

Estudo Técnico Preliminar 48/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 006.00403165/2024-56

2. Identificação

Órgão: CDP "ASP Willians Nogueira Benjamim" de Pinheiros
UASG: 380221

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIRETORA DE SAÚDE	GABRIELA CRISTINA MARINHO RIBEIRO

4. Descrição da necessidade

O serviço de MANUTENÇÃO/CONCERTO RAO X ODONTOLÓGICO, para uso nos detentos deste CDP II de Pinheiros.

O raio-x odontológico é um exame fundamental para a odontologia, pois fornece imagens detalhadas da estrutura bucal, permitindo um diagnóstico mais preciso e seguro. Ele é importante em diversas situações, como:

- Avaliação do desenvolvimento dentário**
O raio-x permite identificar irregularidades na erupção, crescimento e posição dos dentes, possibilitando a identificação precoce de necessidades ortodônticas.
- Diagnóstico de patologias dentais**
O raio-x permite identificar cáries ocultas, perdas ósseas, perfurações ou fraturas dentárias.
- Acompanhamento de tratamentos**
O raio-x é importante para acompanhar tratamentos dentários, como cirurgias de extração e colocação de implantes.
- Planejamento de tratamentos ortodônticos**
O raio-x é necessário para o planejamento de tratamentos ortodônticos e para a confecção de moldes de gesso.
- Avaliação da condição óssea**
Na implantodontia, o raio-x permite avaliar a condição óssea para a recolocação de elementos dentais.

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

A solução encontrada para a referida aquisição foi a opção pela modalidade Dispensa tendo como critério de julgamento o menor preço, obtendo a proposta mais vantajosa, conferindo maior economicidade à Administração, uma vez que o objeto da contratação é considerado bem de natureza comum.

6. Depara de Códigos BEC-SP e CATMAT

Planilha do serviço

Objeto	Qtidade	Código CATSER
Servico de Manutencao Em Equipamento de Seguranca /vigilancia - Detector de Metais	1	13846 Grupo: 871

7. Levantamento de Mercado

Considerações gerais sobre a forma de prestação de serviço

Ao considerar a complexidade das demandas de manutenção, identificamos duas opções viáveis no mercado: a contratação do serviço de manutenção.

Dentre as opções disponíveis, a contratação com o fornecimento de peças destaca-se pelos seguintes benefícios: a prontidão na execução dos serviços, a utilização de componentes originais e compatíveis, e a garantia de durabilidade e confiabilidade do sistema de detecção de metais.

Com isso, o valor para a manutenção dos detectores são de R\$ 1.250,00 (hum mil, duzentos e cinco reais).

8. Descrição da solução como um todo

A) Situação Geral

7.1 A Contratada deverá executar manutenção do EQUIPAMENTO, de forma a mantê-lo em perfeito estado de funcionamento e perfeita condição de segurança.

7.3 A Contratada deverá realizar os serviços de assistência corretiva, para eliminação de falhas e ou outras providências.

9. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Contratação de apenas 01 (um) serviço.

10. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.250,00

O valor da contratação é de R\$ 1.250,00 (hum mil, duzentos e cinquenta reais).

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a contratação pretendida.

12. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não parcelamento, por se tratar apenas de um serviço.

13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Conforme Decreto Estadual nº 67.689 de 03 de Maio de 2023, no presente momento o PCA ainda não é obrigatório, nos seguintes termos:

Artigo único - A elaboração de plano de contratações anual pelos órgãos e entidades da Administração Pública direta e autárquica será facultativa no ano de 2023, tornando-se obrigatória a partir do ano subsequente, nos termos deste decreto.

14. Identificação em serviços contínuos

A contratação enquadra-se como aquisição de **SERVIÇOS COMUNS**, vez que suas especificações no mercado são usuais, ou seja, rotineiramente (habitualmente) utilizadas para a sua caracterização, na medida em que os fornecedores ou prestadores de serviços estão acostumados a tratar, não sendo, portanto, algo incomum, nos termos do inciso XIII, art. 6 da Lei Federal 14.133/2021.

Importa salientar que esses serviços comuns de manutenção de bomba tem **NATUREZA CONTINUADA**, pois

“pela sua essencialidade, visam atender à necessidade pública de forma permanente e contínua, por mais de um exercício financeiro, assegurando a integridade do patrimônio público ou o funcionamento das atividades finalísticas do órgão ou entidade, de modo que sua interrupção possa comprometer a prestação de um serviço público ou o cumprimento da missão institucional.” (Artigo 15 da IN SEGES/MPDG nº 05/2017).

15. Características dos Equipamentos

01 Raio X odontológico

16. Necessidade de Cadastro - CAUFESP

Um ponto que deverá ser observado pelas licitantes é a necessidade de possuírem o CADASTRO UNIFICADO DE FORNECEDORES DO ESTADO DE SÃO PAULO – C.A.U.F.E.S.P para que a Administração possa efetuar o pagamento.

17. Possíveis Impactos Ambientais

Considerando-se o Art. 7º, inciso XII da IN 40/2020, cumpre informar que a contratação em tela não irá gerar possíveis impactos ambientais.

18. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação do serviço de manutenção de bombas hidráulicas oferecerá uma série de benefícios essenciais para garantir o funcionamento eficiente do sistema hidráulico. Aqui estão alguns dos principais benefícios:

A. Confiabilidade Operacional: A manutenção regular das bombas hidráulicas assegura a confiabilidade operacional do sistema, reduzindo a probabilidade de falhas inesperadas. Isso é crucial para evitar interrupções nos serviços e garantir o pleno funcionamento das atividades deste CDP II de Pinheiros.

B. Eficiência Energética: A manutenção adequada das bombas contribui para a eficiência energética, garantindo que o sistema opere com o consumo ideal de energia. Isso não apenas reduz os custos operacionais, mas também está alinhado com práticas sustentáveis, promovendo a conservação de recursos.

C. Prevenção de Emergências: A manutenção regular identifica e corrige problemas potenciais antes que se tornem emergências. Isso significa que esta unidade estará melhor preparada para lidar com situações críticas, evitando danos significativos ao sistema hidráulico e às instalações.

E. Conformidade com Normas e Regulamentações: A manutenção contínua assegura que as bombas hidráulicas atendam às normas e regulamentações vigentes. Isso é crucial para garantir a segurança das instalações e a conformidade com as normas de qualidade e segurança, evitando possíveis penalidades e multas, proporcionando uma operação mais confiável, eficiente e sustentável, contribuindo para o sucesso e reputação da instituição.

19. Providências a serem Adotadas

Após a realização desse Estudo Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso aprovado pelo Diretor, deverá ser providenciada a Nota de Empenho e assinatura do Termo de Contrato.

20. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANDRE LUIS SANTINI BISTERSO

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 31/10/2024 às 11:25:25.

VIVIANE DOMINGUES GALVAO DE MORAES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 31/10/2024 às 09:40:48.

21. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

21.1. Justificativa da Viabilidade

para saúde bucal dos detentos