



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 142/2018

Anexo - I

Lote 0001 - BALDE A PEDAL, DE POLIPROPILENO, CO

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

1	2	UN	BALDE A PEDAL, DE POLIPROPILENO, COM CAPACIDADE DE 30 LITROS.
---	---	----	---

Lote 0002 - APARELHO DE RAO X, ESPECIFICAÇÕES:

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

2	1	UN	APARELHO DE RAO X, ESPECIFICAÇÕES: aparelho odontológico com potência 1,20 KVA, 126 V, potência/cabeçote 70- KVP, 8mA (cabeçote), base redonda em formato de V, cor branco, com rodízios, proteção (mecanismo) de bloqueio contra disparos acidentais.
---	---	----	---

Lote 0003 - COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, 60 litros,

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

3	1	UN	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, ESPECIFICAÇÕES:-tipo motor compressor, funcionamento a seco, isento de óleo, reservatório com pintura interna anti-corrosiva, tensão 110/220, tanque com capacidade de 60 litros, motor de no mínimo 1HP, saída de filtro de ar, válvula reguladora e manômetro para a visualização da pressão de ar, dreno de umidade do tanque manual, fabricado de acordo com a norma NR 13.
---	---	----	--

Lote 0004 - DESTILADOR DE ÁGUA ESPECIFICAÇÕES

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

4	1	UN	DESTILADOR DE ÁGUA ESPECIFICAÇÕES: DESTILADOR DE ÁGUA PARA PRODUÇÃO DE, NO MÍNIMO 3,8 LITROS DE ÁGUA DESTILADA PARA USO ODONTOLÓGICO. SEM NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA. RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE NO MÍNIMO, 4 LITROS. DURAÇÃO DO CICLO DE, POR VOLTA DE 6 A 8 HORAS. VOLTAGEM DE 127 OU 220V. FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 60HZ. TEMPERATURA DE TRABALHO ENTRE 25 A 40°C. COR BRANCA.
---	---	----	---

Lote 0005 - BOMBA À VÁCUO, ODONTOLÓGICA, PARA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

5	1	UN	BOMBA À VÁCUO, ODONTOLÓGICA, PARA ASPIRAÇÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: bomba à vácuo de sucção de alta potência; cobertura acústica em aço fosfatizado e pintado altamente resistente à corrosão; sistema de sucção de alta potência de no mínimo (450 mmHg) para 01 consultório odontológico; vazão aproximada de 200litros/minuto, no mínimo; motor elétrico de no mínimo 1 HP com protetor térmico; motor com eixo de aço inox e flange, rotor e tampa em em bronze de alta resistência à oxidação e elevada vida útil; sucção com saídas de água e ar separados; registro periférico de PVC para regulagem de sucção; alimentação elétrica de 127/220V; consumo de água de no mínimo de 0,25l/min; frequência de 50/60 Hz; vazão de ar de 200l/min, filtro coletor de detritos ; garantia de 2 anos com assistência técnica gratuita.
---	---	----	--

Lote 0006 - CONTRA ÂNGULO, MODELO STANDARD,

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

6	2	UN	CONTRA ÂNGULO, MODELO STANDARD, ACOPLÁVEL AO MICRO MOTOR ATRAVÉS DE SISTEMA INTRA COM GIRO LIVRE DE 360° SOBRE O MICRO MOTOR, TRANSMISSÃO DE TORQUE A BROCA POR CONJUNTO DE EIXOS E ENGRENAGENS COM RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO 1:1, FABRICADO EM LATÃO E ALUMÍNIO, CABEÇA QUE PERMITE O USO DE BROCA DE BAIXA ROTAÇÃO E DE ALTA ROTAÇÃO, SENDO A DE ALTA ROTAÇÃO ATRAVÉS DE MANDRIL COM USO DE SACA BROCA PARA COLOCAR E RETIRAR, FIXAÇÃO DA BROCA DE BAIXA ROTAÇÃO ATRAVÉS DE SISTEMA TRAVA DE AÇO COM ABERTURA LATERAL, EIXO PRINCIPAL DO SUPORTE DE BROCAS APOIADO SOBRE ROLAMENTOS COM ESFERAS DE AÇO, COM TRATAMENTO DE NANOTECNOLOGIA (MATERIAL BACTERICIDA PERMANENTE) E ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE.
---	---	----	---

Lote 0007 - FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS SEM

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

7	4	UN	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS SEM FIO. FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS COM LUZ FRIA A LED. FUNCIONAMENTO A BATERIA SEM FIO. BASE COM CARREGADOR PARA A BATERIA MULTITENSÃO AUTOMÁTICO 110/220 COM LED INDICATIVO DE CARGA. COMPRIMENTO DE ONDA NA FAIXA IDEAL PARA FOTO POLIMERIZAÇÃO E CLAREAMENTO DENTAL ENTRE 440 A 480NM. POTÊNCIA SUPERIOR A 500 MW/CM2. SISTEMA DE CONTROLE QUE INTERROMPE O FUNCIONAMENTO QUANDO A CARGA DA BATERIA NÃO FOR SUFICIENTE PARA MANTER A POTENCIA DE POLIMERIZAÇÃO. PROGRAMAÇÃO DE TEMPO ATE 100 SEGUNDOS, COM BIP SONORO A CADA 10 SEGUNDOS. PONTEIRA EM POLÍMERO COM PROTETOR OCULAR.
---	---	----	--

Lote 0008 - PEÇA RETA MODELO STANDARD, ACOPL

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

8	2	UN	PEÇA RETA MODELO STANDARD, ACOPLÁVEL AO MICRO MOTOR ATRAVÉS DE SISTEMA INTRA COM GIRO LIVRE DE 360° SOBRE O MICRO MOTOR, TRANSMISSÃO DE TORQUE A BROCA POR CONJUNTO DE EIXOS E ENGRENAGENS COM RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO 1:1, FABRICADO EM LATÃO E ALUMÍNIO, COM TRATAMENTO DE NANOTECNOLOGIA (MATERIAL BACTERICIDA PERMANENTE) E ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE.
---	---	----	--



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 142/2018

Anexo - I

Lote 0009 - MICRO MOTOR SEM SPRAY, SISTEMA DE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	2	UN	MICRO MOTOR SEM SPRAY, SISTEMA DE CONEXÃO BORDEM 02 FUROS, SISTEMA INTRA DE ENCAIXE RÁPIDO PERMITINDO GIRO DE 360° DAS PEÇAS ACOPLADAS, COMANDO DE INVERSÃO E REGULAGEM DE ROTAÇÃO DE 3.000 A 20.000 RPM, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, COM TRATAMENTO DE NANOTECNOLOGIA (MATERIAL BACTERICIDA PERMANENTE) E ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE.

Lote 0010 - Equipamento odontológico composto de: - U

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	1	UN	<p>- CADEIRA ODONTOLÓGICA:</p> <p>Estrutura construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliestireno alto impacto, proporciona maior segurança, resistência e durabilidade ao conjunto, base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso, caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório, com botão on/off localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional, com dois braços (esquerdo e direito) articulação única entre encosto e assento para facilitar limpeza e desinfecção, estofamentos em espuma de poliuretano revestida em P.V.C de alta densidade e anti-chamas com superfície lisa e totalmente sem costura para facilitar a limpeza e a desinfecção, encosto de cabeça com regulagem de altura e bi-articulado com trava milimétrica que permita atendimento de todos os biótipos físicos de pacientes, inclusive cadeirantes, movimentos de assento e encosto motorizados com sistema de fuso elétrico - mecanismo, comando de pé incorporado a cadeira dotado com três posições de trabalho programáveis pelo próprio operador, volta a zero, controle de até quatro intensidades de luz no refletor e também movimentos normais de subida e descida do assento e encosto, mangueiras embutidas, caixa de comando integrada à cadeira, e todas as superfícies metálicas devem receber banho de proteção contra oxidação e pintura lisa nas superfícies aparentes. UM EQUIPO ODONTOLÓGICO PNEUMÁTICO, com mangueiras lisas e sem reentrâncias tipo oblate, reservatório de água para a alimentação das pontas em policarbonato, bandeja e suportes de pontas removíveis para facilitar desinfecção, válvulas internas em metal tratado para prolongar vida útil, pedal único de comando das pontas com acionamento progressivo, 01 seringa triplice com bico autoclavável, 01 terminal para micro motor sem spray, 02 terminal para alta rotação com spray e com 02 alta rotação TB PB da mesma marca da cadeira, torneira de regulagem acoplada ao terminal, puxadores bilaterais.</p> <p>- UNIDADE AUXILIAR ODONTOLÓGICA: acoplada à cadeira, dotada de bacia cuspeira removível em cerâmica esmaltada para facilitar limpeza e desinfecção, estrutura interna em aço com pintura em epóxi para aumentar a vida útil, 01 terminal de sugador tipo Venturi para sucção de saliva e Terminal Bv para sucção alta potência, suporte do sugador com alavanca de acionamento automático, bastando retirar o sugador do suporte, com separador de detritos do sistema de sucção e tela em aço inox, mangueiras com engate rápido, e com 01 seringa triplice com bico autoclavável, com branco alcance na unidade auxiliar.</p> <p>- REFLETOR ODONTOLÓGICO LED: refletor 3 x 2 à LEDs, sendo 3 luz led branca, 2 luz led laranja, Permite a utilização da luz Orange (laranja) durante os procedimentos clínicos com materiais fotoativados, elevando o tempo de manuseio dos mesmos através da inibição da polimerização precoce de resinas compostas e outros materiais foto ativados, até quatro intensidades de luz - Luz branca: 15.000, 25.000 e 35.000 LUX (com variação de +-10%) e Luz laranja: 5.000 LUX. Iluminação Led, propicia menor consumo de energia, maior durabilidade, com acionamento do refletor através do sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada e com a seleção de intensidade através do sensor, seus puxadores bilaterais removíveis e autoclavável.</p> <p>- MOCHOS ODONTOLÓGICOS: dois mochos com movimentos amortecidos por sistema de gás pressurizado sendo a elevação do assento impulsionada pela ação de uma mola e a descida pelo peso do usuário, com alavancas, localizadas abaixo do assento, que permitem movimentos suaves e o posicionamento na altura desejada, 05 rodízios duplos proporcionam melhor estabilidade e movimentação e de grande resistência estrutural, encosto com regulagem longitudinal proporciona melhor ajuste, assento e encosto estofados em espuma poliuretano injetado revestidos em P.V. C de alta densidade e anti-chamas, totalmente sem costuras para facilitar limpeza e desinfecção, com altura regulável entre 44 a 54 centímetros, largura de 39 centímetros, altura do encosto com relação ao assento de 25 centímetros, suportar peso de até 135 kg, encosto e assento retangular e assento anatômico.</p>

Lote 0011 - COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, ESPECI

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
11	2	UN	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, ESPECIFICAÇÕES: - tipo motor compressor, funcionamento a seco, isento de óleo, reservatório com pintura interna anti-corrosiva, tensão 110/220, tanque com capacidade de 30 a 40 litros, motor de no mínimo 1HP, saída de filtro de ar, válvula reguladora e manômetro para a visualização da pressão de ar, dreno de umidade do tanque manual, fabricado de acordo com a norma NR 13.

Lote 0012 - ULTRASSOM ODONTOLÓGICO. ESPECIFI

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
12	3	UN	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO. ESPECIFICAÇÕES: POSSUI JATO DE BICARBONATO INTEGRADO; MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, CANETA/TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL.

Lote 0013 - SELADORA COM ACIONAMENTO MANUAL

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
13	2	UN	SELADORA COM ACIONAMENTO MANUAL OU PEDAL PARA SELAMENTO DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO C/ CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPERATURA E CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPO DE SELAGEM.



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 142/2018

Anexo - I

Lote 0014 - MOCHO ODONTOLÓGICO:- COM SISTEMA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
14	2	UN	MOCHO ODONTOLÓGICO:- COM SISTEMA DE REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE PISTÃO A GÁS E DESCIDA COM O PESO DO USUÁRIO, ASSENTO ANATÔMICO, ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA. MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO.

Lote 0015 - CADEIRA ODONTOLÓGICA: completa com

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
15	2	UN	CADEIRA ODONTOLÓGICA: completa com equipo, sugador e refletor. Estrutura construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliestireno alto impacto, proporciona maior segurança, resistência e durabilidade ao conjunto, base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso, caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório, com botão on/off, com dois braços (esquerdo e direito) articulação única entre encosto e assento para facilitar limpeza e desinfecção, estofamentos em espuma de poliuretano revestida em P.V.C de alta densidade e anti-chamas com superfície lisa e totalmente sem costura para facilitar a limpeza e a desinfecção, encosto de cabeça com regulagem de altura e bi-articulado com trava milimétrica que permita atendimento de todos os biótipos físicos de pacientes, inclusive cadeirantes, comando de pé incorporado a cadeira, caixa de comando integrada à cadeira, e todas as superfícies metálicas devem receber banho de proteção contra oxidação e pintura lisa nas superfícies aparentes. UM EQUIPO ODONTOLÓGICO PNEUMÁTICO ACOPLADO, com mangueiras lisas e sem reentrâncias tipo oblate, reservatório de água para a alimentação das pontas em policarbonato, bandeja e suportes de pontas removíveis para facilitar desinfecção, válvulas internas em metal tratado para prolongar vida útil, pedal único de comando das pontas com acionamento progressivo, possui seringa triplice, no mínimo 3 terminais. Possui contra ângulo, peça reta, micro motor e caneta de alta rotação inclusos. - UNIDADE AUXILIAR ODONTOLÓGICA: Uma ponta, dotada de bacia cuspidora de porcelana ou cerâmica para facilitar limpeza e desinfecção, estrutura interna em aço com pintura em epóxi para aumentar a vida útil, com 01 sugador. - REFLETOR ODONTOLÓGICO MULTIFOCAL: com mais de uma intensidade.

Lote 0016 - AUTOCLAVE HORIZONTAL DE 21 LITROS,

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
16	3	UN	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE 21 LITROS, ESPECIFICAÇÕES: autoclave horizontal de capacidade de 21 litros, com válvula de segurança automática; câmara em aço inox; esterilização pré-programada com ciclo padrão; longa durabilidade, disponível nas voltagens 110v ou 220v; modo de operação digital; não possui acessórios.

Lote 0017 - MESA AUXILIAR, ESPECIFICAÇÕES: Mesa

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
17	1	UN	MESA AUXILIAR, ESPECIFICAÇÕES: Mesa auxiliar medindo 40 x 40 x 80 cm, em aço inoxidável, com rodízios.

Lote 0018 - CÂMARA ESCURA PARA REVELAÇÃO DE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
18	2	UN	CÂMARA ESCURA PARA REVELAÇÃO DE RX ODONTOLÓGICO, SEM ILUMINAÇÃO, INDICADA PARA REVELAÇÃO DE FILMES ODONTOLÓGICOS PERIAPICAIS

Observação

A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa em uma via e redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, datilografada ou impressa por qualquer processo eletrônico, constando a marca, o modelo e o(s) número(s) do produto(s) na ANVISA, salvo isenção, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, deverá conter os seguintes elementos:

a) identificação completa da licitante, nome, endereço e número do CNPJ;

b) - número do Edital e do Pregão;

c) Descrição precisa do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações do Anexo I;

d) preço unitário e total, expresso em reais (R\$), com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, para o objeto ofertado, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, tais como: impostos, taxas, fretes, materiais, equipamentos, ferramentas, mão de obra, tributos de qualquer



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 142/2018

Anexo - I

natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o objeto da presente licitação, CIF – CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE FUNCIONALIDADES/BIRIGUI-SP.

BIRIGUI

- SP, ____ de _____ de _____.
