



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade do Amazonas

Pregão Nº 00031/2023(SRP) - (Decreto Nº 10.024/2019)

RESULTADO POR FORNECEDOR

09.222.369/0001-13 - DENTAL MARIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Equipamento odontológico</u>	Unidade	8	R\$ 3.050,3400	R\$ 2.193,3700	R\$ 17.546,9600

Marca: SDI

Fabricante: SDI

Modelo / Versão: RADII CALL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: P FOTOPOLIMERIZADOR RADII CAL SEM FIO SDI APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR SEM FIO PENETRA 6MM DE PROFUNDIDADE, QUANTO MAIOR A PROFUNDIDADE DE CURA, MAIS COMPLETA E A POLIMERIZACAO DA RESTAURACAO. ESTE FATOR GARANTE OTIMAS PROPRIEDADES FISICAS DA RESTAURACAO E AUMENTA A SUA LONGEVIDADE, PERMITINDO ASSIM UMA CURA MAIS COMPLETA E GARANTE UMA MELHOR ADAPTACAO MARGINAL E MAIOR LONGEVIDADE DA RESTAURACAO. AO CONTRARIO DE MUITOS OUTROS APARELHOS LED, O RADII-CAL NAO PRECISA DE VENTILACAO. ELE UTILIZA UM SISTEMA DE REFRIGERACAO QUE REDUZ A QUANTIDADE DE EMISSAO DE CALOR. ALEM DISSO, UTILIZANDO UMA COMBINACAO DE TECNOLOGIA DE PULSO E CORRENTE CONSTANTE, O RADII-CAL CONSEGUE OBTENR UMA ALTA SAIDA DE LUZ SEM GERAR EXCESSO DE CALOR. A CONSTRUCAO ROBUSTA E CONFIAVEL DO RADII-CAL TRANSFORMA A SUA COMPRA EM UM INVESTIMENTO DE LONGO PRAZO; A LUZ EMITIDA PELO RADII-CAL CORRESPONDE A MÁXIMA ABSORÇÃO DA CONFOROQUINONA, GARANTINDO UMA CURA EFICIENTE DA MAIORIA DOS MATERIAIS RESTAURADORES FOTOPOLIMERIZÁVEIS; QUANTO MAIS ALTA A INTENSIDADE, MAIS A LUZ PENETRA PARA CURAR RESTAURAÇÕES SUBJACENTES, OBTENDO ASSIM UMA MAIOR PROFUNDIDADE DE CURA; POLIMERIZE SUAS RESTAURAÇÕES SABENDO QUE TERÁ O MÁXIMO DE PODER. RADIOMETRO INCLUSO; MODO RAMP: DURANTES OS PRIMEIROS 5 SEGUNDOS A POTÊNCIA DA LUZ EMITIDA PELO RADII-CAL AUMENTA GRADUALMENTE. ESTE INÍCIO SUAVE DA POLIMERIZAÇÃO MINIMIZA O STRESS DA UNIÃO ENTRE A RESTAURAÇÃO E O ESMALTE / DENTINA E REDUZ OS ESPAÇOS MARGINAIS NA RESTAURAÇÃO; INTERVALO DO COMPRIMENTO DE ONDA: 440 NM - 480 NM; INTERVALO DO PICO DO COMPRIMENTO DE ONDA: 460 NM; RAMP PARA INTENSIDADE TOTAL: 5 SEGUNDOS; INTENSIDADE DA LUZ(POTÊNCIA): 1200 MW/CM2 (PICO); TEMPO DE USO CONTÍNUO: 65 SEGUNDOS; TEMPO DE USO CONTÍNUO COM CARGA TOTAL: 3 HORAS E 20 SEGUNDOS; DIMENSÕES: 22MM DIÂMETRO X 243MM COMPRIMENTO; PESO: 144G / 5,1 OZ; BATERIA: 2 X 4,2V LÍTIO - 1200 MAH (BATERIA REMOVÍVEL); PARA CARREGAR, O FOTOPOLIMERIZADOR DEVE ESTAR ENCAIXADO NA BASE; TENSÃO DE ENTRADA: 90 - 264V - 50/60 HZ; TENSÃO DE SAÍDA: 12V DC; TEMPO PARA CARREGAR A BATERIA: 60 - 180 MINUTOS (NÃO NECESSITA DE RECARGAS CONSTANTES); SEM FIO; FÁCIL LIMPEZA; CONTEÚDO DO PRODUTO 1 RADII-CAL 1 CARREGADOR 1 CABO DE FORÇA 100 BARREIRAS 3 PROTETORES DE LENTES 5 PROTETORES DE LUZ 2 ANOS DE GARANTIA M - RADII CALL F - SDI P - AUSTRALIA RMS 82375620006

Total do Fornecedor: R\$ 17.546,9600

Valor Global da Ata: R\$ 17.546,9600

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



[Voltar](#)