

## **ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

### **1. OBJETO**

**1.1.** Aquisição de equipamentos de som e acessórios para as atividades das Unidades do Sesc em Minas.

### **2. JUSTIFICATIVA**

**2.1.** Para o desenvolvimento de ações nas áreas de educação, cultura, assistência, saúde, turismo e lazer, o Sesc em Minas necessita que a estrutura de sonorização de suas Unidades Operacionais esteja em perfeita condição de funcionamento, de modo que as atividades possam ser executadas de forma permanente e ininterrupta.

A presente solicitação tem como objetivo aquisição de equipamentos de sonorização que servirão como ferramentas facilitadoras, seja implementando ou ampliando a estrutura já existente. Visando a execução plena das atividades que pertencem ao portfólio da instituição, com a meta de melhorar a qualidade performática das oficinas e demais ações realizadas para os clientes. Estas aquisições trarão uma economicidade haja vista que, muitas vezes, faz-se necessário o aluguel de equipamentos que em médio prazo, mostra-se como um investimento equivalente ao que poderia ter sido aplicado na compra dos mesmos equipamentos.

### **3. ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS**

**3.1.** Os descritivos técnicos e especificações constam no Anexo II - DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.

**3.2.** Os equipamentos devem ser novos, de primeiro uso e originais de fábrica;

**3.3.** Os equipamentos deverão ser colocados no local indicado pelo Sesc em Minas (Indicado no item 6.1);

**3.4.** A Contratada deverá entregar junto com os equipamentos os manuais de utilização e certificado de garantia em português.

### **4. ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIA**

**4.1.** Os itens deverão ter, no mínimo, 12 (doze) meses de garantia, a contar da data do aceite definitivo do equipamento, contra vícios e defeitos de fabricação e de funcionamento.

**4.1.1.** Entende-se por garantia a cobertura de todo e qualquer defeito, avaria, desgaste ou disfunção ocorrido no objeto, independentemente de ser ou não decorrente de falha na fabricação. A exclusão de responsabilidade sob alegação de uso incorreto somente será admitida após reconhecimento pelo Sesc em Minas.

**4.2.** Durante o período da garantia, o objeto que apresentar defeito deve ter o reparo iniciado em até 2 (dois) dias úteis, sem qualquer ônus para o Contratante, sob pena de sanção.

**4.3.** A Contratada deve ser responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais, suas partes e acessórios, obrigando-se a ressarcir os danos e substituir os elementos defeituosos, sem ônus para o Sesc em Minas.

**4.4.** A assistência técnica utilizará apenas peças e componentes originais, sempre “novos e de primeiro uso”;

**4.5.** Todas as peças e os componentes substituídos deverão obedecer aos requisitos mínimos estabelecidos nas normas técnicas vigentes e apresentar padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos utilizados na fabricação do produto.

## **5. PRAZO ENTREGA E PRAZO DE VIGÊNCIA**

**5.1.** O prazo de entrega será de 30 dias corridos, contados do recebimento do Pedido ao Fornecedor;

**5.2.** Os prazos de entrega serão contados da data de envio do Pedido ao Fornecedor (PAF). A Contratada deverá realizar a confirmação de recebimento do e-mail em até 2 (dois) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no Edital;

**5.3.** Prazo de vigência do instrumento contratual é de 180 dias, contados a partir da data de assinatura;

## **6. LOCAL DE ENTREGA**

**6.1.** Centro de Distribuição do Sesc em Minas – Rua Odete Rodrigues de Oliveira, nº 180, Bairro Letícia, Belo Horizonte/MG, Cep 31065-640. Telefone (31) 3279-1485.

**6.2.** HORÁRIO DE RECEBIMENTO:

De segunda a quarta-feira: De 08:00 - 15:30 horas com intervalo para almoço das 11:00hrs - 13:30hs (Recebimento por ordem de chegada, independente do volume de material e do meio de transporte);

**6.3.** Nas quintas-feiras: Recebimento somente com agendamento prévio pelo telefone (31) 3279-1485;

**6.4.** Nas sextas-feiras: não recebemos materiais

**6.5.** Os produtos entregues, caso não satisfaçam as especificações, serão impugnados pela fiscalização do Sesc em Minas, cabendo à Contratada assumir todo o ônus da sua reparação ou substituição.

**6.6.** A empresa contratada se obrigará a facilitar a fiscalização do Sesc em Minas, prestando esclarecimentos sobre a compra de materiais e equipamentos.

## **7. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO**

**7.1.** Os produtos serão recebidos provisoriamente, no ato da entrega do produto, para posterior verificação da conformidade do material com as especificações do objeto licitado;

**7.2.** O recebimento definitivo acontecerá após a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes neste termo e na proposta, e sua consequente aceitação, ocorrerá em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento provisório;

**7.3.** Caso seja verificada alguma inconformidade nos produtos entregues, a Contratada será acionada para recolher e substituir ou reparar no prazo indicado pelo Sesc em Minas. Todo o ônus do recolhimento e substituição é de responsabilidade da Contratada;

**7.4.** A Contratada será responsável por garantir a integridade dos produtos até a entrega;

**7.5.** O fornecedor contratado deverá entregar os produtos embalados individualmente, em caixas e embalagens com indicações de peso, lado para carregamento, e identificações do objeto;

**7.6.** No ato de entrega do objeto, o fornecedor deve apresentar documento fiscal válido correspondente ao fornecimento, constando o descritivo detalhado, marca, fabricante e modelo, valores unitários e totais e certificado de garantia.

## **8. PAGAMENTO**

**8.1.** A autorização para o pagamento será liberada após a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes neste termo e na proposta. Realizada a verificação será autorizado a emissão da nota fiscal para faturamento;

**8.2.** O pagamento será realizado até 30 dias após o recebimento da Nota Fiscal;

**8.3.** A nota fiscal deverá ser emitida até o dia 20 do mês subsequente da verificação de conformidade;

**8.4.** Não serão aceitas notas fiscais emitidas após o dia 20 do mês subsequente da prestação de serviço. Caso não seja entregue até o dia 20, só poderá ser emitida após o dia 1º;

**8.5.** O pagamento a fornecedores será realizado nos dias 05, 15 e 25 de cada mês, conforme critérios indicados a seguir:

**8.6.** As notas fiscais emitidas entre os dias 06 e 15 do mês corrente, serão pagas no dia 05 do mês subsequente;

**8.7.** As notas fiscais emitidas entre os dias 16 e 25 do mês corrente, serão pagas no dia 15 do mês subsequente;

**8.8.** As notas fiscais emitidas entre os dias 26 e 05 do mês corrente, serão pagas no próximo dia 25;

**8.9.** A nota fiscal somente será liquidada após o recebimento definitivo;

**8.10.** Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação contratual, sem que isso gere direito a reajustamento de preços ou correção monetária.

**8.11.** O pagamento deverá ocorrer exclusivamente por meio de crédito bancário. Não serão aceitos boletos ou outra forma de pagamento;

**8.12.** Os dados bancários deverão obrigatoriamente constar na nota fiscal e deverão ser da mesma titularidade da Contratada.

## **9. PENALIDADES**

**9.1.** As condições de aplicação das penalidades serão previstas no instrumento contratual, devendo garantir a possibilidade de multa moratória e compensatória, suspensão do direito de licitar.

## **10. PROPOSTA DE PREÇOS**

**10.1.** Na proposta de preços, os proponentes deverão indicar a marca e modelo do fabricante, valor unitário e global.

**10.2.** Especificação técnica detalhada dos produtos a fim de atestar sua equivalência ao solicitado neste documento.

## **11. CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

**11.1.** Menor preço por item.

## **12. SUBCONTRATAÇÃO**

**12.1.** É vedada a subcontratação total do objeto do contrato;

## **13. FISCALIZAÇÃO**

**13.1.** Sem prejuízo ou dispensa das obrigações do licitante vencedor, o Sesc em Minas exercerá ampla supervisão, controle e fiscalização sobre a execução do contrato, através de equipe própria de prepostos seus, devidamente credenciados, ou empresa contratada;

**13.2.** A execução do objeto da presente licitação, será acompanhada pelo fiscal designado pelo Sesc em Minas Gerais.

## **14. GESTOR DO CONTRATO**

**14.1.** Gerência de Cultura

Maria Carolina Fescina Silva

Coordenador Técnico Social

Gerência de Cultura

**ANEXO II – DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, VALOR ESTIMADO E MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS**

Item	Descrição do Item	Quant.	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor total
1	<b>Mesa De Som 16 Entradas.</b> Mesa de som 16 canais analógica/console/mixer de 16 canais; com 8 entradas de microfone, com Min 4 barramentos de grupo; com Min 4 saídas auxiliares; com pré-amplificadores de Microfone; alimentação: fonte de alimentação interna automática (100~240volts); conectores de saída xlr balanceados	1		R\$ 2.588,13	R\$ 2.588,13
2	<b>Caixa Ativa N15.</b> Alto-falante: 15; Resposta de frequência no intervalo entre (45 - 55Hz ~ 12 - 26 KHz); Suporte para Bluetooth, USB, FM, SD Card; Controle Remoto; Entradas de linha: XLR e RCA; Entrada para microfone XLR / P10; Potência entre 185W-220W Rms em 4 ohms-8 ohms; Voltagem 110v ~ 220v.	16		R\$ 2.030,02	R\$ 32.480,32
3	<b>Caixa de Som Portátil com Bluetooth e à Prova d'Água.</b> Bluetooth; Tempo de reprodução: 5 horas (mínimo); À prova de água; Bateria recarregável; Entrada para cabo de áudio (P2); Potencia RMS de no mínimo 12W.	10		R\$ 230,17	R\$ 2.301,70
4	<b>Direct Box Passivo.</b> Input: 50kOhms desbalanceada, conector Ts, Out: 50kOhms desbalanceada, conector Ts, Pad: 0dB / -20dB / -40Db, Balanced In/Out: 600 Ohms balanceado, conector Xlr Macho, Ground: Chave (Desligada): terras separadas e Chave (Ligada): terras unidas.	4		R\$ 278,50	R\$ 1.114,00
5	<b>Mesa Analógica De 10 Canais.</b> Mixer de 10 canais, mínimo de 4 entradas de microfones / mínimo de 3 entradas estéreo, mínimo de 1 Saída STEREO OUT, mínimo de 1 Saída AUX, Pré-amplificador, mínimo de 1-Potenciometro de control de compressão, Chave de atenuação nos canais mono, Phantom Power - Entrada de Mic +48V, Saída XLR balanceada.	1		R\$ 1.966,00	R\$ 1.966,00
6	<b>Mesa 24 Canais.</b> 16 entradas de microfone com Phantom Power (48V) e hpf por canal, 24 entradas em linha (24 mono e 4 estéreo), 6 mandadas aux. + 2 mandadas para os	1		R\$ 7.577,07	R\$ 7.577,07



	Efeitos internos, 4 Subgrupos + saída st, 2 saídas Matrix, 1 saída Mono.				
7	<b>Microfone Headset tqg.</b> Tipo de microfone: Condensador; Conector: TA4F; Padrão Polar: Cardioide.	5		R\$ 639,39	R\$ 3.196,95
8	<b>Microfone Omnidirecional</b> Não se trata de um microfone lapela. Observação: microfone para captação de várias vozes em coral.	3		R\$ 55,92	R\$ 167,76
9	<b>Microfone Sem Fio Profissional Duplo.</b> Frequência: 16 frequências em cada canal, Sistema sem fio por código id, Receptor uhf com duas antenas, Indicador de Bateria, Saídas xlr Balanceada, Alimentação: 2x Pilhas 1,5V aa (transmissor).	19		R\$ 901,00	R\$ 17.119,00
10	<b>Mini System Bluetooth e USB.</b> Potência de no mínimo: 200 W Conexões: BT/AUX/USB/FM/CD/CD-R/CD-RW, Bivolt automático.	8		R\$ 699,96	R\$ 5.599,68
11	<b>Suporte Pedestal Para Microfone.</b> Pedestal simples para 1 microfone, ponta rosca em nylon de alta resistência, pé retrátil,	2		R\$ 115,74	R\$ 231,48
12	<b>Suporte Tripé Para Caixas De Som Ativa Ou Passiva.</b> Pedestal para caixa de som com regulagem de altura e pino trava, Capacidade de carga de no mínimo (kg):30,	6		R\$ 166,42	R\$ 998,52

#### OBSERVAÇÕES:

**Declaramos que estamos de acordo com os seguintes itens:**

- 1) A Proposta apresentada contempla todas as exigências formais, especificações e condições constantes no Termo de Referência.
- 2) No preço acima estão inclusos todos os impostos, seguros, frete, taxas e quaisquer outras despesas relacionadas ao objeto.
- 3) Esta proposta tem validade de, no mínimo, **90 (noventa) dias corridos**.
- 4) O abaixo assinado declara estar ciente de que não lhe caberá direito de exigir nenhuma multa ou indenização financeira, caso o Sesc em Minas decida não o contratar.

(Assinatura do representante legal da empresa)

(Nome do representante legal da empresa)

**OBSERVAÇÃO:** Este documento deverá ser preenchido preferencialmente em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal. Quando não for em papel timbrado, deverá constar o carimbo com CNPJ dessa empresa.