



Estudo Técnico Preliminar para Contratação de Serviços contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação.

1. Diagnóstico da Situação (Inciso I)

Após análise da situação local de saúde, constatou-se uma crescente demanda por contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação.

2. Justificativa da Necessidade de Contratação (Inciso II)

A manutenção adequada dos equipamentos odontológicos é crucial para garantir o bom funcionamento dos consultórios e a segurança dos pacientes. Nesse contexto, estamos propondo a contratação de uma empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação.

Abaixo, apresento algumas razões que fundamentam essa necessidade:

Manutenção Preventiva e Corretiva: Os equipamentos odontológicos estão sujeitos a desgastes naturais com o uso contínuo, o que pode levar a falhas técnicas e até mesmo a acidentes durante os procedimentos. A contratação de uma empresa especializada garantirá a realização de manutenções preventivas regulares, reduzindo o risco de falhas e prolongando a vida útil dos equipamentos. Além disso, em caso de eventuais problemas, teremos acesso a serviços de manutenção corretiva ágeis e eficientes.

Qualidade do Atendimento aos Pacientes: Equipamentos em perfeito estado de funcionamento são essenciais para proporcionar um atendimento de qualidade aos pacientes. Falhas técnicas podem resultar em atrasos nos procedimentos, desconforto para os pacientes e até comprometimento da imagem profissional do consultório. Ao garantir a manutenção regular dos equipamentos, estaremos assegurando um ambiente seguro e eficiente para o tratamento odontológico.

Conformidade com Normas e Regulamentações: A área da saúde está sujeita a regulamentações rigorosas quanto à manutenção e operação de equipamentos. A contratação de uma empresa especializada nos assegurará que todas as manutenções serão realizadas de acordo com as normas e padrões estabelecidos pelos órgãos reguladores, garantindo a conformidade do consultório e evitando possíveis penalidades ou interdições.

Economia e Eficiência: A terceirização dos serviços de manutenção permite uma gestão mais eficiente dos recursos, uma vez que eliminamos a necessidade de investimentos em equipe própria e treinamentos específicos. Além disso, ao contar com uma empresa especializada, temos acesso a profissionais qualificados e equipamentos de diagnóstico avançado, o que resulta em um serviço mais rápido, preciso e eficiente.

Garantia de Fornecimento de Insumos: Além dos serviços de manutenção, a empresa contratada fornecerá lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação. Garantir o fornecimento regular desses insumos é



fundamental para a continuidade das operações do consultório, evitando paralisações inesperadas e garantindo a disponibilidade dos materiais necessários para os procedimentos.

Diante do exposto, fica evidente a importância de contar com uma empresa especializada na manutenção de equipamentos odontológicos. A contratação dessa empresa não apenas assegurará o bom funcionamento dos nossos equipamentos, mas também contribuirá para a excelência do atendimento aos nossos pacientes e para o cumprimento das regulamentações do setor de saúde, desta forma garantiremos assim um melhor atendimento para a população de Atílio Vivacqua/ES.

3. Identificação do Objeto a ser contratado (Inciso III)

O objeto a ser contratado consiste na prestação de serviços contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação.

4. Estimativa de Quantidades e Prazos (Inciso IV)

O quantitativo estimado tem como base na necessidade da Secretaria de Saúde. Como não há uma previsão da demanda do tipo de prótese, podendo ser parcial e/ou total, superior e/ou inferior. Quanto aos prazos, espera-se que o contrato tenha duração de 12 meses, com possibilidade de prorrogação por igual período.

5. Análise da Disponibilidade de Recursos (Inciso V)

Identificaram-se recursos humanos capacitados, embora em número limitado, além de disponibilidade de infraestrutura física adequada para a prestação dos serviços. Não serão necessários investimentos adicionais em equipamentos e materiais para garantir o funcionamento eficiente do serviço.

6. Análise de Viabilidade (Inciso VI)

A análise de viabilidade técnica, econômica e financeira demonstra que a contratação dos serviços manutenção dos equipamentos odontológicos é essencial para atender à demanda da população de Atílio Vivacqua. A melhoria no acesso a esses serviços contribuirá significativamente para a promoção da saúde e o bem-estar da comunidade local.

7. Análise de Riscos (Inciso VII)

Identificaram-se potenciais riscos associados à contratação dos serviços, incluindo possíveis atrasos na entrega de materiais, escassez de profissionais especializados e variações nos custos. Serão adotadas medidas de mitigação de riscos para garantir a execução adequada do contrato.

Dificuldade na Contratação de Profissionais Qualificados:

- Realizar um processo de seleção rigoroso, priorizando a experiência e a qualificação dos profissionais de saúde.
- Estabelecer parcerias com instituições de ensino e órgãos profissionais para ampliar o acesso a profissionais qualificados.

Escassez de Recursos Materiais e Equipamentos:



- Realizar um levantamento detalhado das necessidades de materiais e equipamentos para a manutenção dos equipamentos
- Estabelecer acordos com fornecedores confiáveis para garantir o fornecimento contínuo de materiais e equipamentos necessários.
- Manter um inventário atualizado dos materiais e equipamentos disponíveis, implementando sistemas de monitoramento para prevenir a escassez ou a obsolescência.

Variações nos Custos e Orçamento Insuficiente:

- Realizar uma análise detalhada dos custos envolvidos na prestação dos serviços de manutenção em equipamentos odontológicos considerando todos os aspectos, como pessoal, materiais, equipamentos e infraestrutura.
- Estabelecer um orçamento realista, considerando possíveis variações nos custos e a inflação.
- Monitorar regularmente os gastos e custos do projeto, ajustando o orçamento conforme necessário para evitar desvios significativos.

8. Estimativa de Custos e Forma de Pagamento (Inciso VIII)

Estima-se que os custos totais do contrato para a prestação dos serviços de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação, serão de aproximadamente R\$ 45.600,00. Quanto à forma de pagamento, será adotado o pagamento mensal, conforme a realização dos serviços, de acordo com os termos estabelecidos no contrato.

9. Análise de Impacto Orçamentário e Financeiro (Inciso IX)

A contratação dos serviços de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação, em não causará impacto no orçamento do município, pois se trata de um recurso do governo federal. Advindo de Incremento temporário para atenção primária. Será realizada uma análise detalhada do impacto financeiro e orçamentário para garantir a sustentabilidade e a eficácia da contratação.

10. Projeção de Retorno ou Benefício Social (Inciso X)

Espera-se que a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação, em benefícios significativos para a população de Atílio Vivacqua, incluindo a melhoria do acesso a serviços de saúde, redução do tempo de espera por atendimento na saúde bucal, melhorias na qualidade de vida dos pacientes e redução dos custos associados a tratamentos inadequados.

11. Definição de Critérios de Avaliação da Execução Contratual (Inciso XI)

Serão estabelecidos critérios objetivos para avaliação da execução contratual, incluindo indicadores de qualidade, prazos de atendimento, satisfação dos pacientes e conformidade com as especificações técnicas.



12. Definição de Modelo de Governança e Gestão do Contrato (Inciso XII)

Será adotado um modelo de governança e gestão do contrato que estabeleça claramente as responsabilidades das partes envolvidas, mecanismos de acompanhamento e controle, procedimentos de resolução de conflitos e comunicação entre as partes.

13. Outros Elementos Relevantes (Inciso XIII)

Além dos elementos mencionados acima, este estudo técnico preliminar também considerou a importância da avaliação da capacidade técnica e da experiência dos potenciais fornecedores na prestação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação, garantindo a escolha do prestador mais qualificado para atender às necessidades da população de Atílio Vivacqua.

14. Conclusão

O estudo técnico preliminar demonstra a necessidade e viabilidade da contratação de serviços em confecção de prótese dentária de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação. Recomenda-se seguir com o processo de contratação, adotando os critérios estabelecidos neste estudo para seleção do prestador de serviços.

15. Referências

- Dados estatísticos de demanda por serviços de prótese dentária.
- Legislação pertinente à contratação a estes serviços de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção, revisão e conserto de equipamentos odontológicos, com fornecimento de lubrificantes para canetas de alta e baixa rotação, mangueiras para o consultório e rolamentos para caneta de alta rotação.

Atílio Vivacqua/ES, 13 de maio de 2024.

Andrea Pricila Teixeira Carvalho
Gerente do Fundo Municipal de Saúde