

## RE: MAPA DE MARCAS PARA ANÁLISE E EMISSÃO DE PARECER - PROCESSO PREGÃO ELETRÔNICO 0002/24 - PG: aquisição e instalação de equipamentos de odontologia

Crysthian de Jesus Borges Pacheco <cpacheco@ma.sesc.com.br>

Qua, 19/06/2024 07:23

Para:Alessandro da Camara Batista <abatista@ma.sesc.com.br>;Comissão Permanente de Licitação <cpl@ma.sesc.com.br>

Bom dia,

Encaminho no corpo do email parecer técnico referente a **aquisição e instalação de equipamentos de odontologia para ampliação e modernização das Clínicas Odontológicas do Sesc/MA - PREGÃO ELETRÔNICO SESC/MA Nº 0002/24-PG.**

### ITEM 1 – APARELHO DE RAIOS X

Após análise minuciosa do aparelho de raios-X odontológico da marca SAEVO, venho por meio deste emitir um parecer técnico favorável à sua aprovação para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

O aparelho de raios-X da marca SAEVO apresenta uma excelente qualidade de imagem, com alta resolução e contraste, permitindo a visualização precisa de estruturas anatômicas essenciais para diagnósticos acurados. A definição das imagens facilita a identificação de lesões, cáries, e outras anomalias dentárias e ósseas, contribuindo para diagnósticos mais rápidos e precisos.

### ITEM 2 – CADEIRA ODONTOLÓGICA

Após uma avaliação detalhada da cadeira odontológica da marca DENTEMED, venho por meio deste emitir parecer técnico contrário à sua aquisição. A seguir, apresento as justificativas técnicas para a reprovação do referido equipamento:

A rotina de atendimento em nossa clínica odontológica é caracterizada por uma alta demanda de pacientes, o que resulta em uma utilização intensiva e constante dos equipamentos. Equipamentos adquiridos anteriormente desta marca apresentaram sinais de desgaste prematuros e falhas recorrentes, comprometendo a eficiência dos atendimentos e a segurança dos pacientes.

O histórico de manutenção das cadeiras odontológicas DENTEMED evidencia uma frequência elevada de intervenções técnicas e substituição de peças, resultando em custos adicionais não previstos inicialmente. A necessidade constante de manutenção provoca interrupções nos atendimentos, atrasos na agenda e insatisfação tanto dos profissionais quanto dos pacientes. Considerando o custo total de propriedade, incluindo aquisições, manutenção e tempo de inatividade, a relação custo-benefício da cadeira DENTEMED é desfavorável.

Consultas com outros profissionais que utilizam equipamentos DENTEMED revelam uma insatisfação generalizada quanto à qualidade e durabilidade dos produtos. As análises de falhas mecânicas, desgaste rápido dos componentes e dificuldade de obter peças de reposição de forma rápida e eficiente.

### ITEM 3 – APARELHO DE LASER

Após análise minuciosa do aparelho de laser duo da marca MMOPTICS, venho por meio deste emitir um parecer técnico favorável à sua aprovação para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

O aparelho de laser Duo da MMOPTICS oferece uma combinação de lasers de baixa e alta potência, proporcionando uma ampla gama de aplicações terapêuticas. Os estudos clínicos revisados demonstraram sua eficácia em procedimentos como biópsias, desinfecção de canais radiculares, tratamentos periodontais, e alívio da dor pós-operatória.

### ITEM 4 – AUTOCLAVE 21LTS

Após uma avaliação detalhada da autoclave 21 litros da marca DIGITALE, venho por meio deste emitir parecer técnico contrário à sua aquisição. A seguir, apresento as justificativas técnicas para a reprovação do referido equipamento:

A marca DIGITALE não possui uma rede de assistência técnica estabelecida no estado, o que compromete significativamente a manutenção e reparo do equipamento. Em caso de falhas ou necessidade de manutenção, a ausência de suporte local resultaria em longos períodos de inatividade, afetando diretamente a eficiência operacional da clínica.

A rotina de trabalho da clínica odontológica do SESC/MA é caracterizada por uma alta demanda de esterilização devido ao grande volume de procedimentos realizados diariamente. A autoclave de 21 litros da marca DIGITALE não apresenta a robustez e confiabilidade necessárias para suportar esta carga de trabalho intensa. Relatórios de desempenho indicam que o equipamento pode falhar sob uso contínuo e pesado, o que não é compatível com as necessidades da nossa clínica.

#### **ITEM 5 – DESTILADORA**

Após a análise detalhada da destiladora da marca CRISTÓFOLI, apresento este parecer técnico favorável à sua aprovação para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

A destiladora Cristófoli se destaca pela alta qualidade na produção de água destilada, essencial para o funcionamento adequado de autoclaves e outros equipamentos odontológicos que requerem água pura e livre de impurezas. O processo de destilação da Cristófoli é eficiente, garantindo água de qualidade consistentemente.

#### **ITEM 6 – COMPRESSOR ODONTOLÓGICO**

Após a análise detalhada do compressor odontológico da marca TEKNA, apresento este parecer técnico desfavorável à sua aquisição para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

Equipamento fora das especificações técnicas solicitadas.

#### **ITEM 7 – FOTOPOLIMERIZADOR**

Após a análise detalhada do fotopolimerizador da marca MICRODONT, apresento este parecer técnico favorável à sua aprovação para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

O fotopolimerizador Microdont demonstra excelente desempenho em termos de intensidade de luz e tempo de cura. Ele garante a polimerização completa de materiais compostos, proporcionando restaurações duráveis e de alta qualidade. A eficácia do aparelho foi comprovada em diversos estudos clínicos, mostrando resultados consistentes e satisfatórios.

#### **ITEM 8 – SELADORA**

Após uma análise minuciosa da seladora da marca CRISTOFÓLI, apresento este parecer técnico favorável à sua aprovação para uso na clínica odontológica do SESC/MA.

A seladora Cristófoli apresenta excelente desempenho, garantindo a selagem hermética e segura de materiais esterilizados. O equipamento possui uma rápida capacidade de aquecimento e selagem, otimizando o tempo de preparo dos materiais para esterilização.

A seladora Cristófoli é fabricada com materiais de alta qualidade, o que assegura sua durabilidade e resistência. A marca é reconhecida no mercado por sua confiabilidade e pelos produtos de longa vida útil, reduzindo a necessidade de manutenções frequentes.



Crysthian De Jesus Borges Pacheco  
PAS Cirurgião Dentista| Matrícula: 02471  
SAUDE - SAUDE BUCAL - CLÍNICA

---

**De:** Alessandro da Camara Batista <abatista@ma.sesc.com.br>

**Enviado:** quinta-feira, 13 de junho de 2024 10:54

**Para:** Crysthian de Jesus Borges Pacheco <cpacheco@ma.sesc.com.br>

**Assunto:** ENC: MAPA DE MARCAS PARA ANÁLISE E EMISSÃO DE PARECER - PROCESSO PREGÃO ELETRÔNICO 0002/24 - PG: aquisição e instalação de equipamentos de odontologia

Bom dia

Segue o e mail da CPL para análise .

Atenciosamente,



**De:** Comissão Permanente de Licitação <cpl@ma.sesc.com.br>

**Enviado:** quinta-feira, 13 de junho de 2024 10:38

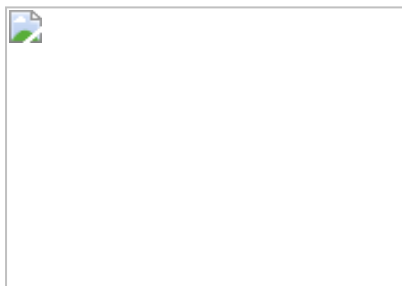
**Para:** Alessandro da Câmara Batista <abatista@ma.sesc.com.br>

**Assunto:** MAPA DE MARCAS PARA ANÁLISE E EMISSÃO DE PARECER - PROCESSO PREGÃO ELETRÔNICO 0002/24 - PG: aquisição e instalação de equipamentos de odontologia

Bom dia!

Encaminhamos em anexo **Expediente Interno, MAPA DE MARCAS, PROPOSTAS E CATÁLOGOS** referente ao Processo Pregão Eletrônico 0002/24-PG-cujo o objeto é a **aquisição e instalação de equipamentos de odontologia para ampliação e modernização das Clínicas Odontológicas do Sesc/MA**, conforme Instrumento Convocatório e seus anexos; haja vista análise e emissão de parecer técnico.

Favor, confirmar recebimento desse email.



**Comissão Permanente de Licitações – CPL**

**End.:** Condomínio Fecomércio/Sesc/Senac – Edifício Francisco  
Guimarães e Souza, Av. dos Holandeses, S/N, Quadra 24 – Jardim  
Renascença II – CEP: 65075-650 – São Luís – MA.

**Contatos:** (98) 3215-1513/3215-1514/3215-1577

**e-mail:** [cpl@ma.sesc.com.br](mailto:cpl@ma.sesc.com.br)