

**PREGÃO ELETRÔNICO SESC/MA Nº 0002/25- PG  
LICITAÇÃO BB Nº 1063818**

**ANEXO I**

**DESCRIÇÕES DOS LOTES**

<b>LOTE 01: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE ELEVADORES DO SESC DEODORO E SESC CENTRO</b>				
<b>Item</b>	<b>Uso Interno (RC-Item)</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade Total</b>	<b>Unidade de Medida</b>
<b>1.1</b>	044871-1	<p><b>Manutenção Preventiva e Corretiva de 4 Elevadores do Sesc Deodoro:</b>            1 - Elevador com cabine de aço Inox, 3 paradas, instalado no Ginásio;            1 - Elevador tipo Monta carga com capacidade de 100 kg, 3 paradas, alimentação trifásica 380 v, em aço inox, Instalado na área da Cozinha no prédio do Restaurante, medindo 700 x 800 mm            1 - Elevador tipo plataforma elevatória, instalado no prédio do Restaurante            1 - Elevador Social, instalado no prédio da Educação Infantil            Verificar funcionamento e integridade do painel de operação            Verificar funcionamento e integridade do interfone ou intercomunicador na cabina e portaria            Verificar funcionamento e limpeza das lâmpadas, fixação e limpeza do subteto e funcionamento e limpeza do ventilador            Verificar integridade dos painéis de acabamento, frisos e piso, inclusive as placas indicativas            Verificar integridade do guarda corpo e espelho (fixação, quebra, riscos, amassados e falta de parafusos)            Verificar portas, corrediças e réguas de segurança (funcionamento, fixação, quebra, alinhamento, folgas, ajustes, ruídos e limpeza)            Verificar integridade e funcionamento do indicador (quebrado, setas, segmentos ou lâmpadas queimadas)            Verificar funcionamento dos comandos cabineiro, ventilador e banquetas (manual/automático, comando de lotado)            Inspeccionar a existência de vibrações e/ou ruídos anormais quando há movimentação da cabina.            Verificar funcionamento e integridade das botoeiras e indicadores (quebrado, mal afixado, funcionamento das setas, segmentos e lâmpadas)            Verificar funcionamento e integridade das portas e soleiras (fixação e amassados, ferragens, borrachas de marco, ilhós e puxadores, limpeza e lubrificação)            Verificar aceleração, desaceleração e nivelamento            Limpar a casa de máquinas            Verificar proteções e conexões (Painel de força, reaperto geral, chaves de força, chave disjuntora, condições dos fusíveis do quadro de comandos, estado e isolamento dos condutores, aquecimento anormal, oxidação e limpeza das conexões, funcionamento mecânico)            Verificar quadro de comando (reapertar fiações em geral, verificar desgaste das contadoras, chaves controladoras quanto à regulagem, pressão, integridade, desgaste e alinhamento dos contatos, fixação dos relés, módulos eletrônicos, conexões das</p>	<b>12</b>	SERVIÇO

		<p>chaves, temporizadores, relés, circuitos de proteção, transformadores, leds de monitoração dos comandos microprocessados, retirar excesso de poeira com pincel)</p> <p>Verificar funcionamento da bateria e fonte de luz de emergência (desligar o disjuntor de iluminação da cabina e verificar nível de água da bateria)</p> <p>Verificar máquina e cabos de tração (nível do óleo da máquina, vazamentos em vedações, nível de óleo no coletor, retentor, ruídos e desgaste de rolamentos ou buchas e coroa/sem-fim e acoplamentos, existência de limalha de ferro e desgaste na polia, arames rompidos nos cabos, limpeza)</p> <p>Verificar motor de indução (nível de óleo dos mancais do motor, desgastes e ruídos nos acoplamentos do motor, limpeza, verificar e anotar temperatura de funcionamento e parâmetros de funcionamento)</p> <p>Verificar funcionamento do interfone ou intercomunicador (cabina, portaria e casa de máquinas)</p> <p>Verificar limite final de subida e limite final de descida</p> <p>Verificar aparelho de segurança</p> <p>Verificar unidade hidráulica (vazamentos, conexões elétricas e mecânicas, nível do óleo e funcionamento da válvula de emergência)</p> <p>Verificar trocador de calor (funcionamento, vazamentos e limpeza)</p> <p>Verificar aparelho de segurança (estado dos componentes, acionamento do contato elétrico manualmente), parte de cima da cabina.</p> <p>Limpar teto e estrutura, parte de cima da cabina, etc...</p>		
1.2	044871-2	<p><b>Manutenção Preventiva e Corretiva de 1 Elevador do Sesc Centro:</b></p> <p>1 - Elevador com cabine de aço de Inox 3 paradas</p> <p>Verificar funcionamento e integridade do painel de operação</p> <p>Verificar funcionamento e integridade do interfone ou intercomunicador na cabina e portaria</p> <p>Verificar funcionamento e limpeza das lâmpadas, fixação e limpeza do subteto e funcionamento e limpeza do ventilador</p> <p>Verificar integridade dos painéis de acabamento, frisos episo, inclusive as placas indicativas</p> <p>Verificar integridade do guarda corpo e espelho (fixação, quebra, riscos, amassados e falta de parafusos)</p> <p>Verificar portas, corrediças e réguas de segurança (funcionamento, fixação, quebra, alinhamento, folgas, ajustes, ruídos e limpeza)</p> <p>Verificar integridade e funcionamento do indicador (quebrado, setas, segmentos ou lâmpadas queimadas)</p> <p>Verificar funcionamento dos comandos cabineiro, ventilador e banquetas (manual/automático, comando de lotado)</p> <p>Inspeccionar a existência de vibrações e/ou ruídos anormais quando há movimentação da cabina.</p> <p>Verificar funcionamento e integridade das botoeiras e indicadores (quebrado, mal afixado, funcionamento das setas, segmentos e lâmpadas)</p> <p>Verificar funcionamento e integridade das portas e soleiras (fixação e amassados, ferragens, borrachas demarco, ilhós e puxadores, limpeza e lubrificação)</p> <p>Verificar aceleração, desaceleração e nivelamento</p> <p>Limpar a casa de máquinas</p> <p>Verificar proteções e conexões (Painel de força, reaperto geral, chaves de força, chave disjuntora, condições dos fusíveis do quadro de comandos, estado e isolamento dos condutores, aquecimento anormal, oxidação e limpeza das conexões, funcionamento mecânico)</p> <p>Verificar quadro de comando (reapertar fiações em geral, verificar desgaste das contatoras, chaves controladoras quanto à regulagem, pressão, integridade, desgaste e alinhamento dos contatos, fixação dos relés, módulos eletrônicos, conexões das chaves, temporizadores, relés, circuitos de proteção, transformadores, leds de monitoração dos comandos microprocessados, retirar excesso de poeira com pincel)</p> <p>Verificar funcionamento da bateria e fonte de luz de emergência (desligar o disjuntor de iluminação da cabina e verificar nível de água da bateria)</p>	12	SERVIÇO

	<p>Verificar máquina e cabos de tração (nível do óleo da máquina, vazamentos em vedações, nível de óleo no coletor, retentor, ruídos e desgaste de rolamentos ou buchas e coroa/sem-fim e acoplamentos, existência de limalha de ferro e desgaste na polia, arames rompidos nos cabos, limpeza)</p> <p>Verificar motor de indução (nível de óleo dos mancais do motor, desgastes e ruídos nos acoplamentos do motor, limpeza, verificar e anotar temperatura de funcionamento e parâmetros de funcionamento)</p> <p>Verificar funcionamento do interfone ou intercomunicador (cabina, portaria e casa de máquinas)</p> <p>Verificar limite final de subida e limite final de descida</p> <p>Verificar aparelho de segurança</p> <p>Verificar unidade hidráulica (vazamentos, conexões elétricas e mecânicas, nível do óleo e funcionamento da válvula de emergência)</p> <p>Verificar trocador de calor (funcionamento, vazamentos e limpeza)</p> <p>Verificar aparelho de segurança (estado dos componentes, acionamento do contato elétrico manualmente), parte de cima da cabina. Limpar teto e estrutura, parte de cima da cabina, etc...</p>	
--	---	--

**LOTE 02: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE ELEVADOR DO SESC CAXIAS**

Item	Uso Interno (RC-Item)	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Medida
2.1	044621-1	<p><b>PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL</b></p> <p>Velocidade 6,0 m/min Capacidade 275 kg</p> <p>Acionamento hidráulico óleo dinâmico</p> <p>Alimentação 220 V (monofásico ou bifásico)</p>	12	SERVIÇO

**Observações:**

- 1 - A validade da proposta não poderá ser inferior a **180 (cento e oitenta) dias** a contar da data de abertura do Pregão. Não sendo indicado o prazo de validade fica subentendido como de 180 (cento e oitenta) dias.
- 2 - No preço cotado deverão ser incluídas todas as despesas com encargos sociais, tributos, descontos, emolumentos, impostos, fretes, despesas diretas e indiretas que sejam devidas em decorrência do fornecimento dos itens objeto desta licitação.
- 3 - A proposta deverá informar o valor unitário para manutenção de cada equipamento que compõe o lote, seguido do valor total mensal do serviço e o valor total anual do lote para prestação do serviço durante o período de 12 (doze) meses. A proposta deverá indicar o valor TOTAL mensal e o valor global anual dos serviços que compõem cada lote.



4 - Observadas as demais condições deste edital e seus anexos, o julgamento desta licitação será feito pelo critério de MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE, ***sendo obrigatória a cotação de todos os itens do lote da licitação que a licitante vier a concorrer.***

5 - Os serviços serão realizados nos endereços abaixo relacionados:

a) **Sesc Deodoro:** Avenida Silva Maia, nº 164, Centro, CEP: 65.020-570, São Luís/MA.

b) **Sesc Centro:** Avenida Gomes de Castro, nº 132, Centro, CEP: 65020-230, São Luís/MA.

c) **Sesc Caxias:** Rua Praça Cândido Mendes, nº 1131, Centro, CEP: 65600-010, Caxias/MA.