

1 - Que estamos cientes e concordamos com os Termos do Edital em epígrafe e das cláusulas da minuta do contrato;

2- Declaramos inteira submissão às condições constantes neste edital e seus anexos e que a proposta inclui quaisquer vantagens, abatimentos, impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a operação ou, ainda, despesas com terceiros.





Licitante  
**Participante 10**

Nome do documento  
BOA VIAGEM.pdf

Ação



Edital 2023.10.25.002

<b>Marca</b>	D700/ALLIAGE
<b>Data</b>	10/11/2023   18:07:09.300
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.260,00

#### Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 -	12	Unidade	R\$ 1.260,00	R\$ 1.260,00	D700/ALLIAGE
MICRO					
MOTOR					
(MOTOR DE					
BAIXA					
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					

## FICHA TÉCNICA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

CNPJ: 07.963.515/0001-36

### PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.10.25.002

RECEBIMENTO PROPOSTA: 13/11/2023 ÀS 08:00H

DISPUTA: 16/11/2023 ÀS 15:00H

MODO DE DISPUTA: ABERTO

ENDEREÇO: [WWW.novobbmnet.com.br](http://WWW.novobbmnet.com.br)



#### ITEM 03 – CONTRA ÂNGULO

Contra-Ângulo com interface universal com o micromotor tipo intra, de acordo com a Norma ISO 3964:2016; para acoplamento ao micromotor; rotações da broca de no máximo de 13.600 RPM, transmitidos do corpo do micromotor ate a extremidade do contra ângulo; através de um conjunto de eixos e engrenagens com transmissão de 1:1; desenvolvido para trabalho em baixa rotação, especialmente para acabamento, polimento de restaurações de resina composta, remoção de tecido cariado dentre outros; baixo nível de ruído; peso líquido inferior a 49g; torque de 0,350 – 1.000 N.cm; Ângulo de 20º entre o eixo e o pescoco da cabeça; corpo da peça de mão fabricado em alumínio com tratamento anodizado apresenta elevada resistência mecânica; Eixo principal de suporte de brocas apoiado sobre dois rolamentos de esferas; tração superior a 45N. Sistema de fixação das brocas por trava de lâmina de aço temperada deslocável lateralmente em angulo trava da broca por lâmina de aço temperada com tratamento térmico reduz desgastes. Pinça adaptadora de brocas tipo FG permite a utilização de brocas de alta rotação com a utilização do sacador de brocas. Cabeça confeccionada em latão de dimensões reduzidas com fácil acesso a todos os quadrantes da cavidade oral, medindo 13,7 mm de altura e 8 mm de largura; Sistema de refrigeração externa através de um adaptador; Acompanha pinça adaptadora para utilizar-se de brocas para alta rotação sem perda em torque e eficiência, e saca brocas para remoção da broca da pinça; Esterilização através de autoclave até 135º C, pressão de 2,2 bar, não danifica a peça em função da qualidade dos materiais empregados na fabricação, como aço inox, alumínio anodizado, mancais de bronze, eixo principal e engrenagens com banho superficial de níquel químico; Acompanha o produto: adaptador para lubrificação, kit de refrigeração spray externo, pinça adaptadora, saca brocas, certificado de garantia e manual do proprietário no site do fabricante.

**Certificado INMETRO Nº QC – 1001 – 18.02**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210073**

**Validade do Registro: 20/03/2025**  
**Validade do Registro: VIGENTE**

**MARCA/FABRICANTE**  
**D700/ALLIAGE**

**MODELO**  
**CONTRA-ÂNGULO INTRA SL 30 FG**

#### ITEM 21 – CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO NOME COMERCIAL S200 F, COMPOSTO DE 01 CADEIRA, 01 EQUIPO, 01 UNIDADE AUXILIAR, 01 REFLETOR, DE PROCEDÊNCIA NACIONAL, MARCA SAEVO, FABRICANTE ALLIAGE, COMPOSIÇÃO:

01 Cadeira **SYNCRUS - ANVISA Nº 10069210062**, 01 Equipo **SYNCRUS G2 - ANVISA Nº 10069210075**, 01 Unidade Auxiliar **SYNCRUS G2 - ANVISA Nº 10069210063**, 01 Refletor **PERSUS LED - ANVISA Nº 10069210069**

#### CADEIRA

Cadeira odontológica mecânica com acionamento elétrico, circuito inteligente para o início e final de trabalho. Sistema construtivo ambidestro. Base com pequenas dimensões permite melhor aproximação do CD/ASB ao campo operatório, fabricada em chapa de aço maciço com pintura na cor branca; parte superior sem revestimento ou cobertura, parte inferior protegida contra oxidação por debrum de borracha antiderrapante dispensa a fixação ao piso e facilita eventuais realocações. Comando de pé multifuncional elétrico fixado na lateral traseira da base da cadeira corpo com botão liga/desliga o refletor alternando a intensidade de luminosidade em três níveis de lux; tecla para três posições de trabalho programáveis com movimentos automáticos e sincronizados de elevação e inclinação reguláveis conforme o biotipo do profissional e com memorização do status do refletor e para a posição de volta a zero sincronizado, assento/encosto retornam o paciente à posição inicial tanto para entrar/sair da cadeira, o refletor será automaticamente desligado caso esteja ligado; tecla para subida e descida do encosto; tecla para subida e descida do assento; interrupção dos movimentos automáticos com um simples toque em qualquer comando; permite ainda a inversão da posição dos comandos automáticos. Cavaletes e demais peças soldadas em células robotizadas. Sistema tipo pantográfico de movimentação

confeccionado em aço, oferece resistência estrutural ao conjunto, carga máxima de elevação da massa do paciente mais acessórios e equipamentos de no mínimo 200 kg; movimentos silenciosos e suaves do assento e encosto acionados por dois motorredutores ou atuadores lineares elétricos, soft start, isentos de óleo e de baixa tensão 24V, potência consumida de 237VA, articulação central única entre assento e encosto confeccionada em ferro fundido modular; partes plásticas produzidas em ABS termomoldado e com proteção anti-UV; base, estruturas do assento/encosto e demais partes internas fabricadas em aço, decapadas, fosfatizadas com banho químico de zinco, pintadas com tinta eletrostática epóxi pó, na cor branca, lisa e de alto brilho polimerizada em estufa a 250°C; **Encosto de cabeça com formas e espessuras reduzidas, movimento longitudinal ajustável por fricção para o maior conforto do paciente, biarticulado e anteroposterior com trava por alavanca permite atendimento a pacientes especiais, cadeirantes e odontopediatria.** Encosto do tórax em chapa de aço pintada, estofamento com largura de 505mm, curvo, envolvente e com apoio lombar; fixação por velcro, sistema easy-fix dispensa o uso de parafusos para sua fixação, e para remoção basta puxa-lo, facilitando a higienização/limpeza quando necessário. Estofamento construído em estrutura rígida recoberta com espuma especial de poliuretano injetado moldado com perfil de PVC atóxico e antichamas, sem costura de fácil limpeza e desinfecção; comprimento mínimo de 1935 mm e máximo de 2080 mm; Altura máxima do assento 810 mm e mínima de 460 mm, ambas acima do piso; dois apoios de braços fixos para o paciente; sistema elétrico integrado, ligações feitas através de conectores rápidos; placa da cadeira é protegida por suporte de chapa de aço Inox; sistema eletrônico integrado de baixa voltagem; fusíveis de proteção de rede contra oscilações de tensão e corrente; caixa de ligação integrada à base da cadeira, pontos de alimentação e ligação da cadeira, equipo, unidade de água e refletor localizados no piso, sob a tampa frontal da cadeira; chave geral localizada na lateral da tampa frontal da cadeira energiza/desenergiza todo o conjunto; Cabo de entrada de força tripolar bitola 3x2,50 mm com 1,00 metro de comprimento, contendo em sua extremidade conector síndal para ligação do aparelho a rede de alimentação, tensão de entrada 127V/220V c.a. bifásico, frequência 50/60Hz – para o transformador; saídas do transformador - 12V e 24V; consumo de potência 200 VA.

**Certificado INMETRO Nº:QC-2006-19**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210062**

**Validade do Registro: Indeterminado**  
**Validade do Registro: VIGENTE**

**MARCA/FABRICANTE**  
**SAEVO/ALLIAGE**

**MODELO**  
**SYNCRUS**



#### **EQUIPO**

Equipo odontológico acoplado à cadeira; com dois braços com movimentação horizontal; um com coluna redonda, mecânico, com regulagem de altura através de cinco pontos de ajuste, com anel de trava, e outro braço com o corpo do equipo. Partes plásticas do conjunto em ABS termomoldado com proteção anti-UV. Partes metálicas construídas em aço, com pintura eletrostática epóxi pó, na cor branca, lisa de alto brilho polimerizada em estufa a 250°C. Sistema construtivo ambidestro permite a montagem para atender a destros e canhotos. Corpo do equipo com tampo em inox, removível, protege a parte superior do equipo de danos. Puxadores nas laterais do corpo do equipo facilitam a movimentação. Mangueiras das peças de mão, lisas, leves e flexíveis, arredondadas e sem estrías facilitam a limpeza e a desinfecção. Seleção automática das pontas através de válvulas pneumáticas individuais; bloco de acionamento e calibração individual do ar, água e spray das peças de mão. Parte frontal do equipo permite a instalação de cinco suportes individuais para as peças de mão; acompanha uma seringa tríplice com botões para a água, ar e spray conjunto, dois terminais tipo borden, sendo um para a baixa rotação sem spray e um para a alta rotação, com registro de regulagem do spray no próprio corpo do terminal; Pedal de comando único, redondo, de acionamento progressivo em qualquer ponto do pedal dos instrumentos rotatórios e demais peças de mão dos terminais do equipo. Tensão de rede de alimentação de 24 V c.c. proveniente da cadeira odontológica.

**Certificado INMETRO Nº QC- 2006-19**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210075**

**Validade do Registro: Indeterminado**  
**Validade do Registro: VIGENTE**

**MARCA/FABRICANTE**  
**SAEVO/ALLIAGE**

**MODELO**  
**SYNCRUS G2**

#### **UNIDADE AUXILIAR**

Unidade de água odontológica acoplada à cadeira, abertura lateral em 90° permite melhor aproximação do auxiliar ao campo operatório e um distanciamento da cuba em relação ao paciente, reduzindo os riscos de contaminação em processos cirúrgicos; sistema construtivo ambidestro; partes plásticas da unidade em ABS termomoldado, com proteção anti-UV; partes metálicas construídas em aço; pintadas com tinta eletrostática epóxi pó, na cor branca, lisa e de alto brilho, polimerizada em estufa a 250°; cuba redonda, removível, confeccionada em cerâmica esmaltada, na cor branca, contrasta com qualquer sujeira, ralo para retenção de resíduos sólidos, tampa impede a visualização de detritos no ralo; registro

localizado sob o corpo da unidade permite o ajuste fino da vazão de água na cuba; reservatório para água potável, utilizada na alimentação da seringa tríplice e spray das peças de mão, com capacidade de 1L, fixado em suporte sob o corpo da unidade de água, em policarbonato translucido; parte frontal do corpo da unidade possibilita a colocação de até três suportes individuais; sugador com válvula pneumática acionada automaticamente, proporciona sucção constante, boa drenagem do líquido sugado; mangueira do sugador conecta e desconecta facilmente; **sendo um sugador a ar para saliva, tipo Venturi**, mangueira lisa, engate para cânula descartável de 6,5 mm de diâmetro, deslocamento volumétrico de 30 L/min; filtro de detritos, instalado na base dos sugadores, sob o corpo da unidade auxiliar, com tela que retém a passagem de partículas sólidas maiores para os ejetores; tubulações de água, ar, elétricas e esgoto totalmente embutidas em mangueira vacum flex; caixa de esgoto blindada, em PVC, com respiro e abafador. Tensão de rede de alimentação de 12/24V c.c. proveniente da cadeira odontológica.

**Certificado INMETRO Nº QC – 2006-19**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210063**

**Validade do Registro: Indeterminado**  
**Validade do Registro: VIGENTE**



**MARCA/FABRICANTE**  
**SAEVO/ALLIAGE**

**MODELO**  
**SYNCRUS G2**

#### **REFLETOR**

Refletor odontológico monofocal **com um Led**, cabeçote com espelho de vidro multifacetado, concentrado e sem as sombras causadas pela interposição das mãos ou, eventualmente, da cabeça do C.D., estrutura em polímero injetado; projetado e manufaturado para atender a norma ISO: 9680:2014; cabeçote com giro de 620°, proporciona leveza, durabilidade e ampla mobilidade em todas as posições; puxadores ergonômicos, com fácil pega pelo CD/Auxiliar para o direcionamento do feixe de luz, espelhamento *multicoating*, evitando a reflexão dos raios infravermelhos e ultravioleta; gera luz sem produzir calor que excede a 2° C na temperatura ambiente; intensidade de luz programável na faixa de 8.000/15.000/25.000/35.000 lux através de comando localizado no pedal da cadeira; temperatura de cor de aproximadamente 5.500° K que reflete luz natural igual à do dia, obtida em intervalo de 4.500° K a 6.400° K; campo de iluminação refletindo numa área 8 x 16cm, a uma distância de 70 cm do campo operatório, oferece uma ampla iluminação, minimizando a necessidade de reposicionamento constante do foco; potência 55 VA; fonte de luz com led, 12V AC; protetor do led confeccionado em alumínio usinado permite dissipar o calor mantendo a temperatura ambiente; protetor frontal do espelho confeccionado em policarbonato transparente, coluna de fixação e braços articulável, com movimento horizontal e vertical, com batente limitador de curso, sustentado por um conjunto de molas que permite uma movimentação precisa e suave; articulações em aço carbono, não sofrem desgastes, com 35° para cima ou para baixo, alcança qualquer campo de trabalho e proporciona iluminação otimizada; pintura lisa de alto brilho a base de epóxi polimerizada em estufa a 250° com tratamento superficial, resistente à corrosão e materiais de limpeza; tensão de rede de alimentação do refletor 24 Vcc X 1,5 A, proveniente da cadeira.

**Certificado INMETRO Nº QC-2006-19**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210069**

**Validade do registro: Indeterminado**  
**Validade do Registro: VIGENTE**

**MARCA/FABRICANTE**  
**SAEVO/ALLIAGE**

**MODELO**  
**PERSUS LED**

Maiores informações, Catálogos e Manuais do Produto, poderão ser acessados no link:  
<https://saevo.com.br/produtos/consultorio-odontologico-s-200-f/>

#### **ITEM 22 – COMPRESSOR 40L**

Compressor de ar para uso odontológico que dispensa o uso do óleo como lubrificante em seu funcionamento utilizando viton no anel do pistão; produz ar isento de partículas de óleo proporcionando melhor qualidade aos procedimentos odontológicos, maior durabilidade dos componentes internos, das peças de mão; filtro na entrada do ar; cabeçotes, cilindros e carcaças aletados em alumínio tratado eletroliticamente proporcionam melhor dispersão do calor gerado pelo atrito entre o cilindro e o pistão; anéis feitos de materiais não metálicos resistentes à abrasão e altas temperaturas que são capazes de funcionar sem lubrificação por um longo período de tempo; eixo do pistão apoiado sobre rolamento de agulha autolubrificante; um motor com 1740 rpm, potencia de 2,0 HP dois cilindros e duas ventoinhas ligadas ao eixo do motor; deslocamento teórico de 283 litros/minuto ou 10 pés<sup>3</sup>/m; pressão máxima de 120 Lbf/pol<sup>2</sup> ou 8,3 psi, nível de ruído 71 dB a 700mm do equipamento; rele térmico protege o motor contra quedas ou picos de tensão, desligando-o automaticamente em casos de temperatura excessiva; tempo de enchimento de 1 minutos e 53 segundos; pressostato automático com chave liga/desliga responsável por controlar o acionamento e desligamento do motor; quando a pressão máxima de

trabalho admissível (PMTA) no reservatório mostrado no manômetro atingir 8,16Kgf/cm<sup>2</sup> (116 psi) o pressostato desligara e religara a 5,71Kgf/cm<sup>2</sup> (81,22 psi); válvula de segurança, dispositivo de alívio do excesso de pressão, acionada quando a pressão atinge 132 psi em caso de falha do pressostato; reservatório de ar vertical, com selo de certificação do Inmetro fixado no casco, com capacidade de 40 litros, revestimento externo e interno pelo processo de pintura bactericida eletrostática, proporciona um tratamento antioxidante que evita a proliferação das colônias de bactérias e a oxidação provocada pela umidade condensada dentro do reservatório, que são transportados pelo ar comprimido durante o atendimento do paciente e também reduzem a durabilidade dos componentes pneumáticos; dreno no reservatório; válvula de retenção com mola em aço inoxidável que impede o retorno do ar para o cabeçote; mangueira de ligação, cabeçote com válvula de retenção em borracha com corpo dos terminais em latão para evitar oxidações; coxim do motor e pés com calços em borracha que reduzem o nível de vibração; válvula de alívio por solenoide de acionamento elétrico; protetor de sobrecarga; duplo sistema de manômetro, um para monitoramento do tanque e outro de indicação de pressão de saída do ar para a rede com regulador de pressão, para controlar a vazão de ar, filtro de ar com dreno para água; dimensões sem embalagem: 448 mm de comprimento x 498 mm de largura e 801 mm de altura; peso líquido 50,4kg. Voltagem de alimentação 127 V, ± 10%, corrente nominal 13 A, consumo de energia de 1,65 kW/h, monofásico, frequência - 60 Hz; cabo de alimentação elétrico contendo em sua extremidade plugue de três pinos de 4,8 mm de espessura ou 20A. Anexo cópia do Certificado BRA VCP 033/2022 Rev. 00, emitido pela SGS DO BRASIL LTDA com validade até 14/03/2026, que atesta que a empresa CHIAPERINI INDUSTRIAL LTDA é a fabricante do vaso de pressão e que atende ao prescrito na RAC e RTQ para Caldeiras e Vasos de Pressão de Produção Seriada, anexo a Portaria Inmetro nº 120/2021, RGCP anexo à Portaria Inmetro nº 200/2021, requisitos da ABNT NBR ISO 9001:2015 e anexo cópias do Prontuário e do Desenho do Vaso de Pressão, de acordo com a NR-13 do MTE e norma ASME SEC. VIII DIV. 1/EDIÇÃO 2017.

**PRODUTOS NÃO REGULARIZADOS COMO DISPOSITIVOS MÉDICOS PELA ANVISA. CATEGORIA 3:** Produtos utilizados para apoio ou infraestrutura hospitalar – Item 18 – Compressor de ar

**MARCA/FABRICANTE**  
**D700/CHIAPERINI**

**MODELO**  
**RCV 40L / 127V**



Maiores informações, Catálogos e Manuais do Produto, poderão ser acessados no link:  
<https://d700.com.br/produtos/compressor-d700-40-litros-2hp/>

**ITEM 23 - MICROMOTOR**

Micromotor com conexão através de terminal tipo *Borden* dois furos de acordo com a Norma ISO-9168: 2009; corpo em alumínio com tratamento anodizado natural, capa traseira em latão com tratamento eletroquímico do encaixe que permite o endurecimento da camada superficial que garante a durabilidade da rosca; Sistema tipo intra com trava simples e prática, tipo anel de pressão, para conectar e desconectar a peça reta e o contra-ângulo, giro livre 360° na mão do CD, evita a tensão da mangueira que pode causar possíveis tendinites ao profissional; Anel regulador de rotações do micromotor com ranhuras antiderrapantes, através de sistema giratório possibilita a seleção de velocidade em ambos os sentidos entre 5.000 à 20.000 RPM; apresenta torque de 0,350-1.000 N.cm; Baixo ruído reduz a fadiga do CD e o stress do paciente; Sistema de irrigação com spray externo simples; consumo de ar comprimido de 54,0 l/min e de água de 42 ml/min, "niple" de encaixe para mangueira de silicone externa à peça de mão desde o corpo do micromotor até o clipe de irrigação na extremidade da ponta utilizada. Pressão máxima do trabalho de 40 psi e de água mínima 28mh20; Peso líquido inferior 80g; Esterilização através de autoclave até 135º C, pressão de 2,2 bar, não danifica a peça em função da qualidade dos materiais empregados na fabricação, como aço inox, alumínio anodizado, mancais de bronze, eixo principal e engrenagens com banho superficial de níquel químico. Acompanha o produto: embalagem com materiais 100% recicláveis, bico aplicador de óleo, guarnição de vedação do engate da conexão, certificado de garantia e manual do proprietário no site do fabricante.

**Certificado INMETRO Nº QC-1001-18.04**  
**Registro no MS/ANVISA Nº 10069210073**

**Validade do registro: 20/03/2025**  
**Validade do Registro: VIGENTE**

**MARCA/FABRICANTE**  
**D700/ALLIAGE**

**MODELO**  
**MICRO MOTOR INTRA SL 30 - C/ SPRAY**

Maiores informações, Catálogos e Manuais do Produto, poderão ser acessados no link:  
<https://d700.com.br/produtos/micromotor-sl-30/>

Licitante

**Participante 12**

Nome do documento

PM DE BOA VIAGEM PROPOSTA 00.pdf

Ação



Edital 2023.10.25.002

**Marca**

proprio

**Data**

12/11/2023 | 10:08:06.190

**Prazo de Validade da Proposta**

60 dias

**Valor da Proposta**

R\$ 1.600,00

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 -	12	Unidade	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	proprio

MICRO

MOTOR

(MOTOR DE  
BAIXA

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

-

AO  
ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.10.25.002



Data da Abertura da Proposta Às 08:00 horas. - Do dia 13 de Novembro de 2023

1.1- A presente licitação tem como objeto é o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ATENÇÃO BÁSICA, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEMICE, conforme especificações em anexo, parte integrante deste processo.

### PROPOSTA COMERCIAL

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições da modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.10.25.002**

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação. Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens abaixo especificados, caso sejamos vencedor(es) da presente Licitação.

Declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Projeto Básico/Termo de Referência deste edital

Declaramos que nos valores da proposta estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com: encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas, e/ou qualquer infrações; seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerando direta ou indiretamente pelo fornecimento.

Item	Descriativo, Modelo, Marca, Fabric., Proced. e RMS	Und.	Qte.	Valor Unit.	Valor Total
21	<p><b>CONSULTORIO ODONTOLOGICO:</b> 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-reduutor 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, biarticulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca.</p> <p>Equipo Composto 01 Seringa tríplice. 01 terminal com spray para alta rotação. 01 terminal sem spray para micromotor rotação. pneumático.</p> <p>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</p>	UND	10	R\$ 29.000,00 (- VINTE E NOVE MIL REAIS -)	R\$ 290.000,00 (- DUZENTOS E NOVENTA MIL REAIS -)

<p>acionamento em qualquer ponto do pedal. Seringa tríplice. Bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras Arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas com acionamento pneumático individual. Tempo de inox removível. Fácil de limpar. Garante mais praticidade e resistência à corrosão. Pintura na cor branca, com tratamento anticorrosivo. Puxador bilateral</p> <p>Unidade de Água: fluxo de água na cuspideira. 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 translúcidos de 800 ml para: Água das peças de mão e seringa tríplice.</p> <p>Refletor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Luz halógena</li> <li>- Espelho multifacetado com tratamento multicoating.</li> <li>- Dupla proteção do espelho, em material resistente, transparente.</li> <li>- Puxadores bilaterais em forma de alça que possibilitam isolamento, evitando o risco de contaminação cruzada.</li> <li>- Cabeçote produzido em matéria resistente, com giro de 620°</li> <li>- Intensidade: 8.000 a 25.000 LUX: (tolerância +/- 20%).</li> </ul> <p>““ Produto Fabricado Conforme regulamentos da Portaria Inmetro n.º 54 de 01/02/2016 e portarias complementares e da Instrução normativa da ANVISA, n. 04 de 24/09/2015 e n.22 de 20.10.2017. Equipamento testado pela OCP NORISK nas normas técnicas ABNT NBR IEC 60601-1:2010 + EM1:2016 (Equipamento eletromédico Parte1), ABNT NBR IEC 60601-1-2:2017 (Equipamento eletromédico Parte 1-2), ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011 (Equipamento eletromédico Parte 1-6), ABNT NBR IEC 60601-1-9:2010 + EM1:2014 somente os itens 4.1, 4.5.2 e 4.5.3 (Equipamento eletromédico Parte 1-9), ABNT NBR IEC 80601-2-60:2015 (Equipamento eletromédico Parte 2-60), ABNT NBR ISO 6875:2014 (Odontologia - Cadeira odontológica para paciente), ISO 7494-1:2011 (Odontologia - Unidades odontológicas - Parte 1), ISO 7494-2:2015 (Odontologia — Unidades odontológicas estacionárias — Parte 2: Sistemas de ar, água, sucção e águas residuais) e ISO 9680:2014 (Odontologia — Luzes de operação). Ainda fabricado conforme Regulamento Técnico de Boas Práticas de Fabricação de Produtos Médicos, Sistema de Gestão ISO 9.001/2015 e ISO 13.485/2016 e Diretiva 93/42 / CEE, com a redação que lhe foi dada pela Diretiva 2007/47 / CEE e 98/79 / CE (Através do certificado CE emitido pela MDI EUROPA)““.</p> <p><b>MODELO: CONJUNTO ODONTOLÓGICO MAGNUS PRIME FLEX (Ambidestro) + Acessórios e opcionais inclusos para atendimento na integra da especificação do edital, conforme segue:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Encosto de cabeça Biarticulado/ Multiarticulado (Cadeira)</li> <li>2. Equipo Flex Pneumático travamento do braço pneumático (Equipo)</li> </ol>			
---	--	--	---

	<p>3. Reservatório de água de 1.000 mL (Equipo / Unid. Aux.)</p> <p>4. Rebatimento com giro de até 180° (Unidade Auxiliar)</p> <p><b>COR DO ESTOFAMENTO: A COMBINAR</b></p> <p><b>MARCA: PROPRIO</b></p> <p><b>FABRICANTE: PROPRIO EQUIP. ODONT.</b></p> <p><b>PROCEDÊNCIA NACIONAL</b></p> <p>REGISTRO ANVISA: 80349600007</p> <p><b>CERTIFICADO DO PRODUTO C/ SELO DO INMETRO</b></p> <p><b>CERTIFICADO DO PRODUTO C/ SELO "CE"</b></p> <p><b>CERTIFICADO DO PRODUTO C/ SELO "ABO RECOMENDA"</b></p>				
22	<p><b>COMPRESSORES ODONTOLOGICO.</b></p> <p>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 Ruido: 69 DB Conexão: 1/4 Dimensões (L x A x P): 500 x 640 X 460 mm Peso: 33Kg</p> <p><b>MODELO: PRIME AIR 40 - 110V OU 220V</b></p> <p><b>MARCA: PROPRIO</b></p> <p><b>FABRICANTE: PROPRIO</b></p> <p><b>PROCEDENCIA NACIONAL</b></p> <p>RMS: DISPENSADO DE REGISTRO NA ANVISA (NÃO CONSIDERADO PRODUTO PARA SAÚDE CONFORME PARAGRAFO 2º ART. 2º- IV. DA RDC 260/02)"</p>	UND	10	R\$15.000,00 Quinze mil reais	R\$150.000,00 Cento e cinquenta mil reais
23	<p><b>MICRO MOTOR (MOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO):</b></p> <p>Spray Externo.</p> <p>*Corpo confeccionado em alumínio anodizado: Possui camadas de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem.</p> <p>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.</p> <p>Cores: Prata acetinado. Conexão: Borden (2 furos).</p> <p>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 V/min. +- 10%. Peso líquido: 77 gr. Peso bruto:115 gr.</p> <p>"Produto Fabricado Conforme Portaria Inmetro n.º 54 de 01/02/2016, Instruções normativas da ANVISA, n.º 04 de 24/09/2015 e n.º 22 de 20.10.2017, ISO 14457:2017 – "Dentistry - Handpieces and Motors", ISO 3964:2016 – "Dental handpieces - Coupling Dimensions", ISO 9168:2005 – "Dental handpieces - Hose connectors", Resolução RDC 39/2013 (ANVISA) - Regulamento Técnico de Boas Práticas de Fabricação de Produtos Médicos, Sistema de Gestão ISO 9.001/2015 e ISO 13.485/2016".</p> <p><b>MODELO: MICROMOTOR PRIME CX235-3F</b></p>	UND	12	R\$1.600,00 Mil e seiscentos reais	R\$19.200,00 Dezenove mil e duzentos reais

	MARCA FABRICANTE PROCEDENCIA REGISTRO ANVISA: 80349609006	PROPRIO PROPRIO NACIONAL				
24	<p><b>FOTOPOLIMERIZADOR (LED):</b> Display digital. Profundidade de polimerização de 6 mm. Temporizador para Polimerização modo Continuo: 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 continuo: 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. Peso bruto c/ embalagem 0,802 kg. Peso de peça de mão 0,124 kg. Alimentação Bivolt automatico 100-240 v. Instalação tecnica credenciada: não . Frequencia 50/60 Hz Comprimento sem a ponteira,16,8 cm Comprimento de onda, 420 á 480 nm Bateria 3,7v 1400 ma Potencia de luz 1250m/w1900m/W 2500 m/W.</p> <p><b>MODELO:</b> PRIME      <b>LED</b>  <b>MARCA:</b> PROPRIO  <b>FABRICANTE:</b> PROPRIO  <b>PROCEDÊNCIA</b> NACIONAL  <b>REGISTRO DA ANVISA:</b> 80349609004</p>	UND	15	R\$1.140,00 Mil cento e quarenta reais	R\$17.100,00 Dezesete mil e cem reais	

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA ..... R\$ 476.300,00**  
**(- QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS MIL E TREZENTOS REAIS -)**

#### **CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:**

Validade da proposta:	60 (SESSENTA )DIAS CONFORME EDITAL
Condições de pagamento	CONFORME EDITAL
Prazo de entrega:	CONFORME EDITAL
Local de entrega:	CONFORME EDITAL
Garantia	CONFORME AS EXIGENCIAS DESTE EDITAL
Frete / impostos:	INCLUSOS
Assistência técnica	EM TODO TERRITÓRIO BRASILEIRO – CONFORME EDITAL.

declara sob as penas da Lei:

O pleno conhecimento das exigências e das obrigações constante no edital de PREGÃO ELETRONICO e seus respectivos anexos, submetendo a todas as condições nele estipulada, principalmente sendo vencedor da licitação.

❖ Que os produtos são de qualidade, fabricados conforme ABNT e ANVISA - (agência nacional de vigilância sanitária), garantindo o cumprimento a legislação sanitária quanto às normas. Garantindo a qualidade, através de bateria de testes para aprovação, feita pela equipe técnica de fábrica, e vistoriada pelo nosso engenheiro técnico para averiguação e conformidade dos produtos conforme exigência da ANVISA e da ABNT, o mesmo registrado sob o CREA-MG de nº 5976.

- ❖ Sob penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que a proposta apresentada pela empresa proponente para participar da licitação que trata o presente edital, foi elaborada de maneira independente pela empresa proponente, que deverá vir no mesmo envelope das propostas.
- ❖ O comprometo-me a manter, durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na presente licitação e que a validade da proposta será conforme solicitado no edital pregão eletrônico e que a garantia será conforme edital contra defeitos de fabricação, depois de efetuada sua entrega.
- ❖ Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.
- ❖ Os preços propostos contemplam todas as despesas necessárias para execução do contrato conforme edital de licitação, bem como 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 licitado.

Declaro que estou habilitado e em condições legais para prestar o serviço a partir da imediata assinatura do contrato.

Declaramos que todos os produtos serão entregues no local exigido no edital em conformidade com as necessidades da CONTRATANTE sem custos adicionais.

Declaramos que o registro de preço tem validade de 12 meses conforme as exigências do PREGÃO ELETRÔNICO

Declaramos que o prazo de entrega do pedido deverá ser conforme a exigência do edital, contados a partir da requisição do material através de Nota de Empenho e ordem de fornecimento.

**BELO HORIZONTE/MG, 13 DE NOVEMBRO DE 2023.**





Licitante

**Participante 13**

Nome do documento

Ficha Técnica.pdf

Ação


Anvisa Micromotor Dentemed Prime.pdf

**Edital 2023.10.25.002**

<b>Marca</b>	Dentemed / Prime
<b>Data</b>	12/11/2023   18:41:44.471
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.650,00

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 - MICRO MOTOR (MOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO): Spray Externo. *	12	Unidade	R\$ 1.650,00	R\$ 1.650,00	Dentemed / Prime
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					



À

Prefeitura Municipal de Boa Viagem

Estado do Ceará

Ref.: Pregão Eletrônico nº 2023.10.25.002

### Objeto

#### REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ATENÇÃO BÁSICA, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE

Item	Nome do Produto/Descrição	Und	Qtd	Marca	V. Unitario	V. Total
-	Contra Angulo Intra T10 1:1; Unidade. Latch Type (Trava). Fixação da broca; trava Através (lamina). de Spray Único externo; Direcionado para a ponta da broca, garantindo uma refrigeração eficiente trabalho. 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, quedas batidas. graus. Acoplamento Intra (universal); Com giro de 360 Rotação: Até 20.000 rpm. Autoclaváveis até 135°C. Autoclaváveis ate Cores: Prata acetinado. Acoplamento Intra (universal), giro de 360 graus. rpm. Rotação 5.000 20 000 Relação de transmissão 1:1. Balxa Rotação. Peso Líquido: gr. Peso Bruto gr. Brocas: Haste tipo 1 AR Standard	Und	15	Dentemed / Prime	R\$ 2.000,00	R\$ 30.000,00
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 voltagem automática a posição zero Sistema de elevação Eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts. Sistema eletrônico Integrado de balxa 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 Equipo Equipo Composto: 01 Seringa Triplice. 01 terminal com spray para alta rotação. 01 terminal sem spray para micronômero 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 removível triplice autoclavável Mangueiras flexíveis Suporte das Bloco giratório, Arredondadas, leves e acionamento pneumático pontas Individual. Com Tampa de Inox Removível. Fácil de limpar. Garante mais praticidade e resistência à corrosão. Pintura Na cor branca, com tratamento anticorrosivo Puxador Bilateral Unidade de Agua fluxo de água na cuspidela. Cuba Profunda, removível e com calo 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 ar água (Sistema Venturi). Unidade de Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que rebatível permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Reservatório Reservatórios translúcidos de 800 ml para: Água das paças de mão e seringa triplice. Refletor Luz halógena multicooling. Espelho multifacetado tratamento Dupla proteção do espelho, em material resistente, transparente. - Puxadores bilaterais em forma de alga que possibilitam isolamento, evitando o risco de contaminação Cabeçote produzido em material: resistente, com giro de 620 de cruzada - Intensidade: 8.000 a 25.000 LUX (tolerância +/-20%)	Und	10	Santarem / Phoenix I	R\$ 29.000,00	R\$ 290.000,00
22	COMPRESSORES ODONTOLOGICO: Isento de óleo, com pintura antimicrobiana segundo as mais exigentes normas interna e externa e padrões construtivos mundiais; consultório. Uso externo para 1 consultório. Informações Técnicas: Código: 915.0366-0 Deslocamento teórico: 5pcm/lm 141- Tensão: 220V Monofásico Pressão de Operação: Minimo: 80 Libras - 5,5 Bar. Maxima: 120 Libras - 8,3 Bar. Número de pistões: 2. Potencia 1HP / 0,75 kW. Volume Reservatório: 30 L. Nível de Ruido: 69 DB. Conexão: 1/4 . Dimensões (L X A X P) 500 x 640 x 460 mm. Peso: 33Kg	Und	10	CompBrasil / 1100*2-50L	R\$ 15.000,00	R\$ 150.000,00
23	Micro Motor (Motor de Baixa 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. * Acoplamento: intra ( Universal), com giro de 360 graus. * Rotação: 5.000 a 20.000 rpm. * Pressão de trabalho (bar): 2,75 bar = 275,8 Kpa = 40psi+ 5%. * Consumo de ar: 52 l/min. +- 10%. Peso Líquido: 77 gr. * Peso Bruto: 115 gr.	Und	12	Dentemed / Prime	R\$ 1.650,00	R\$ 19.800,00



24	FOTOPOLIMERIZADOR (LED): digital. Display 24 Profundida de polimerização de 6 mm. Temporizador para Polimerização Temporizador para Polimerização modo Contínuo: 05,10, 15, 20 segundos; Temporizador para Polimerização modo High e Ortho: 0 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 Crédendada: Não Frequencia 50/60 Hz. Comprimento de onda: 420 à 480 nm. Bateria: 3,7V 1400 mA, Potencia de luz: 1250 mW 1900 mW 2600mW.		Und	15	Microdont / Bluestar	R\$ 1.100,00	R\$ 16.500,00
<b>Quinhentos e seis mil e trezentos reais</b>						<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 506.300,00</b>

Declaro que os produtos ofertados atendem a todas as características e exigências do Edital, em especial o Termo de Referência

Declaro que examinhamos os documentos da licitação, inteirando-nos dos mesmos para elaboração da presente proposta, e ainda que concordamos com todas as condições estabelecidas no Edital e em seus Anexos.

Declaro que nos preços propostos estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as taxas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

Declaro que os preços propostos estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as taxas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

Validade da Proposta: 120 (cento e vinte) dias

Dia 13 de Novembro de 2023.

Condição de Entrega: Conforme edital

Condição de Pagamento: Conforme edital

Prazo de Garantia: Conforme edital

Frete : CIF ( PAGO )

Licitante

**Participante 1**

Nome do documento

Micro motor X10.pdf

Ação



MICROMOTOR.pdf

**Edital 2023.10.25.002**

Marca

SCHUSTER

Data

08/11/2023 | 13:19:15.413

Prazo de Validade da Proposta

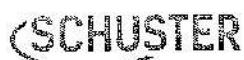
60 dias

Valor da Proposta

R\$ 1.690,00

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 -	12	Unidade	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00	SCHUSTER
MICRO					
MOTOR					
(MOTOR DE					
BAIXA					
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					



## X10 – Micro Motor

Micro Motor de Baixa Rotação – X10



### Principais Características:

- 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.
- Acessórios: 01 guarnição Borden, 02 anéis o'rings, 01 manual operacional.

### Especificações Técnicas:

- 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.

Consultas / Produtos para Saúde / Produtos para Saúde



### Detalhes do Produto

**Nome da Empresa** SCHUSTER COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

**CNPJ** 93.185.577/0001-04 **Autorização** 8.03.548-0

**Produto** INSTRUMENTOS DE MÃO ODONTOLÓGICOS DE BAIXA ROTAÇÃO

#### Modelo Produto Médico

MICROMOTOR INTRA X10

MICROMOTOR INTRA X30

**Nome Técnico** Instrumentos de Mao Odontologicos

**Registro** 80354800011

**Processo** 25351.194440/2014-71

**Origem do Produto**

- FABRICANTE: SCHUSTER COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA - BRASIL

**Classificação de Risco** II - MEDIO RISCO

**Vencimento do Registro** VIGENTE

[Voltar](#)

Licitante  
**Participante 11**

Nome do documento  
Ficha\_tecnica.pdf

Ação



**Edital 2023.10.25.002**

<b>Marca</b>	X10 SCHUSTER
<b>Data</b>	11/11/2023   14:28:23.722
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.690,03

#### Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 - MICRO MOTOR (MOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO): Spray Externo. *	12	Unidade	R\$ 1.690,03	R\$ 1.690,03	X10 SCHUSTER
Corpo confeccionado em alumínio anodizado: Possuí 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					



**Proposta Cliente : 41551**

Página: 1

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

Processo: PE 2023 10 25 002

ITEM	COD.	PROD.	QTDE	UN.	REF. FÁBRICA:	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
1	257671		180	UN	87 14 BANDEJA 22X12X1 5CM GG GOLGRAN BANDEJA 22X12X1,5CM EM ACO INOX M-LINHA GG F-GOLGRAN P-NAC RDC 260	163,00	29.340,00
					VLR UNITARIO: CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS		
					VLR TOTAL: VINTE E NOVE MIL E TREZENTOS E QUARENTA REAIS		
2	1503		230	UN	146-1 SERINGA CARPULE C REFLUXO GOLGRAN SERINGA CARPULE C/REFLUXO ARTICULADA COD:00663 M-GOLGRAN - F-GOLGRAN - P-NAC / RMS- 10401310083	107,00	24.610,00
					VLR UNITARIO: CENTO E SETE REAIS		
					VLR TOTAL: VINTE E QUATRO MIL E SEISCENTOS E DEZ REAIS		
3	256755		15	UN	69000 CONTRA ANGULO INTRA T10 SCHUSTER CONTRA ANGULO DE BAIXA ROTACAO T10 FIXACAO DA BROCA: ATRAVES DE TRAVA LAMINA SPRAY UNICO EXTERNO CORPO CONFECIONADO EM ALUMINIO ANODIZADO POSSUI CAMADAS DE ANODIZACAO DURA CABECA EM LATAO METAL DURO ACOPLAGEMNTO INTRA UNIVERSAL COM GIRO DE 360 GRAUS. AUTOCLAVAVEIS ATÉ 135°C 01 ADAPTADOR DE REFRIGERACAO E 01 MANUAL OPERACIONAL. ROTACAO: 5.000 A 20.000 RPM RELACAO DE TRANSMISSAO: 1:1 PESO LIQUIDO: 43 GR. PESO BRUTO: 78 GR. BROCAS: HASTE TIPO I - AR STANDARD M - T10 F - SCHUSTER P - NAC RMS 80354800014	2.003,00	30.045,00
					VLR UNITARIO: DOIS MIL E TRÊS REAIS		
					VLR TOTAL: TRINTA MIL E QUARENTA E CINCO REAIS		
4	1419		80	UN	83 16 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 150 GOLGRAN FORCEPS ADULTO 150 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE PRE-MOLARES, INCISIVOS E RAIZES SUPERIORES. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	208,00	16.640,00
					VLR UNITARIO: DUZENTOS E OITO REAIS		
					VLR TOTAL: DEZESSEIS MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS		
5	1420		80	UN	83 18 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 151 GOLGRAN FORCEPS ADULTO 151 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE PRE-MOLARES, INCISIVOS E RAIZES INFERIORES. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	183,00	14.640,00

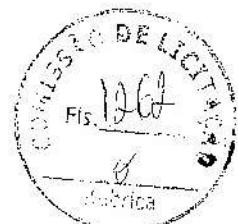
**Proposta Cliente : 41551**

Página: 2

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

Processo: PE 2023 10 25 002

ITEM	COD.	PROD.	QTDE	UN.	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
					VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS	
					VLR TOTAL: QUATORZE MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS	
6	1424	80	UN	REF. FÁBRICA: 83 27 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 18L GOLGRAN FORCEPS ADULTO 18L ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE MOLARES SUPERIORES DO LADO ESQUERDO. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	14.560,00
					VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS	
					VLR TOTAL: QUATORZE MIL E QUINHENTOS E SESSENTA REAIS	
7	1426	80	UN	REF. FÁBRICA: 83 29 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 18R GOLGRAN FORCEPS ADULTO 18R ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE MOLARES SUPERIORES DO LADO DIREITO. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	14.560,00
					VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS	
					VLR TOTAL: QUATORZE MIL E QUINHENTOS E SESSENTA REAIS	
8	1422	95	UN	REF. FÁBRICA: 83 22 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 17 GOLGRAN FORCEPS ADULTO 17 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE MOLARES INFERIORES DE AMBOS OS LADOS. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	17.290,00
					VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS	
					VLR TOTAL: DEZESETE MIL E DUZENTOS E NOVENTA REAIS	
9	1421	90	UN	REF. FÁBRICA: 83 20 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 16 GOLGRAN FORCEPS ADULTO 16 ODONTOLOGICO INDICADOS PARA EXTRACAO DE MOLARES INFERIORES E PARA MOLARES COM COROA DESTRUÍDA. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	16.380,00
					VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS	
					VLR TOTAL: DEZESSEIS MIL E TREZENTOS E OITENTA REAIS	
10	1431	40	UN	REF. FÁBRICA: 83 53 FORCEPS ADULTO BOTICAO G 65 GOLGRAN FORCEPS ADULTO 65 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE RAIZES RESIDUAIS OU SECCIONADAS CIRURGICAMENTE EM REGIÕES SUPERIORES. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	7.280,00





Pagina: 3

## Proposta Cliente : 41551

Processo: PE 2023 10 25 002

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

ITEM COD. PROD. QTDE UN.

VLR. UNITÁRIO VALOR TOTAL

VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS

VLR TOTAL: SETE MIL E DUZENTOS E OITENTA REAIS

11	2139	60	UN	REF. FÁBRICA: 83 17 FORCEPS INFANTIL BOTICAO G 150 GOLGRAN FORCEPS INFANTIL 150 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE PRE-MOLARES, INCISIVOS E RAIZES SUPERIORES. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	10.920,00
----	------	----	----	--	--------	-----------

VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS

VLR TOTAL: DEZ MIL E NOVECENTOS E Vinte REAIS

12	2140	55	UN	REF. FÁBRICA: 83 19 FORCEPS INFANTIL BOTICAO G 151 GOLGRAN FORCEPS INFANTIL 151 ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE PRE-MOLARES, INCISIVOS E RAIZES INFERIORES. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	10.010,00
----	------	----	----	--	--------	-----------

VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS

VLR TOTAL: DEZ MIL E DEZ REAIS

13	1456	20	UN	REF. FÁBRICA: 83 28 FORCEPS INFANTIL BOTICAO G 18L GOLGRAN FORCEPS INFANTIL 18L ODONTOLOGICO INDICADO PARA EXTRACAO DE MOLARES SUPERIORES DO LADO ESQUERDO. MARCA: GOLGRAN FABRICANTE: GOLGRAN INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO LTDA - BRASIL ANVISA: 10401310111 CLASSE DE RISCO I - BAIXO RISCO	182,00	3.640,00
----	------	----	----	---	--------	----------

VLR UNITARIO: CENTO E OITENTA E DOIS REAIS

VLR TOTAL: TRÊS MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS

14	1277	60	UN	REF. FÁBRICA: 43-4 AFASTADOR MINESSOTA GOLGRAN AFASTADOR DE LABIO MINESSOTA EM ACO INOXIDAVEL M - GOLGRAN - F - GOLGRAN - P - NAC.RMS 10401319007	30,00	1.800,00
----	------	----	----	--	-------	----------

VLR UNITARIO: TRINTA REAIS

VLR TOTAL: UM MIL E OITOCENTOS REAIS

15	236916	100	UN	REF. FÁBRICA: 69 1 COLGADURA INDIVIDUAL CLIPS GOLGRAN COLGADURA (CLIPS) INDIVIDUAL EM AÇO INOX M - GOLGRAN F - GOLGRAN P - NAC RDC 260	19,60	1.960,00
----	--------	-----	----	---	-------	----------

VLR UNITARIO: DEZENOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS

VLR TOTAL: UM MIL E NOVECENTOS E SESSENTA REAIS

16	13134	130	UN	REF. FÁBRICA: 94-2 ESPATULA G TITANIO 2 BOLINHA GOLGRAN ESPATULA TITANEU COM BOLINHA (PELICULA ANTI-ADERENTE A RESINA)	249,00	32.370,00
----	-------	-----	----	--	--------	-----------

Proposta Cliente : 41551



Página: 4

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

Processo: PE 2023 10 25 002

ITEM	COD.	PROB.	QTDE	UN.	VLR. UNITÁRIO	VALOR TOTAL
				M - MILLENNIUM F - GOLGRAN P - NAC RMS: 10401310112		

VLR UNITARIO: DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS

VLR TOTAL: TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E SETENTA REAIS

17	257574	60	UN	REF. FÁBRICA: 93-11 PORTA ALG LIMPO 8X10 INOX GG GOLGRAN PORTA ALGODAO 08X10CM LIMPO COM MOLA GG REFERENCIA 93-11 M - GG F - GOLGRAN P - NAC RDC 185	142,00	8.520,00
----	--------	----	----	---	--------	----------

VLR UNITARIO: CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS

VLR TOTAL: OITO MIL E QUINHENTOS E VINTE REAIS

18	1239	70	UN	REF. FÁBRICA: 140 1 PORTA AMALGAMA G INOX SIMPLES GOLGRAN PORTA AMALGAMA SIMPLES EM INOX CURVA P/USO ODONTOLOGICO M - GOLGRAN F - GOLGRAN P - NAC RMS: 10401310111	107,00	7.490,00
----	------	----	----	---	--------	----------

VLR UNITARIO: CENTO E SETE REAIS

VLR TOTAL: SETE MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS

19	253226	45	UN	REF. FÁBRICA: 7898936468697 POTE DAPPEN VIDRO INCOLOR IODONTOSUL POTE DAPPEN VIDRO INCOLOR M - IODONTOSUL F - IODONTOSUL P - NAC RDC 185	19,00	855,00
----	--------	----	----	---	-------	--------

VLR UNITARIO: DEZENOVE REAIS

VLR TOTAL: OITOCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS

20	257413	20	UN	REF. FÁBRICA: 40 107 001 REGUA ENDO MILIMETRADA ALUMINIO MICRODONT REGUA MILIMETRADA P/ ENDO ALUMINIO 35MM AUTOCLAVÁVEL REF 40.107.001 COLORIDA M - MICRODONT F - MICRODONT P - NAC RMS: 80676920051	31,00	620,00
----	--------	----	----	--	-------	--------

VLR UNITARIO: TRINTA E UM REAIS

VLR TOTAL: SEISCENTOS E VINTE REAIS

21	254840	10	CJ	REF. FÁBRICA: CJ CONSULTORIO D700 AIR 3T 1V REFLETOR LED D700 ALLIAGE CONSULTORIO D700 AIR ENCOSTO DE CABECA MACIO E ANATOMICO, COM LINHAS ARREDONDADAS QUE OFERECEM MAIS CONFORTO AO PACIENTE; FUNCIONA VOLTA ZERO E POSICAO DE TRABALHO TOTALMENTE AUTOMATICAS. FACILITANDO O TRABALHO DO PROFISSIONAL COM MOVIMENTOS PRECISOS AMBIDESTRA (ATENDE A DESTROS E CANHOTOS) DEFINIR NO ATO DA INSTALACAO, ***CADEIRA ESTRUTURA CONSTRUIDA EM ACO MACICO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPOXI PROPORCIONANDO MAIOR RESISTENCIA E DURABILIDADE AO CONJUNTO. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; DISPENSA FIXACAO NO PISO. SISTEMA TIPO PANTOGRAFICO DE ELEVACAO CONFECCIONADO EM CHAPA DE ACO, OFERECE MAIOR RESISTENCIA, CAPACIDADE DE ELEVACAO DE ATÉ 200 KG (MASSA DO PACIENTE + ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS). CAIXA DE LIGACAO INTEGRADA OTIMIZANDO ESPACO DENTRO DO CONSULTORIO. APRESENTA O BOTAO ON/OFF LOCALIZADO NA LATERAL DA BASE DA CADEIRA FACILITANDO O ACESSO DO PROFISSIONAL. BRACO DE APOIO PARA O PACIENTE FIXOS COM ESTRUTURA DE METAL, PEDAL DE COMANDOS DO TIPO JOYSTICK FIXO NA BASE COM TRES PROGRAMACOES DE TRABALHO COM VOLTA AUTOMATICA A POSICAO ZERO. SISTEMA DE ELEVACAO ELETROMECANICO AÇIONADO POR MOTO-REDUTOR BOSCH DE BAIXA TENSAO	29.265,80	292.658,00
----	--------	----	----	--	-----------	------------

Proposta Cliente : 41551

Clique: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

Processo: PE 2023 10 25 002

**VER. UNITÁRIO VALOR TOTAL**

ITEM COD. PROD. QIDE L.N.

COM 24 VOLTS COM BAIXO NIVEL DE RUIDO. SISTEMA ELETRONICO INTEGRADO E DE BAIXA VOLTAGEM: 24 VOLTS. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127 OU 220V ~ 50/60HZ SELECIONÁVEL INTERNAMENTE. ENCOSTO DE CABEÇA ANATOMICO, REMOVIVEL, COM REGULAGEM DE ALTURA. AMBIDESTRO

\*\*\*EQUIPO PRODUZIDO EM ABS INJETADO: CONFERE MAIOR DURABILIDADE RESISTENCIA A CORROSÃO E ESTABILIDADE DE COR AO CONJUNTO. COMPOSIÇÃO: SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAL COM SPRAY PARA ALTA ROTACAO E 01 TERMINAL SEM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMATICO. BRAÇO PNEUMATICO COM BATENTE LIMITADOR DE CURSO (AIR): ACOPLADO A CADEIRA, COM AMPLA MOVIMENTAÇÃO NA HORIZONTAL E VERTICAL, COM TRAVAMENTO PNEUMATICO, ACIONADO POR BOTÃO LOCALIZADO SOB O PUXADOR DO EQUIPO, PROPORCIONANDO SUAVIDADE NOS MOVIMENTOS E PARADA NA POSIÇÃO DESEJADA. 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 TRÍPLICE: BICO GIRATORIO, REMOVIVEL E AUTOCLAVAVEL. MANGUEIRAS: ARREDONDADAS, LEVES E FLEXIVEIS. SUPORTE DAS PONTAS: COM ACIONAMENTO PNEUMATICO INDIVIDUAL. PUXADOR BILATERAL

\*\*\*UNIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM ABS INJETADO: CONFERE MAIOR DURABILIDADE RESISTENCIA A CORROSÃO E ESTABILIDADE DE COR AO CONJUNTO. CUBA EM CERAMICA, FORMA ARREDONDADA, REMOVIVEL PROPORCIONA MAIOR BIOSSEGURANÇA PROFUNDA E COM RALO E FILTRO PARA RETENÇÃO DE SOLÍDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. FILTRO DE DETRITOS LOCALIZADO NA BASE DO SUGADOR SOB O CORPO DA UNIDADE DE ÁGUA. SISTEMA DE REGULAGEM DA VAZÃO DA ÁGUA: PERMITE A REGULAGEM FINA DO FLUXO DE ÁGUA. RESERVATÓRIOS TRANSLUCIDOS DE 1000 ML PARA ÁGUA DAS PEÇAS DE MÃO E SERINGA TRÍPLICE. UNIDADE DE ÁGUA E CUBA REBATIVEL EM 90°, POSSIBILITANDO UMA AMPLA MOBILIDADE QUE PERMITE APROXIMAÇÃO DO AUXILIAR AO CAMPO OPERATÓRIO. SUCTORES: 01 SUCTOR DE SALIVA A AR SISTEMA VENTURI SÉRIE

\*\*\*REFLETOR LED MONOFOCAL PARA USO ODONTOLÓGICO COM SISTEMA ÓPTICO COM 1 LED. ESPelho MULTIFACETADO COM TRATAMENTO MULTICOATING. DUPLA PROTEÇÃO DO ESPelho, EM MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA QUE POSSIBILITAM ISOLAMENTO, EVITANDO O RISCO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA. CABEÇOTE PRODUZIDO EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620°. INTENSIDADE: 8.000 A 35.000 LUX (TOLERÂNCIA +/- 20%).



## PLANTA DE INSTALACAO

[https://d700.com.br/wp-content/uploads/2023/03/Pre-Instalacao\\_Consultorios-D700\\_77000000945\\_PT-3.pdf](https://d700.com.br/wp-content/uploads/2023/03/Pre-Instalacao_Consultorios-D700_77000000945_PT-3.pdf)

## SELECAO DAS CORES

<https://d700.com.br/produtos/consultorio-odontologico-d700-air/>

M - D700 AIR F - ALLIAGE P - NAC RMS CADEIRA D1: 10069210062 / EQUIPO SYNCRUS  
G2: 10069210075 / UNIDADE AUXILIAR SYNCRUS G2: 10069210063 / REFLETOR PERSUS  
LED: 10069210069

VLR UNITARIO: Vinte e Nove Mil, Duzentos e Sessenta e Cinco Reais e Oitenta Centavos  
VLR TOTAL: Duzentos e Noventa e Dois Mil e Seiscentos e Cinquenta e Oito Reais

22 251584 10 UN REF. FÁBRICA: COMPRESSOR ISEN  
COMPRESSOR ISENTO CSD 5 30L SCHULZ  
COMPRESSOR CSD 5/30 ISENTO DE ÓLEO - DADOS TÉCNICOS:  
DESLOCAMENTO TEÓRICO (L/M): 141,  
DESLOCAMENTO TEÓRICO (PCM): 5  
DIMENSÃO L X A X C (MM): 440 X 640 X 440  
NÚMERO DE POLOS: 4

**Proposta Cliente : 41551**

Página: 6

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

Processo: PE 2023 10 25 002

ITEM COD. PROD.	QTDE	UN.	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
-----------------	------	-----	---------------	------------

PESO BRUTO (KG): 33 PESO LÍQUIDO (KG): 21 POTÊNCIA (HP): 1 PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA (PSI): 120 PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA (PSI): 80 RPM: 1680 VOLUME DO RESERVATÓRIO (LITROS): 29 M-CSD 5/30 F-SCHULZ P-NAC RDC 260				
				

VLR UNITARIO: QUINZE MIL, QUINTINHENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS

VLR TOTAL: CENTO E CINQUENTA E CINCO MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS

23 256756	12	UN	REF. FÁBRICA: 73000 MICROMOTOR INTRA X10 SCHUSTER MICRO MOTOR DE BAIXA ROTACAO X10 SPRAY EXTERNO CORPO CONFECCIONADO EM ALUMINIO ANODIZADO CAMADA DE ANODIZACAO DURA ACOPLAGEM INTRA (UNIVERSAL) COM GIRO DE 360 GRAUS. ROTACAO: 5.000 A 20.000 RPM REGULAGEM DA VELOCIDADE E SENTIDO DE GIRO NO CORPO DO MICRO MOTOR. AUTOCLAVAVEIS ATÉ 135°C ACESSORIOS: 01 GUARNICAO BORDEN, 02 ANEIS ORINGS, CONEXAO: BORDEN (2 FUROS) PRESSAO 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. M - X10 F - SCHUSTER P - NAC RMS 80354800014	1.690,03	20.280,36
-----------	----	----	---	----------	-----------

VLR UNITARIO: UM MIL, SEISCENTOS E NOVENTA REAIS E TRÊS CENTAVOS

VLR TOTAL: VINTE MIL, DUZENTOS E OITENTA REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS

TOTAL DA PROPOSTA: 732.466,06

SETECENTOS E TRINTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SEIS CENTAVOS

VALOR TOTAL COM DESCONTO: 732.466,06

PREGAO ELETRÔNICO: 2023.10.25.002

MENOR PREÇO POR ITEM

CONTRATO: 12 MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

ENTREGA: 10 DIAS ÚTEIS

PAGAMENTO: 30 DIAS

DATA DA ABERTURA 13 DE NOVEMBRO DE 2023



Licitante

**Participante 3**

Nome do documento

FICHA TÉCNICA.pdf

Ação



Edital 2023.10.25.002

**Marca**

DENTEMED

**Data**

10/11/2023 | 09:22:35.120

**Prazo de Validade da Proposta**

60 dias

**Valor da Proposta**

R\$ 1.690,67

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 -	12	Unidade	R\$ 1.690,67	R\$ 1.690,67	DENTEMED
MICRO					
MOTOR					
(MOTOR DE					
BAIXA					
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. E					



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE

REF. PREGÃO ELETRÔNICO: 2023.10.25.002

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E  
EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E  
INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDER A  
AS NECESSIDADES DA ATENÇÃO BÁSICA, JUNTO A  
**OBJETO:** SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BOA  
VIAGEM/CE, MEDIANTE PREGÃO ELETRÔNICO,  
CONFORME ESPECIFICAÇÃO CONTIDA NO ANEXO I  
DESTE EDITAL.

**DATA DA ABERTURA:** 13/11/23 ÀS 09:00

**TIPO:** MENOR PREÇO POR ITEM

**PROPOSTA DE PREÇO:**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	MARCA	QTD	VLR UNIT. R\$	VLR TOTAL R\$	VLR TOTAL EXT.
1	Bandeja Clínica - Média. Dimensões 23cm x 13cm. Aço inox. Autoclavável.	UND	GOLGRAN	180	R\$ 163,00	R\$ 29.340,00	vinte e nove mil, trezentos e quarenta reais
2	Seringa Carpule Com Refluxo; Fabricada em aço inoxidável. Utilizada para aplicação de anestesias. 2 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.	UND	GOLGRAN	230	R\$ 107,67	R\$ 24.764,10	vinte e quatro mil, setecentos e sessenta e quatro reais e dez centavos
3	Contra Ângulo Intra 10 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 20.00 rpm.*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: 42gr,*Peso bruto 77gr. *Brocas:Haste tipo 1 AR Standard.	UND	NEOLAB	15	R\$ 2.003,33	R\$ 30.049,95	trinta mil e quarenta e nove reais e noventa e cinco centavos
4	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO, Embalagem c/1 unidade, Aço inox;   Autoclavável; 18 cm.comprimento.	UND	GOLGRAN	80	R\$ 208,00	R\$ 16.640,00	dezessete mil, seiscentos e quarenta reais
5	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;18 cm de comprimento.	UND	GOLGRAN	80	R\$ 183,67	R\$ 14.693,60	quatorze mil, seiscentos e noventa e três reais e sessenta centavos
6	Fórceps Adulto. Nº 18L - mol. Superiores lado Esquerdo embalagem c/ 1 unidade, O 6   Aço A inox; Autoclavável.	UND	GOLGRAN	80	R\$ 182,33	R\$ 14.586,40	quatorze mil, quinhentos e oitenta e seis reais e quarenta centavos
7	Fórceps Adulto Nº 18R - Mol. Superiores Lado Direito; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	80	R\$ 182,33	R\$ 14.586,40	quatorza mil, quinhentos e oitenta e seis reais e quarenta centavos
8	Fórceps Adulto Nº 17 -Mol inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	95	R\$ 182,33	R\$ 17.321,35	dezessete mil, trezentos e vinte e um reais e trinta e cinco centavos
9	Fórceps Adulto Nº 16 - Mol. Inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	90	R\$ 182,33	R\$ 16.409,70	dezessete mil, quatrocentos e nove reais e setenta centavos
10	Fórceps Adulto Nº 65 - Mol. Inferiores; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	40	R\$ 182,33	R\$ 7.293,20	sete mil, duzentos e noventa e três reais e vinte centavos
11	Fórceps Infantil Nº 130, Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	60	R\$ 182,33	R\$ 10.939,80	dez mil, novecentos e trinta e nove reais e oitenta centavos



12	Fórceps Infantil Nº 151; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	55	R\$ 182,33	R\$ 10.028,15	dez mil e vinte e oito reais e quinze centavos
13	Fórceps Infantil Nº 18L - Molares Superiores Lado Direito; Embalagem c/ 1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	GOLGRAN	20	R\$ 182,33	R\$ 3.646,60	três mil, seiscentos e quarenta e seis reais e sessenta centavos
14	AFASTADOR MINESSOTA; Aço inox; UND 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	GOLGRAN	60	R\$ 30,33	R\$ 1.819,80	um mil, oitocentos e dezenove reais e oitenta centavos
15	Colgadura Individual; Indicado para prender e (ou) pendurar filmes radiográficos. Acessório Radiológico; Autoclavável.	UND	GOLGRAN	100	R\$ 19,67	R\$ 1.967,00	um mil, novecentos e sessenta e sete reais
16	Espátula p/ Resina Thompson Calcedor Nº 2; Produzido em liga de Aço Inoxidável de alta qualidade. 16   Totalmente autoclavável. 17cm de comprimento. Cabo em alumínio anodizado.	UND	GOLGRAN	130	R\$ 249,33	R\$ 32.412,90	trinta e dois mil, quatrocentos e doze reais e noventa centavos
17	Porta Algodão de Inox ; Composição do aço: aço-inox 304, acabamento perfeito e livre de rebarbas; Autoclavável. Dimensões: 08x10cm.	UND	GOLGRAN	60	R\$ 142,67	R\$ 8.560,20	oitro mil, quinhentos e sessenta reais e vinte centavos
18	Porta Amálgama Metálico Simples; Indicado para colocar a amálgama na cavidade desejada. Tamanho: 14cm. Fabricado em aço Inoxidável AISI-420 Autoclavável.	UND	GOLGRAN	70	R\$ 107,67	R\$ 7.536,90	sete mil, quinhentos e trinta e seis reais e noventa centavos
19	Pote Dappen de vidro; Material: vidro. Transparente. Cor: incolor, Autoclavável; Medidas: Altura: 3cm; Concavidade superior: 2,5cm; Capacidade máxima da concavidade superior: 3 ml; Concavidade inferior: 2,0cm; Capacidade máxima da concavidade inferior: 2ml. Peso do produto:50g.	UND	GOLGRAN	45	R\$ 19,00	R\$ 855,00	oitocentos e cinquenta e cinco reais
20	Régua de Alumínio Milimetrada Endodontica; Esterilizável em autoclavável.*Utilizado para medir limas endodonticas.	UND	GOLGRAN	20	R\$ 31,33	R\$ 626,60	seiscientos e vinte e seis reais e sessenta 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 motor-redutor de baixa tensão com 24 volts. Sistema eletrônico integrado e a 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. Equipo composto: 01 seringa tríplice. 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 equipamento na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipamento que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Seringa tríplice Bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras Arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas com acionamento pneumático individual. Tampa de inox Removível. Fácil de limpar. Garante maior praticidade e resistência à corrosão. Pintura na cor branca, com tratamento anticorrosivo. Puxador Bilateral - Unidade de Água : fluxo de água na cuspideira. 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 permita	UND	DENTEMED	10	R\$ 29.266,67	R\$ 292.666,70	duzentos e noventa e dois mil, seiscentos e sessenta e seis reais e setenta centavos



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: 1 HP / 0,75 KW, Volume Reservatório: 30l ; Nível de Ruído: 69 DB; Conexão: 1/4; Dimensões (L x A x P) 500 X 640 X 460 MM; Peso: 33kg.	UND	DENTEMED	10	R\$ 15.630,00	R\$ 156.300,00	cento e cinquenta e seis mil, trezentos reais
23	MICRO MOTOR (MDTOR DE BAIXA ROTAÇÃO: Spray Externo. * Corpo confeccionado em alumínio anodizado: Possui camada de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. * Acoplamento Intra (universal); Com giro de 360 graus. * Rotação: Até 20.00 rpm * Regulagem da velocidade é 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 = 275,8 Kpa = 40 psi + 5%. * Consumo de ar: 52 l/min. + 10%. * Peso Líquido: 77 gr. * Peso Bruto: 115 gr.	UND	DENTEMED	12	R\$ 1.690,67	R\$ 20.288,04	vinte mil, duzentos e oitenta e oito reais e quatro 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; Bipe 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	UND	DENTEMED	15	R\$ 1.140,00	R\$ 17.100,00	dezessete mil e cem reais
TOTAL DO GRUPO						R\$ 750.432,39	setecentos e cinquenta mil, quatrocentos e trinta e dois reais e trinta e nove centavos

PRAZO: CONFORME O EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90(noventa) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 12(doze) meses.

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME O EDITAL

O LICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMIAS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O FORNECIMENTO LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.



Licitante

**Participante 4**

Nome do documento

ANEXO01.pdf

Ação

**Edital 2023.10.25.002****Marca**

DENTEMED

**Data**

10/11/2023 | 15:08:23.276

**Prazo de Validade da Proposta**

60 dias

**Valor da Proposta**

R\$ 1.690,67

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 -	12	Unidade	R\$ 1.690,67	R\$ 1.690,67	DENTEMED
MICRO					
MOTOR					
(MOTOR DE					
BAIXA					
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. E					



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
BOA VIAGEM/CE

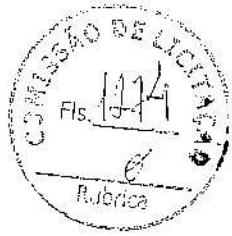
PREZADOR SENHORES,

APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.10.25.002, CUJO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS 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.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	MARCA	ITENS		VALOR MÉDIO TOTAL
						VALOR MÉDIO UNIT.	
1	Bandeja Clínica - Média. Dimensões 23cm x 13cm. Aço Inox. Autoclavável.	UND	180	GOLGRAN	R\$ 163,00	cento e sessenta e três reais	R\$ 29.340,00
2	Seringa Carpule Com Refluxo; Fabricada em aço inoxidável. Utilizada para aplicação de anestesias. 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.	UND	230	GOLGRAN	R\$ 107,67	cento e sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 24.764,10
3	Contra Ângulo Intra T10 1:1; Unidade. Latch Type (Trava). Fixação da broca: Através de trava (Jâmina). Spray único externo: Direcionada para point a 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: 1:14. Búxio Rotação. Peso Líquido: 42 gr. Peso Bruto: 77 gr. Brocas: Haste tipo 1 AR Standard.	UND	15	SCHUSTER	R\$ 2.003,33	dois mil e três reais e trinta e três centavos	R\$ 30.049,95
4	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO; Embalagem c/ 1. unidade Aço inox; Autoclavável; 18 cm de comprimento.	UND	80	ABC	R\$ 208,00	duzentos e oito reais	R\$ 16.640,00
5	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável; 18cm de comprimento.	UND	80	ABC	R\$ 183,67	cento e oitenta e três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 14.693,60
6	Fórceps Adulto Nº 18L - Mol. Superiores Lado Esquerdo, Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	80	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 14.586,40
7	Fórceps Adulto Nº 18R - Mol. Superiores Lado Direito, Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	80	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 14.586,40
8	Fórceps Adulto Nº 17 - Mol. Inferiores; Embalagem c/1 unidade, aço inox; Autoclavável;	UND	95	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 17.321,35
9	Fórceps Adulto Nº 16 - Mol. Inferiores; Embalagem c/1 unidade, aço inox; Autoclavável;	UND	90	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 16.409,70
10	Fórceps Adulto Nº 65 - Mol. Inferiores; Embalagem c/1 unidade, aço inox; Autoclavável;	UND	40	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 7.293,20



11	Fórceps Infantil Nº 150; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	60	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 10.939,80	dez mil, novecentos e trinta e nove reais e oitenta centavos
12	Fórceps Infantil Nº 151; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	55	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 10.028,15	dez mil e vinte e oito reais e quinze centavos
13	Fórceps Infantil Nº 18L - Mоляres Superiores Lado Direito; Embalagem c/1 unidade, Aço inox; Autoclavável;	UND	20	ABC	R\$ 182,33	cento e oitenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 3.646,60	três mil, seiscentos e quarenta e seis reais e sessenta centavos
14	AFASTADOR MINNESOTA; Aço inox; Autoclavável Tamanho: Usado para manter o retalho mucoperosteal, a bochecha, o lábio, e a língua distantes da área a ser tratada para que não haja contaminação.	UND	60	GOLGRAN	R\$ 30,33	trinta reais e trinta e três centavos	R\$ 1.819,80	mil oitocentos e dezenove reais e oitenta centavos
15	Colgadura Individual; Indicado para prender e (ou) pendurar filmes radiográficos. Acessório Radiológico Autoclavável.	UND	100	PREVEN	R\$ 19,67	dezenove reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.967,00	mil novecentos e sessenta e sete reais
16	Espátula p/Resina Thompson Caçador Nº 2; Produzido em liga de Aço Inoxidável de alta qualidade. Totalmente autoclavável. 17cm de comprimento. Cabo em alumínio anodizado.	UND	130	QUINELATO	R\$ 249,33	duzentos e quarenta e nove reais e trinta e três centavos	R\$ 32.412,90	trinta e dois mil, quatrocentos e duze reais e noventa centavos
17	Porta Algodão de Inox; Composição de aço; aço-inox 304, acabamento perfeito e livre de rebarbas; Autoclavável. Dimensões: 08 x 10cm	UND	60	GOLGRAN	R\$ 142,67	cento e quarenta e dois reais e sessenta e sete centavos	R\$ 8.560,20	oitomil, quinhentos e sessenta reais e vinte 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\$ 107,67	cento e sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 7.536,90	sete mil, quinhentos e trinta e seis reais e noventa centavos
19	Pote Dappen 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: 50g;	UND	45	AF DO BRASIL	R\$ 19,00	dezenove reais	R\$ 855,00	oitocentos e cinquenta e cinco reais
20	Régua de Alumínio Milimetrada Endodontica; Esterilizável em autoclave. Utilizado para medir limas endodonticas.	UND	20	MAQUIRA	R\$ 31,33	trinta e um reais e trinta e três centavos	R\$ 626,60	seiscentos e vinte e seis reais e sessenta centavos



21	Consultório Odontológico: Estrutura Construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliuretano alto impacto. Base com dobrum antierrapante 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 eletronecânico acionado por motor-redutor de baixa tensão com 24 volts. Sistema eletrônico integrado e de baixa voltagem: 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-articulado e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. - Equipo Composto: 01 Seringe 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 equipamento na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal progressivo para acionamento das peças de mão nos terminais do equipamento, o que possibilita o controlo da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Seringe triplice bico giratório, removível e atoclavável. Mangueiras arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas com acionamento pneumático individual. Tampa de luxo removível, Fácil de limpar. Garante maior praticidade e resistência à corrosão. Pintura na cor branca, com tratamento anticorrosivo. Puxador Bilateral - Unidade de água: fluxo de água na cuspidela. Cubo profundo 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 reutilizável unidade de água reutilizável em 90%, possibilitando uma ampla mobilidade que permite o auxílio ao auxiliar ao campo operatório. Reservatórios translúcidos de 600ml para: Água das peças de mão e seringe triplice. Luz halógena - espelho multifacetado com tratamento multicating - Dupla proteção do espelho, em material resistente, transparente. - Puxadores bilaterais em forma de alça que possibilitam isolamento, evitando o risco de contaminação cruzada. - Cabeçote produzido em material resistente, com giro de 620° - Intensidade: 8.000 a 25.000 LUX [tolerância +/- 20%]	UND	10	DENTEMED	R\$ 29.266,67	R\$ 292.666,70	duzentos e noventa e dois mil, seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos
22	COMPRESSORES ODONTOLÓGICO: Isento de óleo, com pintura antimicrobiana interna e externa e padrões constitutivos segundo as mais exigentes normas mundiais. Uso externo para 1 consultório. Informações Técnicas: Código: 915.0366-0 deslocamento teórico: 5pcm - 141L/m, Tensão: 220V - Monofásico Pressão de operação: Minima: 80 libras - 5.5 bar # Máxima: 120 Libras - 8.3 Bar # Número de pistões: 2 potência: 1HP / 0,75 kW; volume reservatório: 30L Nível de ruído: 69dB; Conexão: 1/4"; Dimensões (L x A x P): 500 x 640 x 460mm; Peso 33Kg.	UND	10	SCHUSTER	R\$ 15.630,00	R\$ 156.300,00	cento e cinquenta e seis mil e trezentos 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 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 = 275,8 Kpa = 40 psi +/- 5%. Consumo de ar: 52 l/min. +/- 10%. Peso líquido: 77gr. Peso bruto: 115gr.	UND	12	DENTEMED	R\$ 1.690,67	R\$ 20.288,04	vinte mil, duzentos e oitenta e ultro reais e quatro centavos



24	FOTOPOLIMERIZADOR (LBD): 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: 0,802 Kg. Peso da peça na mão: 0,124 Kg. Alimentação: Bivolt automático 100 - 240V. Garantia: 12 meses. Instalação Técnica Credenciada: Não. Frequência: 50/60Hz. Comprimento se a ponteira: 16,8cm. Comprimento de onda: 420 à 480nm. Bateria: 3,7V 1400 mA. Potência de luz: 1250 mW 1900mW 2500mW.	UND	15	DENTEMED	R\$ 1.140,00	mil cento e quarenta reais	R\$ 17.100,00	dezessete mil e cem reais
VALOR GLOBAL						R\$ 750.432,39	setecentos e cinquenta mil, quatrocentos e trinta e dois reais e trinta e nove centavos	
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA						R\$ 750.432,39	setecentos e cinquenta mil, quatrocentos e trinta e dois reais e trinta e nove centavos	

NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTOS NESTE EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, CONFORME EDITAL.

PRAZO DE ENTREGA: 10 (DEZ) DIAS, CONFORME EDITAL.

10 DE NOVEMBRO DE 2023.

Licitante  
**Participante 8**

Nome do documento  
 ITEM 23 Micromotor.pdf

Ação



Edital 2023.10.25.002

<b>Marca</b>	DX INTRA REFRIGERAÇÃO
<b>Data</b>	10/11/2023   16:28:52.521
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.690,67

#### Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
23.01 - MICRO MOTOR (MOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO): Spray Externo. *	12	Unidade	R\$ 1.690,67	R\$ 1.690,67	DX INTRA REFRIGERAÇÃO
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. *					
Autocláveis até 135°C. * Cores: Prata					

**D-X**



Garantia de Qualidade



**INDÚSTRIA ODONTOLÓGICA D-X**  
**GARANTIA DE QUALIDADE**

# QUEM SOMOS

INDÚSTRIA ODONTOLOGICA D-X



Com atuação em todo o território Nacional a D-X, possui representantes em todos os estados brasileiros e um afinado sistema de logística que garante agilidade no processamento e entrega dos pedidos.

Oferecendo ao mercado brasileiro o que há de mais moderno e resistente em Canetas de Alta e Baixa Rotação, Micro Motores e Contra-Ângulos.

**D-X Indústria Comércio Importação & Exportação Ltda**

Comprado 1702 - Vila Elisa - Ribeirão Preto/SP - CEP 14.075-450

## Telefones:

- (16) 99218-7623 - WhatsApp
- (16) 2133-6210 - Comercial
- (16) 2133-6200 - Assistência

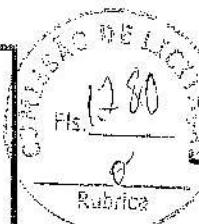
# NOSSOS PRODUTOS



**WWW.DX.IND.BR**

**DX**

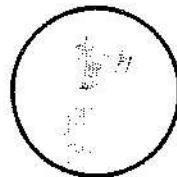
[www.dx.ind.br](http://www.dx.ind.br)



# Alta rotação turbinas & modelos

O melhor de alta rotação para  
você e seu consultório.

# ALTA ROTAÇÃO D-X TURBINAS E MODELOS



## Mega Button

Spray: tríplo

Corpo: alumínio anodizado

Encaixe: borden 02 furos, conforme ISO9168

Sistema: push button (PB); ISO017971-1

Rotor: balanceado manualmente

Rotação máx: 400.000 rpm

Rolamentos: cerâmicos

Autoclavável: a 135°C durante 15 minutos.

Design: ergonômico

Peso: 45 gramas

Consumo de ar: 40-42 l/min

Consumo de água: 50 ml/min

Pressão de acionamento: 220 kPa (2,2 bar) 42l/min

Torque: 1.6 N.cm

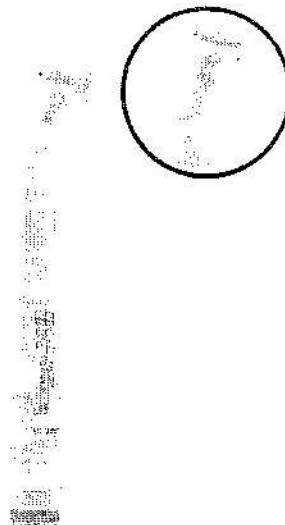
### OPCIONAIS

•Spray Quádruplo | •Capa Longa | •Corpo em Aço Inox | •Corpo em Latão Cromado

•Rolamento em Aço Inox | •Aguilha de limpeza em aço inox |

Corpo invertido ou 45°

# ALTA ROTAÇÃO D-X TURBINAS E MODELOS



## Mega Torque

Spray: tríplo

Corpo: alumínio adonizado

Encaixe: borden 02 furos, conforme ISO9168

Sistema: saca brocas FG (Friction Grip)

Rotor: balanceado manualmente

Rotação máx: 420.000 rpm

Rolamentos: cerâmicos

Autoclavável: a 135°C durante 15 minutos.

Design: ergonômico

Peso: 45 gramas

Consumo de ar: 40-42 l/min

Consumo de água: 50 ml/min

Pressão de acionamento: 220 kPa (2,2 bar) 42l/min

Torque: 1.6 N.cm

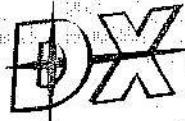
---

### OPCIONAIS

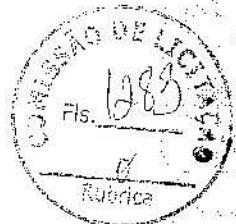
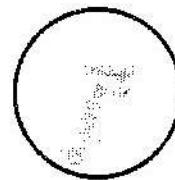
·Spray Quádruplo | ·Capa Longa | ·Corpo em Aço Inox | ·Corpo em Latão Cromado

·Rolamento em Aço Inox | ·Agulha de limpeza em aço inox |

Corpo invertido ou 45°



# ALTA ROTAÇÃO D-X TURBINAS E MODELOS



## Mini

Spray: único

**Corpo:** alumínio adonizado

**Encaixe:** universal borden

**Sistema:** saca brocas FG (Friction Grip)

**Rotor:** balanceado manualmente

**Rotação máx:** 360.000 rpm

**Rolamentos:** cerâmicos

**Autoclavável:** a 135°C durante 15 minutos.

**Design:** ergonômico

**Peso:** 45 gramas

**Consumo de ar:** 40-42 l/min

**Consumo de água:** 50 ml/min

**Pressão de acionamento:** 220 kPa (2,2 bar) 42l/min

**Torque:** 1.6 N.cm

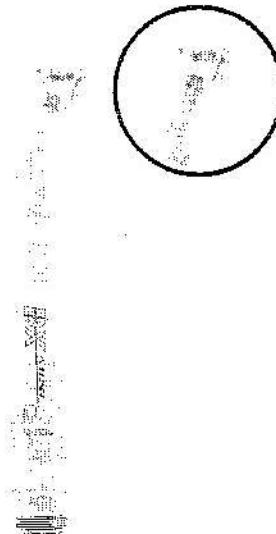
---

## OPCIONAIS

- Rolamento em Aço Inox | • Corpo em Latão Cromado |
  - Agulha de limpeza em aço inox
-

**D-X**

# ALTA ROTAÇÃO D-X TURBINAS E MODELOS



## Mini Esférica

**Spray:** único

**Corpo:** alumínio adonizado

**Encaixe:** universal borden

**Sistema:** saca brocas FG (Friction Grip)

**Rotor:** balanceado manualmente

**Rotação máx:** 360.000 rpm

**Rolamentos:** cerâmicos

**Autoclavável:** a 135°C durante 15 minutos.

**Design:** ergonômico

**Peso:** 45 gramas

**Consumo de ar:** 40-42 l/min

**Consumo de água:** 50 ml/min

**Pressão de acionamento:** 220 kPa (2,2 bar) 42l/min

**Torque:** 1.6 N.cm

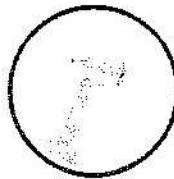
---

### OPCIONAIS

- Rolamento em Aço Inox | • Corpo em Latão Cromado |
  - Agulha de limpeza em aço inox
-

**DX**

# **ALTA ROTAÇÃO D-X TURBINAS E MODELOS**



## **Mini Button**

**Spray:** Único

**Corpo:** alumínio adonizado

**Encaixe:** universal borden

**Sistema:** troca Push-Button (PB)

**Rotor:** balanceado manualmente

**Rotação máx:** 360,000 rpm

**Rolamentos:** cerâmicos

**Autoclavável:** a 135°C durante 15 minutos.

**Design:** ergonômico

**Peso:** 45 gramas

**Consumo de ar:** 40-42 l/min

**Consumo de água:** 50 ml/min

**Pressão de acionamento:** 220 kPa (2,2 bar) 42l/min

**Torque:** 1.6 N.cm

---

### **OPCIONAIS**

- Rolamento em Aço Inox | • Corpo em Latão Cromado |
  - Agulha de limpeza em aço inox
-



DX

[www.dx.ind.br](http://www.dx.ind.br)

# Baixa rotação turbinas & modelos

O melhor de baixa rotação para  
você e seu consultório.