

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

Objeto	Registro de preços para aquisição e instalação de equipamentos odontológicos para as clínicas fixas e unidades móveis do Sesc em Minas.
Número da RCMS	168626 e 168629
Prazo de Entrega	Até 30 (trinta) dias após recebimento da Nota Fiscal, que deverá ser emitida com o mesmo CNPJ informado na proposta comercial
Local de Entrega	Conforme item 3.3 deste TR
Pagamento	Até 30 (trinta) dias após recebimento da Nota Fiscal que deverá ser emitida com o mesmo CNPJ informado na proposta comercial
Reajuste	IPCA Data base: proposta
Vigência dos Pedidos de Compra	90 (noventa) dias contados da data do pedido
Subcontratação	Não autorizada
Vigência Ata de Reg. de Preços	12 (doze) meses permitida prorrogação conforme item 6
Critério de Julgamento	Menor preço por Item

1. Justificativa da Necessidade:

- 1.1 A Política de Saúde desenvolvida pelo Sesc em Minas é embasada em práticas capazes de propor melhores condições de bem-estar mental e físico ao público atendido. Pretende-se responder com qualidade e excelência, da forma mais humana, eficaz e eficiente possível, as principais necessidades de saúde do trabalhador do comércio de bens, serviços e turismo, seus dependentes e da população em geral, de acordo com as suas condições políticas, econômicas e sociais.
- 1.2 A aquisição dos equipamentos se faz necessária para compor os novos consultórios planejados para expansão da atividade Saúde Bucal no Sesc em Minas. A aquisição também irá suprir a necessidade de reposição dos equipamentos nas unidades operacionais que já os possuem, em casos de substituição por defeitos irreparáveis e/ou impossibilidade de manutenção.

- 1.3 Considerando a imprevisibilidade para solicitação dos equipamentos, uma vez que as implantações planejadas dependem de inúmeros fatores externos, e que a substituição dos equipamentos nas Unidades também é imprevisível, a ata de registro de preços trará maleabilidade para a contratação, evitando transtornos e possíveis atrasos na entrega dos equipamentos.
- 1.4 Para levantamento do quantitativo a ser contratado, foi levado em consideração as 12 (doze) clínicas odontológicas já implantadas no Sesc em Minas, sendo 07 clínicas fixas (Almenara, Centro de Excelência em Saúde, Governador Valadares, Montes Claros, Sete Lagoas, Tupinambás e Uberlândia) e 05 unidades móveis (OdontoSesc I, II, III, IV e V). Além disso, foi considerada a expansão prevista para a atividade de Saúde Bucal na Unidade Sesc Centro de Excelência em Saúde, onde serão implantados mais 07 consultórios.
- 1.5 Atualmente, não possuímos atas de registro de preços para fornecimento de equipamentos odontológicos, o que tem impactado diretamente a operação quando algum equipamento apresenta defeito e/ou necessita ser substituído. O quantitativo a ser contratado irá suprir essas possíveis necessidades e evitar que as Unidades suspendam os atendimentos pela falta de algum equipamento, considerando o tempo que demanda para realizar uma nova aquisição.
- 1.6 Com relação a expansão e implantação dos 07 consultórios novos na Unidade Sesc Centro de Excelência em Saúde, a previsão da expansão é para início no 2º semestre de 2026 e conclusão até o 1º semestre de 2027. Como não temos uma data definida para entrega da obra, faz-se necessário uma ata de registro de preços para que os equipamentos sejam solicitados conforme necessidade.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DE EXECUÇÃO

2. Características do Produto:

ITEM	DESCRIÇÃO	DESCRIPTIVO	UNIDADE DE CONTROLE	QUANTITATIVO NECESSÁRIO
------	-----------	-------------	---------------------	-------------------------

1	Autoclave 21 Litros	<p>Aquisição e instalação de Autoclave 21 Litros. Equipamento indicado para a esterilização de instrumentais. Autoclave digital com display de LCD, exibindo informações detalhadas; Secagem ultra eficiente com a porta fechada; Tampa e câmara em aço inox que facilita a limpeza; Câmara com 3 bandejas em alumínio anodizado com espaço para 4ª bandeja opcional; Desaeração e despressurização automáticas, que garantem maior segurança; Programa de secagem extra. Deve conter: 1 autoclave, 3 bandejas de alumínio anodizado, 1 suporte p/ bandeja, 1 copo graduado, 1 braçadeira, 1,5m de mangueira e 1 manual de instruções. 05 programas de esterilização. Sistemas de segurança com chave e trava de porta. Deve estar em cumprimento da norma NBR ISO 13485. Registro conforme Portaria INMETRO N° 255 de 29/05/2014. Ajuste de altitude. Especificações técnicas: Material da câmara: Aço inox; Capacidade: 21 litros; Quantidade de água destilada utilizada a cada ciclo: 250 ml de água destilada; Potência Mínima: 1.600 Watts; Tensão: Bivolt automático (127V e 220V); Frequência: 50/60 Hz; Faixa de temperatura de trabalho: 123°C à 134°C; Tempo total de esterilização de 6 a 30 minutos; manual de instruções. Registro ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.</p>	Unidade	12
2	Bisturi Elétrico Odontológico	<p>Ideal para pequenas cirurgias e muito utilizado em Clínicas Odontológicas em razão de sua ampla utilização em diversos procedimentos. Deve possuir circuito de corte puro, blend e coagulação, oferecer 3 tipos de correntes para uso em eletrocirurgia, controle suave de potência, seleção de funções, saídas isoladas e check-up total. Com as seguintes características mínimas: Funções monopolar e bipolar. Seleção no painel de corte / coagulação ou corte / coagulação / blend. Comando por pedal. Chave liga/desliga e fusível de</p>	Unidade	12

		proteção. Deve conter: 01 Cabo de placa neutra; 01 Pedal simples; 01 Caneta padrão de baixa; 01 Placa neutra em inox (150x100x0,5mm); 01 Cabo de força; 01 Eletrodo tipo agulha (85mm); 01 Eletrodo tipo agulha de depilação (66mm); 01 Eletrodo tipo alça pequena ($\varnothing=4,5\text{mm}$); 01 Eletrodo tipo bola ($\varnothing=2,1\text{mm}$); 01 Eletrodo tipo bola ($\varnothing=4,2\text{mm}$); 01 Eletrodo tipo faca reta pequena (67mm); 01 Manual do usuário; 01 Certificado de garantia. Alarme de segurança que bloqueia todos os circuitos de rompimento do cabo da placa neutra; saídas totalmente isoladas; teclas blindadas e a prova de líquidos. Garantia mínima de 12 meses.		
3	Bomba à Vácuo	Aquisição e instalação de Bomba à vácuo além do fornecimento de mangueiras corrugadas e conexões para ligação de água e esgoto. Indicado para sucção de sangue, saliva e resíduos. Sucção de alta potência que reduz eficazmente os aerossóis bacterianos auxiliando na biossegurança das práticas odontológicas. Potência de 1HP, permitindo operar até 4 consultórios simultaneamente. Deve ser construída em liga de bronze com alta resistência à corrosão; Tensão: 110-127 / 220V~ (Bivolt - Chave Seletora); Potência nominal máxima: 1690VA; Consumo de água: 0,400 l/min; Frequência: 50/60 Hz; Vácuo Máximo: 640 mm/Hg. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
4	Compressor Odontológico	Aquisição e instalação de Compressor Odontológico. Ter Capacidade para até 3 consultórios. Isento de óleo (Não necessita lubrificação). Reservatório: Capacidade de no mínimo 51 litros; Tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática); Aberturas laterais, para futuras inspeções. Dispositivo de Segurança: Pressostato com chave geral liga/desliga. Motor: 2 motores de 1,2 CV cada (total 2,4 CV e quatro cabeçotes); Nível de ruído: 60/70 Db a um metro de	Unidade	12

		distância. Pressão máxima de trabalho: 120 psi (0,83 MPa). Alimentação: 220V. Dispositivo de alívio do excesso de pressão; Relé térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Protege o motor contra quedas ou picos de tensão desligando-o automaticamente em casos de temperatura excessiva. Frequência do Motor: 60 Hz. Potência (motor): 4,0 HP 2900W (2 x 2,0 HP 1450W). Rotação máxima de 1.750 RPM; Garantia de 12 meses; Informações descritas no equipamento na Língua Portuguesa; Manual de instruções na Língua Portuguesa; Reservatório de ar certificado pelo INMETRO.		
5	Cuba Ultrassônica 2,5L	Cuba Lavadora Ultrassônica - Reservatório com capacidade mínima de 2,5 litros. Equipamento de ultrassom indicado para limpeza de acessórios e instrumentais odontológicos, composto de: Corpo injetado em ABS; Painel de comando com display digital e com proteção contra água; Tampa visualizadora removível e transparente; Tanque constituído de cuba em inox e cesto plástico (com alças metálicas nas laterais); geradores ultrassônicos de vibração aproximadamente 35.000Hz; Cabo de força. Características: visor LED digital de tempo de funcionamento com tempos de ajustes de 1 a 30 minutos; Função desgaseificação; Limpeza normal; Configuração de temperatura com indicação de temperatura; Acionamento do aquecedor de água; Desligamento do aquecedor de água automático quando atinge a temperatura selecionada. Válvula manual para dreno e mangueira; desejável iluminação LED interna na cuba. Tensão de Alimentação: 127V, frequência elétrica: 60 Hz, cabo de força no padrão brasileiro; manual de instruções na Língua Portuguesa; Garantia de no mínimo 12 meses.	Unidade	12

6	Desintegrador de Agulhas	Indicado para desintegrar agulhas, evitando o risco de contaminação. Desintegra todos os tipos de agulhas a aproximadamente 1.500°C. Especificações Técnicas: Peso Bruto aproximado: 2.400 Kg; Peso Líquido aproximado: 1.897 Kg; Voltagem: 110V / 220V com chave seletora; Frequência: 50 a 60 Hz; Dimensões aproximadas: 240mm (comprimento) x 140mm (largura) x 140mm (altura). Garantia de no mínimo 12 meses.	Unidade	16
7	Destilador de Água	Destilador de Água. É compacto e possui cuba interna em aço inoxidável, possibilitando uma excelente durabilidade. Destila aproximadamente 4 Litros de água em 4 horas; possui sistema de desligamento automático em caso de falta de água no reservatório, proporcionando segurança na operação. Não necessita de nenhum tipo de instalação hidráulica. Acompanha prático reservatório plástico de 4 litros para coleta de água destilada. Indicações para uso em autoclaves de esterilização à vapor ou qualquer outra aplicação onde seja necessária a utilização de água destilada. Dados técnicos: Reservatório em aço inox com capacidade de no mínimo 3,8L; 127 Volts, não bivolt. Potência 750w (1Litro/Hora); Frequência: 50/60 Hz. Dimensões aproximadas: Diâmetro: 23,5cm Altura: 39,0cm. Garantia de 12 Meses.	Unidade	12
8	Fotopolimerizador	Indicado para a fotopolimerização de compósitos e demais materiais odontológicos fotoativados. Aparelho sem fio; Transmissão de luz por ponteira de fibra óptica 100% coerente; LED de alta potência e intensidade luminosa – 1200 mW/cm ² ; Sinal sonoro a cada 5 segundos; Bateria recarregável; Sistema inteligente de desligamento automático; Base de descanso com carregador de bateria; Acompanha: condutor de luz, protetor ocular, base carregadora, fonte de alimentação; Alimentação: Até 127V. Fonte de luz: 1 LED; Potência da luz: 1200	Unidade	24

		mW/cm2 \pm 200 mW/cm2; Deve possuir tempo de aplicação – variando de 5 a 10 segundos até 99 segundos. Garantia mínima de 12 meses.		
9	Laser Odontológico	Equipamento portátil, leve e prático. Busca proporcionar maior conforto aos pacientes. Dois comprimentos de onda: 660nm (Laser Vermelho) e 808nm (Laser Infravermelho). Alimentação: Bateria de Li-Ion 7,4 V/ 650 mA. Autonomia da bateria em uso contínuo com carga total: 180 minutos. Tempo para carga completa: 60 – 120 minutos. Alimentação Carregador de Bateria: Ve: 127-220V~/50-60Hz Vs: 9V/1,2 A. Emissor de luz: Laser semiconductor (GaAlAs e InGaAlP). Área do feixe laser de saída no BICO da caneta laser: 3mm ² . Garantia de no mínimo 12 meses.	Unidade	12
10	Leitor de Códigos de Barras 2D	Brilho: 0 - 100.000 lux; Inclinação: 65; Tolerância ao movimento: Até 400 cm/s (157 pol./s) para 13 mil UPC com foco ideal; Contraste de impressão: 20; Recursos de decodificação: 1D/2D; Pitch: 45; Padrão de leitura: Imagem de área; Faixa de leitura: Alcance padrão (SR) e Alta densidade (HD); Profundidade do campo: 0 até 34,2 pol; Número de leituras: N/D; Bluetooth: Não; Tipo de mira: Bar; Interfaces do sistema host: KBW, RS-232, RS-485 e USB; Sem fio: Não; Tipo de motor: 2D; Umidade operacional: 0 - 95; Faixa de temperatura de armazenamento: (- 40 - 158 °F) e (- 40 - 70 °C); Classificações de proteção: IP52; Fator de forma: Formato de pistola; Candidatura: Centros de distribuição, Ponto de venda e Varejo; Potência de operação: 2,5 W; Tensão de entrada: 4,4 - 5,5 VCC; Temperatura de operação: 0 - 50 °C e 32 - 122 °F; garantia de no mínimo 24 meses; Tipo de conector de energia: Com fio; Marca ratificada: Honeywell.	Unidade	12

11	Localizador Apical	Equipamento de alta precisão, indicado para uso no tratamento endodôntico através da medida do comprimento de trabalho do dente. Localizador foraminal portátil eletrônico para a localização apical durante o tratamento endodôntico de canais radiculares com tecnologia multifrequência. Pode ser utilizado em canais úmidos ou secos sem afetar sua acuracidade. Possuir duplo controle de progressão de lima e controle visual e sonoro indicando a progressão da lima dentro do canal, deve apresentar indicação visual e sonoro também em caso de ultrapassar o limite apical. Deve conter desligamento automático após 2 a 5 minutos sem uso. Apresentar no mínimo 2 clips labial. Apresentar um design moderno que ganha destaque pela sua tela de trabalho colorida e alto contraste, além da base metálica para proporcionar estabilidade de apoio. características: Dimensões aproximadas (C x L x A): 10,0 x 9,0 x 14,0 cm. Alimentação: Bivolt automático 100 – 240 V. Frequência: 50/60 Hz. Bateria: 3,7V 750 mA. Tela LCD: 4,5". Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
12	Microjato Standard	O Microjato é um equipamento odontológico ideal para auxiliar nos procedimentos de limpeza e jateamento de peças. Realizar microretenções, remoção de cimento de coroas de metal, resina e demais materiais, limpeza interna de "Inlay/Onlay" de resina e cerâmica, limpeza ou desengorduramento de metal e cerâmica quando da utilização da técnica de "reparo em cerâmica intraoral", jateamento oclusal para ajuste fino, evidencição interna para ajuste e assentamento de coroa, ajuste de contatos interproximais, limpeza de peças fundidas, remoção de oxidação. Confeccionado em aço inox ou plástico. Deve conter: 1 Microjato, 1 Ponta intercambiável, 1 Engate rápido, 1 Conexão para equipo, 1	Unidade	12

		Reservatório, 1 Manual de Instruções. Características: Ponta fixa com agulha ejetora em 138°; reservatório com 40g de óxido de alumínio 50 microns; Pressão do ar comprimido 60 a 80 lbf/pol2 (4~5,5 Kg/cm ²). Garantia mínima de 06 meses.		
13	Mini Incubadora	Utilizada para incubação de indicadores biológicos autocontidos, com respostas em 24 e 48 horas. Realiza com excelência a monitorização dos ciclos de esterilização em autoclaves. Características: Capacidade para até 06 testes simultaneamente; possui tampa da área de incubação e fusível; bivolt automático; Temperatura máxima de incubação: 60 °C; Frequência 50/60 Hz; Potência: 10 Watts. Deve acompanhar manual de instruções. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
14	Misturador de Alginato	É um Misturador mecânico para alginatos e gessos utilizado na preparação de moldes dentários. O equipamento proporciona redução no tempo de preparo da mistura devido à sua velocidade constante. Características: Melhor ergonomia, permitindo trabalhar em melhores condições devido à posição da cuba. Equipamento de fácil manuseio e limpeza. Mistura mais homogênea com menos bolhas. Bivolt. Material da Cuba: Silicone; Capacidade da Cuba: 500 ml; Tamanho da Espátula 18 cm; Proteção Elétrica Fusível de 2A; rotação do motor mínima de 120 e máxima de 150rpm; Dimensões do produto: 180 x 120 x 165 cm (C x L x A). Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
15	Motor Endodôntico	Motor Endodôntico Completo com tela ampla e colorida, equipamento portátil, design ergonômico, excelente visibilidade de acesso devido ao tamanho reduzido, de seu contra ângulo e possibilidade de giro do mesmo em 360 graus, com contra angulo com cabeça pequena e possível ajuste em 6 posições diferentes, instrumento para e gira no sentido inverso assim que o limite de torque for atingido, compatível com os	Unidade	12

		sistemas Wave one, Wave one Gold , Protaper e demais sistemas disponíveis no mercado, 6 programas pré definidos (Wave one, Protaper Universal, Protaper Next, Pathfile, Reciproc e Gates) e 7 programas livres, funcione ligado à fonte ou à bateria, autonomia da bateria de 2 horas de uso contínuo, escalas de velocidade 250 a 1.200 rpm, escala de controle de torque 0.6 - 4.0 Ncm; bivolt. Garantia mínima de 12 meses.		
16	Negatoscópio Odontológico	Indicado para profissionais que atuam em consultórios odontológicos, clínicas odontológicas e em ambientes médicos. Ideal para a visualização de radiografia dental e exames radiográficos, este material odontológico é essencial para garantir diagnósticos precisos e detalhados. Tensão de entrada da fonte: 127 V / 220 V (Bivolt automático). Alimentação de saída da fonte: 12V/1A. Iluminância: De até 9000lux, sem área de sombra. Frequência: 50/60 Hz. Consumo: 6 W. Botão liga/desliga: Acionamento eletromagnético por aproximação. Espessura aproximada: 7mm. Material: Acrílico. Área visível aproximada: 97 X 78 mm (C x A). Dimensão do produto: 290 x 7 x 180 mm (C x L x A). Dimensão aproximada do produto: 129 x 7 x 110 mm (C x L x A). Peso aproximado do produto: 275g. Garantia de no mínimo 12 meses.	Unidade	12
17	Plastificadora à Vácuo	Equipamento odontológico indicado para realizar diversos trabalhos de cópia de modelos em gesso. Faz a cópia dos modelos de gesso para confecção de protetor bucal, placa miorrelaxante, placa de bruxismo, placa base, moldeiras individuais, moldeiras para clareamento caseiro, moldeiras para fluoretação entre outras. Porta placas com dispositivo que permite utilizar placas quadradas ou redondas de espessuras diversas. Resistência em cerâmica. Suporte de resistência giratório, chave liga/desliga com luz piloto. Características: Potência do motor:	Unidade	12

		1.400W. Potência de aquecimento: 450W. Potência de consumo: média 925W. Voltagens: 110V ou 220V. Dimensões da máquina sem embalagem (L x P x A): 275 x 260 x 310 mm. Nível de ruído: Motor 80/90 dB a 0,50m. Manual de instruções. Registro ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.		
18	Raio X de Parede	Aquisição e instalação de Raio X de parede. Indicado para exame detalhado de radiografias periapicais e interproximais. Tensão de Alimentação: Disponível em 127V ou 220V. Tensão do tubo: 70kVp. Corrente do tubo: 7mA. Tempo de exposição: 60ms a 3,2s. Potência de entrada: 1200VA. Comprimento do cilindro: 200mm (300mm opcional). Colimador Retangular 30 x 40mm. Filtro equivalente em Alumínio: 1,5mm. Dimensão do foco do tubo: 0,7 x 0,7mm. Fator de resfriamento: 1:30s. Gerador: Imerso em óleo e fechado a vácuo para dissipação de calor e segurança. Modo de Operação: Operação contínua com carga intermitente. Braço Articulado: Tipo pantográfico, que permite a movimentação e posicionamento do cabeçote. Disparador: Sistema com cabo extensor (remoto) que permite ao operador manter uma distância segura (mínimo de 3 metros) durante a exposição. Manual de instruções. Registro ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
19	Raio X Portátil	Aquisição e instalação de Raio X portátil. O equipamento de Raios X odontológico portátil garante radiografias mais nítidas e de qualidade, além da segurança do paciente e do operador, com mecanismos que diminuem a quantidade de exposição ao paciente. Sua leveza facilita o manuseio trazendo a praticidade que eleva a produtividade do dia a dia. É uma unidade de Raios X para uso odontológico, com tensão nominal de 60kVp, corrente no tubo de no mínimo 2mA e máximo 2,5 mA. Tamanho aproximado (L x C x A): 135 x 250 x 175 mm. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12

20	Recortador de Gesso	Indicado para recortes e acabamentos em modelos de gesso. Estrutura em alumínio. Motor de 1/2 CV. Acompanha mangueira de entrada e saída de água. Acompanha chave para soltar o disco. Borracha de vedação removível. Ampla área útil para o recorte. Mesa angulada. Discos de no mínimo 10". Bivolt. Pronto para instalar. Dimensões aproximadas: 340 mm (comprimento) x 440mm (largura) x 340 mm(altura). Garantia de 12 meses. O equipamento deve possuir carenagem de proteção para o motor, mesa para prótese e ortodontia com transferidor de ângulo, capacidade na área útil para recorte de até dois moldes, conexão elétrica através de tomada de força tripolar AS fixa, cabo de alimentação incluso, chave liga e desliga com indicação ON/OFF, sistema de irrigação automática do disco, possibilidade de uso com Disco Diamond, irrigado e a seco. Discos inclusos. Manual de instruções. Registro ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	12
21	Sensor de Raio-x	Embalagem com 1 sensor com cabo de 3mts + 1 caixa de transporte. 5,0mm de espessura, área ativa - 20x30 mm. Indicado para substituir os filmes radiográficos, o sensor de raio x captura imagens digitais em questão de segundos, com muito mais qualidade e nitidez. Além de ser pequeno e confortável para o paciente, ele também permite que o cirurgião-dentista elabore diagnósticos extremamente precisos, com ferramentas para laudar, editar e compartilhar as imagens obtidas. Dimensões: 18X14X9 cm, Peso: 300g. Garantia: 12 meses.	Unidade	12
22	Seladora	Seladora para Embalagens de Esterilização Odontológica, destinada à selagem de embalagens (papel/plástico) próprias para esterilização em autoclaves a vapor, conforme exigências de biossegurança. O equipamento deve atender integralmente às seguintes especificações:	Unidade	12

		<p>Compatibilidade: Selagem de embalagens papel/plástico para esterilização a vapor. Voltagem: Bivolt automático (110 V - 240 V). Área de Selagem: Comprimento útil mínimo de 30 cm. Largura da Selagem: 12 mm. Suporte: Acomodar até dois rolos tubulares de papel grau cirúrgico simultaneamente. Tecnologia de Aquecimento: Resistência blindada com tecnologia PTC (Positive Temperature Coefficient) para controle automático e preciso da temperatura. Desempenho: Tempo de aquecimento de aproximadamente 3 minutos e ciclo de selagem de 6 segundos. Sistema de Corte: Guilhotina integrada, com corte funcional em ambas as direções. Acionamento: Por alavanca com sistema de trava. Interface de Usuário: Sistema de aviso com LEDs indicativos e sinais sonoros (bipes) para status: ligado/desligado, aquecendo, pronto para uso e selagem completa. Segurança: Desligamento automático após 30 minutos de inatividade. Potência: 180 W. Dimensões Aproximadas (L x A x P): 44,2 x 12,5 x 30,5 cm. Certificações: O equipamento deve cumprir as diretivas e normas internacionais ISO 13485:2016 e possuir marcação CE (Diretiva 2014/30/UE, EN55014-1 e EN55014-2). A fabricante deve possuir certificação ANVISA (RDC 665/2022 - BPF). Itens Inclusos: 01 Seladora completa com suporte e guilhotina integrada. Manual de instruções original em português. Garantia: 24 meses (2 anos) contra defeitos de fabricação, oferecida diretamente pelo fabricante. Marca de Referência: Cristófoli</p>		
23	Termoplastificador Odontológico	<p>Sistema de Obturação sem Fio - Termocompactor/ Termoplastificador de Guta Percha para Endodontia. Aplicação: para corte, plastificação e condensação da guta percha dentro dos canais radiculares; Característica(s): temperatura de aquecimento da ponta (até 250 °C), o Kit acompanha 1 caneta termocompactora,</p>	Unidade	12

		1 base carregadora, 1 carregador e pontas térmicas autoclaváveis (mínimo de duas pontas). Garantia mínima de 12 meses.		
24	Ultrassom Odontológico	Aquisição e instalação de Ultrassom odontológico, além do fornecimento de todas as peças para ligação do ultrassom: mangueiras de silicone e mangueiras duplas, e conexões, ponto de energia elétrica, engates rápidos. Ultrassom com jato de bicarbonato, indicado para profilaxia completa. Equipamento digital (display com painel digital de controles). Bomba peristáltica que permite o uso de diversos líquidos irrigantes, garantindo um melhor procedimento clínico; Não depende de fontes externas de abastecimento de água; removíveis e esterilizáveis em autoclave até 121°C; Acompanha: duas unidades Perio Sub, uma unidade Perio Supra e duas chaves de instalação; Reservatório de bicarbonato de sódio que armazena a quantidade específica para uma profilaxia; Tampa transparente que permite verificar a quantidade de pó e o turbilhonamento; Sistema de travamento de rosca em corpo de acrílico; Válvula dupla pneumática que atua com ar e água; Pedal único para acionamento de ultrassom e jato de bicarbonato; Informações técnicas: Composição interna: Unidade geradora de ultrassom, filtro de ar, válvula dupla pneumática, reservatório de bicarbonato de sódio, bomba peristáltica, sistema de ar comprimido; Potência: 36 W; Bivolt (Chaveamento Manual). Garantia mínima de 12 meses. Marca Ratificada: Dabi Atlante	Unidade	12
25	Vibrador de Gesso	Equipamento projetado para proporcionar uma preparação ideal do gesso antes de sua espatulação, evitando falhas técnicas no trabalho. Características: Carenagem confeccionada em ABS, facilitando a limpeza, pois o gesso não adere na mesma; possui ventosas para fixação que eliminam qualquer ruído, vibração e movimentação,	Unidade	12

		oferecendo aderência do equipamento no local de trabalho; possui potenciômetro para uma melhor escolha do nível de vibração; Luz piloto indicadora de que o equipamento está ligado; Bandeja removível para facilitar a limpeza após o trabalho; Alimentação: Bivolt, 110V/220V – Chave seletora; Frenquência:50/60hz. Potência:40w. Dimensões aproximadas: 145 x 165 x 110 mm.		
--	--	---	--	--

3. Características da Entrega:

3.1. O Sesc em Minas realizará a solicitação por meio do envio do Pedido de Compra, cujo recebimento deverá ser confirmado pelo fornecedor em até 2 (dois) dias úteis.

3.2. Prazo de entrega: 30 (trinta) dias corridos.

3.3. Os equipamentos deverão ser entregues conforme determinação do Sesc em Minas, podendo ser em qualquer município do Estado de Minas Gerais.

3.4. As unidades do Sesc em Minas que possuem atividades de Saúde Bucal são:

- **Sesc Almenara** - Rua Doutor Sabino da Silva, nº 142 - Tereza Cristina, Almenara/MG – CEP 39.900-000
- **Sesc Centro de Excelência** - Rua Viana do Castelo, nº 645, São Francisco – Belo Horizonte/MG - CEP 31.255-160
- **Sesc Governador Valadares** - Avenida Veneza, nº 877 - Grã-Duquesa, Governador Valadares/MG – CEP 35.057-730
- **Sesc Montes Claros** - Av. Deputado Esteves Rodrigues, nº 1124, Centro, Montes Claros/MG – CEP 39.400-215
- **Sete Lagoas** - Rua Francisco Vicente, nº 23 – Bairro Papavento, Sete Lagoas/MG, CEP 35.700-475
- **Sesc Tupinambás** - Rua dos Tupinambás, nº 908, Centro – Belo Horizonte/MG – CEP 30.120-906
- **Sesc Uberlândia** - Rua Benjamin Constant, nº 844 - Nossa Sra. Aparecida, Uberlândia/MG - CEP 38.400-678
- **Gerência de Unidades Móveis** - Rua Viana do Castelo, nº 442 – São Francisco, Belo Horizonte/MG - CEP 31.255-160

4. Condições de Recebimento:

- 4.1. A CONTRATADA deverá apresentar documento fiscal válido correspondente ao fornecimento no momento da entrega.
- 4.2. Os equipamentos entregues serão recebidos provisoriamente, na data da efetiva entrega.
- 4.3. O recebimento definitivo ocorrerá em até 05 (cinco) dias úteis, após a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes neste termo e na proposta.
- 4.4. Para os itens que preveem '**aquisição e instalação**', o recebimento definitivo ocorrerá somente após a instalação e testagem do equipamento, a depender do prazo que a CONTRATADA demandará para concluir a instalação do equipamento na unidade.
- 4.5. A CONTRATADA deverá entregar juntamente com os equipamentos objeto do presente Termo de Referência, o certificado de garantia e os respectivos manuais técnicos de funcionamento e operação.
- 4.6. Os equipamentos deverão dispor de certificados/certidão de cadastro ou registro de produto para a saúde na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), quando aplicável.
- 4.7. Os equipamentos devem ser acondicionados em embalagem própria, conforme a praxe do fabricante, garantindo sua integridade e rotulado, de acordo com a legislação em vigor.
- 4.8. Os equipamentos deverão ser novos, de primeiro uso.
- 4.9. A CONTRATADA deverá atender aos requisitos para fins regulamentares e atendimento aos requisitos da RDC 16/2013 - BPF - ANVISA.
- 4.10. Caso seja encontrada alguma inconformidade nos produtos entregues, a CONTRATADA será acionada e deverá, sob suas expensas, recolher e substituir ou providenciar o devido reparo no prazo indicado pelo Sesc em Minas.
- 4.11. Caso a substituição não ocorra no prazo determinado, estará a CONTRATADA incorrendo em atraso na entrega e sujeita à aplicação das sanções previstas no instrumento contratual.

5. Obrigações Específicas das Partes:

- 5.1. A CONTRATADA deverá se responsabilizar integralmente pela entrega e instalação dos equipamentos, caso necessário.
- 5.2. A CONTRATADA deverá dar suporte e/ou orientações acerca dos equipamentos.
- 5.3. A CONTRATADA deverá corrigir, total ou parcialmente, às suas expensas defeito ou incorreção dos produtos fornecidos.
- 5.4. A CONTRATADA deverá informar à CONTRATANTE a ocorrência de qualquer ato, fato ou circunstância que possa atrasar ou impedir a conclusão do fornecimento, sugerindo as medidas cabíveis para sua regularização.
- 5.5. A CONTRATADA deverá observar fielmente o disposto neste Termo de Referência e executar o fornecimento de acordo com as especificações e exigências descritas no mesmo, devendo arcar com todas as despesas necessárias ao completo cumprimento do objeto desta contratação.
- 5.6. A CONTRATADA deverá responsabilizar pelo descarregamento, atentando aos cuidados com manuseio e por colocar o produto nos locais indicados pelo fiscal do contrato. O fornecedor deverá proporcionar

condições adequadas de transporte do material adquirido até o local indicado, a fim de que estes sejam entregues íntegros.

5.7. A CONTRATADA deverá incluir em seu orçamento todas as despesas referentes a fretes, seguros, taxas, impostos e demais custos.

5.8. A CONTRATANTE deverá fiscalizar a execução do objeto, bem como as obrigações assumidas pela CONTRATADA, por meio de servidor denominado fiscal do contrato.

6. Vigência:

6.1. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, permitindo sua prorrogação desde que expressamente comprovada sua vantagem, não podendo a prorrogação exceder o limite máximo de 36 (trinta e seis) meses, conforme termos do Regulamento de Licitações e Contratos do Sesc vigente.

6.2. O Pedido de Compras terá vigência de 90 (noventa) dias e poderá ultrapassar o prazo estabelecido acima para a Ata de Registro de Preços, desde que realizado até o último dia de vigência desta.

Belo Horizonte, 06 de março de 2026.

Nathália Fonseca Leoni
Coordenadora de Saúde Bucal