



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Definição do objeto

Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva de equipamentos odontológicos e equipamentos de esterilização, incluindo manutenção e troca de peças para atender a demanda da Secretaria da Municipal de Saúde de Schroeder/SC, ao longo de 12 meses.

1.1 Descrição detalhada do objeto, quantidades e valor estimado, nos termos da tabela abaixo:

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total

(x) Utilizado comparativo de valores anexo – *deixar tabela acima em branco*

2. Vigência do Contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação

12 meses.

3. Fundamentação da contratação

A contratação de uma empresa especializada na prestação de serviços técnicos de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos odontológicos e equipamentos de esterilização com fornecimento de peças é uma necessidade da Secretaria Municipal de Saúde. A manutenção regular dos equipamentos é essencial para evitar interrupções nos serviços de saúde. Falhas técnicas podem levar à paralisação de serviços críticos, comprometendo o atendimento aos pacientes e a eficácia dos tratamentos oferecidos.

4. Requisitos da contratação

A Empresa contratada deverá prestar os serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos odontológicos e de esterilização de diversas marcas e modelos, incluindo fornecimento de peças, quando necessário. Os itens desta licitação são uma estimativa, não configurando de forma alguma compromisso futuro de contratação em sua totalidade.

O item 121 do lote 01, o item 101 do lote 02 e o item 44 do lote 03, configuram um valor estimado com a finalidade de aquisição de peças, acessórios que não foram previstas na lista de peças e podem vir a ser necessários durante uma manutenção corretiva/preventiva, estes itens não fazem parte da disputa, a empresa que ganhar o lote, automaticamente ganha o item de saldo de peças correspondente.

A manutenção deve sempre ser executada por pessoal técnico capacitado e com peças genuínas, seguindo as orientações definidas no manual do fabricante do equipamento em relação a periodicidade de preventiva e peças a serem trocadas. É responsabilidade da contratada de fazer o correto descarte das peças substituídas, seguindo às exigências relativas aos critérios de sustentabilidade ambiental, bem como as normas vigentes.

A Hora técnica para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva compreende a manutenção de todas as partes que o compõe, sendo partes elétrica, mecânica, digital, etc, a qual deve ser executada por técnico qualificado. É importante ressaltar que a hora de manutenção é contada com início ao chegar na unidade e termino ao finalizar o serviço e sair da unidade, o valor de hora corresponde a hora de manutenção e não hora pessoa, não sendo cumulativa por quantidade de técnicos.



Estado de Santa Catarina **MUNICÍPIO DE SCHROEDER**

Para comprovações de hora de manutenção, a contratada deve preencher um relatório a de manutenção com os serviços executados constando hora de início e hora de término e serviços executados, assinado por um servidor da unidade de saúde. Quando a hora não for cheia, os minutos serão pagos de forma proporcional.

Os serviços de manutenção preventiva e corretiva deverão ser realizados prioritariamente no local onde está instalado o equipamento, dentro do horário de expediente administrativo da Secretaria de Saúde, em dias úteis das 07h:30min às 12h:00min e das 13h:00min às 16h:00min. Caso não seja possível o conserto no local onde está instalado, o equipamento só poderá ser retirado mediante a autorização do contratante. O serviço de remoção, entrega, instalação e transporte será por conta da empresa contratada, a qual sempre deverá remover e instalar os equipamentos sempre que necessário, bem como entrega-los limpos e em condições de perfeito funcionamento.

A contratada deve emitir um relatório do serviço prestado para ser anexado a nota fiscal para fins de liquidação. Deverá também emitir certificado de qualificação de todos os equipamentos que forem realizados manutenção; constando no mínimo a identificação do equipamento; descrição do(s) problema(s) encontrado(s); descrição do(s) serviço(s) executado(s); descrição de eventual(ais) peça(s) aplicadas(s); fotos da situação inicial, final; situação do equipamento após o atendimento técnico; Nome/Assinatura do Responsável pelo Atendimento Técnico. A certificação deverá ser no mínimo semestral, dependendo do equipamento odontológico. A contratada deve dar garantia de no mínimo 6 meses dos serviços realizados.

A empresa contratada deve fornecer as peças quando for necessário. Quando ocorrer a necessidade de substituição de peças, a empresa deve utilizar peças e acessórios novos e originais, no caso de itens, que peças originais não sejam encontrados no mercado, poderá de forma excepcional, utilizar outros similares, desde que haja autorização do Fiscal do contrato, após solicitação por escrito da contratada em documento próprio, comprovando que tais itens sejam, iguais ou superiores em qualidade.

Quando a peça a ser trocada não estiver na lista de itens e for necessário utilizar o saldo correspondente para aquisição de peças a empresa contratada deve formalizar a justificativa e apresentar ao gestor do contrato ou ao fiscal do mesmo, para aprovação prévia, no mínimo 03(três) orçamentos de empresas sem nenhuma relação entre si, referentes às peças e componentes a serem substituídos. Os valores orçados deverão ser compatíveis aos preços praticados pelo mercado. Caso a contratante observe divergência nos valores apresentados pela contratada, realizará uma pesquisa no mercado em busca de preços para os mesmos itens, a fim de certificar-se que a proposta apresentada pela Contratada está de acordo com o preço de mercado, podendo autorizar ou não a substituição da peça.

Após o encaminhamento e o recebimento por parte da empresa da autorização de fornecimento, os serviços nela relacionados deverão ser realizados no prazo máximo de até 24 horas, nos locais por ela indicados e em horário de expediente.

Todo serviço deverá ser realizado por equipe técnica qualificada, devendo no mínimo apresentar: Atestado de Capacidade Técnica para comprovar que a contratada desempenhou de forma satisfatória atividade equivalente ao objeto da presente licitação. Deverá comprovar a experiência em manutenção de equipamentos odontológicos e de enfermagem constantes no processo licitatório mediante carta de recomendação por bons antecedentes de manutenção corretiva e preventiva em hospitais, postos de saúde, clínicas, estabelecimentos de saúde e unidades similares.

A contratada deverá possuir responsável técnico, devidamente habilitado, para supervisionar e/ou executar os serviços, bem como comprovante de registro da empresa junto ao CREA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia ou CFT - Conselho Federal dos Técnicos industriais, da região que estiver vinculada a licitante.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

A contratada deverá possuir em seu quadro técnico, responsável técnico em equipamentos médicos ou técnico em eletrotécnica habilitado para exercer serviços de manutenção nos equipamentos constantes neste processo licitatório, devidamente registrado junto ao CREA ou CFT da região que estiver vinculada a licitante.

A contratada deverá possuir em seu quadro técnico, responsável técnico engenheiro mecânico ou técnico em mecânica habilitado para exercer serviços de manutenção nos equipamentos constantes nesse processo licitatório, devidamente registrado junto ao CREA ou CFT da região que estiver vinculada a licitante.

A contratada deve possuir licença sanitária com liberação para atividade de manutenção de equipamentos médicos, hospitalares, odontológicos e afins. Os participantes que não estejam envolvidos na comercialização de peças ou serviços de manutenção devem apresentar documentação que comprove sua isenção.

Todos os trabalhos a serem executados compreendem mão de obra especializada para sua realização, portanto, devem estar conforme todas as normativas legais e vigentes.

EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO.

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">5 Autoclaves de 60 litros (sendo 4 Digitale e 1 Stermax);1 Autoclave de 50 litros vertical Fabbe primar;2 Autoclaves de 21 litros Stermax;2 Autoclaves de 12 litros (sendo 1 Cristófoli e 1 Stermax);7 Destiladores de água Cristófoli;3 Conjuntos odontológicos completos (sendo 2 Olsen e 1 kavo);5 Compressores odontológicos (sendo 2 Dentemed, 1 Chiaperini e 2 compressores Schuster);5 Amalgamadores (sendo 2 Gnatus, 2 Ultramat e 1 kondentech);5 Fotopolimerizador (sendo 1 Sanders com cabo, 1 Eccel com cabo, 1 Dentscler com cabo e 1 Schuster portátil, 1 kondentech portátil);3 ultrassom odontológico schuster;5 mini-incubadoras (sendo 4 cristófoli, 1 bkl);21 Canetas de alta rotação (Dentemed, kavo, nave, entre outras.);7 Canetas de baixa rotação (Dentemed, kavo, nave, entre outras.);8 Contra ângulo (Dentemed, kavo, nave, entre outras.); |
|--|



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

ENDEREÇO DAS UNIDADES DE SAÚDE

Estratégia e Saúde da família Schroeder 1 - (Rua Guaramirim, 530- schroeder 1)
Estratégia e Saúde da família Sossego - (Rua Alphons Maria Schmalz, 150, Sossego)
Unidade Básica de Saúde - (Rua Paulo Jahn, 147, Centro)

5.Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto

Contratação de empresa especializada para realização de manutenção preventiva periódica e quando necessário a manutenção corretiva dos equipamentos odontológicos instalados nas unidades de saúde do município de Schroeder, visando o bom funcionamento e a integridade dos mesmos, promovendo a garantia da qualidade dos serviços ofertados à população.

6.Modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento

Após o encaminhamento e o recebimento por parte da empresa da autorização de fornecimento, os serviços nela relacionados deverão ser realizados no prazo máximo de até 24 horas, nos locais por ela indicados e em horário de expediente. Ao fim do serviço emitir certificado de qualificação de todos os equipamentos que forem realizados manutenção. A NF deve ser emitida após a realização do serviço, e ser encaminha com relatório de serviço prestado.

7. Critérios de medição e de pagamento

A empresa será comunicada do serviço a ser prestado pelo responsável da administração, a contratada terá um prazo determinado para cumprir o combinado. A empresa deve emitir a nota fiscal após a execução do serviço, a qual será certificada e enviada para prefeitura, que providenciara o pagamento em até 15 dias após a certificação.

8. Forma e critérios de seleção do fornecedor

O critério para busca de orçamentos foi de empresas que prestam os serviços descritos na tabela de comparativo de valores. Será selecionada a empresa fornecedora do setor que participar da licitação, que cumpra as exigências legais.

9.Data e Assinatura de quem fez o Termo de Referência

Schroeder, 07 de outubro de 2024.

Jeisibel de Oliveira Muller Boddenberg
Assessor 2- Gerente administrativo