

Re: 7 PARECER TECNICO PREGAO ELETRONICO 0002/2024

De André Benedeti <andrericb@yahoo.com.br>

Data Seq, 04/11/2024 10:13

tem: 2 Descrição: 1869574 - ULTRASSOM/JATO BICARBONATO Descrição complementar: ULTRASSOM/ JATO BICARBONATO, TECLA SELETORA DE FUNÇÕES COM 3 OPÇÕES PRORROGAVÉIS : P(PERIO), E(ENDO), E S(SCALLING), LED INDICATIVO NO PAINEL QUE FACILITA O ACIONAMENTO DAS FUNÇÕES DO APARELHO. RECIPIENTE PARA BICARBONATO, RESERVATÓRIO DE ÁGUA REMOVÍVEL TRANSPARENTE, 2 CAPAS PROTETORAS DO TRANSDUTOR; REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS. BOMBA PERISTÁLTICA COM REGULAGEM DE FLUXO E POSSIBILIDADE DE USO DE DIVERSOS LÍQUIDOS IRRIGANTES. FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA E PEDAL DE COMANDO PARA ACIONAMENTO. FÁCIL DE LIMPEZA DESINFECÇÃO. CAPACIDADE DE LIQUIDO RESERVATÓRIO, BOMBA PERISTÁLTICA DE 1 LITRO. FREQUÊNCIA 30.000 HZ FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ. POTÊNCIA 60VA, PRESSÃO ENTRADA DE AR, COMPRIMENTO 80PSI, PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO, EQUIPAMENTO DE CLASSE I, PARTE APLICADA DE TIPO B, PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE ÁGUA/MATERIAL PARTICULADO.

Proposta item 2:

REF. FÁBRICA: APP44701 - NCM: 9018.49.99 2.076,46 2.076,46 AP ULTRASSOM JATO PRIME DIGITAL BIVOLT DENTEMED APARELHO DE PROFILAXIA DIGITAL CONJUGADO DE ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO, MONTADO EM CONJUNTO COMPOSTO DE CORPO EM ABS E TAMPA CONFECCIONADOS EM POLIESTIRENO E PAINEL PRINCIPAL EM POLICARBONATO. CIRCUITO ELETRÔNICO LOCALIZADO ATRÁS DO PAINEL FRONTAL. SISTEMA ATIVADO ATRAVÉS DE TRANSDUTOR CERÂMICO PIEZOELÉTRICO COM QUATRO PASTILHAS DE CERÂMICAS MONTADAS DE FORMA INTERMITENTES E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA DO CÁLCULO E DO BIOFILME NO MINERALIZADO. 02(DUAS) CAPAS PROTETORAS DO TRANSDUTOR (ULTRASSOM) RÍGIDAS, REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS, UMA PONTA JATO DE BICARBONATO, 03 INSERTOS, REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS E CHAVE PARA INSTALAÇÃO. DIFUSOR CONCÊNTRICO QUE EFETUA A MISTURA DE AR + ÁGUA + BICARBONATO A UMA PEQUENA DISTANCIA DA PONTA, EVITANDO ENTUPIMENTO. TAMPA DO RESERVATÓRIO DE BICARBONATO DE FÁCIL ACESSO E LIMPEZA E COPO REMOVÍVEL. PAINEL COM COMANDOS PRÓXIMOS, COM TECLADO DE MEMBRANA SELETORA DAS FUNÇÕES, ESCALA DOS NÍVEIS DE POTÊNCIA POR CORES FACILITAM OS TRABALHOS EM PERIODONTIA, ENDODONTIA OU GERAL, REGULADORES MAIS SUAVES, SELETOR DE OPERAÇÃO (JATO DEBICARBONATO/ULTRASSOM) PAINEL ERGONOMICAMENTE DESENHADOS COM DISPLAY INDICATIVO DE QUAL FUNÇÃO ESTÁ ACIONADA E QUAL POTÊNCIA ESTÁ HABILITADA. AJUSTE FINO DO AR COM REGISTRO EXCLUSIVO PARA REGULAGEM FINA DO FLUXO DE AR DO JATO DE BICARBONATO, AJUSTE FINO DA ÁGUA NOS PROCEDIMENTOS COM REFRIGERAÇÃO. OFERECE IRRIGAÇÃO CONSTANTE COM CONTROLE DE FLUXO. PERMITE TAMBÉM A REALIZAÇÃO DE **TRABALHOS** (CONDENSAÇÃO DE AMALGAMA, CIMENTAÇÃO DE ONLAYS/ INLAYS, ETC), AJUSTE FINO DA POTÊNCIA, ADEQUADO A CADA TIPO DE PROCEDIMENTO. RESISTENTE A OXIDAÇÃO, PROPORCIONA UM VISUAL AGRADÁVEL E HARMÔNICO, ALÉM DE FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO. PEÇA DE MÃO DO ULTRASSOM LEVE E DE FORMATO ANATÔMICO, DE FÁCIL EMPUNHADURA, PERMITE PRECISÃO NO TRABALHO DE RASPAGEM E MELHOR SENSIBILIDADE TÁTIL PARA COMPLETA REMOÇÃO DO CÁLCULO. LINHA INTERNA DO JATO DE PÓ EM AÇO INOX; PEÇA DE MÃO DO JATO DE BICARBONATO REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. FILTRO DE AR COM DRENAGEM SEMIAUTOMÁTICA NA PARTE INFERIOR DA CAIXA DO APARELHO. CIRCUITO ELETRÔNICO COM ESTABILIZADOR DE FREQUÊNCIA E VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE AR ESTABILIZADA. PEDAL ÚNICO DE ACIONAMENTO PARA ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO E MANGUEIRAS LISAS, LEVES E FLEXÍVEIS TECLA GERAL LIGA/DESLIGA COM LED INDICATIVO NO PAINEL, QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO O ACIONAMENTO DO APARELHO. FREQUÊNCIA DAS VIBRAÇÕES DO ULTRASSOM: ENTRE 24.000 A 32.000 HZ. TENSÃO ENTRE 99-242V E POTÊNCIA DE 36W M - PRIME F - DENTEMED P - NAC RMS 80349600008

Parecer Técnico: A proposta não atende os requisitos do pregão. Segundo os dados da proposta e do fabricante Dentmed, o aparelho não possui bomba peristáltica removível de 1litro de capacidade e sua potência de 36W é inferior ao descrito no pregão de 60VA que é igual a 45W.

André Ricardo Benedeti Cirurgião-Dentista CRO/RS 19283

Em segunda-feira, 4 de novembro de 2024 às 08:41:35 BRT, Pregao Cotipora creyeao@cotipora.rs.gov.br>

Bom dia, favor analisar a proposta em anexo ref. ao item 2. Responder até 04/11/2024 as 10 horas.

Atenciosamente, **Célio Roberto Julhão**Pregoeiro
Prefeitura de Cotiporã/RS
Fone: (54) 3446 2800