

1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

### Diretrizes e declarações do fabricante – Imunidade Eletromagnética.

Para transmissores com um nível máximo declarado de potência de saída não listados acima, a distância de separação recomendada em metros (m) pode ser determinada utilizando a equação aplicável à frequência do transmissor, onde P é a potência máxima declarada de saída do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor.

**NOTA 1 – A 80MHz e 800MHz, a distância de separação para a maior faixa de frequência é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.**

Ensaio de IMUNIDADE	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de Conformidade	Ambiente eletromagnético – Diretrizes
Descarga eletromagnética (DES) IEC 61000-4-2	± 8 kV contato ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV ar	± 8 kV contato ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV ar	Convém que os pisos sejam de madeira, concreto ou cerâmico. Se os pisos estiverem recobertos por material sintético, convém que a umidade relativa seja de pelo menos 30%.
Transiente elétrico rápido/salva IEC 61000-4-4	±2 kV 100 kHz frequência de repetição	±2 kV 100 kHz frequência de repetição	Convém que a qualidade da alimentação de rede elétrica seja típica de um ambiente hospitalar ou comercial.
Surtos IEC 61000-4-5	± 0,5 kV, ± 1kV linha(s) a linha(s) ± 0,5 kV, ± 1kV, ±2kV linha(s) para terra	± 0,5 kV, ± 1kV ± 0,5 kV, ± 1kV, ±2kV	Convém que a qualidade da alimentação de rede elétrica seja típica de um ambiente hospitalar ou comercial.

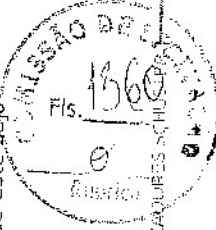
Ensaio de IMUNIDADE	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de Conformidade	Ambiente eletromagnético – Diretrizes
Queda de tensão, interrupções curtas e variações de tensão nas linhas de entrada da alimentação elétrica IEC 61000-4-11	0 % UT, 0,5 ciclo A 0º, 45º, 90º, 135º, 180º, 225º, 270º e 315ºq 40% UT 0% UT, 1 ciclo e 70% UT, 25/30 ciclos h Monofásico: a 0º 0% UT, 250/300 ciclos h	0 % UT, 0,5 ciclo A 0º, 45º, 90º, 135º, 180º, 225º, 270º e 315ºq 40% UT 0% UT, 1 ciclo e 70% UT, 25/30 ciclos h Monofásico: a 0º 0% UT, 250/300 ciclos h	Convém que a qualidade da alimentação da rede elétrica seja típica de um ambiente hospitalar ou comercial. Se o usuário do equipamento precisar de funcionamento contínuo durante interrupção da alimentação de rede elétrica, é recomendável que o equipamento seja alimentando por uma fonte contínua ou bateria.
Campo magnético gerado pela frequência da rede elétrica (50/60hz) IEC 61000-4-8.	30 A/m.	30 A/m.	Convém que o campo magnético na frequência da rede de alimentação seja medido no local destinado da instalação para garantir que seja suficientemente baixo.

**Nota 1 UT é a tensão de rede e a anterior à aplicação do nível de ensaio.**

**Nota 2 “Tensão de perturbação do terminal de rede de energia elétrica” é um termo da ABNT NBR IEC/CISPR 11 para o que é comumente chamado de “Emissões conduzidas de energia elétrica”.**

### Diretrizes e declarações do fabricante – Imunidade Eletromagnética.

O equipamento é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém que o comprador ou o usuário desse equipamento garanta que este seja utilizado em tal ambiente.



Ensaio de UMIDADE	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de Conformidade	Ambiente eletromagnético – Diretrizes
Perturbações conduzidas induzidas por campos de RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 0,15 MHz a 80 MHz 6 Vrms em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz	3 Vrms 0,15 MHz a 80 MHz 6 Vrms em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz	Não convém que equipamentos de comunicação RF sejam utilizados a distância menores em relação a qualquer parte dos equipamentos, incluindo cabos, do que a distância de separação recomendada calculada pela equação aplicável à frequência do transmissor. Distância de separação recomendada $d = 1,2 \sqrt{P}$  $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80MHz a 800MHz
Perturbações conduzidas induzidas por campos de RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 0,15 MHz a 80 MHz 6 Vrms em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz	3 Vrms 0,15 MHz a 80 MHz 6 Vrms em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz	800MHz  $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800 MHz a 2,7GHz.  Onde P é o nível Máximo declarado da potência de saída do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor e d é a distância de separação recomendada em metros (m).  Convém que a intensidade de campo proveniente



de transmissores RF, determinada por uma vistoria eletromagnética do "campo", seja menor do que o nível de conformidade para cada faixa de frequência.

Pode ocorrer interferência na vizinhança dos equipamentos marcados com o seguinte símbolo:



**Nota 1** UT é a tensão de rede c.a anterior à aplicação do nível de ensaio.

**Nota 2** "Tensão de perturbação do terminal de rede de energia elétrica" é um termo da ABNT NBR IEC/CISPR 11 para o que é comumente chamado de "Emissões conduzidas de energia elétrica".

A A intensidade de campo proveniente de transmissores fixos, tais como estações base de rádio para telefones (celulares ou sem fio) e rádios móveis de solo, radioamador transmissão de rádio AM e FM e transmissão de TV, não pode ser prevista teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético gerado pelos transmissores fixos de RF, convém que uma vistoria eletromagnética do campo seja considerada. Se a intensidade de campo medida no local no qual o equipamento será utilizado, exceder o NÍVEL DE CONFORMIDADE aplicável para RF definido acima, convém que o equipamento seja observado para que se verifique se estão funcionando normalmente. Se um desempenho anormal for detectado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientação ou realocação do equipamento. A ponteira da caneta pode ser girada até 360º para melhor posição de trabalho.

B Acima da faixa de frequência de 150 kHz a 80 MHz, convém que a intensidade do campo seja menor que 3 V/m.

C Os equipamentos de comunicação RF portáteis (incluindo periféricos, como cabos de antena e antenas externas) não devem ser utilizados a mais de 30 cm de qualquer parte dos equipamentos, incluindo cabos especificados pelo fabricante, caso contrário, a degradação de desempenho destes equipamentos pode ocorrer.

### Diretrizes e declarações do fabricante – Emissões Eletromagnéticas

O equipamento é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém que o comprador ou usuário do equipamento garanta que este seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de emissões	Conformidade	Ambiente eletromagnético – diretrizes
Emissões RF CISPR 11.	Grupo 1.	O equipamento utiliza energia RF apenas para suas funções internas. Portanto, suas emissões de RF são muito baixas e provavelmente não causarão qualquer interferência em equipamentos eletrônicos nas proximidades.
Emissões RF CISPR 11.	Classe B.	O equipamento é apropriado para uso em todos os estabelecimentos, incluindo domicílios e aqueles diretamente conectados à rede pública de alimentação elétrica de baixa tensão que alimentam as edificações utilizadas, como domicílios.
Emissões de harmônicas IEC 61000-3-2.	Classe A.	
Flutuação de tensão/ Emissões de cintilação IEC 61000-3-3.	Em conformidade.	

**NOTA 1** As características de EMISSÕES do equipamento tornam-se adequadas para uso em áreas industriais e hospitalares (CISPR 11 classe A). Se for utilizado em um ambiente residencial (para o qual normalmente é necessário CISPR 11 classe B), o equipamento pode não oferecer proteção adequada aos serviços de comunicação de radiofrequência. O usuário pode precisar tomar medidas de mitigação, como realocar ou reorientar o equipamento.



### 11. FALHAS, POSSÍVEIS CAUSAS E SOLUÇÕES

Antes de consultar a assistência técnica, verificar as possíveis causas e suas soluções na tabela abaixo:

FALHA	POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Potência de luz inadequada.	Há resíduos de resina na lente.	Retirar os resíduos de resina.
O equipamento não funciona.	A capacidade do acumulador (bateria) está baixa.	Recarregar a bateria.
	O acumulador (bateria) está sem carga.	Recarregar a bateria.
	Fonte de energia (1) mal conectada na tomada.	Conectar corretamente.
	Cabo de alimentação (2) mal conectado na base de carga (3).	Conectar corretamente.
	Problema na tomada local.	Trocar de tomada.
	Falta de energia elétrica.	Verificar a rede elétrica.
	Excesso de acionamentos - aparelho entrou em proteção térmica.	Aguardar tempo de 2 minutos e seu funcionamento voltará ao normal.
A resina não está polimerizando.	Verificar se a lente/ponteira apresenta resíduos de resina.	Limpar ou substituir a lente/ponteira.
	Verificar a data de validade da resina.	Utilizar um produto que esteja dentro do prazo de validade.
"Er" aparecendo no display.	Verificar se a técnica adequada é seguida conforme o fabricante.	Seguir a técnica correta de aplicação conforme o fabricante da resina.
	Erro no sistema.	Contatar a AT autorizada Schuster.
	Falha na placa principal.	

Display piscando.	Ponteira (10) desconectada.	Conectar ponteira (10).
O indicador de modo pisca no display durante o carregamento.	Bateria fraca.	Recarregar bateria.
	Baixa voltagem.	Voltará ao normal após 15 minutos de carregamento.
	Curto-circuito na bateria.	Contatar a AT autorizada Schuster.

## 12. PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- Este é equipamento com comunicação RF e pode afetar outros equipamentos;
- O equipamento deverá ser utilizado somente com os acessórios fornecidos pela Schuster, caso contrário, poderá ocasionar aumento das emissões ou diminuição da imunidade do equipamentos;
- Este equipamento não foi projetado para uso em ambientes onde vapores, misturas anestésicas inflamáveis com o ar ou oxigênio e óxido nítrico possam ser detectados;
- Embora esle equipamento tenha sido projetado de acordo com as normas de compatibilidade eletromagnética, pode, em condições muito extremas, causar interferência em outros equipamentos. Não utilizar este equipamento em conjunto com outros dispositivos muito sensíveis a interferência ou com dispositivos que criem altos distúrbios eletromagnéticos.
- O LED do equipamento possui um tempo de vida longo, porém, pode ocorrer a sua queima. A substituição do LED deve ser feita somente em Assistência Técnica Credenciada Schuster.

### 12.1 SENSIBILIDADE A CONDIÇÕES AMBIENTAIS PREVISÍVEIS EM SITUAÇÕES NORMAIS DE USO

O equipamento foi projetado para não ser sensível a interferências como campos magnéticos, influências elétricas externas, descargas eletrostáticas, a pressão ou variação de pressão, desde que o equipamento esteja instalado, limpo, conservado, transportado e operado, conforme instruções de uso.

### 12.2 PROTEÇÃO AMBIENTAL

Para evitar contaminação ambiental ou uso indevido do equipamento após a inuti-

lização, o mesmo deve ser descartado em local apropriado (seguindo a legislação local do país).

Verificar a legislação local do país para as condições de instalação e descarte dos resíduos.

## 13. LISTA DE COMPONENTES, ESQUEMA ELÉTRICO E OUTROS

O fornecimento da lista de componentes, esquema elétrico ou outras informações provenientes da Assistência Técnica poderão ser fornecidos desde que acordado entre a Schuster e o solicitante.

Para consulta sobre Assistência Técnica Credenciada Schuster na sua região, acessar o site [www.schuster.ind.br](http://www.schuster.ind.br), ou entre em contato com nosso departamento técnico fone (55) 3222-2738.

## 14. ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

- Temperatura de armazenagem: -10°C a 55°C;
- Pressão atmosférica: 70Kpa a 106Kpa;
- Empilhamento máximo: 6 unidades;
- Umidade relativa do ar: 0% a 85%.

### Cuidados especiais:

- Embalagem com o lado da seta para cima;
- Armazenar em locais isentos de umidade, fresco e não exposto ao sol;
- Cuidar quedas ou batidas.

## 15. CONTEÚDO

A embalagem do Fotopolimerizador Emitter Now contém:

01 unidade do equipamento Emitter Now composto de: 01 Caneta completa, 01 Ponteira Led, 01 Base de carga e 01 Fonte de energia.

Acessórios:

01 Protetor ocular, 05 lentes de proteção e 100 luvas descartáveis. Acompanha literatura técnica.

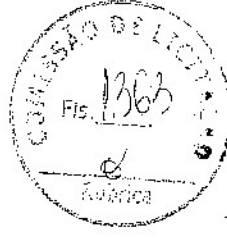
A embalagem do Fotopolimerizador Emitter Now Duo contém:

01 unidade do equipamento Fotopolimerizador Emitter Now Duo composto de: 01 Caneta completa, 01 Ponteira Led, 01 Base de carga e 01 Fonte de energia.

Acessórios:

01 Protetor ocular, 01 lente de proteção e 100 luvas descartáveis. Acompanha literatura técnica.

A embalagem do Fotopolimerizador Emitter Now Black contém:



20 01 unidade do equipamento Fotopolimerizador Emmitter Now Black composto de: 01 Caneta completa, 01 Ponteira Led, 01 Base de carga e 01 Fonte de energia.

**Acessórios:**

01 Protetor ocular, 01 lente magnética e 100 luvas descartáveis.  
Acompanha literatura técnica.

**Notas: Para sua maior segurança este equipamento passou por rigorosos testes de qualidade e possui CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DO INMETRO. Produto produzido de acordo com a Resolução RDC 16 – Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA.**

**EMITTER NOW**

Fotopolimerizador

Cód. produto 47.000

**EMITTER NOW DUO**

Fotopolimerizador

Cód. produto 48.000

**EMITTER NOW BLACK**

Fotopolimerizador

Cód. produto 330.000

**Produzido por:**

Gullin Woodpecker Medical Instrument Co.,Ltd.

Information Industrial Park, Gullin National High-Tech zone, Gullin, Guangxi, 541004 P.R.

**Importado e distribuído por:**

Schuster Comércio de Equipamentos Odontológicos Ltda

BR 158, nº 2121 Parque Pinheiro Machado

Santa Maria, RS, Brasil 97030-660

C.G.C.: 93.185.577/0001-04

Registro ANVISA/MS nº: 80354800012

Responsável Técnico:

Jozy Gaspar Enderle

CREA: 70892d

Alguma Dúvida?  
Entre em contato  
**+55 (55) 3222.2738**



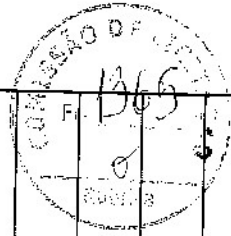
ASSISTÊNCIA  
**TÉCNICA**  
31.000.0000.0000



ANOTAÇÕES


ANOTAÇÕES


ANOTAÇÕES



**SCHUSTER**  
ind.br

SCHUSTER COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA. - CNPJ: 93.185.577/0001-04 - Inscr. Est.: 109/0147128  
Fábrica, Adm. e Vendas: BR 158, nº 2121 - Parque Pinheiro Machado - Santa Maria - RS - CEP: 97030-660  
Fone/Fax: (55) 3222.2738 - www.schuster.ind.br - E-mail: schuster@schuster.ind.br

**NÚMERO DE SÉRIE** \_\_\_\_\_

Aparelho: Fotopolimerizador

Modelo: Emitter Linha Now

Nota Fiscal Nº: \_\_\_\_\_

Data da Venda: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Comprador: \_\_\_\_\_

CPF/CNPJ: \_\_\_\_\_

Fone: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Bairro: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_

Estado: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_

**TERMOS DE GARANTIA**

1 - A SCHUSTER COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA., responde pela qualidade e perfeito funcionamento do aparelho, pelo prazo de garantia especificado abaixo, incluindo o período de garantia legal de 90 dias (3 meses) e garantia contratual de 9 meses, contados a partir da data da compra, devidamente comprovada pela respectiva nota fiscal.

**2 - TEMPO DE GARANTIA:**

**03 MESES** - led, ponteira de polimerização e acessórios.

**06 MESES** - bateria, placa eletrônica, lente display, base carregadora.

**12 MESES** - demais itens.

3 - As despesas para a instalação do equipamento serão exclusivamente por conta do comprador. A garantia não exime o cliente do pagamento da taxa do serviço pela visita e despesas de locomoção do técnico para consertos em garantia, bem como as despesas de frete para o envio de equipamentos para conserto na fábrica ou para a assistência Credenciada. «Código de Defesa do Consumidor - Art. 50, parágrafo único». O prazo de garantia não será estendido em função do conserto do aparelho.

**4 - Perda de Garantia:**

A garantia se limita ao reparo ou substituição de peças com defeito de fabricação, devidamente constatado pelo técnico credenciado Schuster.

A garantia será nula devido:

4.1 Instalação do equipamento por técnico não credenciado;

4.2 Tentativa de reparo através de ferramentas inadequadas ou pessoas e/ou técnicos não autorizados;

4.3 Danos provenientes de armazenamento inadequado ou sinais de violação;

4.4 Uso de produto de limpeza não indicado pela fábrica e modo inadequado de esterilização, em desacordo com o manual do equipamento;

4.5 Uso incorreto no manuseio e operação do equipamento;

4.6 Causa do defeito for motivo de quebra ou batidas, instalação em rede elétrica imprópria (tensão diferente da especificada para funcionamento) ou sujeita a flutuações na rede elétrica;

4.7 Ação de agentes da natureza.

5 - O certificado de Garantia só terá validade quando acompanhado da nota fiscal de compra e, o mesmo deverá ser preenchido na data de instalação, pelo técnico credenciado Schuster.

**INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO**

\* Assistência Técnica Credenciada: \_\_\_\_\_

\* CNPJ: \_\_\_\_\_

\* Data da Instalação: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\* Técnico Responsável pela Instalação: \_\_\_\_\_

\* Dados obrigatórios para a garantia

Licitante

**Participante 5**

Nome do documento

Ficha Tecnica PE 2023.10.25.002 Boa Viagem.pdf

Ação



**Edital 2023.10.25.002**

**Marca**

DENTEMED

**Data**

10/11/2023 | 15:40:29.982

**Prazo de Validade da Proposta**

60 dias

**Valor da Proposta**

R\$ 1.710,00

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
24.01 - FOTOPOLIMER ZADOR (LED): Display digital. Profundidade de polimerização de 6 mm. Temporizador para Polimerização modo Contínuo: 05, 10, 15, 20 segundos; Temporizador para Polimerização modo High e Ortho: 03 segundos; Bip sonoro indicativo a cada 5 seg e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Comandos de programação na própria caneta. Corpo confeccionado em ABS injetado. Intensidade	15	Unidade	R\$ 1.710,00	R\$ 1.710,00	DENTEMED



LOCAL, 10 DE NOVEMBRO DE 2023.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM  
Secretaria de Saúde  
Comissão de Licitação

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ATENÇÃO BÁSICA, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

**REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.10.25.002**  
**ABERTURA: 13 / 11 / 2023 ÀS 08:00 H**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
				extenso	extenso	
1	Bandeja Clínica - Média. Dimensões 23cm x 13cm. Aço inox. Autoclavável.	GOLGRAN	180	UND	244,50 duzentos e quarenta e quatro reais e cinquenta centavos	44.010,00 quarenta e quatro mil e dez reais
2	Seringa Carpule Com Refluxo; Fabricada em aço inoxidável. Utilizada para aplicação de anestésicos. Com refluxo. Evita a injeção acidental de anestésico em vaso sanguíneo. Garantia de 10 anos contra defeito de fabricação comprovado. Tamanho: 12,5 cm. Embalagem com 1 unidade.	GOLGRAN	230	UND	161,51 cento e sessenta e um reais e cinquenta e um centavos	37.147,30 trinta e sete mil, cento e quarenta e sete reais e trinta centavos
3	Contra Ângulo Intra T10 1:1; Unidade. Latch Type (Trava). Fixação da broca: Através de trava (lâmina). * Spray Único externo: Direcionado para a ponta da broca, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho. * Corpo confeccionado em alumínio anodizado: Proporciona peso reduzido (apenas 42 gr). * Possui camadas de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. * Cabeça em liga metálica de cobre e zinco: Maior resistência mecânica a impactos, como quedas ou batidas. * Acoplamento Intra (universal): Com giro de 360 graus. * Rotação: Até 20.000 rpm. * Autoclaváveis até 135°C. * Cores: Prata acetinado. * Acoplamento: Intra (universal), com giro de 360 graus. * Rotação: 5.000 a 20.000 rpm. * Relação de transmissão: 1:1. * Baixa Rotação. * Peso Líquido: 42 gr. * Peso Bruto: 77 gr. * Brocas: Haste fino 1 AR Standard.	DENTSCLER	15	UND	3.005,00 três mil e cinco reais	45.075,00 quarenta e cinco mil e setenta e cinco reais
4	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável; 18 cm de comprimento.	SKAY	80	UND	312,00 trezentos e doze reais	24.960,00 vinte e quatro mil, novecentos e sessenta reais
5	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável; 18 cm de comprimento.	SKAY	80	UND	273,51 duzentos e setenta e cinco reais e cinquenta e um centavos	22.040,80 vinte e dois mil e quarenta reais e oitenta centavos
6	Fórceps Adulto Nº 18L - Mol. Superiores Lado Esquerdo, Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	80	UND	273,50 duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos	21.880,00 vinte e um mil, oitocentos e oitenta reais



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA		extenso
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
7	Fórceps Adulto Nº 18R - Mol. Superiores Lado Direito, Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	80	UND	273,50	21.880,00	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
8	Fórceps Adulto Nº 17 - Mol. Inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	95	UND	273,50	25.982,50	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
9	Fórceps Adulto Nº 16 - Mol. Inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	90	UND	273,50	24.615,00	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
10	Fórceps Adulto Nº 65 - Mol. Inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	40	UND	273,50	10.940,00	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
11	Fórceps Infantil Nº 150; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	60	UND	273,50	16.410,00	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
12	Fórceps Infantil Nº 151; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	55	UND	273,50	15.042,50	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
13	Fórceps Infantil Nº 18L - Molares Superiores Lado Direito; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	SKAY	20	UND	273,50	5.470,00	duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos
14	AFASTADOR MINESSOTA; Aço inox; Autoclavável Tamanho: 14cm. Usado para manter o retalho GOLGRAN mucoperiosteal, a bochecha, o lábio e a língua distantes da área a ser tratada para que não haja contaminação.	GOLGRAN	60	UND	45,50	2.730,00	quarenta e cinco reais e cinquenta centavos
15	Colgadura Individual; Indicado para prender e (ou) pendurar filmes radiográficos. Acessório GOLGRAN Radiológico Autoclavável	GOLGRAN	100	UND	29,51	2.951,00	vinte e nove reais e cinquenta e um centavos
16	Espátula p/ Resina Thompson Calcedor Nº 2; Produzido em liga de Aço Inoxidável de alta ICE qualidade. Totalmente autoclavável. 17cm de comprimento. Cabo em alumínio anodizado.	GOLGRAN	130	UND	374,00	48.620,00	trezentos e setenta e quatro reais
17	Porta Algodão de Inox ; Composição do aço: aço-inox 304 , acabamento perfeito e livre de GOLGRAN rebarbas; Autoclavável. Dimensões: 08x10cm	GOLGRAN	60	UND	214,01	12.840,60	duzentos e quatorze reais e um centavo
18	Porta Amálgama Metálico Simples; Indicado para colocar a amálgama na cavidade desejada. GOLGRAN Tamanho: 14cm. Fabricado em aço Inoxidável AISI-420. Autoclavável.	GOLGRAN	70	UND	161,51	11.305,70	cento e sessenta e um reais e cinquenta e um centavos
19	Pote Dappen de Vidro; Material: Vidro. Transparente. Cor: Incolor; Autoclavável; Medidas: Altura: GOLGRAN 3cm; Concavidade superior: 2,5 cm; Capacidade máxima da concavidade superior: 3 ml; Concavidade inferior: 2,0 cm; Capacidade máxima da concavidade inferior: 2 ml. Peso do produto: 50 gr.	GOLGRAN	45	UND	28,50	1.282,50	vinte e oito reais e cinquenta centavos
20	Régua de Alumínio Milimetrada Endodôntica; Esterilizável em autoclave. * Utilizado para medir GOLGRAN limas endodônticas.	GOLGRAN	20	UND	47,00	940,00	quarenta e sete reais



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	UNIT. (R\$)	extenso	TOTAL (R\$)	extenso
------	-----------	-------	-------	-------	-------------	---------	-------------	---------

PROPOSTA ELETRÔNICA	
43.900,01	quarenta e três mil, novecentos reais e um centavo
439.000,10	quatrocentos e trinta e nove mil reais e dez centavos

21 Consultório Odontológico: Estrutura Construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliestireno alto impacto. Base com debrum antiderrapante Dispensa fixação no piso. Braço de apoio para o paciente Braços de apoio fixos com estrutura interna de metal. Pedal de Comandos Três programações de trabalho com volta automática à posição zero. Sistema de elevação Eletromecânico acionado por moto-reductor de baixa tensão com 24 volts. Sistema eletrônico Integrado e de baixa voltagem: 24 volts. Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz. Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. - Equipó Equipo Composto: 01 Seringa triplice. 01 terminal com spray para alta rotação. 01 terminal sem spray para micromotor pneumático. Articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Seringa triplice Bico giratório, removível e autodavável. Mangueiras Arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas com acionamento pneumático individual. Tampo de inox Removível. Fácil de limpar. Garante mais praticidade e resistência à corrosão. Pintura Na cor branca, com tratamento anticorrosivo. Puxador Bilateral - Unidade de Água : fluxo de água na cuspidreira. Cuba Profunda, removível e com ralo para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos. Sistema de regulagem da vazão da água Permite a regulagem fina do fluxo de água. Suctores 01 Suctor de saliva a ar (Sistema Venturi). Unidade de água rebatível Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Reservatório Reservatórios translúcidos de 800 ml para: Água das peças de mão e seringa triplice. Refletor - Luz halógena - Espelho multifacetado com tratamento multicoting. - Dupla proteção do espelho, em material resistente, transparente. - Puxadores bilaterais em forma de alça que possibilitam isolamento, evitando o risco de contaminação cruzada. - Cabecote produzido em material resistente, com giro de 620°. - Intensidade: 8.000 a 25.000 LUX (tolerância +/- 20%).

22	COMPRESSORES ODONTOLÓGICO: Isento de óleo, com pintura antimicrobiana interna e externa e padrões construtivos segundo as mais exigentes normas mundiais. Uso externo para 1 consultório. - Informações Técnicas: :: Código: 915.0366-0 :: Deslocamento teórico: 5pcm- 141 l/m :: Tensão: 220V - Monofásico :: Pressão de operação: # Mínima: 80 Libras - 5.5 Bar # Máxima: 120 Libras - 8.3 Bar # Número de pistões: 2 :: Potência: 1HP / 0,75 kW :: Volume Reservatório: 30 l :: Nível de Ruído: 69 DB :: Conexão: 1/4" :: Dimensões (L x A x P): 500 x 640 x 460 mm :: Peso: 33Kg	23.445,00	vinte e três mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais	UND	23.445,00	quarenta e três mil, quatrocentos e trinta e cinco reais	234.450,00	duzentos e trinta e quatro mil, quatrocentos e cinquenta reais
----	--	-----------	---	-----	-----------	--	------------	--

23	MICRO MOTOR (MOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO): Spray Externo. * Corpo confeccionado em alumínio anodizado. Possui camadas de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autodavagem. * Acoplamento Intra (universal): Com giro de 360 graus. * Rotação: Até 20.000 rpm * Regulagem da velocidade e sentido de giro (horário ou anti-horário) no corpo do micro motor. * Autodaváveis até 135°C. * Cores: Prata acetinado. * Conexão: Borden (2 furos). * Acoplamento: Intra (universal), com giro de 360 graus. * Rotação: 5.000 a 20.000 rpm. * Pressão de trabalho (bar): 2,76 bar = 275,8 Kpa = 40 psi +/- 5%. * Consumo de ar: 52 l/min. +/- 10%. * Peso Líquido: 77 gr. * Peso Bruto: 115 gr.	2.536,01	dois mil, quinhentos e trinta e seis reais e um centavo	UND	2.536,01	dois mil, quinhentos e trinta e seis reais e um centavo	30.432,12	trinta mil, quatrocentos e trinta e dois centavos
----	---	----------	---	-----	----------	---	-----------	---



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA				
					UNIT. (R\$)	extenso	TOTAL (R\$) extenso		
24	FOTOPOLIMERIZADOR (LED): Display digital. Profundidade de polimerização de 6 mm. DENTEMED Temporizador para Polimerização modo Contínuo: 05, 10, 15, 20 segundos; Temporizador para Polimerização modo High e Ortho: 03 segundos; Bip sonoro indicativo a cada 5 seg e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Comandos de programação na própria caneta. Corpo confeccionado em ABS injetado. Intensidade de luz constante, independente do nível de carga da bateria. A solidificação (cura) da resina não é afetada pela diferença de carga da bateria. Silencioso, pois não necessita de ventilação forçada. Bivolt automático 100/240V. Ponteira removível e com giro de 360°. Lente da ponteira substituível. Sistema stand by. Desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização. Informações Técnicas: Peso bruto c/ embalagem: 0,802 Kg Peso da peça de mão: 0,124 Kg Alimentação: Bivolt automático 100 - 240 V Garantia: 12 Meses Instalação Técnica Credenciada: Não Frequência: 50/60 Hz Comprimento sem a ponteira: 16,8 cm Comprimento de onda: 420 à 480 nm Bateria: 3,7V 1400 mA Potência de luz: 1250 mW 1900 mW 2500 mW	DENTEMED	15	UND	1.710,00	um mil, setecentos e dez reais	25.650,00	vinete e cinco mil, seiscentos e cinquenta reais	
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA..... R\$									1.125.655,12

um milhão, cento e vinte e cinco mil, seiscentos e cinquenta e cinco reais e doze centavos

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.**

**PRAZO DE ENTREGA: Até 10 (dez) dias úteis, mediante Ordem de Fornecimento, Conforme edital**

**PRAZO DE GARANTIA: Conforme edital**

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão incluídos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento/ execução licitado, inclusive a margem de lucro.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos total concordância com os termos deste edital e seus anexos.





Licitante

**Participante 1**

Nome do documento

ANEXO1\_FICHA\_BOA\_VIAGEM.pdf

Ação



Edital 2023.10.25.002

Marca

SCHUSTER

Data

10/11/2023 | 09:16:55.83

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Valor da Proposta

R\$ 2.775,52

**Informações sobre preços e marcas**

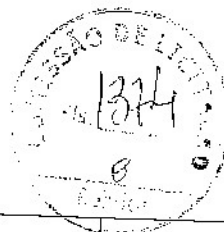
Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
24.01 - FOTOPOLIMER ZADOR (LED): Display digital. Profundidade de polimerização de 6 mm. Temporizador para Polimerização modo Contínuo: 05, 10, 15, 20 segundos; Temporizador para Polimerização modo High e Ortho: 03 segundos; Bip sonoro indicativo a cada 5 seg e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Comandos de programação na própria caneta. Corpo confeccionado em ABS injetado. Intensidade	15	Unidade	R\$ 2.775,52	R\$ 2.775,52	SCHUSTER



<b>A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM</b> <b>PREÇO ELETRÔNICO</b> <b>Nº 2023.10.23.002</b> <b>DATA DE ABERTURA</b> <b>13 DE NOVEMBRO DE 2023 ÀS 08:00 HORAS</b>		<b>OBJETO</b> <b>REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ATENÇÃO BÁSICA, JUNTO À SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM.</b>
---	--	---

**PROPOSTA DE PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	MARCA	UNITÁRIO	EXTENSO UNITÁRIO	TOTAL	EXTENSO TOTAL
1	BANDEJA CLÍNICA - MÉDIA. DIMENSÕES 23CM X 13CM. AÇO INOX. AUTOCLAVÁVEL.	UND	180	DUFLEX	R\$ 101,70	cento e um reais e setenta centavos	R\$ 18.306,00	dezoito mil, trezentos e seis reais
2	SERINGA CARPULE COM REFLUXO; FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL. UTILIZADA PARA APLICAÇÃO DE ANESTESIAS. COM REFLUXO. EVITA A INJEÇÃO ACIDENTAL DE ANESTÉSICO EM VASO SANGÜINEO. GARANTIA DE 10 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO COMPROVADO. TAMANHO: 12,6 CM. EMBALAGEM COM 1 UNIDADE.	UND	230	MILLENNIUM	R\$ 208,17	duzentos e oito reais e doze centavos	R\$ 47.879,10	quarenta e sete mil, oitocentos e setenta e nove reais e dez centavos
3	CONTRA ÂNGULO INTRA T10 1:1; UNIDADE. LATCH TYPE (TRAVA). FIXAÇÃO DA BROCA: ATRAVÉS DE TRAVA (LÂMINA). * SPRAY ÚNICO EXTERNO; DIRECIONADO PARA A PONTA DA BROCA, GARANTINDO UMA REFRIGERAÇÃO EFICIENTE NA ÁREA DE TRABALHO. * CORPO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO; PROPORCIONA PESO REDUZIDO (APENAS 42 GR). * POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM. * CABEÇA EM LIGA METÁLICA DE COBRE E ZINCO; MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA A IMPACTOS, COMO CUEDAS OU BATIDAS. * ACOPLAMENTO INTRA (UNIVERSAL); COM GIRO DE 360 GRAUS. * ROTAÇÃO: ATÉ 20.000 RPM. * AUTOCLAVÁVEIS ATÉ 135°C. * CORES: PRATA ACETINADO. * ACOPLAMENTO: INTRA (UNIVERSAL), COM GIRO DE 360 GRAUS. * ROTAÇÃO: 5.000 A 20.000 RPM. * RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO: 1:1. * BAIXA ROTAÇÃO. * PESO LÍQUIDO: 42 GR. * PESO BRUTO: 77 GR. * BRDCAS: HASTE TIPO 1AR STANDARD.	UND	15	SCHUSTER	R\$ 1.793,67	mil setecentos e noventa e três reais e nove e sete centavos	R\$ 26.905,05	vinte e seis mil, novecentos e trinta e cinco reais e cinco centavos
4	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL; 19 CM DE COMPRIMENTO.	UND	80	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 18.048,00	dezoito mil e quarenta e oito reais
5	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL; 18 CM DE COMPRIMENTO.	UND	80	GOLGRAN	R\$ 228,60	duzentos e vinte e oito reais e sessenta centavos	R\$ 18.288,00	dezoito mil e quarenta e oito reais
6	FÓRCEPS ADULTO Nº 16L - MOL. SUPERIORES LADO ESQUERDO, EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	80	GOLGRAN	R\$ 228,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 18.288,00	dezoito mil e quarenta e oito reais
7	FÓRCEPS ADULTO Nº 16R - MOL. SUPERIORES LADO DIREITO, EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	80	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 18.048,00	dezoito mil e quarenta e oito reais
8	FÓRCEPS ADULTO Nº 17 - MOL. INFERIORES; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	95	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 21.432,00	vinte e um mil, quatrocentos e trinta e dois reais
9	FÓRCEPS ADULTO Nº 16 - MOL. INFERIORES; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	90	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 20.304,00	vinte mil, trezentos e quatro reais
10	FÓRCEPS ADULTO Nº 65 - MOL. INFERIORES; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	40	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 9.024,00	nove mil e vinte e quatro reais
11	FÓRCEPS INFANTIL Nº 150; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	80	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 18.048,00	dezoito mil, quatrocentos e oito reais
12	FÓRCEPS INFANTIL Nº 151; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	56	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 12.496,00	doze mil, quatrocentos e oito reais
13	FÓRCEPS INFANTIL Nº 16L - MOLARES SUPERIORES LADO DIREITO; EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE. AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL.	UND	20	GOLGRAN	R\$ 225,60	duzentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos	R\$ 4.512,00	quatro mil, quinhentos e doze reais
14	AFASTADOR MINISSOTA; AÇO INOX; AUTOCLAVÁVEL TAMANHO: 14CM. USADO PARA MANTER O RETALHO MUCOPERIOSTEAL, A BOCHECHA, O LÁBIO E A LÍNGUA DISTANTES DA ÁREA A SER TRATADA PARA QUE NÃO HAJA CONTAMINAÇÃO.	UND	60	COOPERFLEX	R\$ 36,45	trinta e seis reais e quatro centavos	R\$ 2.187,00	dois mil, cento e oitenta e sete reais e quatro centavos
15	COLGADURA INDIVIDUAL; INDICADO PARA PRENDER E (OU) PENDURAR FILMES RADIOGRÁFICOS. ACESSÓRIO RADIOGRÁFICO AUTOCLAVÁVEL.	UND	100	TECNOIDENT	R\$ 25,50	vinte e cinco reais e cinco centavos	R\$ 2.550,00	dois mil, quinhentos e cinquenta reais
16	ESPÁTULA PI RESINA THOMPSON CALÇADOR Nº 2; PRODUZIDO EM LIGA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA QUALIDADE. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL. 17CM DE COMPRIMENTO. CABO EM ALUMÍNIO ANODIZADO.	UND	130	MILLENNIUM	R\$ 161,05	cento e sessenta e um reais e cinco centavos	R\$ 20.936,50	vinte e três mil, quatrocentos e cinquenta e seis reais e cinco centavos
17	PORTA ALGODÃO DE INOX : COMPOSIÇÃO DO AÇO: AÇO-INOX 304 . ACABAMENTO PERFEITO E LIVRE DE REBARBAS; AUTOCLAVÁVEL. DIMENSÕES: 98X10CM	UND	60	GOLGRAN	R\$ 149,94	cento e quarenta e nove reais e nove centavos	R\$ 8.996,40	oito mil, novecentos e noventa e seis reais e quatro centavos
18	PORTA AMÁLGAMA METÁLICO SIMPLES; INDICADO PARA COLOCAR A AMÁLGAMA NA CAVIDADE DESEJADA. TAMANHO: 14CM. FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI-420. AUTOCLAVÁVEL.	UND	70	GOLGRAN	R\$ 118,36	cento e dezoito reais e trinta e seis centavos	R\$ 8.285,20	oito mil, duzentos e oitenta e seis reais e seis centavos
19	POTE DAPREN DE VIDRO; MATERIAL: VIDRO, TRANSPARENTE. COR: INCOLOR; AUTOCLAVÁVEL; MEDIDAS: ALTURA: 3CM; CONCAVIDADE SUPERIOR: 2,5 CM; CAPACIDADE MÁXIMA DA CONCAVIDADE SUPERIOR: 3 ML; CONCAVIDADE INFERIOR: 2,0 CM; CAPACIDADE MÁXIMA DA CONCAVIDADE INFERIOR: 2 ML. PESO DO PRODUTO: 50 G	UND	45	IODONTOSUL	R\$ 22,98	vinte e dois reais e oito centavos	R\$ 1.034,10	um mil e trinta e quatro reais e dez centavos
20	REGUA DE ALUMÍNIO MILIMETRADA ENDODONTICA. ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE. * UTILIZADO PARA MEDIR LIMAS ENDODONTICAS.	UND	20	MAQUIRA	R\$ 59,70	cinquenta e nove reais e setenta centavos	R\$ 1.194,00	mil cento e noventa e quatro reais
23	MICRO MOTOR (MOTOR DE BAXA ROTAÇÃO); SPRAY EXTERNO. * CORPO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO; POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM. * ACOPLAMENTO INTRA (UNIVERSAL); COM GIRO DE 360 GRAUS. * ROTAÇÃO: ATÉ 20.000 RPM * REGULAGEM DA VELOCIDADE E SENTIDO DE GIRO (HORÁRIO OU ANTI-HORÁRIO) NO CORPO DO MICRO MOTOR. * AUTOCLAVÁVEIS ATÉ 135°C. * CORES: PRATA ACETINADO. * CONEXÃO: BORDEN (2 FUROS). * ACOPLAMENTO: INTRA (UNIVERSAL), COM GIRO DE 360 GRAUS. * ROTAÇÃO: 5.000 A 20.000 RPM. * PRESSÃO DE TRABALHO (BAR): 2,76 BAR = 27,6 KPA = 40 PSI + 5%. * CONSUMO DE AR: 52 L/MIN. ~ 10%. * PESO LÍQUIDO: 77 GR. * PESO BRUTO: 115 GR.	UND	12	SCHUSTER	R\$ 1.779,80	mil setecentos e setenta e nove reais e oitenta centavos	R\$ 21.357,60	vinte e um mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e vinte centavos



24	FOTOPOLIMERIZADOR (LED); DISPLAY DIGITAL. PROFUNDIDADE DE POLIMERIZAÇÃO DE 6 MM. TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO MODO CONTÍNUO: 05, 10, 15, 20 SEGUNDOS; TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO MODO HIGH E ORTHO: 03 SEGUNDOS; BIP SONORO INDICATIVO A CADA 5 SEG E NO FINAL DA OPERAÇÃO. TEMPO MÁXIMO DE USO CONTÍNUO: 300 SEGUNDOS. COMANDOS DE PROGRAMAÇÃO NA PRÓPRIA CANETA. CORPO CONFECCIONADO EM ABS INJETADO. INTENSIDADE DE LUZ CONSTANTE, INDEPENDENTE DO NÍVEL DE CARGA DA BATERIA. A SOLIDIFICAÇÃO (CURA) DA RESINA NÃO É AFETADA PELA DIFERENÇA DE CARGA DA BATERIA. SILENCIOSO, POIS NÃO NECESSITA DE VENTILAÇÃO FORÇADA. BIVOLT AUTOMÁTICO 100/240V. PONTEIRA REMOVÍVEL E COM GIRO DE 360°.LENTE DA PONTEIRA SUBSTITUÍVEL. SISTEMA STAND BY. DESLIGA AUTOMATICAMENTE APÓS 2 MINUTOS SEM UTILIZAÇÃO. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PESO BRUTO C/ EMBALAGEM: 0,502 KG PESO DA PEÇA DE MÃO: 0,124 KG ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 100 - 240 V GARANTIA: 12 MESES INSTALAÇÃO TÉCNICA CREDENCIADA: NÃO FREQUÊNCIA: 50/60 HZ COMPRIMENTO SEM A PONTEIRA: 16,6 CM COMPRIMENTO DE ONDA: 420 A 480 NM BATERIA: 3,7V 1400 MA POTÊNCIA DE LUZ: 1250 MW 1800 MW 2300 MW	UND	15	SCHUSTER	R\$ 2.775,52	dois mil, setecentos e setenta e cinco reais e cinco centavos	R\$ 41.632,80	quarenta e um mil, seiscentos e trinta e dois reais e oitenta centavos
----	--	-----	----	----------	--------------	---	---------------	--

trezentos e cinquenta e sete mil, duzentos e setenta e seis reais e cinco centavos

R\$ 357.277,05

<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA</b>	<b>R\$</b>	<b>357.277,05</b>
trezentos e cinquenta e sete mil, duzentos e setenta e seis reais e cinco centavos		

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.  
PRAZO DE ENTREGA: 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLuíDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO DOS BENS, REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A CONTRATAÇÃO, INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA DE PREÇO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO FORTALEZA-CE, 13 DE NOVEMBRO DE 2023.