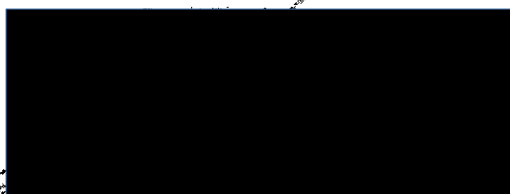
A VISTA: R\$ 85.568,00 (Oitenta e cinco mil quinhentos e sessenta e oito reais)

- . FRETE:** Por conta da Alliage.
- . PRAZO DE FATURAMENTO:** 45 dias
- . INSTALAÇÃO:** Por conta do cliente. Realizada por técnicos autorizados e treinados na fábrica.
- . GARANTIA:** 12 Meses
- . ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** Permanente, através de técnicos especializados, treinados na fábrica.
- . VALIDADE DA PROPOSTA** 30 Dias

Após avaliação estaremos à sua disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais. Sendo o que se apresenta para o momento, firmamos-nos.

Atenciosamente

ALLIAGE S/A



Jorge Pereira
Coord. Vendas
BAISE

Unidade Rodovia
Rodovia Abrão Assed, Km 53 • 450m
Rocinha Anhangüera | CEP 14097-500
Ribeirão Preto | SP | Brasil | Tel: (16) 2102.5000

Unidade Lagoinha
Av. Presidente Castelo Branco, 2525
Lagoinha | CEP 14095-003
Ribeirão Preto | SP | Brasil | Tel: (16) 3512.1212



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

**AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270
Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140
Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328
E-mail: suprivendas@hotmail.com
Contato: Cristina
Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL. COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA CARBOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

	MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).					
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL, FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN - 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	17.500,00	17.500,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMORIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90% DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATÓRIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.	470959	UND	1	14.950,00	14.950,00
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 155. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	4.990,00	4.990,00
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1		
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (ST./DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO	462256	UND	1	95.000,00	95.000,00

7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS - TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALELO MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS ÀS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAÇIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PÉLO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°; MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO; OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADE RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRACAS A VITA VEYE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VBRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÉM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
Cristina M. R. Lima
Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.

Rua Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC.

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
12.999,00	12.999,00	12.999

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra
411061 2021, 2022

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00008/2021

Número do Item: 00004

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de uso na Odontoclínica do Hospital Militar de Área de Campo Grande conforme Planejamento Anual das Atividades do Sistema de Saúde do Exército - PAASSEx 2020/2021

Quantidade Ofertada: 1

Valor Proposto Unitário: R\$ 17.755

Valor Unitário do Item: R\$ 12999

Código do CATMAT: 411061

Descrição do Item: EQUIPO ODONTOLÓGICO, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, TERMINAIS:1 SERINGA TRÍPLICE, 2 TERMINAIS BORDEN, COMPONENTES:TERMINAL SUGADOR, RESERVATÓRIO DE ÁGUA, PEDAL, MODELO:PORTÁTIL, COMPONENTES ADICIONAIS:COMPRESSOR DE AR EMBUTIDO E MANGUEIRA DE EXPURGO, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO:110 V

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: BIOTRON

Data do Resultado: 15/06/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI

CNPJ/CPF: 10378106000187

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160143 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE CAMPO GRANDE

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 2

calcular

R\$ 0.00	29 dias úteis	Frete Grátis
R\$ 456,26	26 dias úteis	Jadlog - .Package
R\$ 526,69	25 dias úteis	Jadlog - .Com
R\$ 1.326,27	15 dias úteis	Via Brasil - Rodoviário

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

Consultório Odontológico Portátil Plus

Características e Vantagens:

1. Fabricado em caixa militar tipo mala em material leve, resistente e de fácil transporte (patente requerida);
2. Compressor de ar integrado isento de óleo e super silencioso;
3. Estruturas internas modulares para adicionar ou mover facilmente funções de acordo necessidade;
4. Controle de velocidade pelo pedal;
5. Aplicação: Atendimento em leito hospitalar, Consultório Odontológico, Atendimento em domicílio, atendimento em barcos /ou locais de difícil acesso, projetos sociais, etc.
6. Válvula seletora de alta velocidade e baixa velocidade;
7. Ajustes de ar e água para as ponteiros de baixa e alta velocidade;
8. Interruptor de liga/desliga da garrafa de água;
9. Interruptor de liga/desliga da sucção;
10. Válvula de controle do fluxo de sucção;
11. Manômetro visível para referenciar a pressão de ar nas ponteiros;
12. Em adicional, acompanha também o produto o Ultrassom de profilaxia e fotopolimerizador.

Especificações técnicas:

Voltagem: 127V ou 220V – 60Hz
Cor: Verde Militar
Potência: 550 W
Dimensão do produto: 450X310X680 mm (C x L x A)
Nível de ruído: 50 dB
Capacidade do compressor: 7L
Potência do compressor: 550W (3/4 HP)
Pressão de operação do compressor: Mínima – (0,5 MPa) (5,1 Kgf/cm²) (72 Libras/PSI)
Máxima - (0,8 MPa) (8,16 Kgf/cm²) (116 Libras/PSI)
Vazão do compressor: 6,2 PCM (PES)
Utilizamos cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de Política de Privacidade (<https://www.cirurgicaamorim.com.br/pagina-deslocamento-de-ar-do-compressor>).



[illegible]

https://www.cirurgicaamorim.com.br/consultorio-odontologico-portatil-plus?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

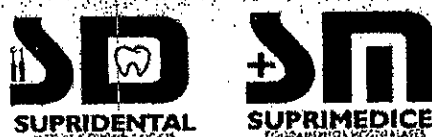
Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



(49) 3223-2066 | (49) 3223-8303

R. Sebastião Furtado, 101, Centro - Lages - SC - CEP: 88501-140

Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270

Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140

Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328

E-mail: suprivendas@hotmail.com

Contato: Cristina

Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOC LAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA CARCOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

	MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).					
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL, FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN - 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	17.500,00	17.500,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMÓRIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90% DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATORIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.	470959	UND	1	14.950,00	14.950,00
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	4.990,00	4.990,00
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1		
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO	462256	UND	1	95.000,00	95.000,00

7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS - TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALEL MATRIX 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS AS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°; MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEYE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÊM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

Cristina M. R. Lima

Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.

Av. Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
19.500,00	19.500,00	19.500

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço · Ano da Compra Período da Compra

470959 · 2021, 2022 Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias, Comprado Últimos 120 dias

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00115/2020

Número do Item: 00091

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos Médico-Hospitalares

Quantidade Ofertada: 2

Valor Proposto Unitário: R\$ 31.460

Valor Unitário do Item: R\$ 19500

Código do CATMAT: 470959

Descrição do Item: BISTURI ELÉTRICO, MODELO:RADIOFREQUÊNCIA, MODO DE OPERAÇÃO MONOPOLAR:MONOPOLAR, POTÊNCIA MÁXIMA CORTE MONOPOLAR:DE 100 A 150 W, TIPO DE COAGULAÇÃO:COAGULAÇÃO E SPRAY, TIPO DE CORTE:CORTÊ PURO E NO MÍNIMO 3 MISTOS, MODO DE OPERAÇÃO:BIPOLAR, MICRO E MACRO, OPCIONAIS:AJUSTE MECÂNICO, OUTROS COMPONENTES:ALARME

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: TRANSMAL

Data do Resultado: 28/12/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: MORIMED COMERCIAL EIRELI

CNPJ/CPF: 26499522000173

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 120016 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Órgão: COMANDO DA AERONÁUTICA

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 3

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
19.500,00	19.500,00	19.500

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço · Ano da Compra Período da Compra

470959 · 2021, 2022 Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias, Comprado Últimos 120 dias

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00115/2020

Número do Item: 00091

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos Médico-Hospitalares

Quantidade Ofertada: 2

Valor Proposto Unitário: R\$ 31.460

Valor Unitário do Item: R\$ 19500

Código do CATMAT: 470959

Descrição do Item: BISTURI ELÉTRICO, MODELO:RADIOFREQUÊNCIA, MODO DE OPERAÇÃO MONOPOLAR:MONOPOLAR, POTÊNCIA MÁXIMA CORTE MONOPOLAR:DE 100 A 150 W, TIPO DE COAGULAÇÃO:COAGULAÇÃO E SPRAY, TIPO DE CORTE:CORTÊ PURO E NO MÍNIMO 3 MISTOS, MODO DE OPERAÇÃO:BIPOLAR, MICRO E MACRO, OPCIONAIS:AJUSTE MECÂNICO, OUTROS COMPONENTES:ALARME

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: TRANSMAL

Data do Resultado: 28/12/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: MORIMED COMERCIAL EIRELI

CNPJ/CPF: 26499522000173

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 120016 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Órgão: COMANDO DA AERONÁUTICA

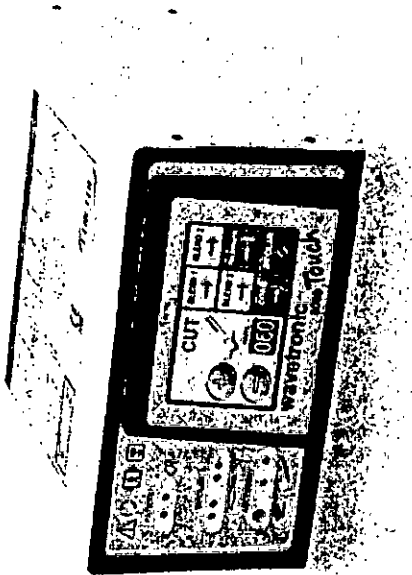
Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 3

Wavetronic 6000 Touch. Loktal

☆☆☆☆ | Deixar comentário  Fabricante: LOKTAL
(<https://puravidahospitalar.com/marcas/LOKTAL.html>)

Wavetronic 6000 Touch é um bisturi de alta frequência que produz um efeito no tecido biológico similar a tecnologia laser, suave, sem trauma, de corte e coagulação precisos dos tecidos, através da energia electromagnética na frequência de mega heSaiba Mais



R\$11.821,04 à vista

no boleto com 15% de desconto (Economia de R\$2.086,07)

R\$13.907,11

12x de R\$1.396,27 no cartão

Disponibilidade: ☒ Em Estoque

24 13 935, 4 L



R\$11.821,04 à vista com 15% de desconto no boleto bancário.

 Perguntar ao Vendedor (<https://puravidahospitalar.com/remote.php?w=duvida&id=1031>)

Voltagem: ☐ 127v
☐ 220v

- 1 +  ADICIONAR AO CARRINHO

Calcular Frete: 69065-390  Calcular 
(<http://www.buscacep.correios.com.br/>)

MEIO DE ENTREGA	PREÇO	PRAZO
Transporte	R\$78,80	9 a 12 dia(s)*Úteis

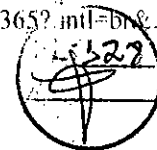
*O prazo de entrega só começa a contar após confirmação de pagamento





O valor de oferta do produto será garantido após a finalização da compra. Havendo divergência, prevalecerá o menor preço ofertado. Pura Vida Hospitalar - CNPJ 39.754.797/0001-58 - Av. das Nações Unidas, 12995 - Cidade Monções São Paulo, SP - CEP: 04533-100, Brasil - E-mail - faleconosco@puravidahospitalar.com - © Copyright 2020 - Todos os Direitos Reservados.

(<https://api.whatsapp.com/send?phone=5511911749964>)



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

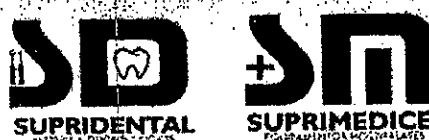
Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



(49) 3223-2066 | (49) 3223-8303

R. Sebastião Furtado, 101, Centro - Lages - SC - CEP: 88501-140

Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270

Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140

Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328

E-mail: suprivendas@hotmail.com

Contato: Cristina

Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVÇÃO ELETROMECCÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCALVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA CARECOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

	MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).					
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL. FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL. PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN - 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	17.500,00	17.500,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMORIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90% DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATÓRIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.	470959	UND	1	14.950,00	14.950,00
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 155. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	4.990,00	4.990,00
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP. 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1		
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO	462256	UND	1	95.000,00	95.000,00



7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS - TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALELO MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS ÀS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°, MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR: 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEYE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODÉSCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÊM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
Cristina M. R. Lima
Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.

Rua Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$ 6.975,00	R\$ 6.975,00	R\$ 6.975

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Período da Compra

428502, 418848 2021, 2022 Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias, Comprado Últimos 120 dias

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00017/2021

Número do Item: 00040

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para aquisição de material permanente médico-hospitalar (PAASSEx 2021/2022) e aparelhos de ar condicionado, visando atender as necessidades do Hospital Geral de Fortaleza e participantes.

Quantidade Ofertada: 4**Valor Proposto Unitário:** R\$ 9.000**Valor Unitário do Item:** R\$ 6975**Código do CATMAT:** 428502**Descrição do Item:** EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO:TERMO COMPACTADOR ENDODÔNTICO, ASPECTO FÍSICO:CANETA C/ LED, FONTE:127/220 V, COMPONENTES:BATERIA, CALCADORES**Descrição Complementar:****Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Modalidade da Compra:** Pregão**Forma de Compra:** SISRP**Marca:** SCHUSTER**Data do Resultado:** 16/11/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: DENTAL FREIRE & GOULART LTDA**CNPJ/CPF:** 08886401000100**Porte do Fornecedor:** Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160050 - HOSPITAL GERAL DE FORTALEZA/MEX - CE**Órgão:** COMANDO DO EXERCITO**Órgão Superior:** MINISTERIO DEFESA

Item 4



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

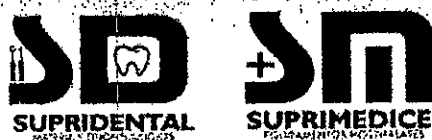
Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



(49) 3223-2066 | (49) 3223-8303

R. Sebastião Furtado, 101, Centro - Lages - SC - CEP: 88501-140

Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

**AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270

Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140

Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328

E-mail: suprivendas@hotmail.com

Contato: Cristina

Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90°, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECAÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOC LAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL, COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA CARCOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

	MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).					
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL, FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN - 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	17.500,00	17.500,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMÓRIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90% DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCILAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATÓRIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.	470959	UND	1	14.950,00	14.950,00
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCILAVÁVEL.	418848	UND	1	4.990,00	4.990,00
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1		
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO	462256	UND	1	95.000,00	95.000,00

7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS - TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALEL MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS AS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°, MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADE RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEVE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODÉSCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VBRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÊM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
Cristina M. R. Lima
Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.

Rua Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC



Orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: andrea.tambacio@waks.com.br

Data: terça-feira, 8 de fevereiro de 2022 11:18 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta, solicitar o seguinte orçamento, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA F-I-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRE CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150°, 180°, 200° E 230°. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCALVÁVEL.	418848	UND	1
---	--	--------	-----	---

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831

WAK'S COMÉRCIO EXTERIOR

SOLICITANTE: HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

CNPJ: 06.601.850/0001-10

ENDEREÇO: R. PROF. ERNANI SIMÃO, 1.421 - CACHOEIRINHA, MANAUS - AM, 69065-390

A/C MAIANA SOUSA

SÃO PAULO, 09 DE FEVEREIRO DE 2022

DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
FI-P- SISTEMA DE OBTURAÇÃO (TERMOPLASTIFICADORA)	1	3.715,49	3.715,49
		TOTAL	R\$3.715,49
		FRETE (SEDEX)	R\$ 96,00
		TOTAL PEDIDO	R\$3.811,49

ORIENTAÇÕES GERAIS:

1- FORMA DE PAGAMENTO:

À VISTA: 5% DE DESCONTO SOBRE O VALOR TOTAL DE ITENS ACIMA USO.

PARCELAMENTO CARTÃO DE CRÉDITO: EM ATÉ 12X SE JUROS (VIA WAK)

PARCELAMENTO BOLETO BANCÁRIO: ENTRADA DE 20% DO VALOR DE ITENS + FRETE À VISTA + 11 BOLETOS DO SALDO RESTANTE (*MEDIANTE A ANÁLISE DE CRÉDITO*)

PARCELAMENTO ACIMA DE 12X: VIA FINANCIAMENTO SANTANDER (*O VALOR OFERTADO NESSA PORPOSTA SERÁ RECALCULADO).

1-GARANTIA:

2 ANOS DE GARANTIA A CONTAR DA DATA DA EMISSÃO DO PEDIDO DE VENDA

COBERTURA: COMPROVADOS DEFEITOS DE FABRICAÇÃO

SEM COBERTURA: QUEDA, QUEBRA OU DANOS PROVENIENTES DE MAU USO.

AGULHAS: SEM COBERTURA DE GARANTIA, ITENS DESCARTÁVEIS

2-ASSISTÊNCIA TÉCNICA U600 LED:

CONTATO: VINICIUS RIBEIRO

TELEFONE: (11)94059-8293

E-MAIL: VINICIUS.RIBEIRO@WAKS.COM.BR

ENDEREÇO: R. OTÁVIO TARQUÍNIO DE SOUSA, 610-CAMPO BELO

WAK COMERCIO EXTERIOR
CNPJ: 22.306/0001-40
DR. JOÃO CARLOS TERWAK
CPF: 045.241.918-28

RUA OTÁVIO TARQUÍNIO DE SOUSA, 610 | CAMPO BELO, SÃO PAULO - SP

contato@waks.com.br

(11) 5096-2453

www.waks.com.br

439

[illegible]

(<https://www.meucompressor.com.br/>)

 **? Ajuda** (<https://wa.me/5517996555124>)
Menu

CARRINHO VAZIO
R\$ 0,00

([Assess](https://www.meucompressor.com.br/) [/conta](https://www.meucompressor.com.br/) [/login](https://www.meucompressor.com.br/) [/carrinho/index](https://www.meucompressor.com.br/))

Compressor Odontológico (<https://www.meucompressor.com.br/compressor-odontologico>) **Compressor de Pistão** (<https://www.meucompressor.com.br/compressor-de-pistao>)



ENVIAMOS
para todo o Brasil



ATÉ 12X SEM JUROS
nas compras acima de R\$ 1.000,00



COMPRA SEGURA
loja com certificado SSL

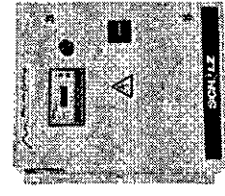
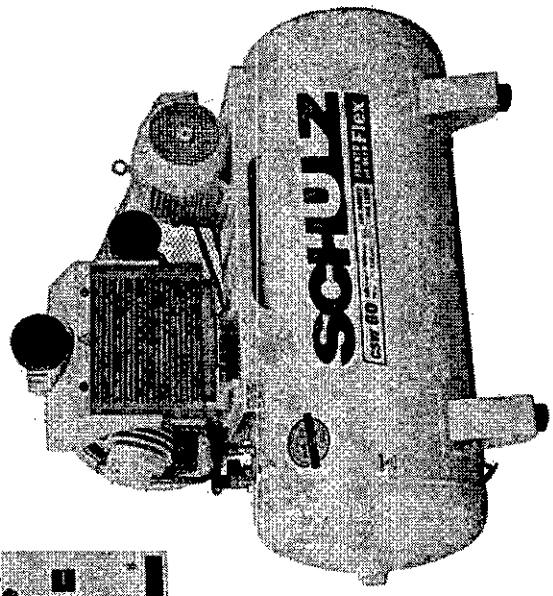


ENVIO RÁPIDO
enviamos para todo o Brasil

 **INÍCIO** (<https://www.meucompressor.com.br/>) /

COMPRESSOR ODONTOLÓGICO (<https://www.meucompressor.com.br/compressor-odontologico>) /

ACIMA 6 CONSULTÓRIOS (<https://www.meucompressor.com.br/compressor-odontologico-acima-6-consultorios>) /



COMPRESSOR DE AR SCHULZ
ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE
ÓLEO COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA - 60
PÉS 420 LITROS 380V

CÓDIGO: 9247377 **MARCA:** SCHULZ (<https://www.meucompressor.com.br/marca/schulz.html>)

POR: R\$ 37.335,00
12x de R\$ 3.111,25 sem juros

 **R\$ 35.468,25**
no boleto
5% de desconto

1

 **COTAÇÃO DE DESPESAS:** <https://api.whatsapp.com/send?phone=5517996555124&text=EU%20GOSTO%20DE%20COMPRAR%20O%20PRODUTO%20DE%20O%20SEU%20SITE>

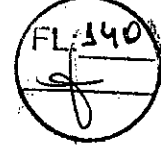
COMPRAR (<https://www.meucompressor.com.br/carrinho/produto/125746655/ADICIONAR>)

ENTREGA **PARCELA** **PRODUTO** **COMPRESSOR DE AR SCHULZ**

UE: 30-000-0000

PRODUTO **COMPRESSOR DE AR SCHULZ** **ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE ÓLEO COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA - 60**
PRODUTO **COMPRESSOR DE AR SCHULZ** **ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE ÓLEO COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA - 60**
PRODUTO **COMPRESSOR DE AR SCHULZ** **ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE ÓLEO COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA - 60**

Entendi



Compressor De Ar Schulz Odontológico Csw 60/420, 12 Litros De Óleo Com Inversor de Frequência...
produtos. O transporte é realizado de maneira segura e dentro dos padrões de qualidade.

https://www.meucompressor.com.br/produto/compressor-de-ar-schulz-60-420-litros-386v.html?utm_source=60420-69065-390

Minimas de R\$ 25,00 ou através de boleto bancário com 5% de desconto.

? Ajuda (https://wa.me/551799655124)

R\$ 1.965,77 47 dias úteis Melhor Prazo CARRINHO VAZIO R\$ 0,00

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.
(conta) (https://www.meucompressor.com.br/login) /carrinho/index

PAGUE EM ATÉ 12x SEM JUROS

Compressor Odontológico (https://www.meucompressor.com.br/compressor-odontologico-de-pistao) (https://www.meucompressor.com.br/compressor-de-pistao) R\$ 35.468,25 compressor-de-pistao

5% de desconto no boleto R\$ 35.468,25

BNDES em até 48X Para comprar com o cartão BNDES CLIQUE AQUI

Atenção: Para compras com o cartão BNDES, você deverá encaminhar as informações solicitadas pela nossa equipe comercial. Posteriormente encaminharemos o procedimento para realização do pagamento.

pagar.me COMPRA SEGURA SITE PROTEGIDO CERTIFICADO SSL Google UMA EMPRESA STONE CO.

Conheça o Produto

(https://wa.me/551799655124)

cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de Política de Privacidade

2 of 2 (https://www.meucompressor.com.br/pagina/politica-de-privacidade.html) (https://www.meucompressor.com.br/pagina/politica-de-privacidade.html) (https://www.meucompressor.com.br/pagina/politica-de-privacidade.html)

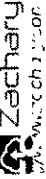
Entendi



10/02/2022 10:5

/pecas-e-manutencao)

(https://www.meucompressor.com.br/)



Ajuda (https://www.meucompressor.com.br/ajuda)

Conta

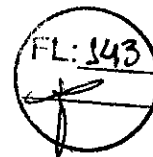
CARRINHO VAZIO
R\$ 0,00

© Todos os direitos reservados. Eventuais promoções, descontos e prazos de pagamento expostos aqui são válidos apenas para compras via internet ou telefone, sendo proibida a utilização total ou parcial sem expressa autorização. (https://www.meucompressor.com.br/produto/compressor-de-ar-schulz-odontologico-csw-60420-...)

Compressor Odontológico (https://www.meucompressor.com.br/compressor-odontologico) Compressor de Pistão (https://www.meucompressor.com.br/compressor-de-pistao)

(https://www.meucompressor.com.br/pagina/politica-de-privacidade.html)

cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de **Política de Privacidade**



Para: sueli.pontox@gmail.com
Assunto: Pedido de Orçamento

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



**PROPOSTA DE ORÇAMENTO _COMPRA DIRETA
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS _ DIVISÃO ODONTOLÓGICA**

OBJETO: Aquisição de equipamentos odontológicos visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

DADOS DO LICITANTE *		
Proponente: LUAT COMÉRCIO DE COMPRESSORES E PEÇAS EIRELI		
CNPJ: 05.689.439/0001-97	Insc. Estadual 647.427.283.112	Insc. Municipal :1248330
Endereço: Rua Alfredo Braga, 75, Vila Angélica, São José do Rio Preto – SP, CEP 15.050-020		
FONE: (16) 3441-1279		
E-mail: renato@pontox.eng.br		
DADOS DE QUEM IRÁ ASSINAR O CONTRATO:		
Nome: LUCIANO ALBERTIN		
CPF: [REDACTED]	RG: [REDACTED]	Data Nasc: 19/08/1977
Endereço residencial: Rua Sebastião Tavares da Silva, nº 1001, casa 86 Residencial Figueira, São José do Rio Preto – SP – CEP 15.061-660		
Nacionalidade: Brasileiro	Estado Civil: Casado	Profissão: Diretor
Dados Bancários da Empresa: [REDACTED]		

ORÇAMENTO						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	QTDE	UND	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
13	COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE OLEO. DESLOCAMENTO TEÓRICO 60 PCM - 1699 L/MINUTO. PRESSÃO DE OPERAÇÃO 8,3 BAR - 120 LIBRAS. TENSÃO TRIFÁSICO 220V (IP21). POTÊNCIA DO MOTOR 15HP - 11 KW. PESO LÍQUIDO 355 KG. DIMENSÕES (LXAXP)680 X 1320 X 1610 MM. VOLUME DO RESERVATÓRIO 420 LITROS. NÍVEL DE RUÍDO: 91 DB. PINTURA INTERNA DOS RESERVATÓRIOS DE AR COM ADITIVO ANTIBACTERIANO. APLICAÇÃO: 20 CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS COM SERINGA TRÍPLICE, MICROMOTOR E SUGADOR SIMPLES. O FORNECEDOR INTERESSADO, COM A FINALIDADE DE MANUTENÇÃO DA GARANTIA, DEVERÁ SE RESPONSABILIZAR PELA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO NO LOCAL, COM FORNECIMENTO DAS PEÇAS NECESSÁRIAS. MARCA DE REFERÊNCIA: SCHULZ, QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR. APRESENTAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. NOS VALORES PROPOSTOS ESTARÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. CÓD. CATMAT: 416014	Marca: SCHULZ Modelo: CSW 60 Com instalação	2	UND	R\$ 39.200,00	R\$ 78.400,00
Valor total: R\$ 78.400,00 (setenta e oito mil e quatrocentos reais).						

Declaramos que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas e financeiros, taxas, seguros, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação.



Validade da proposta será de 120 (cento e vinte) dias após sua apresentação.
Prazo de entrega: 30 (trinta) úteis a partir da emissão da nota de empenho.
Pagamento: 30 (trinta) dias a contar da data de emissão da nota fiscal

São José do Rio Preto, 10 de fevereiro de 2022.



05.689.439/0001-97

**LUAT COMÉRCIO DE COMPRESSORES
E PEÇAS EIRELI**

Rua Alfredo Braga, 75, Vila Angélica

**São José do Rio Preto – SP
Cep 15.080-010**

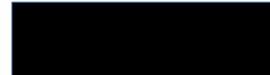


LUAT COMÉRCIO DE COMPRESSORES E PEÇAS EIRELI

CNPJ 05.689.439/0001-97

Renato de Castro

Procurador



renato@pontox.eng.br

RENATO DE CASTRO:30445925850
Assinado de forma digital por RENATO DE CASTRO:30445925850
Dados: 2022.02.10 15:47:04 -03'00'

**SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP
RUA ALFREDO BRAGA, 75**

**(17) 3216-6296
(17) 99703-5317**

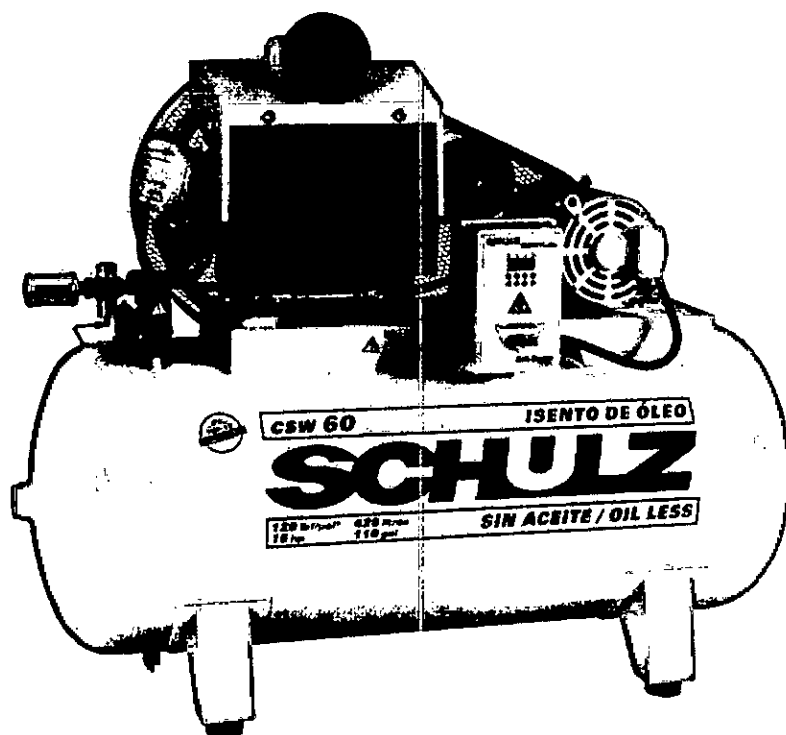
WWW.LUAT-AIRCENTER.COM.BR

SCHULZ



○ ISENTO DE ÓLEO

A excelência do desempenho e da qualidade estão presentes nestes produtos que reúnem os maiores graus de exigência para esta categoria. Além da segurança operacional, a biossegurança também está presente na pintura especial, com aditivo anti-bacteriano.



ISENTO DE ÓLEO CSW 60/420

Pressão de Operação	Vazão Máxima	60 pcfm 1699 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ² 8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ² 5,5 bar
	Nº de Estágios	2
Unidade Compressora	Nº de Pistões	3-W

Potência do Motor	15 hp 11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	417 L
Peso Líquido	355 kg
Peso Bruto	390 kg
Largura x Altura x Profundidade	680 x 1320 x 1610 mm



SCHULZ COMPRESSORES S.A.
Rua Dona Francisca, 6901 A
Phone: 47 3451.6000
Fax: 47 3451.6060
89219-600 - Joinville - SC
schulz@schulz.com.br
www.schulz.com.br



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: italicitamoney@gmail.com

Data: quinta-feira, 10 de fevereiro de 2022 10:01 BRT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

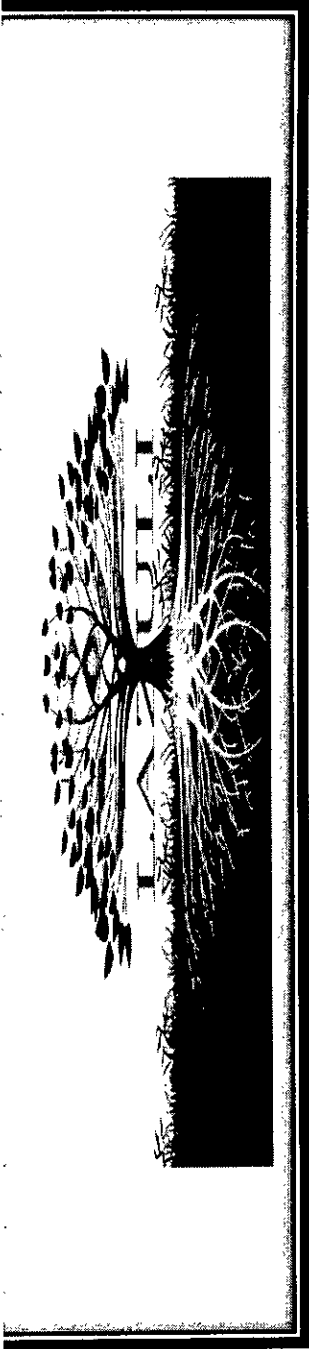
Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



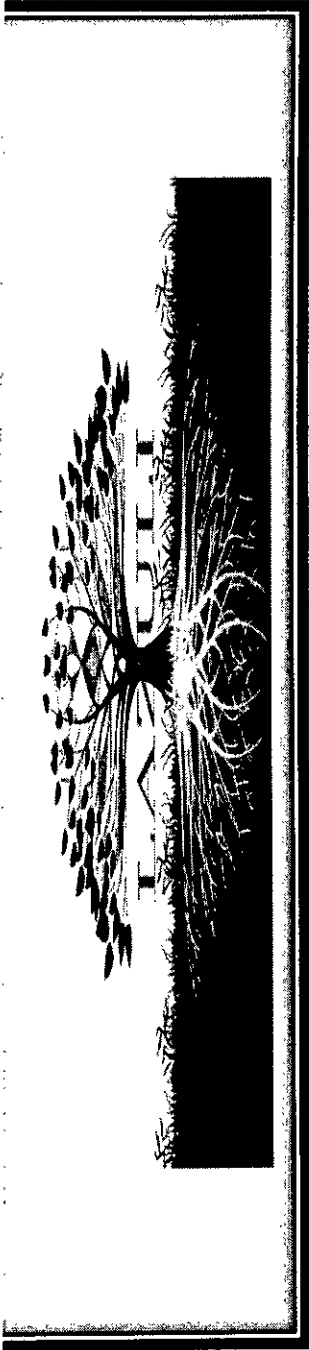
Orçamento 32022.doc
90kB



AO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS
ORÇAMENTO ESTIMADO

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	FABRICANTE	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO
------	---------------------------	---------------	-------------------	------------	--------------	-------------------

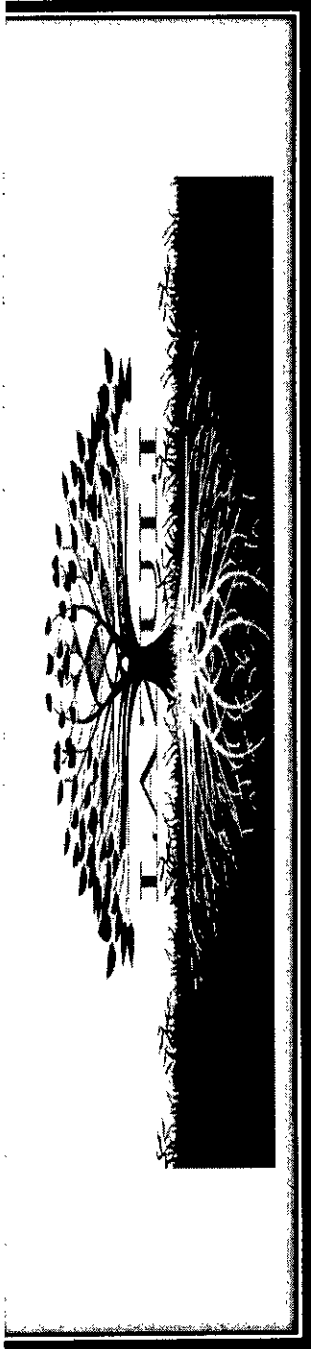
CNPJ: 41.228.043/0001-06
Rua Dourados s/n, Qd.131,Lt 1/11
Aparecida de Goiânia – Go- Cep: 74.915.290
Fone/Fax : (62) 99151-0249
e-mail : italicitamoney@gmail.com



2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL. FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SUPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL. PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0.55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN – 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. Com fotopolimerizador e ultrassom profilaxia (TIPO BIOTRON PLUS OU SIMILAR)	411061	UND	BIOTRON	1	21285,8
---	---	--------	-----	---------	---	---------

CNPJ: 41.228.043/0001-06
Rua Dourados s/n, Qd.131,Lt 1/11
Aparecida de Goiânia – Go- Cep: 74.915.290
Fone/Fax : (62) 99151-0249
e-mail : italicitamoney@gmail.com





5	<p>COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO CSW 60/420 ISENTO DE OLEO. DESLOCAMENTO TEÓRICO 60 PCM - 1699 L/MINUTO. PRESSÃO DE OPERAÇÃO 8,3 BAR - 120 LIBRAS. TENSÃO TRIFÁSICO 220V (IP21). POTÊNCIA DO MOTOR 15HP - 11 KW. PESO LÍQUIDO 355 KG. DIMENSÕES (LXAXP)680 X 1320 X 1610 MM. VOLUME DO RESERVATÓRIO 420 LITROS. NÍVEL DE RUÍDO : 91 DB. PINTURA INTERNA DOS RESERVATÓRIOS DE AR COM ADITIVO ANTIBACTERIANO. APLICAÇÃO: 20 CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS COM SERINGA TRÍPLICE, MICROMOTOR E SUGADOR SIMPLES. O FORNECEDOR INTERESSADO, COM A FINALIDADE DE MANUTENÇÃO DA GARANTIA, DEVERÁ SE RESPONSABILIZAR PELA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO NO LOCAL, COM FORNECIMENTO DAS PEÇAS NECESSÁRIAS. MARCA DE REFERÊNCIA: SCHULZ, QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR. APRESENTAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. NOS VALORES PROPOSTOS ESTARÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS.</p>	416014	UND	SCHULS	2	52322,18
---	--	--------	-----	--------	---	----------

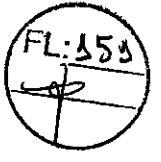
CNPJ: 41.228.043/0001-06
Rua Dourados s/n, Qd.131,Lt 1/11
Aparecida de Goiânia – Go- Cep: 74.915.290
Fone/Fax : (62) 99151-0249
e-mail : italicitamoney@gmail.com

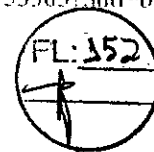
PRAZO DE ENTREGA: 60 DIAS
PRAZO DE PAGAMENTO: 30 DIAS

ITAMAR MARTINS
DA SILVA
93282567120:
41228043000106

Assinado digitalmente por ITAMAR MARTINS
DA SILVA 93282567120:41228043000106
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=GO, L=Goiania,
OU=AC SOLUTI Multipla v5,
OU=26410863000120, OU=Videoconferencia,
OU=Certificado PJ A1, CN=ITAMAR MARTINS
DA SILVA 93282567120:41228043000106
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.02.11 09:59:22-03'00'
Foxit PDF Editor Versão: 11.2.1

CNPJ: 41.228.043/0001-06
Rua Dourados s/n, Qd.131,Lt 1/11
Aparecida de Goiânia – Go- Cep: 74.915.290
Fone/Fax : (62) 99151-0249
e-mail : italicitamoney@gmail.com





Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



(49) 3223-2066 | (49) 3223-8303

R. Sebastião Furtado, 101, Centro - Lages - SC - CEP: 88501-140

Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270

Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140

Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328

E-mail: suprivendas@hotmail.com

Contato: Cristina

Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOC LAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES QUATRAIS EM FORMA DE ALÇA CARECOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

	MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).					
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL, FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN - 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	17.500,00	17.500,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMORIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90% DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATORIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.	470959	UND	1	14.950,00	14.950,00
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	4.990,00	4.990,00
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1		
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (ST/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO	462256	UND	1	95.000,00	95.000,00

7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS – TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALEL MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS ÀS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°; MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR: 30% A 75%. GARANTIA: 1ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OF-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEYE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VBRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÊM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
Cristina M. R. Lima
Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.

Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC



Orçamento Scanner Intraoral Trios 3.

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: gabriel.cardoso@dentalcremer.com.br

Data: terça-feira, 15 de fevereiro de 2022 10:17 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material abaixo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

6	SCANNER INTRAORAL TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISAO (Ada). NOTA MAXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANALISE DE PONTOS DE CONTATO. ANALISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO CONTINUADA POR 12 MESES. INCLUSO 1 SOFTWARE DE PLANEJAMENTO/PRODUÇÃO. (TIPO TRIOS 3SHAPE OU SIMILAR).	433799	UND	1
---	---	--------	-----	---

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831

Número da Proposta:

00006985

**PROPOSTA COMERCIAL**

Data de Criação: 15/02/2022

Data de Validade:

Preparado Por: Gabriel Cardoso

Endereço da Empresa:

Av. das Indústrias Antônio Conrado de
Oliveira, 90 - Galpão 03 - Distrito Industrial
Itapeva-Minas Gerais
37655-000
Brazil

Email: gabriel.cardoso@dentalcremer.com.br

Informações do Cliente

Nome da conta: HOSPITAL MILITAR DE AREA DE
MANAUS
Telefone: 092982088831
Nome do contato: MAIANA SILVA DE SOUZA MACHADO
Celular: 92982088831

CNPJ/CPF: 09.601.850/0002-09
Email principal: maianassouza@yahoo.com.br
Email: maianassouza@yahoo.com.br

Informações de Entrega**Endereço de Cobrança**

R PROFESSOR ERNANI SIMAO, 1421
MANAUS, AM
69.065-390
Brazil

Endereço de Entrega

R PROFESSOR ERNANI SIMAO, 1421
MANAUS, AM
69.065-390
Brazil

Itens da Proposta

Tipo de produto	Código do produto	Nome do Produto	Valor de Venda (R\$)	Quantidade	Desconto	Valor total à vista (R\$)
EQUIPAMENTO	118403	SCANNER INTRA-ORAL TRIOS 3 POD PEN STARTER C/CLINICARE 3SHAPE	120.000,00	1,00	8.42%	109.900,00

Valor s/ desconto: R\$ 120.000,00

Desconto: 08.42%

Valor c/ desconto: R\$ 109.900,00

Forma de Pagamento

Condição de Pagamento: À vista

Valor s/ juros: R\$ 109.900,00

Valor c/ juros¹: R\$ 109.900,00

Valor Entrada: R\$

Valor Parcela: R\$ 109.900,00

¹No caso de financiamento via Dental Cremer, as informações relativas ao processo de financiamento encontram-se no contrato de reserva de domínio, do qual esta proposta é parte integrante.

²Para forma de pagamento via Locação/Financiamento/Leasing

O cliente tem ciência que a Dental Cremer é a distribuidora do Produto e atua apenas em sua revenda e que a locação/financiamento/leasing será realizado pela empresa Financiadora/Locadora.

O valor da proposta Comercial envolve apenas os valores para a compra do Produto. Os termos e condições, bem como valores da locação ou das parcelas do financiamento, valor residual se for o caso, taxas, seguros, juros e encargos aplicáveis à locação/financiamento/leasing são definidos exclusivamente pela Financiadora/Locadora, sem qualquer participação da Dental Cremer.

O conteúdo deste documento é confidencial. A divulgação não autorizada pela Dental Cremer, é expressamente proibida conforme legislação aplicável.

Número da Proposta:

00006985



O cliente deverá efetuar os pagamentos devidos à Financiadora/Locadora, nos termos do contrato firmado, e, no caso de não pagamento de qualquer parcela devida pela locação/financiamento/leasing, toda e qualquer cobrança, negociação ou outro ato decorrente e referente ao inadimplemento do cliente será definido e/ou realizado pela Financiadora/Locadora.

Os dados coletados durante o processo de venda serão tratados por ambas as empresas, Dental Cremer e Financiadora/Locadora.

A proposta Comercial é parte integral e indissociável do Contrato de Locação/Financiamento.

Instalação e Treinamento				
Código do Produto	Nome do Produto	Modalidade de Instalação	Instalado Por	Treinamento
118403	SCANNER INTRA-ORAL TRIOS 3 POD PEN STARTER C/CLINICARE 3SHAPE	Remoto	Dental Cremer	Remoto

Informações Gerais

Entrega

Entrega bonificada.

O Endereço de entrega será o indicado na Proposta Comercial.

Para Cliente Pessoa Jurídica, sem Inscrição Estadual ativa, se por algum motivo houver necessidade de entrega em endereço diferente do cartão CNPJ, será necessário uma declaração do cliente indicando o motivo. Por exigência fiscal, obrigatoriamente o endereço de entrega deve ser na mesma unidade federativa do cartão CNPJ.

Para Cliente Pessoa Jurídica com Inscrição Estadual ativa, a entrega será feita obrigatoriamente no endereço do cartão CNPJ, não sendo possível a alteração sob qualquer hipótese.

Prazo de Entrega

Até 30 dias após a emissão da nota fiscal quando em estoque. Quando sob encomenda, o prazo está sujeito aos trâmites de liberação alfandegária e sanitária. O cliente aceita e entende que poderão haver atrasos em função de intercorrência desses procedimentos

Help Desk

Suporte técnico online (comunidade.dentalcremer.com.br) ou, em caso de indisponibilidade do sistema, através do telefone 0800 727 0568 opção 3. O serviço de suporte técnico online está incluso pelo período de 1 ano contado a partir da data da instalação. A partir do segundo ano, o suporte técnico pode ser mantido por meio de contratação adicional, não incluída no preço desta proposta, das seguintes opções: Contrato de suporte avulso, renovação da licença ou atualização do seu plano de atualização de software. Em caso de inadimplência, o suporte técnico será suspenso até a quitação dos débitos.

Garantia

Código	Nome	Tempo de Garantia
118403	SCANNER INTRA-ORAL TRIOS 3 POD PEN STARTER C/CLINICARE 3SHAPE	1 ano

Eventuais trocas e manutenções serão realizadas somente se o produto estiver em sua embalagem original.

Licença

Entende-se por "Licença" o contrato firmado com o fabricante do Produto que permite o uso do Software no equipamento pelo CLIENTE.

Entende-se por "Software" os aplicativos específicos para escaneamento, planejamento, Cad e/ou Cam.

Entende-se por "Plano de Atualização de Software" a licença do software Mind ou Match da marca Amann Girrbach.

O conteúdo deste documento é confidencial. A divulgação não autorizada pela Dental Cremer, é expressamente proibida conforme legislação aplicável.

Entende-se por "Renovação de licença" a renovação da licença dos demais softwares adquiridos.

O preço desta proposta não inclui qualquer Renovação de Licenças e do Plano de Atualização de Software quando necessárias e/ou exigidas pelo fabricante após o primeiro ano. A renovação deverá ser feita na periodicidade e forma indicadas pelo fabricante para que o Produto mantenha-se ativo e/ou atualizado, conforme a Licença adquirida nos termos constantes nas condições especiais para Licença, e os valores a serem pagos serão os estabelecidos pelo fabricante e vigentes para o momento de sua renovação, podendo, inclusive, ser fixados em moeda estrangeira. A Dental Cremer não assegura nem garante por meio dessa proposta ou de qualquer outro instrumento que os valores relativos à Renovação de Licença e do Plano de Atualização de Software serão os mesmos da presente data.

Condições Especiais para Licença

SCANNER INTRA-ORAL TRIOS 3 POD PEN STARTER C/CLINICARE 3SHAPE

Os softwares 3Shape requerem renovação da licença para sua utilização anualmente, ou em outra periodicidade que venha a ser estabelecida pelo fabricante, com exceção do software de escaneamento TRIOS, cuja renovação é opcional. Para o software de escaneamento TRIOS, caso não haja a Renovação da Licença e/ou do Plano de Atualização de Software na periodicidade indicada pela fabricante, é possível a continuidade do uso do equipamento normalmente com a última atualização disponível antes do término da vigência da licença e, portanto, sem as novas atualizações que o fabricante vier desenvolver e disponibilizar após este período. A Renovação de Licenças não está incluída no preço desta proposta e a Dental Cremer não assegura, nem garante o valor que é estabelecido pelo fabricante.

A Dental Cremer não assegura nem garante por meio dessa proposta ou de qualquer outro instrumento que realizará a atualização da Licença sem custos adicionais, nem que poderá disponibilizar funcionalidades e/ou módulos compatíveis com Licenças antigas por depender do que é disponibilizado pelo fabricante.

Clinicare

Condições Especiais para Clinicare

SCANNER INTRA-ORAL TRIOS 3 POD PEN STARTER C/CLINICARE 3SHAPE

	Escolha do Cliente					
	Starter com Clinicare	Plus com Clinicare	Classic com Clinicare	Starter sem Clinicare	Plus sem Clinicare	Classic sem Clinicare
Escaneamento Intra-oral	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Envio de artigos	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Atualizações de Bug	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Atualizações de Melhoria	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Suporte Helpdesk	✓	✓	✓	*	*	*
Equipamento reserva em caso de manutenção	✓	✓	✓	-	-	-
Renovação anual	1.200** EUR + Impostos	1.200** EUR + Impostos	1.600** EUR + Impostos	0.00** EUR	0.00** EUR	0.00** EUR

* O acesso ao Help Desk pode ser concedido pela contratação de um suporte avulso.

**Valores vigentes para o ano de aquisição do equipamento, podendo sofrer variação conforme decisão do fabricante.

O upgrade ou downgrade entre os planos com Clinicare e sem Clinicare é possível no aniversário de renovação da licença, sem custos adicionais. Necessário aviso prévio de 30 dias.

Declaração

O **CLIENTE** concorda que após a autorização de faturamento, a presente transação é celebrada em caráter irrevogável e irretratável, obrigando-se por si e seus sucessores, vedado o arrependimento e admitida a sua rescisão apenas nos casos previstos em lei.

Observações

Os tributos ora incidentes sobre a venda estão inclusos no valor total da proposta, excetuando-se eventual diferença de ICMS aplicado para consumidor final que seja contribuinte e que esteja localizado em outro Estado que não o da Dental Cremer. Neste caso, o recolhimento desta diferença será de responsabilidade do cliente.

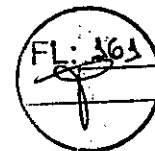
Número da Proposta:

00006985



MAIANA SILVA DE
SOUZA MACHADO

Dental Cremer Produtos
Odontológicos S.A.



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: licitacao@dentalrs.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 10:55 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831

Orçamento.doc
100kB

ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECHANICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCALVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL. COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPIGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA, CABEÇOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620º. INTENSIDADE: 8.000 A 35.000 LUX (TOLERÂNCIA +/-20%). POTÊNCIA DE ENTRADA DE 200VA E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO (127 OU 220V), 5A AÇÃO RETARDADA. MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).	416184	UND	4	R\$ 38.000,00
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL. FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL. PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN – 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	R\$ 18.000,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMORIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90%	470959	UND	1	

	DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATÓRIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.				
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1	
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO CONTINUADA POR 12 MESES. INCLUSO 1 SOFTWARE DE PLANEJAMENTO/PRODUÇÃO. (TIPO TRIOS 3SHAPE OU SIMILAR).	462256	UND	1	R\$ 180.000,00
7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS – TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALELA MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	R\$ 16.000,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS ÀS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE	370045	UND	4	R\$ 9.000.00

	DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAÇIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (21°). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM². TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.				
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°; MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEVE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VBRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÉM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1	

Validade da Proposta: não superior a 90 (noventa) dias

Porto Alegre, 17 dezembro de 2021.

08.886.401/0001-00

DENTAL FREIRE & GOULART LTDA

RAMIRO BARCELOS, 2381
RIO BRANCO - CEP 90035-007

PORTO ALEGRE - RS

Danielle Bianca de Lima Freire

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
19.390,00	19.390,00	19.390

Quantidade total de registros: 1

Registros apresentados: 1 a 1

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra
424159 2021, 2022

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00181/2021

Número do Item: 00015

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de odontologia para o HFAG.

Quantidade Ofertada: 2

Valor Proposto Unitário: R\$ 27.055,16

Valor Unitário do Item: R\$ 19390

Código do CATMAT: 424159

Descrição do Item: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: SISTEMA CAD PARA IMPRESSÕES ÓPTICAS INTRA-ORAIAS, ASPECTO FÍSICO: UNIDADE MÓVEL, COM MICROCOMPUTADOR COMPLETO, COMPONENTES ADICIONAIS: SOFTWARE ESPECÍFICO, COMPONENTES: CÂMERA DE MEDIDA INTRAORAL 3D, PROCESSADOR IMAGEM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COMPATÍVEL C/ FREASADORAS CAD/CAM

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: VARIOSURGIC 3

Data do Resultado: 01/09/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: ATHENA COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS MEDICOS E HOSPITALARES - EIRELI

CNPJ/CPF: 34412925000161

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 120195 - CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECÍFICAS

Órgão: COMANDO DA AERONAUTICA

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 7



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: licitacao@dentalrs.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 10:55 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Marília.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB

ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECHANICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL. COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA, CABEÇOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620º. INTENSIDADE: 8.000 A 35.000 LUX (TOLERÂNCIA +/-20%). POTÊNCIA DE ENTRADA DE 200VA E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO (127 OU 220V), 5A AÇÃO RETARDADA. MOCHO COM ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, BASE COM 5 RODÍZIOS. PROCEDÊNCIA: NACIONAL PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NO FORNECIMENTO DOS BENS. (TIPO DABI ATLANTE OU SIMILAR).	416184	UND	4	R\$ 38.000,00
2	CONSULTÓRIO PORTÁTIL. FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL TRANSPORTE. DEVE POSSUIR COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E SÚPER SILENCIOSO. ESTRUTURAS INTERNAS MODULARES PARA ADICIONAR OU MOVER FACILMENTE FUNÇÕES DE ACORDO NECESSIDADE. DEVE APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL. PARA USO EM ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DOMICÍLIO, BARCOS /OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. VOLTAGEM: 110-240V / 60HZ; POTÊNCIA: 0,55KW; FLUXO DE AR: 60L/MIN – 4 BAR; CAPACIDADE DO TAQUE: 7L; PESO LÍQUIDO: MÁXIMO DE 30 KG; NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 60 DB; DIMENSÕES: MÁXIMO DE 460X350X700MM. (TIPO BIOTRON OU SIMILAR)	411061	UND	1	R\$ 18.000,00
3	BISTURI DE VOLATILIZAÇÃO CELULAR POR ALTA FREQUÊNCIA MODELO "WAVETRONIC 6000 TOUCH" COMPLETO, MICROPROCESSADO COM BIPOLAR PARA MICRO E MACRO COAGULAÇÕES ACOPLADO, COM FREQUÊNCIA DE ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DE 4,0 MHZ E POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DE 100 WATTS, CONTENDO: TELA DE LCD DO TIPO "TOUCH SCREAM" SENSÍVEL AO TOQUE COM INDICAÇÃO DIGITAL DA POTENCIA EM WATTS COM PRECISÃO DE 001 WATT; AJUSTE E MEMORIA INDEPENDENTE PARA CADA UMA DAS SETE FUNÇÕES; CORTE "CUT" (CORTE PURO); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND1" (90%	470959	UND	1	

	DE CORTE E 10% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND2" (70% DE CORTE E 30% DE HEMOSTASIA); CORTE/COAGULAÇÃO MISTA "BLEND3" (50% DE CORTE E 50% DE HEMOSTASIA); COAGULAÇÃO PURA "COAG" (COAGULAÇÃO PURA); COAGULAÇÃO SPRAY "FULGURAÇÃO" (COAGULAÇÃO PURA); SISTEMA DE CAUTERIZAÇÃO "BIPOLAR"; AJUSTE DE POTENCIA NO PAINEL OU ATRAVÉS DA CANETA PORTA ELETRODOS OU PELO PEDAL ATIVADOR; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO GERAL COM 7CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) JOGO DE 07 ELETRODOS COM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO PARA USO EM GINECOLOGIA COM 12CM DE COMPRIMENTO; 01 (HUM) CANETA PORTA ELETRODOS AUTOCLAVÁVEL MODELO CP, COM CABO DE SILICONE DE 1,8M E CONECTOR DE SEGURANÇA ISOLADO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PLACA ANTENA REUTILIZÁVEL COM EXCLUSIVO TRATAMENTO ISOLANTE EM NYLON, CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA EM ELETRO-MEDICINA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU QUEIMADURAS, CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA COM CABO DE 1,8M E CONECTOR CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; FUNÇÃO DE MONITORAMENTO DE PLACA COM ALARME SONORO E VISUAL DE FALHA POR MAU CONTATO OU DESCONEXÃO CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA FUNÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INVERSÃO DE FUNÇÃO ATIVA CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA SISTEMA DE INFORMAÇÃO VISUAL E SONORO DE ATIVAÇÃO (APARELHO ATIVADO) CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; 01 (HUM) PEDAL ATIVADOR DUPLO, COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CORTE/COAGULAÇÃO, TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA (SUBMERSÃO) COM SISTEMA ISOLADOR CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS OU CURTOS CIRCUITOS CONFORME NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2; CONECTORES DE SEGURANÇA NO PAINEL TOTALMENTE ISOLADOS COM SISTEMA ANTE FALHA (INVERSÃO) DE INSTALAÇÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA POR DUPLO FUSÍVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 115/230V. - 50/60HZ. AUTOMÁTICO; SISTEMA DE ATIVAÇÃO REMOTA DO ASPIRADOR DE VAPORES "WAVEVAC DUAL" ATRAVÉS DO BISTURI WAVETRONIC 6000 TOUCH; MARCA: LOKTAL OU SIMILAR. EQUIPAMENTO CLASSE III, TOTALMENTE FABRICADO CONFORME A NORMA DE SEGURANÇA ELÉTRICA NBR-IEC 60.601-2-2 OBRIGATÓRIA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS. CD MULTIMÍDIA DE APRESENTAÇÃO COM EXEMPLOS E SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO E EXPLICAÇÕES EM CIRURGIAS. CD MANUAL DE INSTRUÇÕES MULTIMÍDIA EM PORTUGUÊS.				
4	TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA FI-P SEM FIO. AQUECIMENTO RÁPIDO 15S. PONTA PRÉ CURVADA. ESTABILIDADE DE CONTROLE DE TEMPERATURA. 4 TEMPERATURAS DE AQUECIMENTO: 150º, 180º, 200º E 230º. BIVOLT. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. ACOMPANHA 4 PONTAS E LUVAS PROTETORAS EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL.	418848	UND	1	
5	MICROSCÓPIO ÓPTICO ODONTOLÓGICO. EXTARO 300 ZEISS DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: OCULARES GRANDE ANGULARES 12,5X OU 10X; TUBO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 180º. FOCAGEM: VARIOSKOP 230, DISTÂNCIA DE TRABALHO 200-430MM. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO: LED, 5500 K MODO DE COR LARANJA MODO DE COR VERDE.	440806	UND	1	
6	SCANNER INTRA- ORAL. TRIOS 3 COLOR PLUS. 6 MICRONS DE PRECISÃO (Ada). NOTA MÁXIMA EM VELOCIDADE (IDS). SISTEMA ABERTO (STL/DCM/PLY). INTEGRAÇÃO COM TODOS ALINHADORES. ESCANEAMENTO EM CORES REAIS. MEDIÇÃO DE TONALIDADE. REMOÇÃO DE TECIDOS AUTOMATIZADO. ANÁLISE DE PONTOS DE CONTATO. ANÁLISE DE RETENTIVIDADE (PREPAROS). ESCANEAMENTO COM ZOOM. DEMILITAÇÃO DE TÉRMINO DE PREPARO. CÂMERA INTRAORAL. APLICATIVO DIRECIONADO AO PACIENTE. ESPELHAMENTO DE SOFTWARE NA TV. TREINAMENTO ESPECIALIZADO. EDUCAÇÃO CONTINUADA POR 12 MESES. INCLUSO 1 SOFTWARE DE PLANEJAMENTO/PRODUÇÃO. (TIPO TRIOS 3SHAPE OU SIMILAR).	462256	UND	1	R\$ 180.000,00
7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 4K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS – TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALEL MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	R\$ 16.000,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS ÀS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE	370045	UND	4	R\$ 9.000,00

	DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PELO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.				
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°; MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO: OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO. APROX. 4,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEVE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÉM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1	

Validade da Proposta: não superior a 90 (noventa) dias

Porto Alegre, 17 dezembro de 2021.

08.886.401/0001-00

DENTAL FREIRE & GOULART LTDA

RAMIRO BARCELOS, 2381
RIO BRANCO - CEP 90035-007

PORTO ALEGRE - RS

Danielle Bianca de Lima Freire



Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: suprivendas@hotmail.com

Data: sexta-feira, 17 de dezembro de 2021 09:54 AMT

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 90 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento.doc
100kB



Lages (SC), 05 de janeiro de 2022.

AO - MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

Empresa: MF DE ALMEIDA & CIA LTDA
CNPJ 05.021.932/0001-34 – I.E. 254.377.270
Rua: Sebastião Furtado, 101 – Bairro: Centro – Cidade: Lages/SC – Cep: 88.501-140
Tel.: (49) 3223-2066 / 3224-1477 ou 3225-0328
E-mail: suprivendas@hotmail.com
Contato: Cristina
Validade da proposta: 60 dias.

ORÇAMENTO PARA ESTIMATIVA LICITATÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCILAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. PUXADOR BILATERAL. COM NEGATOSCÓPIO. UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO E CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. COM SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML. CONTÉM 01 SUCTOR DE SALIVA A AR. COM SENSOR DE PROXIMIDADE OU NO PEDAL COM TEMPORIZADOR QUE ACIONA AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE ÁGUA NA CUSPIDEIRA, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ÁGUA. REFLETOR DE LED MONOFOCAL COM ESPELHO MULTIFACETADO, DUPLA PROTEÇÃO DO ESPELHO, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA, CABEÇOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620º. INTENSIDADE: 8.000 A 35.000 LUX (TOLERÂNCIA +/-20%). POTÊNCIA DE ENTRADA DE 200VA E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO (127 OU 220V), 5A AÇÃO RETARDADA.	416184	UND	4	25.450,00	101.800,00

7	IMPRESSORA 4K 3D. CARACTERÍSTICAS GERAIS: 14K COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 6,1": 3840 X 2160 ULTRA-ALTA DEFINIÇÃO. TELA LCD MONOCROMÁTICA: IMPRIME ATÉ 4VEZES MAIS RÁPIDO. MINI, MAS PODEROSA: COMPACTA E LEVE, FÁCIL DE ARMAZENAR E SE ENCAIXA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES. SISTEMA: PHROZEN OS. TELA: 2.8 POLEGADAS – TOUCH SCREEN. SOFTWARE DE FATIAMENTO: CHITU BOX V1.6.5. CONEXÃO: USB. TECNOLOGIA: RESINA PARA IMPRESSORA 3D- TIPO LCD. FONTE DE LUZ: 405NM PARALEL MATRIZ 2.0. RESOLUÇÃO XY: 35µm. ESPESSURA DA CAMADA: 0.01-0.30 MM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 80MM/HORA. VOLTAGEM: AC100-240V~50/60 HZ. TAMANHO DA IMPRESSORA D25X L25 X H33 CM. TAMANHO DA ÁREA DE IMPRESSÃO: 13.2 X 7.4 X 13 CM. PESO DA IMPRESSORA: 5KG. (TIPO SONIC MINI 4K OU SIMILAR).	482584	UND	1	19.850,00	19.850,00
8	FOTOPOLIMERIZADOR VALO CORDLESS GRAND. CARACTERÍSTICAS: CABEÇA FINA QUE PERMITE O ACESSO FÁCIL E DIRETO A TODAS RESTAURAÇÕES; ACESSO DIRETO E FEIXE COLIMADO RESULTAM EM POLIMERIZAÇÃO COMPLETA; POSSUI PROGRAMAÇÃO CONTÍNUA; MAIS FÁCIL ACESSO A TODAS AS SUPERFÍCIES DOS DENTES E MUITO MAIS CONFORTO; TECNOLOGIA POLYWAVE- 4 LEDS COM 3 PICOS DE COMPRIMENTO DE ONDA DIFERENTES; POLIMERIZA QUALQUER MATERIAL FOTOPOLIMERIZÁVEL; LENTE DE VIDRO SAFIRA RESISTENTE A RISCO; CORPO ÚNICO FEITO DE ALUMÍNIO AEROSPAIAL; 3 MODOS DE POLIMERIZAÇÃO: STANDARD (1.000MW/CM²); HIGH (1.400MW/CM²); XTRA (3.200 MW/CM²); TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS; 107MM² DE ÁREA ATIVA. PERFIL BAIXO (11"). ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: POTÊNCIA DE LUZ: 1000 MW/CM² TIPO DE LÂMPADA: LED; COMPRIMENTO DE ONDA DE LUZ: 395NM A 480NM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA BASE CARREGADORA: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V AC; PESO DO PRODUTO 190 G (COM BATERIA). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 VALO CORDLESS GRAND; 1 PROTETOR OCULAR; 1 SUPORTE DE FIXAÇÃO; 4 BATERIAS RECARREGÁVEIS; 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 50 BARREIRAS PROTETORAS. GARANTIA: 3 ANOS PARA O EQUIPAMENTO, PÉLO FABRICANTE, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. REGISTRO ANVISA: 80279910052.	370045	UND	4	7.910,00	31.640,00
9	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO PARA SER UTILIZADO EM ENDODONTIA, PRÓTESE, PERIODONTIA E DENTÍSTICA. CARACTERÍSTICAS: ILUMINAÇÃO LED; FILTRO DE ÁGUA EXTERNO PARA CONTROLE APRIMORADO DE INFECÇÕES; PEÇA DE MÃO É ESTERILIZÁVEL A 135°, MODO OPERACIONAL: COM IRRIGAÇÃO; OPERAÇÃO CONTÍNUA. SEM IRRIGAÇÃO: CICLO DE TRABALHO 10% DURANTE NO MÁXIMO 10 MINUTOS. FONTE DE ENERGIA: TENSÃO 100-240 VAC / 50-60 HZ 30 VDC. CONSUMO DE ENERGIA: 30 W; ESPECIFICAÇÕES ULTRASSÔNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA 8 WATTS. FAIXA DE FREQUÊNCIA 24-32 KHZ. PESO: APROX. 0,6 KG. DIMENSÕES: 96 X 170 X 135. CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO +10 ° C A +40 ° C. UMIDADES RELATIVA DO AR 30% A 75%. GARANTIA: 1 ANO. ALTITUDE MAX. 3000 M. NÃO ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA. (TIPO ENAC OE-W10 OU PIEZON 150 EMC).	410438	UND	1	3.691,00	3.691,00
10	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL VITA EASYSHADE V. ÓTICA DE ALTA PRECISÃO GRAÇAS A VITA VEYE. DISPLAY DE LED EM COR DE ÚLTIMA GERAÇÃO. TECNOLOGIA DE BATERIA DE GRANDE VIDA ÚTIL COM PROTEÇÃO DE AUTODESCARGA INTEGRADA À REDE NEURAL INTELIGENTE VITA VBRAIN. SOFTWARE REVOLUCIONÁRIO COM INTERFACE COM USUÁRIO FACILITANDO MANEJO. COMUNICAÇÃO INOVADORA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO PARA SMARTPHONE VITA MOBILEASSIST. DESENHO EM UMA ÚNICA PEÇA FACILITANDO A HIGIENE (TIPO WILCOS OU SIMILAR).	271451	UND	1	19.250,00	19.250,00
11	ESTABILIZADOR ZINKPINHO. CONTENÇÃO FÍSICA PARA ATEDIMENTO ODONTOLÓGICO DE PACIENTES ESPECIAIS. NO KIT CONTÊM: 1 BLUSA ADULTO + LENÇOL; 1 BLUSA INFANTIL + LENÇOL; KIT PARA FIXAÇÃO NA CADEIRA ODONTOLÓGICA; 2 DEDEIRAS EM ACRÍLICO; 2 COLARES CERVICAIS; ROLO DE ESPUMA PARA PERNAS; MALETA PARA TRANSPORTE E EMBALAGEM. (TIPO ZINKPINHO OU GODOY).	419776	UND	1		

MF DE ALMEIDA & CIA LTDA

Cristina M. R. Lima

Gerente administrativo

05 021 932/0001-34

MF DE ALMEIDA E
CIA. LTDA.Rua Sebastião Furtado, 101
Centro - CEP 88501-140
LAGES - SC

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 10.812,00 R\$ 10.812,00 R\$ 9.634

Quantidade total de registros: 2

Registros apresentados: 1 a 2

FILTROS APLICADOSCódigo Material/Serviço Ano da Compra
450742 2021, 2022**RESULTADO 1****DADOS DA COMPRA****Identificação da Compra:** 00070/2021**Número do Item:** 00019**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços para a Aquisição de equipamentos de refrigeração (ares condicionados), de ventilação (Ventiladores de Parede e Exaustores), de Nobreaks, de Elevador Monta Carga, de Bomba Centrífuga d'Água, de Compressores, de Carrinho de Transporte de Cilindro, de Secadoras de Ar Comprimido, e de Transpaletes hidráulico com capacidade 3000kg, Estativa para Leito de UTL, Termo Higrômetro Barômetro Portátil e Medidor de PH(tipo de bancada)**Quantidade Ofertada:** 20**Valor Proposto Unitário:** R\$ 20.000**Valor Unitário do Item:** R\$ 9634**Código do CATMAT:** 450742**Descrição do Item:** ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:BIVOLT V, TIPO:NOBREAK, TENSÃO SAÍDA:120 V, CAPACIDADE NOMINAL:5 KVA, AUTONOMIA BATERIA:15 MIN A PLENA CARGA**Descrição Complementar:****Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Modalidade da Compra:** Pregão**Forma de Compra:** SISRP**Marca:** VLP**Data do Resultado:** 04/11/2021**DADOS DO FORNECEDOR****Nome do Fornecedor:** VLP INDUSTRIA ELETRONICA LTDA**CNPJ/CPF:** 12215178000139**Porte do Fornecedor:** Outros**DADOS DO ÓRGÃO****Número da UASG:** 155126 - HOSPITAL UNIV. PROFESSOR ALBERTO ANTUNES**Órgão:** EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES**Órgão Superior:** MINISTERIO DA EDUCACAO

Item 00

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00044/2021

Número do Item: 00013

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de servidores e outros equipamentos de informática e tecnologia, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Quantidade Ofertada: 2

Valor Proposto Unitário: R\$ 31.600

Valor Unitário do Item: R\$ 11990

Código do CATMAT: 450742

Descrição do Item: ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:BIVOLT V, TIPO:NOBREAK, TENSÃO SAÍDA:120 V, CAPACIDADE NOMINAL:5 KVA, AUTONOMIA BATERIA:15 MIN A PLENA CARGA

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: VLP

Data do Resultado: 19/11/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: VIZZEN COMERCIO E SERVICO EM EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA

CNPJ/CPF: 32986160000148

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 925543 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN

Órgão: ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

Órgão Superior: REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL



Fiscal Administrativo <fiscadmhmam@gmail.com>



Proposta Comercial 37526 Hospital Militar da Area de Manaus - Estabilizador 5Kva

Fiscal Administrativo <fiscadmhmam@gmail.com>

31 de janeiro de 2022 10:20

Para: Andrea- Vendas4 CS Eletro <vendas4@cseleetro.com.br>

Bom dia.

Solicito reformulação do orçamento para os dados abaixo:

Hospital Militar de Área de Manaus - HMAM.

CNPJ.: 09.601.850/0002-09.

Endereço: Rua Professor Ernani Simão, 1.421, Cachoeirinha, Manaus, AM.

CEP.: 69.065-390.

Cachoeirinha, Manaus, AM.

Peço que coloquem no orçamento data de validade de proposta de 120 dias, se possível, ou no mínimo 90 dias.

Contato:

2º Ten. Ricardo Tamer Xerfan Júnior.

Contato: (92)9-8120-9742.

[Texto das mensagens anteriores oculto]



ENERGIA DE VERDADE



PROPOSTA TÉCNICA / COMERCIAL

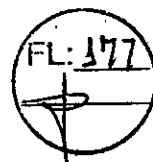
Prezado Srs;

A CS Indústria Eletrônica Ltda, empresa brasileira, presente no mercado há mais de 30 anos, oferece o que há de mais moderno em soluções de energia.

Agradecemos a oportunidade de participação do processo de fornecimento do sistema em referência, apresentando nossa proposta técnica/comercial e breve descrição de nossos produtos e serviços.

Esperamos desta forma ter correspondido as suas expectativas e colocamo-nos ao seu inteiro dispor para quaisquer esclarecimentos complementares.

Certos de estarmos oferecendo a melhor relação custo/benefício, aguardamos um retorno favorável referente a esta proposta.



Número: 37526

Data Emissão: 27/01/2022

Data Validade: 15/03/2022

Empresa CS ELETRO
Endereço PEDRO FERRARI, 62
Cidade CAXIAS DO SUL
Fone (54) 32388300
CNPJ 91.821.637/0001-02
E-mail

Cep 95052-530 UF RS
Fax
Insc. Estadual 029/0165342
Web www.cseleetro.com.br

Cliente

Cliente 15320 - HOSPITAL MILITAR DE AREA DE MANAUS
Endereço Fat R PROFESSOR ERNANI SIMAO, 1421
Cidade MANAUS Cep 69065-390 UF AM
Fone (92) 9-8120-974
CNPJ 09.601.850/0002-09 Insc. Estadual ISENT0
Contato 2º TEN. RICARDO TAMER XERFAN JÚNIOR E-mail fiscadmhmam@gmail.com
Representante 404-ANDREA S. MAPELLI

Condições

Cond. Pagto 14/28/56 DDL (SUJEITO À ANÁLISE DE CRÉDITO) Tipo Frete

Prazo de liberação em fábrica 15/03/2022

Itens

Descrição	Quant.	UM	Vlr Unit.	Vlr total	Vlr IPI	Vlr ICMS/ST	Valor Total
ESTABILIZADOR BYP11	1,00	PC	8.688,00	8.688,00	1.303,20	0,00	9.991,20

Conf.: MARCA:CS
POTENCIA:5 KVA
FATOR DE POTENCIA:0.8
CONFIGURACAO:MONOFASICO
TRANSFORMADOR:ISOLADOR
TENSÃO DE ENTRADA:220VFN
VARIACAO ENTRADA:+-15%
TENSÃO DE SAÍDA:220VFN
REGULAÇÃO DE SAÍDA:±3
FREQUENCIA:60HZ
TIPO CONEXÃO ENTR.:CONECTORES
TIPO CONEXÃO SAÍDA:CONECTORES
RODIZIOS:SIM
BY PASS:BY PASS-MAN
SENSOR TENSÃO:SIM
TIPO DE REARME:REARME-AUT
VISUALIZAÇÃO:LEDS
TIPO DE SOFTWARE:SEM SOFTWARE
GARANTIA:12 MESES

Total do Orçamento

Total S/ IPI	8.688,00	Total Frete	0,00
Total IPI	1.303,20	Total Final	9.991,20
Total ICMS Subst	0,00		

CS ELETRO

Informações Adicionais :

NOTAS:

- Os preços apresentados nesta proposta estão expressos em REAIS (R\$) e são válidos para as quantidades e especificações indicadas, diretamente vinculados ao cumprimento dos eventos financeiros previstos nas condições de pagamento.

- Na hipótese de ocorrerem variações significativas nos preços dos insumos e da mão de obra, reservamo-nos o direito de apresentar novas bases de preço, com o objetivo de restabelecer o equilíbrio econômico / financeiro do fornecimento.

IMPOSTOS: ICMS : (incluso) IPI: (incluso) PIS: (incluso) COFINS: (incluso) ISS: (incluso) ST: (inclusa)

Tributos ICMS ST:

Produto sujeito à substituição tributária do ICMS, procedente de estado signatário de Protocolo de ICMS : É atribuída a CS a responsabilidade pela retenção e recolhimento do ICMS ST, resultante de Margem de Valor Agregado conforme estado de destino relativo à operações subsequentes, assim como, o diferencial de alíquotas quando destina a uso, consumo ou imobilizado, havendo o recolhimento antecipado ao embarque, devendo o valor do imposto ser incorporado no valor total da nota. A retenção do ICMS ST será repassada ao Estado de destino do cliente, conforme Legislação vigente.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTOS DIVERSAS:

- Soluções financiada via cartão BNDES. Consultar disponibilidade da linha produto com consultor CS.
- Cartão de crédito: disponível para parcelamento em até 10 vezes, sendo que em até 4 vezes é sem juros (a quantidade de parcelas pode variar conforme liberação da bandeira de cada cartão).
- Leasing: o pagamento é à vista e a CS libera o equipamento após o banco efetuar o depósito em conta corrente da CS.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

PRAZO DE ENTREGA:

Nosso prazo de entrega será contado a partir da data em que foram satisfeitas as seguintes condições:

- a) Recebimento do pedido ou outro documento oficial que mencione a intenção da compra em nossa fábrica;
- b) Recebimento de todas as informações necessárias à fabricação;
- c) Cadastro comercial atualizado para pagamentos a crédito;
- d) Cumprimento das condições de pagamento acordadas.

GARANTIA:

Garantia de 12 (doze) meses, incluindo 3 (três) meses de garantia legal, contados a partir da data emissão da Nota Fiscal, desde que atendendo as condições contidas no termo de garantia que acompanha o produto.

A garantia cobre os defeitos de fabricação, os defeitos comprovadamente oriundos de falhas de componentes ou montagem de fábrica e instalados de acordo com as instruções contidas no Manual do Usuário.

Garantia on-site, ativação e preventivas (se inclusos): preveem atendimento em horário comercial de segunda à sexta, em um raio de até 50Km da Assistência Técnica Autorizada mais próxima.

A garantia convencional para bateria é de 12 meses a partir da data de emissão da nota fiscal e deve ser energizada no prazo máximo de 60 dias. Caso a energização do módulo de baterias exceda tal prazo, a garantia perderá a validade.

Demais condições estão expressas no Termo de Garantia que acompanha o manual do usuário.

ATIVACÃO E INFRAESTRUTURA:

Uma visita técnica exclusiva para ativação (uma visita) do equipamento será realizada no horário comercial, sendo obrigatória a realização do serviço por um técnico autorizado para equipamentos a partir de 5kva. Fora do horário estabelecido terá custo adicional.

Para os equipamentos monofásicos com baterias internas ao qual a instalação é Plug & Play, não sendo necessária a presença de um técnico autorizado.

A ativação deve ser realizada obrigatoriamente pela fábrica ou por uma assistência técnica autorizada, em até 60 dias corridos após a emissão da nota fiscal CS. Esta visita não implica em custo adicional para o cliente, desde que a autorizada mais próxima esteja a um raio de 50km do local de ativação.

Serviços de infraestrutura elétrica: serviços referentes a fabricação e fornecimento de quadros elétricos, montagem de encaminhamentos e lançamento de cabos, conexão dos cabos ao quadro elétrico, bem como a mão de obra necessária não fazem parte do escopo de fornecimento da CS. De toda forma, a CS ELETRO prestará o suporte necessário, disponibilizando as informações relevantes para a correta implementação da infraestrutura para instalação dos equipamentos.

Situações em que a distância da assistência técnica credenciada mais próxima ultrapassem os 50km, as despesas de deslocamento, estadia e hora técnica, serão cobradas a parte do cliente.

Cabeamento de interligações entre banco de baterias e interligação dos transformadores que fazem parte do fornecimento serão realizados pela CS, com limitação de até 3 metros de comprimento, acima desta distância ficará de responsabilidade do cliente.

TRANSPORTE:

O frete quando incluso, não contempla transportes especiais, transportes verticais, ou qualquer outro tipo de atividade divergente do transporte horizontal (veicular) ponto a ponto. Caso necessário a contratação de serviço de transporte vertical, isto deverá ser avisado antecipadamente, caso contrário este serviço ficará por conta do contratante.

A responsabilidade sobre a integridade do produto passa a ser da transportadora, no caso da mesma ser escolhida pelo cliente, a partir da retirada desse produto da expedição da CS.

OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:

É de responsabilidade do cliente conferir o material no ato do recebimento e na presença do transportador e deve acusar qualquer problema com o material sendo necessário a observação do dano no conhecimento ou no verso da nota fiscal. A CS não se responsabiliza por reclamações posteriores, sendo de responsabilidade do cliente qualquer dano constatado posteriormente ao recebimento do material;

As diferenças que porventura existam entre a nossa posposta e a especificação técnica do cliente, serão consideradas resolvidas e aceitas quando do recebimento da confirmação do pedido.

Os equipamentos de linha comercializados pela CS ELETRO, para aplicações relacionadas à sustentação a vida e monitoramento de funções vitais, faz-se necessário informar à fábrica para que seja verificada a viabilidade de produção para adequação aos equipamentos.

_____/_____/_____
Data da Aprovação

Confirmação Orçamento Cliente

Desde já agradecemos a sua solicitação e colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

ISONIA
Depto. Comercial

Roberto Fagundes
Diretor

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$	R\$	R\$
434.297,64	13.172,09	4.200

Quantidade total de registros: 18

Registros apresentados: 1 a 18

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Período da Compra
150325 2021, 2022 Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00009/2021

Número do Item: 00003

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de Tecnologia da Informação e Comunicação - Kit Completo de Captura ao Vivo das Imagens (foto, assinatura e impressões digitais) para operar o Sistema de Identificação do Exército (SIBEx) no Gabinete de Identificação Regional do Comando da 11ª Região Militar (GIR/11ªRM) e participantes.

Quantidade Ofertada: 93

Valor Proposto Unitário: R\$ 6.191

Valor Unitário do Item: R\$ 4200

Código do CATMAT: 150325

Descrição do Item: CÂMERA DIGITAL, CÂMERA DIGITAL

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: CANON

Data do Resultado: 22/11/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: GABRIELA SAO BERNARDO FERREIRA DE MELO

CNPJ/CPF: 34152516000173

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160065 - COMANDO DA 11A. REGIAO MILITAR-MEX/DF

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 9

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00009/2021

Número do Item: 00008

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de Tecnologia da Informação e Comunicação - Kit Completo de Captura ao Vivo das Imagens (foto, assinatura e impressões digitais) para operar o Sistema de Identificação do Exército (SIBEx) no Gabinete de Identificação Regional do Comando da 11ª Região Militar (GIR/11ªRM) e participantes.

Quantidade Ofertada: 3

Valor Proposto Unitário: R\$ 6.191,67

Valor Unitário do Item: R\$ 4420

Código do CATMAT: 150325

Descrição do Item: CÂMERA DIGITAL, CÂMERA DIGITAL

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: CANON

Data do Resultado: 22/11/2021

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI

CNPJ/CPF: 36289988000106

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160065 - COMANDO DA 11A. REGIAO MILITAR-MEX/DF

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

ENTRAR / CADASTRAR-SE

LISTA DE DESEJOS



Tudo o que você precisa
Direto da Canon

SAC: (11) 4950-5060

Rastreie seu pedido



Frete grátis para todo o Brasil

Clique aqui para mais informações

PRODUTOS

OFERTAS CANON

O que você está procurando?



1



Carrinho de compras

105756303

CONTINUAR COMPRANDO

FINALIZAR COMPRA

Descrição do produto



EOS REBEL T7+ S18-55 IS II
SKU:2727C143AA

1

Disponível

Por:
R\$ 4.299,00

Quantidade

Disponibilidade

Preço

TOTAL

Detalhes

✕ Excluir

Insira o seu cupom

APLICAR

A data de entrega passa a valer após a confirmação do pagamento do seu pedido.

Envio exclusivo para a República Federativa do Brasil. Não fazemos envio para caixas postais.

Atenção Pessoa Jurídica: A Canon do Brasil somente efetua entregas para o endereço cadastrado na Receita Federal Termos e condições de serviço.

Mercadoria:

R\$ 4.299,00

Descontos:

-R\$ 0,00

Frete:

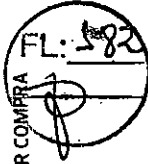
R\$ 0,00

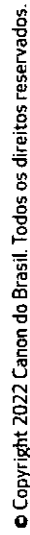
Total a pagar:

R\$ 4.299,00

CONTINUAR COMPRANDO

FINALIZAR COMPRA





Antes da Compra	Comprando	Após a Compra	Outros/Institucional
Como Navegar no Site	Alterar Dados Cadastrais	Acompanhe seu Pedido	LGPD – Exercer seus direitos
Compra Segura	Alterar Endereço de Entrega	Trocas e Devoluções	Fale Conosco
FAQ	Formas de Pagamento	Dados da Compra Divergentes	Quem Somos
Política de Privacidade	Políticas de Entrega	Dificuldade na cobrança: Cartão	Informativo
Política de Privacidade Canon	Sugestões de Produtos	Cancelamento	O que são Reembalados?
College	Produtos Indisponíveis	Assistência Técnica	O que são Remanufaturados?

Endereço: Av. do Café, 277 - Torre B - 6º Andar - Vila Guarani

~~~~~



MINISTÉRIO DA  
ECONOMIA

| MÉDIA      | MEDIANA    | MENOR      |
|------------|------------|------------|
| R\$ 637,45 | R\$ 637,45 | R\$ 600,39 |

Quantidade total de registros: 2

Registros apresentados: 1 a 2

**FILTROS APLICADOS**

| Unidade de Fornecimento | Código Material/Serviço | Ano da Compra |
|-------------------------|-------------------------|---------------|
| UNIDADE                 | 473591                  | 2021, 2022    |

## RESULTADO 1

**DADOS DA COMPRA****Identificação da Compra:** 00195/2021**Número do Item:** 00002**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de informática (monitor de vídeo 31 , plano, HD externo 2 TB), em atendimento à Secretaria Municipal de Saúde.**Quantidade Ofertada:** 2**Valor Proposto Unitário:** R\$ 606,46**Valor Unitário do Item:** R\$ 600,39**Código do CATMAT:** 473591**Descrição do Item:** DISCO RÍGIDO REMOVÍVEL, CAPACIDADE MEMÓRIA:2 TB., VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:4.8 GB/S, COMPATIBILIDADE: LINUX, MAC, WINDOWS 7 OU SUPERIOR, INTERFACE:USB 3.0, DIMENSÕES:17,5 X 82 X 12 MM, APLICAÇÃO:NOTEBOOK, PLATAFORMA:PC E MAC**Descrição Complementar:****Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Modalidade da Compra:** Pregão**Forma de Compra:** SISPP**Marca:** SEAGATE**Data do Resultado:** 12/07/2021**DADOS DO FORNECEDOR****Nome do Fornecedor:** SCORPION INFORMATICA EIRELI**CNPJ/CPF:** 04567265000127**Porte do Fornecedor:** Pequena Empresa**DADOS DO ÓRGÃO****Número da UASG:** 926922 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**Órgão:** ESTADO DE MINAS GERAIS**Órgão Superior:** REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Item 10

## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00011/2021

**Número do Item:** 00001

**Objeto da Compra:** Aquisição de materiais de Processamento de dados para atender as necessidades desta Coordenação Regional das Coordenações Técnicas Locais: Lábrea, Canutama, Tapauá e Pauini e Coordenação de Frente de Proteção Etnoambiental Madeira-Purus em suas atividades administrativas cotidianas.

**Quantidade Ofertada:** 1

**Valor Proposto Unitário:** -

**Valor Unitário do Item:** R\$ 674,52

**Código do CATMAT:** 473591

**Descrição do Item:** DISCO RÍGIDO REMOVÍVEL, CAPACIDADE MEMÓRIA:2 TB., VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:4.8 GB/S, COMPATIBILIDADE: LINUX, MAC, WINDOWS 7 OU SUPERIOR, INTERFACE:USB 3.0, DIMENSÕES:17,5 X 82 X 12 MM, APLICAÇÃO:NOTEBOOK, PLATAFORMA:PC E MAC

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Dispensa de Licitação

**Forma de Compra:** SISPP

**Marca:** NÃO INFORMADA

**Data do Resultado:** 02/09/2021

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** FRANCISCA DUARTE LOPES

**CNPJ/CPF:** 18117941000175

**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 194048 - COORDENAÇÃO REGIONAL MÉDIO PURUS

**Órgão:** FUNDACAO NACIONAL DO INDIO

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA JUSTICA

Transformando vidas(<https://www.dell.com/pt-br/dt/corporate/social-impact/transforming-lives.htm>)  
Mantendo a ética e a privacidade(<https://www.dell.com/pt-br/dt/corporate/social-impact/upholding-ethics-and-privacy.htm>)  
Metas e geração de relatórios(<https://www.dell.com/pt-br/dt/corporate/social-impact/reporting.htm>)  
Reciclagem(<https://www.dell.com/pt-br/dt/corporate/social-impact/advancing-sustainability/how-to-recycle.htm>)  
Carreiras profissionais(<https://carreiras.dell.com>)



OFERTAS ARRASADORAS | Tecnologia inovadora. Ofertas incríveis. 10x sem juros e frete grátis.  
Compre pelo WhatsApp (<https://api.whatsapp.com/send?phone=5511989238421>) | 0800 722 3439 | Chat (<https://www.dell.com/pt-br/lp/chat-live-with-product-expert>)

## Carrinho

Faça login para visualizar os carrinhos salvos ([https://www.dell.com/identity/global/in/f454c791-0fe0-4adc-ba08-e94f97d20ab9?redirectUrl=https%3a%2f%2fwww.dell.com%2fpt-br%2fbuy%2fallcards%2fSavedCart&c=br&l=pt&r=la&s=dhs&cs=brdhs1](https://www.dell.com/identity/global/in/f454c791-0fe0-4adc-ba08-e94f97d20ab9?redirectUrl=https%3a%2f%2fwww.dell.com%2fpt-br%2fbuy%2fallcards%2fSavedCart&c=br&l=pt&r=la&s=dhs&cs=brdhs1)))

Fale conosco

| Item                                                                                                                                  | Quantidade   | Preço     | Insira seu cupom                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <br>HD Externo de 2TB USB 3.0 Kross Elegance Waves | 1<br>Remover | R\$679,00 | Usar cupom                                                                      |
| Salvar o item no carrinho  <br>▶ Mostrar economia                                                                                     |              |           |                                                                                 |
| Total do item:                                                                                                                        |              | R\$679,00 |                                                                                 |
|                                                                                                                                       |              |           | Subtotal ( 1 item) R\$679,00                                                    |
|                                                                                                                                       |              |           | Frete Grátis                                                                    |
|                                                                                                                                       |              |           | Total R\$679,00                                                                 |
|                                                                                                                                       |              |           | Impostos incluídos                                                              |
|                                                                                                                                       |              |           | Parcele em até 10x sem juros no Cartão de Crédito. Na Dell sua compra é segura. |

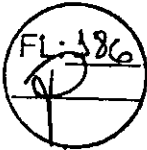
### Imposto e frete

Para empresas com CNPJ contribuintes do ICMS, o valor final do produto pode variar de acordo com o estado de entrega, devido regras definidas pela Emenda Constitucional nº. 87

|               |                                         |
|---------------|-----------------------------------------|
| Estado fiscal | Estado                                  |
| CPF           | <input type="text"/> São Paulo          |
|               | <input type="button" value="calcular"/> |

### Bônus

|                                |
|--------------------------------|
| Finalizar                      |
| Continuar comprando ▼          |
| Salvar carrinho                |
| Enviar seu carrinho por e-mail |



reservados. A sigla AMD, o logotipo de seta da AMD e as combinações resultantes são marcas registradas da Advanced Micro Devices, Inc. © 2021 NVIDIA, o logotipo NVIDIA, GeForce, GeForce RTX, GeForce RTX Super, GeForce GTX Super, GRID, SHIELD, Battery Boost, Reflex, DLSS, CUDA, FXAA, GameStream, G-SYNC, G-SYNC Ultimate, NVLINK, ShadowPlay, SLI, TXAA, PhysX, GeForce Experience, GeForce NOW, Maxwell, Pascal e Turing são marcas comerciais e/ou marcas registradas da NVIDIA Corporation nos EUA e em outros países.

Liderança em monitores – Fonte: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2021 Monitores Dell #1 no mundo por 8 anos consecutivos - Fonte: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2021

Liderança em servidores - Fonte: Relatório IDC Quarterly Enterprise Storage Systems Tracker CY2021 Q2 Mainstream Server

Empresa beneficiada pela Lei de Informática.

© 2021 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

Suporte Técnico: 0800-722-3300

Atendimento pós-vendas: 0800 970 3355 e 40040108 (ligações feitas a partir de celular para as regiões metropolitanas de Porto Alegre, Rio de Janeiro e São Paulo)

CNPJ 72.381.189/0001-10

Av. Industrial Belgraf, 400

Bairro Medianeira

Eldorado do Sul - RS

CEP 92990-000

[www.dell.com/pt-br](http://www.dell.com/pt-br) ([//www.dell.com/pt-br](http://www.dell.com/pt-br))

Fale conosco



| MÉDIA     | MEDIANA   | MENOR  |
|-----------|-----------|--------|
| R\$       | R\$       | R\$    |
| 15.582,67 | 15.470,00 | 14.650 |

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

## FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Período da Compra

150759 2021, 2022 Comprado Últimos 60 dias, Comprado Últimos 150 dias, Comprado Últimos 180 dias,  
Comprado Últimos 90 dias, Comprado Últimos 30 dias, Comprado Últimos 120 dias

## RESULTADO 1

## DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00048/2021

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores para o Centro de Adestramento Sul, Santa Maria-RS.

Quantidade Ofertada: 30

Valor Proposto Unitário: R\$ 16.600

Valor Unitário do Item: R\$ 14650

Código do CATMAT: 150759

Descrição do Item: CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR, CONJUNTO ATUALIZAÇÃO  
MICROCOMPUTADOR

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: DELL

Data do Resultado: 03/09/2021

## DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA

CNPJ/CPF: 02543216001109

Porte do Fornecedor: Outros

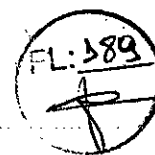
## DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA

Item 11



## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00048/2021

**Número do Item:** 00002

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores para o Centro de Adestramento Sul, Santa Maria-RS.

**Quantidade Ofertada:** 10

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 16.600

**Valor Unitário do Item:** R\$ 15470

**Código do CATMAT:** 150759

**Descrição do Item:** CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR, CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** DELL

**Data do Resultado:** 03/09/2021

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** FVR SERVICOS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI

**CNPJ/CPF:** 10664239000110

**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM

**Órgão:** COMANDO DO EXERCITO

**Órgão Superior:** MINISTERIO DEFESA

## RESULTADO 3

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00020/2021

**Número do Item:** 00002

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a aquisição de microcomputadores e Notebooks, com vistas a atender as necessidades da Assembleia Legislativa do Rio Grande do Norte, conforme condições, quantidades e especificações estabelecidas neste instrumento, e seus anexos.

**Quantidade Ofertada:** 10

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 24.942

**Valor Unitário do Item:** R\$ 16628

**Código do CATMAT:** 150759

**Descrição do Item:** CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR, CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISPP

**Marca:** DELL

**Data do Resultado:** 29/10/2021

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** GLOBAL DISTRIBUICAO DE BENS DE CONSUMO LTDA.

**CNPJ/CPF:** 89237911028908

**Porte do Fornecedor:** Outros

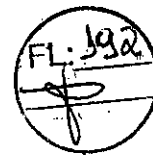
### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 926697 - ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO EST R.G.DO NORTE

**Órgão:** ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

**Órgão Superior:** REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

**COMPROVAÇÕES DE ENVIO DE  
SOLICITAÇÕES DE ORÇAMENTOS  
NÃO RESPONDIDAS.**



## Orçamento compressor

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: atendimento1@vncompressores.com.br

Data: terça-feira, 8 de fevereiro de 2022 11:18 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento Compressor.docx  
18.5kB

FL: 193

## Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: athenalicia@gmail.com

Data: sexta-feira, 7 de janeiro de 2022 12:16 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento HMAM.doc  
102.5kB



## Pedido de orçamento

De: Maiana Souza (maianassouza@yahoo.com.br)

Para: llo.distribuidora@gmail.com

Data: sexta-feira, 7 de janeiro de 2022 12:14 GMT-3

Prezado fornecedor,

Venho por meio esta solicitar orçamento do material em anexo, na quantidade e especificação descrita, visando atender às necessidades da Divisão Odontológica do Hospital Militar de Área de Manaus.

Solicito, ainda, que a proposta de preços seja elaborada em papel timbrado da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço e telefone, com assinatura do responsável pela proposta, valores unitários e totais, data do orçamento, prazo de entrega, o qual será mais conveniente à medida que for o menor possível, e validade da proposta: 120 dias, e que demais encargos (taxas, fretes, seguros, etc.) sejam por conta do fornecedor.

Atenciosamente,

Ten Maiana,

Contato: (92)98208-8831



Orçamento HMAM.doc  
102.5kB



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

## RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

(Processo Administrativo nº 64581.001751/2022-56)

### 1. OBJETO

1.1. A presente Pesquisa de Preços foi realizada no período de 17 de dezembro de 2021 a 15 de fevereiro de 2021, conforme determinações da Instrução Normativa nº 73, de 5 de agosto de 2020, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

1.2. A Pesquisa de Preços foi elaborada por esta agente de pesquisa, tecnicamente capaz de definir quantitativa e qualitativamente as necessidades do objeto, visando à aquisição de material permanente odontológico, para atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

### 2. METODOLOGIA APLICADA

2.1. Para a definição do preço da contratação foi utilizado como método, a média obtida na pesquisa de preços, em virtude de se mostrar a mais apropriada ao presente caso, considerando a relativa homogeneidade entre os preços coletados.

### 3. PARÂMETROS UTILIZADOS

3.1. Conforme previsão do artigo 5º da IN 73/2020, foram utilizados os parâmetros previstos nos Incisos I, III e IV, de forma combinada, priorizando os parâmetros dos incisos I.

3.2. Nos itens 5 e 6 foram utilizados os parâmetros dos incisos III e IV, em detrimento do previsto no §1º do artigo 5º da IN 73/2020, em virtude de não terem sido encontradas contratações similares, quer no Painel de Preços, quer relativas a contratações similares de outros entes públicos, conforme comprovação constante do anexo, provavelmente por consequência da especificidade do objeto. Podendo assim, serem

contemplados caso não sejam utilizados os parâmetros dos incisos I e II.

#### 4. COMPARATIVO DE PREÇOS

| Item | Especificação do Objeto             | Und | Qtd | 1º Orçamento | Legenda | 2º Orçamento | Legenda | 3º Orçamento  | Legenda | Valor Unitário Estimado | Valor Total |
|------|-------------------------------------|-----|-----|--------------|---------|--------------|---------|---------------|---------|-------------------------|-------------|
| 1    | CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO            | UND | 4   | R\$17.791,60 | 1C      | R\$21.392,00 | 4B      | R\$25.450,00  | 4C      | 21.544,53               | 86.178,13   |
| 2    | CONSULTÓRIO PORTÁTIL                | UND | 1   | R\$12.999,00 | 1A      | R\$16.876,27 | 3E      | R\$17.500,00  | 4C      | 15.791,76               | 15.791,76   |
| 3    | BISTURI ELÉTRICO                    | UND | 1   | R\$19.500,00 | 1F      | R\$13.985,91 | 3G      | R\$14.950,00  | 4C      | 16.145,30               | 16.145,30   |
| 4    | TERMOCOMPACTADOR PARA GUTTA SEM FIO | UND | 1   | R\$6.975,00  | 1D      | R\$4.990,00  | 4C      | R\$3.881,49   | 4H      | 5.282,16                | 5.282,16    |
| 5    | COMPRESSOR ODONTOLÓGICO             | UND | 2   | R\$39.300,77 | 3I      | R\$39.200,00 | 4R      | R\$52.322,18  | 4Y      | 43.607,65               | 87.215,30   |
| 6    | SCANNER INTRAORAL                   | UND | 1   | R\$95.000,00 | 4C      | 120.000,00   | 4J      | R\$180.000,00 | 4D      | 131.666,67              | 131.666,67  |
| 7    | IMPRESSORA 4K 3D                    | UND | 1   | R\$19.390,00 | 1K      | R\$16.000,00 | 4D      | R\$19.850,00  | 4C      | 18.413,33               | 18.413,33   |
| 8    | ESTABILIZADOR DE LINHA DE 5KVA.     | UND | 2   | R\$9.634,00  | 1L      | R\$11.990,00 | 1M      | R\$9.991,20   | 4N      | 10.538,40               | 21.076,80   |
| 9    | CAMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL          | UND | 1   | R\$4.200,00  | 1O      | R\$4.420,00  | 1P      | R\$4.229,00   | 3Q      | 4.283,00                | 4.283,00    |
| 10   | HD EXTERNO 2TB                      | UND | 4   | R\$600,39    | 1S      | R\$674,52    | 1T      | R\$679,00     | 3U      | 651,30                  | 2.605,21    |
| 11   | MICROCOMPUTADOR COMPLETO            | UND | 2   | R\$14.650,00 | 1V      | R\$15.470,00 | 1W      | R\$16.628,00  | 1X      | 15.582,67               | 31.165,33   |

#### Parâmetros:

1 – Painel de Preços disponível no endereço eletrônico “<https://paineldeprescos.planejamento.gov.br>”;

2 – contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de

preços;

3 - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo;

4 - pesquisa com os fornecedores.

**Legenda:**

A- Columbia Comercio de Equipamentos Eirelli-EPP, CNPJ: 10.378.106/0001-87

B- Alliage S/A Inds. Médico Odontológicas, CNPJ: 55.979.736/0001-45

C- MF de Almeida & Cia Ltda, CNPJ: 05.021.932/0001-34

D- Dental Freire & Goulart Ltda, CNPJ: 08.886.401/0001-00

E- Cirurgica Amorim Comércio Artigos Médicos Ltda, CNPJ: 32.246.973/0001-00

F- Morimed Comercial Eireli, CNPJ: 26.499.522/0001-73

G- Pura Vida Hospitalar, CNPJ: 39.754.797/0001-58

H- Waks Comercio Exterior, CNPJ: 22.306.299/0001-40

I- Meu compressor, CNPJ: 05.689.439/0001-97

J- Dental Cremer Produtos Odontológicos S.A., CNPJ: 14.190.675/0001-55

K- Athena Comércio de Produtos Odontológicos Médicos e Hospitalares- Eirelli, CNPJ: 34.412.925/0001-61

L- VLP Industria Eletronica Ltda, CNPJ: 12.215.178/0001-39

M- Vizzen Comercio e Servico em Equipamentos Eletrônicos Ltda, CNPJ: 32.986.160/0001-48

N- CS Industria Eletronica Ltda, CNPJ: 91.821.637/0001-02

O- Gabriela São Bernardo Ferreira de Melo, CNPJ: 34.152.516/0001-73

P- Compminas Comercio de Informática Eirelli, CNPJ: 36.289.988/0001-06

Q- Canon do Brasil Indústria e Comércio Ltda, CNPJ: 46.266.771/0008-00

R- Luat Consultório de Compressores e Peças Eirelli, CNPJ: 05.689.439/0001-97

S- Scorpion Informática Eirelli, CNPJ: 04.567.265/0001-27

T- Francisca Duarte Lopes, CNPJ: 18.117.941/0001-75

U- Dell Inc., CNPJ: 72.381.189/0001-10

V- Perfil Computacional Ltda, CNPJ: 02.543.216/0011-09

W- FVR Servicos e Comercio de Equipamentos Eirelli, CNPJ: 10.664.239/0001-10

X- Global Distribuicao de Bens de Consumo, CNPJ: 89.237.911/0289-08

Y- Itamar Martins da Silva, CNPJ: 41.228.043/0001-06

## 5. EMPRESAS CONTATADAS QUE NÃO FORNECERAM ORÇAMENTO

5.1. Vento Norte Compressores, e-mail: atendimento1@vncompressores.com.br;

5.2. Athena Comercio de Produtos, athenalcita@gmail.com;

5.3. LLO Distribuidora, email: llo.distribuidora@gmail.com.

## 6. EMPRESAS CONTATADAS QUE FORNECERAM ORÇAMENTO

6.1. Alliage S/A Inds. Médico Odontológicas, CNPJ: 55.979.736/0001-45;

6.2. MF de Almeida& Cia Ltda, CNPJ: 05.021.932/0001-34;

6.3. Dental Freire & Goulart Ltda, CNPJ: 08.886.401/0001-00

6.4. Luat Consultório de Compressores e Peças Eirelli, CNPJ: 05.689.439/0001-97;

6.5. Waks Comercio Exterior, CNPJ: 22.306.299/0001-40;

## 7. RESULTADOS OBTIDOS

7.1. Analisando todos os dados obtidos por esta equipe de pesquisa de preços, conclui-se que a pesquisa de preços realizada cumpriu a finalidade de permitir que a Administração estabelecesse o preço estimado, de acordo com a realidade praticada no mercado, por empresas do mesmo ramo do objeto a ser contratado, constante do Documento de Formalização da Demanda, do Setor de Odontologia, de 21 de fevereiro de 2022, EB 64581.001751/2022-56.

**8. ANEXOS**

- 8.1. Impressão do Pannel de Preços;
- 8.2. Orçamento de Sítio Especializado;
- 8.3. Orçamento de Fornecedor do ramo do objeto.
- 8.4. Comprovações de envio de solicitações de orçamentos não respondidas.

Manaus-AM, 21 de fevereiro de 2022.

  
MAIANA SILVA DE SOUZA MACHADO – 2º Tenente  
Agente da Pesquisa de Preços



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3/2022  
(Processo Administrativo n.º 64581.001751/2022-56)**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. DO OBJETO**

1.1. Aquisição de material permanente, para atender as necessidades da Divisão de Odontologia do Hospital Militar de Área de Manaus, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes foram estabelecidas neste instrumento, conforme tabela abaixo:

| ITEM | DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CATMAT | UNIDADE DE MEDIDA | QTD | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL | VALOR TOTAL |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|-----|---------------------------------|-------------|
| 1    | CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO. EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO COMPLETO: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. COM ALTURA MÍNIMA DE 54 CM E ALTURA MÁXIMA DE 90 CM DO ASSENTO AO CHÃO. BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK COM VOLTA AUTOMÁTICA À POSIÇÃO ZERO; FUNÇÃO STOP EMERGENCIAL, COM 04 POSIÇÕES DE TRABALHO (3 PROGRAMÁVEIS E VOLTA ZERO). SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECAÂNICO ACIONADO POR MOTOR-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127/220V SELECIONÁVEL, 60HZ. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. AMBIDESTRO. SÉRINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAIS COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO. SÉRINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM | 407884 | UND               | 4   | 21.544,53                       | 86.178,13   |

**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

**TERMO DE ENCERRAMENTO DE VOLUME**

Aos 18 dias do mês de ABRIL do ano de 2022, procedemos ao encerramento deste volume n° I do Processo n° 64581.002329/2022-18, contendo 200 folhas.

  
**MÁRCIO ADRIANO LAVINAS SOARES – 1º SGT**  
Membro da Comissão Permanente de Licitação