

TERMO DE REFERÊNCIA

Objeto	Aquisição de equipamentos para os serviços médicos e multidisciplinares do Sesc em Minas
Prazo de Entrega	30 dias consecutivos após envio do pedido de compras à empresa.
Local de Entrega	Conforme item 3.4
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	12 (doze) meses contados da assinatura do contrato com possibilidade de prorrogação nos termos da resolução 1593/2024;
Vigência do Pedido de Compra	90 (noventa) dias consecutivos
Subcontratação	Não autorizada
Critério de Julgamento	Menor preço por Item

1. Justificativa da Necessidade:

A Política de Saúde desenvolvida no Sesc em Minas é baseada em práticas capazes de propor melhores condições de saúde e bem-estar aos trabalhadores do comércio de bens, serviços, turismos, seus dependentes e a comunidade em geral, garantindo atendimentos de qualidade, de forma mais humana, eficaz e eficiente possível em resposta às principais necessidades do público atendido. Em razão da implantação de novas unidades de saúde e da necessidade de adequação destas e outras unidades para as atividades desenvolvidas no Programa Saúde do Sesc em Minas, faz-se necessária a aquisição de equipamentos de saúde listados nesta presente Termo de Referência. Os itens são de uso na rotina dos atendimentos nas unidades fixas e móveis do Sesc em Minas.

Considerando a proposta de melhoria e ampliação dos serviços de saúde é necessário a aquisição de equipamentos de saúde pertinentes aos serviços ofertados, buscando a padronização e adequação a legislação vigente. Para a definição dos itens baseou-se nos descritivos técnicos dos serviços de saúde ofertados. Para definição dos quantitativos, baseou-se no consumo médio dos anos anteriores e previsão de próximos atendimentos.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DE EXECUÇÃO

2. Características do Produto:

- 2.1. Os equipamentos devem ser novos, de primeiro uso;
- 2.2. Os equipamentos devem ser entregues na embalagem original, não violada;

2.3. Os equipamentos que são regulados pela ANVISA, obrigatoriamente deverão conter registro válido na época da proposta e durante todo o período do contrato;

Item	Produto	Descrição itens	Unidade de medida	Quantitativo
1	Criocautério	<ul style="list-style-type: none"> • Criocautério dermatológico para aplicação de nitrogênio líquido; • Equipamento com carga; • Capacidade de no mínimo 350ml; • Recipiente confeccionado em aço inoxidável; • Abastecido com nitrogênio líquido medicinal à temperatura de -196°C; • Sistema de equilíbrio ou válvula de segurança com controle de liberação; • Fabricado em materiais isolantes e aço inoxidável conforme normas específicas; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento se necessário, manutenção e troca do equipamento. • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita instalação. • 01 estojo com: mínimo 06 ponteiros/cones (spray), 02 ponteiros/cones fechadas (contato) e 01 porta agulhas/adaptador de agulhas/cones. • Certificado de Registro na Anvisa; • Certificado de calibração com validade de 01 ano; • Manual do usuário em português; • Fonte de alimentação e cabos caso necessário. 	Unidade	1
2	Dispositivo de imagem de acesso vascular	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo de imagem de acesso vascular portátil; • Dispositivo que utiliza luz infravermelha para detectar o mapa vascular subcutâneo e criar uma imagem digital em alta definição das veias do paciente, projetada diretamente na superfície da pele; • Capacidade de identificar veias com no mínimo 4mm de profundidade; • Funcionamento com bateria recarregável com no mínimo 90 minutos de autonomia ou pilhas; • No mínimo 4 níveis de brilho ajustáveis; • No mínimo 3 níveis de profundidade; • Display indicativo do nível da bateria, modo e tamanho da projeção; • Comprimento de onda: no mínimo 850 nm; • Equipamento portátil e peso menor que 700 gramas; 	Unidade	1

		<ul style="list-style-type: none"> • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento se necessário; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários para uso imediato; • Certificado de Registro na Anvisa; • Manual do usuário em português; • Fonte de alimentação com carregador e cabos caso necessário. 		
3	Eletróestimulador uroginecológico	<ul style="list-style-type: none"> • Equipamento para tratamento fisioterápico com foco na reabilitação das disfunções uroginecológicas e coloproctológicas. • Utiliza no mínimo as seguintes correntes: TENS, FES/EMS; • Possibilidade de ajuste no tempo de terapia, tempo de contração e tempo de repouso; • Equipamento bivolt com comutação automática: 127V e 220V; • Display de fácil visualização e programação; • Um canal para eletroestimulação e outro para biofeedback; • Tempo ajustável de 01 a 50 minutos (no mínimo) e possibilitando cessar automaticamente a passagem da corrente após o tempo programado; • Indica o término do tratamento através de sinal sonoro e para automaticamente a passagem de corrente; • Deve possuir biofeedback que informa a intensidade da contração muscular em tempo real; • Ajustes disponíveis para tempo total de terapia, contração (ou sustentação) e repouso (pausa); • Frequência ajustável de 4 a 150Hz no mínimo; • No mínimo 25 protocolos pré-programados; • Software para armazenar as informações sobre as sessões realizadas; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento se necessário, manutenção e troca do equipamento. • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita instalação. • Certificado de Registro na Anvisa; • Certificação INMETRO; • 01 cabo de força/fonte de alimentação; • 02 canais de saída; • Permite acoplar 4 eletrodos de forma simultânea; • Acompanha 4 eletrodos, no mínimo; • Maleta para transporte; 	Unidade	2

		<ul style="list-style-type: none"> • 01 bisnaga com gel; • Certificado de calibração com validade de 01 ano. 		
4	Maca pediátrica	<ul style="list-style-type: none"> • Maca fixa pediátrica com espaço para balança; • Em MDF 15mm; • Medidas mínimas: 1,50m x 60m x 80m (C X L X A) • Revestimento de corino impermeável e de fácil higienização, cor a definir; • Capacidade de carga de no mínimo 100 Kg; • Armário embutido em móvel com 3 portas e 3 gavetas; • Acabamento sem arestas vivas e com proteção de quinas; • Garantia de no mínimo de 12 meses; • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita instalação. • Serviço de montagem; • Suporte para rolo de lençol descartável. 	Unidade	2
5	Carrinho para ECG	<ul style="list-style-type: none"> • Carro de suporte e transporte de ECG (Eletrocardiógrafo); • A bandeja superior em aço; • Bandeja superior deve ter bordas elevadas para evitar a queda do equipamento; • No mínimo 1 prateleira intermediária ou cesta metálica para armazenamento de acessórios • 4 rodízios giratórios sendo dois com travas; • Deve ter alça para empurrar integrada à estrutura; • Altura mínima: 80cm; • Largura mínima da bandeja superior: 40cm; • Profundidade da bandeja mínima: 35cm; • Estrutura em aço; • Pintura eletrostática; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico; • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita instalação. 	Unidade	4
6	Cadeira para Otorrino	<ul style="list-style-type: none"> • Deve ter acionamento por botões comandos; • Apoio de cabeça regulável; • Deve ter apoio para os pés regulável; • Deve ter cabeceira multiarticulada; • Braços da cadeira devem ser escamoteáveis; • Espuma injetável e estofamento em courvin, cor a definir, plastificado para facilitar limpeza; • Pintura eletrostática com tratamento anticorrosivo; • Ajuste reclinção de 90° a 180°; 	Unidade	1

		<ul style="list-style-type: none"> • Sistema automático de retorno da cadeira à posição inicial; • Construída em aço; • Bases com pés reguláveis para ajuste ao chão e borracha antiderrapante; • Tratamento anti-ferrugem; • Bivolt com comutação automática, 127/220V e cabo de força no padrão brasileiro; • Motor elétrico com baixo nível de ruído para ajustar a elevação e descida do assento e para elevação e descida do encosto; • Deve ter registro na ANVISA; • Capacidade máxima de carga: 150kg no mínimo; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico e treinamento; • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita instalação. 		
7	Pupilômetro digital	<ul style="list-style-type: none"> • Design anatômico; • Display cristal líquido ou superior iluminado; • Alimentação elétrica: pilhas ou baterias recarregáveis; • Intervalos de distâncias: 30, 35, 40, 50, 65cm; 1, 2m e infinito; • Monocular e binocular (distância mínima): 45 a 80mm (intervalos de 0,5mm); • Tolerância de uso de 0,5mm aproximadamente; • Suporte em aço inox; • Função memória para armazenar medições anteriores; • Fornece medição precisa de DP e DNP; • Certificação ANVISA; • Desligamento automático após no mínimo 01 minuto de inatividade ou com a mudança de posição; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento; • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários a perfeita utilização. • Certificado de calibração; • Fonte de alimentação elétrica ou carregador quando aplicável. 	Unidade	1
8	Mesa auxiliar	<ul style="list-style-type: none"> • Mesa auxiliar de no mínimo 40cm x 38cm x 78cm (L X C X A); • Máximo de tamanho: 60cm x 100cm x 92cm (L X C X A); • Varandas em todos os lados; • Estrutura metálica com tampo em material resistente de aço inoxidável; • Deve possuir no mínimo uma prateleira; 	Unidade	3

		<ul style="list-style-type: none"> • Peso máximo suportado (no mínimo): 20 kg; • Utilizada como suporte para equipamentos, medicamentos e materiais utilizados em procedimentos; • Deve possuir 4 rodízios giratórios, sendo 2 deles com trava/freio; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento se necessário, manutenção e troca do equipamento. • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários a perfeita utilização. 		
9	Biombo	<ul style="list-style-type: none"> • Biombo triplo hospitalar branco com no mínimo duas partes móveis; • Estrutura em aço inox ou aço carbono tubular com acabamento anticorrosivo; • Medidas mínimas montadas: altura de 1,75m x largura total 1,75m; • Cortina em tecido lavável, antimanchas e antibacteriano; • Superfície lavável e resistente a produtos de limpeza; • No mínimo 2 rodízios com travas; • Garantia de no mínimo de 12 meses; • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita utilização. 	Unidade	1
10	Foco clínico	<ul style="list-style-type: none"> • Foco clínico com luz auxiliar e espelho; • Bivolt com comutação automática 127/220V e cabo de força no padrão brasileiro com no mínimo 2 metros; • Altura ajustável de no mínimo 80cm a 164cm (sem considerar espelho); • Pedestal estável equipada com no mínimo três rodízios giratórios com travas; • Haste flexível com travas; • Acabamento em epóxi na cor branca; • Iluminação em lâmpada LED com no mínimo 15.000 lux a uma distância de no mínimo 300mm; • Com registro na ANVISA; • Garantia de no mínimo de 12 meses de suporte técnico, treinamento se necessário, manutenção e troca do equipamento. • Manual de operação do equipamento em português; • Todos os acessórios, componentes e materiais necessários à perfeita utilização. 	Unidade	1

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. O fornecedor será responsável por carregar, transportar, descarregar e instalar, quando for o caso, o objeto adquirido no local indicado pelo Sesc em Minas.
- 3.3. Horário de entrega: das 08h às 16h com intervalo para almoço das 12h às 13h30 min.
- 3.4. Locais de entrega:
- 3.4.1 Sesc Centro de Excelência em Saúde: Rua Viana do Castelo, 645 – São Francisco, Belo Horizonte, MG, 31255-160;
- 3.4.2 Sesc Paracatu: Rua Euridamas Avelino de Barros, 347 – Lavrado, Paracatu, MG 38600-000;
- 3.4.3 Sesc Uberlândia: Rua Benjamin Constant, 844 - Nossa Sra. Aparecida, Uberlândia - MG, 38400-678;
- 3.4.4 Sesc Almenara: Rua Dr. Sabino Silva - Almenara, MG, 39900-000;
- 3.4.5 Sesc Tupinambás: Rua dos Tupinambás, 908 - Centro, Belo Horizonte - MG, 30120-906;
- 3.4.6 Sesc São Sebastião do Paraíso: Av. Monsenhor Felipe, 50 - Vila Dalva São Sebastião do Paraíso/MG, 37950-000;
- 3.4.7 Sesc Ituiutaba: Av. Vereador Sebastião Luiz Mamede, s/nº, bairro Jardim Sul II, Ituiutaba – MG;
- 3.4.8 Gerência de Unidades Móveis: Rua Santa Quitéria, nº 566 – Bairro Carlos Prates, CEP 30.710-460 – Belo Horizonte/MG. (MedSesc Oftalmologia e Sesc Saúde Mulher)

DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO NECESSÁRIO	OBSERVAÇÃO
1	Criocautério	1	1 SCES
2	Dispositivo de imagem de acesso vascular	1	1 SCES (angiologista)
3	Eletroestimulador Uroginecológico	2	1 para Uberlândia (fisioterapia) 1 para Almenara (fisioterapia)
4	Maca pediátrica	2	1 para o SCES (vacinação) 1 Sesc Tupinambás (vacinação)
5	Carrinho para ECG	4	1 para o SCES 1 Sesc Paracatu 1 para o Sesc São Sebastião do Paraíso 1 para o Sesc Ituiutaba
6	Cadeira para otorrino	1	1 para o SCES
7	Pupilômetro Digital	1	1 para Medsesc Oftalmologia
8	Mesa auxiliar	3	1 para Sesc São Sebastião do Paraíso (ginecologista) 2 para o Sesc Saúde Mulher (citopatológico)
9	Biombo	1	1 para Sesc São Sebastião do Paraíso (ginecologista)
10	Foco Clínico	1	1 para Sesc São Sebastião do Paraíso (ginecologista)

4. Condições de Recebimento:

- 4.1. O fornecedor deverá apresentar documento fiscal válido correspondente ao fornecimento no momento da entrega;
- 4.2. Os produtos entregues serão recebidos provisoriamente na data da efetiva entrega;
- 4.3. O recebimento definitivo ocorrerá após a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes neste termo e na proposta e sua consequente aceitação ocorrerá em até 5 (cinco) dias após a entrega;
- 4.4. Caso seja encontrada alguma inconformidade nos produtos entregues, o fornecedor será acionado e deverá, sob suas expensas, recolher e substituir ou providenciar o devido reparo no prazo indicado pelo Sesc em Minas.

5. Obrigações Específicas das Partes:

5.1. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- 5.1.1. Entregar junto com os equipamentos adquiridos os certificados, quando necessários de acordo com as especificações técnicas;
- 5.1.2. Observa fielmente o disposto neste Termo de Referência e executar o fornecimento de acordo com as especificações e exigências descritas, devendo arcar com todas as despesas necessárias ao completo cumprimento do objeto desta contratação;
- 5.1.3. A montagem da maca pediátrica e da cadeira para otorrino caso necessário, deverá ser realizada em no máximo 5 dias úteis após a entrega, e deverá ser agendada com o fiscal do contrato;
- 5.1.4. A Contratada deverá entregar juntamente com os equipamentos, os certificados de garantia e os respectivos manuais técnicos de funcionamento e operação;
- 5.1.5. Responsabilizar-se integralmente pela entrega dos produtos;
- 5.1.6. Corrigir total ou parcialmente às suas expensas, defeitos ou incorreção dos produtos fornecidos;
- 5.1.7. Informar à contratante a ocorrência de qualquer fato ou circunstância que possa atrasar ou impedir a conclusão do fornecimento, sugerindo as medidas cabíveis para sua regularização;
- 5.1.8. Disponibilizar preposto para representá-lo junto à CONTRATANTE a fim de tratar todos os assuntos relativos à execução do objeto deste instrumento.
- 5.1.9. O preposto designado pela CONTRATADA deve estar disponível para consultas que porventura se fizerem necessárias.
- 5.1.10. Os produtos devem ser acondicionados em embalagem própria, conforme a praxe do fabricante, garantindo sua integridade e rotulado, de acordo com a legislação em vigor.
- 5.1.11. Disponibilizar o manual dos equipamentos em português.
- 5.1.12. A CONTRATADA assumirá a responsabilidade sobre quaisquer danos ocorridos em equipamentos ou instalações existentes no imóvel e adjacências do local de entrega dos produtos, proveniente de suas atividades durante a execução deste Contrato.
- 5.1.13. Cumprir todas as obrigações de natureza fiscal, ambiental, trabalhista e previdenciária, incluindo seguro de acidente de trabalho com relação ao pessoal designado para o fornecimento contratado.
- 5.1.14. Indenizar a CONTRATANTE por todo e qualquer dano decorrente direta e indiretamente da execução do presente Contrato, por culpa ou dolo de seus empregados ou prepostos, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento realizados pela CONTRATANTE. Para garantia do ressarcimento do dano, total ou parcial, tem a CONTRATANTE o direito de retenção sobre o pagamento devido à CONTRATADA.

- 5.1.15. Todas as providências judiciais ou extrajudiciais para a solução de questões vinculadas aos danos causados a terceiros são de responsabilidade da CONTRATADA e serão tomadas em seu próprio nome e às suas expensas.

5.2. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 5.2.1. Fiscalizar a execução do objeto, bem como as obrigações assumidas pela CONTRATADA, por meio de servidor denominado fiscal do contrato;
- 5.2.2. Permitir acesso da CONTRATADA às suas dependências para execução do serviço referente ao objeto contratado.
- 5.2.3. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA, relativos à aquisição.
- 5.2.4. Disponibilizar à CONTRATADA o acesso ao local de entrega dos produtos.
- 5.2.5. Efetuar o pagamento à CONTRATADA no prazo e condições estabelecidos neste instrumento, após o ateste da respectiva nota fiscal.
- 5.2.6. Aplicar à CONTRATADA as penalidades regulamentares e contratuais, se necessário.

6. Vigência:

- 6.1. O contrato terá vigência de 12 (doze) meses, conforme termos do Regulamento de Licitações e Contratos do Sesc vigente.
- 6.2. O Pedido de Compras terá vigência de 90 (noventa) dias.

7. Gestor do Contrato

- 7.1. Gerência de Saúde

8. Fiscalização

- 8.1. Sem prejuízo ou dispensa das obrigações da Contratada, a Contratante exercerá ampla supervisão, controle e fiscalização sobre a execução do contrato, através de equipe própria de prepostos seus, devidamente credenciados, ou empresa contratada.
- 8.2. A execução do objeto da presente contratação, será acompanhada pelo fiscal designado pelo Contratante.
- 8.3. De acordo com as diretrizes do CONTRATANTE, o fiscal nomeado para acompanhar e fiscalizar o presente Contrato será o designado no Termo de Designação de Fiscal, documento anexo ao processo interno de contratação do Sesc em Minas, e será responsável por:
- 8.3.1. Realizar o acompanhamento da execução dos serviços/ fornecimento dos produtos nos seus aspectos quantitativo e qualitativo, com o registro das ocorrências em relatório próprio, bem como eventuais deficiências relacionadas à execução, e comunicar formalmente à CONTRATADA os fatos que exijam medidas corretivas;
- 8.3.2. Atestar a execução do objeto;
- 8.3.3. Emitir pareceres quanto ao acompanhamento e fiscalização da execução dos serviços/ fornecimento dos produtos.
- 8.4. O exercício, pela CONTRATANTE, do direito de supervisionar, controlar e fiscalizar a execução do presente contrato, não atenuará, reduzirá ou eximirá qualquer responsabilidade ou obrigação da CONTRATADA.

- 8.5. A CONTRATADA aceita todos os métodos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos, soluções e comunicações de que o CONTRATANTE necessitar e que forem julgados necessários a execução do objeto contratual.
- 8.6. A equipe de supervisão e fiscalização do CONTRATANTE, à qual a CONTRATADA deverá facilitar o exercício de suas funções, terá poderes para fiscalizar a execução dos serviços e/ou do fornecimento, em especial para:
- a) notificar a CONTRATADA sobre sua inadimplência no cumprimento de obrigações previstas neste Contrato e seus anexos, determinando sua regularização ou, sendo o caso, remetendo à autoridade competente para abertura de processo administrativo para apuração das penalidades, caso cabível;
 - b) recusar os serviços e/ou fornecimentos que tenham sido realizados pela CONTRATADA em desacordo com as condições estabelecidas no presente Contrato e seus anexos, apresentando as devidas justificativas;
 - c) exigir da CONTRATADA que exclua da equipe designada para a execução dos serviços e/ou do fornecimento pessoa por ela empregada que, a critério do CONTRATANTE, comporte-se de maneira indevida, atue com negligência, imprudência, imperícia ou incompetência no desempenho de suas atribuições ou, ainda, persista em conduta prejudicial à saúde, à segurança ou ao meio ambiente, no local da execução do fornecimento, ou ainda, de qualquer forma venha a prejudicar o andamento normal da execução do objeto contratado, a imagem do CONTRATANTE, ou que prejudique a relação desse com as autoridades e/ou comunidades locais, devendo a CONTRATADA providenciar a imediata substituição da referida pessoa por outra que atenda aos requisitos necessários ao desempenho da respectiva função;
 - d) decidir em nome do CONTRATANTE e no limite de suas atribuições, as demais questões que venham a ser suscitadas quanto à execução do objeto deste Contrato

Local e data

Assinatura + carimbo do(a) gestor(a)