

**ANEXO VI - VALOR DE REFERÊNCIA**

Item	Qty	Unid	Descrição do Produto	Valor
01	01	Unid	CADEIRA ODONTOLÓGICA com estrutura em aço, com tratamento anticorrosivo e proteção em PVC, com mocho, articulação central entre assento e encosto, com pontos de ligação nas laterais da cadeira, apoio de braço curto fixo e outro escamoteável, facilitando sua entrada e saída. Encosto da cadeira em chapa de aço, sem parafusos aparentes, apoio de cabeça articulada com regulagem de altura. Base em chapa de aço fosfatizado, com isolamento em PVC e tratamento anticorrosivo, evitando futuros sinais de oxidação e sem necessidade de fixação no piso, com movimentos silenciosos e sincronizados através de moto redutores elétricos totalmente isentos de óleo, evitando assim riscos com vazamentos e movimentos involuntários. Pintura lisa eletrostática a pó epóxi, estofamento ergonômico, macio injetado em PVC flexível e sem costuras, com apoio lombar. Caixa de distribuição integrada a Base da cadeira. Cadeira contendo 8 (oito) movimentos sendo 4(quatro)individuais e 4 (quatro) automáticos, sendo 3 programáveis pelo CD (volta à zero, posição de trabalho 1 e PT2) e Last Posicion (última posição programada). Acionamento dos movimentos da cadeira feitos através de comando de pé independente móvel, com todas as funções da cadeira e peças de mão integradas; Equipo Cart ou acoplado com trava simples, longo, que promove um melhor posicionamento e ergonomia, facilitando o trabalho a quatro mãos, com mesa dotada de três terminais sendo: um a seringa triplice, uma mangueira para baixa rotação, alta rotação, lisas, de fácil limpeza e desinfecção, com conexão borden dois furos, dispondo de sistema de regulagem da vazão, regulagem do spray tipo anelar, bloco de acionamento dos instrumentos com regulagem da vazão, regulagem do spray individual (ar/água) localizado na parte inferior da mesa feita pelo próprio profissional, mesa com suporte para até 4 (quatro) pontas e com angulação de 45° graus, facilitando o acesso do profissional aos instrumentos, de fácil limpeza, suporte das mangueiras integrada a mesa do equipo (peça única), escalonado evitando a queda involuntária dos instrumentos, causando danos aos mesmos. Pedal progressivo móvel para acionamento dos instrumentos. Mesa com linhas arredondadas, estrutura da mesa em material ABS de alta resistência, injetado com proteção UV e 30% de cristal; Unidade auxiliar acoplada a cadeira, rebatível com angulação 45° graus, com tubulação toda embutida, sem mangueira corrugada exposta (biossegurança), estrutura fabricada em ABS de alta resistência, injetado com proteção UV e 30% cristal, suporte das mangueiras integrado (peça única), suporte para água no copo, cuba em porcelana, removível e de fácil limpeza com porta detritos sólidos, sistema de água para enxágue da cuspeira regulado através de registro. Sugador tipo Venturi; Refletor dotado de lâmpada halógena de fácil troca, com iluminação de 5.000°K (iluminação a luz do dia), luz fria com intensidade regressiva de 25.000 a 6.000 lux, controle de iluminação acionados no comando de pé. Pega mão duplo de fácil manuseio. A empresa participante deve apresentar o CRO. O equipamento deve ser instalado pela empresa. Assistência Técnica autorizada comprovada de fábrica de até 100km da sede do Município.	16.666,07
02	01	Unid	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR LED à bateria de lítio (sem fio), podendo ser usado também com fio. Luz fria(azul) gerada por LED de alta potência (1250mW/cm2). Sem aquecimento dental e da resina.Tempos de aplicação de 5, 10 e 20 segundos. Bivolt. Desligamento automático ao final do tempo solicitado; Corpo da caneta constituído em ABS, radiômetro interno automático, peça de mão anatômica, ponteira em fibra ótica, ponteiras condutoras da luz com giro de 360, modo de uso em rampa com potência gradual crescente nos primeiros 5 segundos, permanecendo logo após com sua potência máxima, alimentação bivolt. A empresa participante deve apresentar o CRO. O equipamento deve ser instalado pela empresa.	1.096,63
03	01	Unid	APARELHO DE ULTRASSOM COM JATO DE BICARBONATO acoplado para aplicação em periodontia, endodontia, dentística, preparação cavitária; com dois reservatórios de líquidos (água + líquido antisséptico); exclusivo reservatório do bicarbonato de sódio com aquecimento e iluminação interna; seletor automático do ultrassom e jato de bicarbonato ao retirar a caneta do suporte; caneta do jato de bicarbonato metálica, removível e autoclavável; caneta de ultrassom com luz de LED; capa da caneta em silicone removível e autoclavável; acompanha 03 pontas de periodontia: T1, T2 e T3. A empresa participante deve apresentar o CRO. O equipamento deve ser instalado pela empresa.	4.266,48
04	01	Unid	SELADORA DE MESA , para papel grau cirúrgico com guilhotina, com resistência PTC blindada, com controle automático de temperatura, bivolt automático (110-240V), sistema integrado de corte em ambas as direções, acionamento por meio de alavanca com trava, sistema microcontrolado para maior precisão no tempo de selagem, sistema de avisos com LED indicativo e bip sonoro no teclado de membrana, desligamento automático em caso de inatividade por 60 minutos, potência de 80W, com 30 cm de área para selagem, com garantia mínima de 02 anos.	1.462,72
05	01	Unid	AUTOCLAVE ESTERELIZADORA 21 LITROS em inox , horizontal de mesa, digital com display LCD, 5 programas de esterilização: Instrumental embalado/instrumental desembalado/plásticos e algodão/kit cirurgico e tecidos/líquidos; tampa e câmara em aço inox, câmara horizontal, manômetro digital com barra de LED indicativo de pressão, sistema com microcontrolador, programa único de esterilização, tempo total do ciclo (incluindo aquecimento, esterilização e secagem) de 55min; temperatura do trabalho de 126 a 129 °C, desaeração e despressurização automáticas, secagem com potência de 1.600 Watts, 220 V. Acompanhantes: 3 bandejas de alumínio anodizado, 01 suporte para bandejas, 01 copo graduado, 01 braçadeira, 01 amostra de mangueira e 01 manual de instruções. Garantia mínima de 02 (dois) anos.	8.133,33
06	01	Unid	ASPIRADOR/SUGADOR CIRÚRGICO de saliva e sangue com bomba a vácuo para consultório, funcionamento com água para uso clínico ou laboratorial para 01 consultório; extremamente silenciosa com funcionamento em baixa rotação, proporciona o silêncio necessário ao consultório; desenvolvida para ser instalada ao lado da cadeira odontológica, utilizando a mesma tubulação de esgoto já existente no consultório, sem produzir refluxo, envia os detritos diretamente para o esgoto, turbina completa em nylon, tornando o monobloco leve, não oxidável, com alta resistência e baixo custo; protetor térmico contra sobreaquecimento, filtros localizados nas entradas de água e sucção garantem maior segurança, evitando desgastes prematuros e travamentos, aumentando a vida útil; acionamento 12 VDC, monofásico 127 V ou 220V, com vazão de ar máxima 120 L/min, rotação RPM 1.750 – 60 Hz, consumo de água 0,150 L/min. A empresa participante deve apresentar o CRO. O equipamento deve ser instalado pela empresa.	4.106,67