

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

1. INFORMAÇÕES GERAIS

- Número do processo:.
- órgão ou entidade demandante: Coordenação de Atenção Primária da SEMUS.
- Responsáveis pelas informações do ETP: ROBERTO DEL SENT

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Locação de Containers adaptados (climatizados) para utilização como consultórios ou salas de atendimento temporárias ou não, destinados a usuários do SUS da Rede de Atenção em Saúde de Blumenau.

2.1. Justificativa da necessidade

Ressaltamos aqui que a primeira vez que surgiu a demanda por locação de containers climatizados foi durante a deflagração da Pandemia COVID19, em 2020/2021. Depois de montarmos uma Central de Atendimento na Vila Germânica, sendo esta uma experiência exitosa, em alguns momentos surgiram novamente demandas menores para este tipo de serviço. Optamos então por realizar o processo de Registro de Preços deste serviço, com o fim de atender as demandas futuras de container.

Em 2022 não houve demanda alguma para este serviço, portanto naquele ano o processo acabou por não ser renovado. Mas com o surgimento de cada vez mais doenças com o risco de se tornarem epidemias ou mesmo para tornar mais ágil e eficaz a rede de atendimento a usuários do SUS, opta-se novamente por iniciarmos um processo para locação de containers.

Os Containers climatizados serão transformados em consultórios temporários, ou mesmo permanentes, dependendo das necessidades nas unidades de saúde da Rede Municipal. O objetivo é atender melhor os usuários e garantir a expansão dos serviços de saúde pública no município de Blumenau.

2.2. Previsão no plano de contratações anual

Não está previsto no Plano de Contratação Anual.

2.3. Requisitos da contratação

O fornecedor deverá estar apto a fornecer os containers já totalmente adaptados, com as exigências mínimas e deverá providenciar o transporte e a instalação nos Locais apontados, conforme for solicitado.

O fornecedor deverá apresentar proposta com toda a especificação do equipamento, bem como marcas, modelos e fabricante, no que couber.

Na proposta deverá constar expressamente a garantia do equipamento e o termo de compromisso de substituir qualquer equipamento danificado ou até o mesmo o próprio container, caso seja necessário.

Caso seja necessário podem ser agendadas visitas prévias aos Locais de destino para verificação da situação atual dos mesmos.

2.4. Quantificação da necessidade

Estima-se que devem Locados pelo Menos 50 (cinquenta) Containers com as especificações mínimas:

Especificações Técnicas Aproximados:

- *Os Containers deverão ser climatizados, para que a temperatura fique em torno de 20°C a 25°C (permitir que as vacinas sejam manipuladas numa temperatura segura);*
- *Deverão possuir iluminação interna;*
- *Os containers deverão possuir isolamento térmico;*
- *Os containers deverão possuir cobertura adicional (sobretelhado) que ultrapasse as paredes externas em no mínimo 1 metro (7m Comprimento X 3,5m de largura, aproximado) e que sirva de proteção para o container (que ficará em área externa);*
- *As medidas dos containers deverão ser (aproximadamente): 6,00 metros de comprimento, por 2,50 metros de largura e 2,00 metros de altura (outras medidas aproximadas poderão ser aceitas de acordo com análise do Setor Responsável Técnico);*
- *O valor do transporte e instalação será pago em separado em uma única parcela para cada Container.*

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

No ano de 2021 tínhamos a ata 2021/59, onde o valor Registrado era de R\$ 1.000,00 (hum mil reais) para a Locação e a empresa cobrou R\$ 3.000,00 (três mil reais) para entregar e instalar os containers.

Recentemente, em novembro de 2023, fizemos o levantamento de propostas para uma contratação emergencial (Dispensa 142/2023 e Contrato 531/2023). Nesta pesquisa foram coletados os seguintes valores:

Produto	Qdade.	Forn. 01	Forn. 02	Forn. 03	Forn. 04	VL 2021
Locação	600	R\$.2000,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.080,00	R\$ 1.420,00	R\$ 1.000,00
Transporte e Instalação	50	R\$ 3.571,42	R\$ 3.571,42	R\$ 3.500,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.000,00

Se fizermos uma média deste valor, teremos:

Valor Médio Locação: R\$ 1.175,00, aplicando o INPC fica em R\$ 1.220,00;

Valor Médio Entrega/Instalação: R\$ 3.417,00, aplicando o INPC fica em R\$ 3.548,17.

Considerando os levantamentos de preços mais recentes, é correto afirmar que o valor média acima apontado representa a realidade do mercado.

3.1. Escolha da melhor solução

O processo que representa a melhor opção seria o Pregão Eletrônico para fins de Registro de Preços. Como estamos trabalhando com uma demanda ainda não regular e de certa maneira imprevisível, solicitamos este processo para que tenhamos uma séria histórica de consumo dentro de uma realidade fora de uma pandemia, então para os próximos processos teremos números mais certos e concisos.

Levando em conta o que já temos em uso (14 containers já locados), solicitamos mais 36 unidades, totalizando 50.

Especificações Técnicas Aproximados:

- Os Containers deverão ser climatizados, para que a temperatura fique em torno de 20°C a 25°C (permitir que as vacinas sejam manipuladas numa temperatura segura);

- Deverão possuir iluminação interna;
- Os containers deverão possuir isolamento térmico;
- Os containers deverão possuir cobertura adicional (sobretelhado) que ultrapasse as paredes externas em no mínimo 1 metro (7m Comprimento X 3,5m de largura, aproximado) e que sirva de proteção para o container (que ficará em área externa);
- As medidas dos containers deverão ser (aproximadamente): 6,00 metros de comprimento, por 2,50 metros de largura e 2,00 metros de altura (outras medidas aproximadas poderão ser aceitas de acordo com análise do Setor Responsável Técnico);
- O valor do transporte e instalação será pago em separado em uma única parcela para cada Container.

3.2. Justificativa da melhor solução

O processo que representa a melhor opção seria o Pregão Eletrônico para fins de Registro de Preços. Como estamos trabalhando com uma demanda ainda não regular e de certa maneira imprevisível, solicitamos este processo para que tenhamos uma séria histórica de consumo dentro de uma realidade fora de uma pandemia, então para os próximos processos teremos números mais certos e concisos.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

4.1. Especificação do objeto e estimativa de quantidades

Levando em conta o que já temos em uso (14 containers já locados), solicitamos mais 36 unidades, totalizando 50.

Especificações Técnicas Aproximados:

- Os Containers deverão ser climatizados, para que a temperatura fique em torno de 20°C a 25°C (permitir que as vacinas sejam manipuladas numa temperatura segura);
- Deverão possuir iluminação interna;
- Os containers deverão possuir isolamento térmico;
- Os containers deverão possuir cobertura adicional (sobretelhado) que ultrapasse as paredes externas em no mínimo 1 metro (7m Comprimento X 3,5m de largura, aproximado) e que sirva de proteção para o container (que ficará em área externa);

- As medidas dos containers deverão ser (aproximadamente): 6,00 metros de comprimento, por 2,50 metros de largura e 2,00 metros de altura (outras medidas aproximadas poderão ser aceitas de acordo com análise do Setor Responsável Técnico);
- O valor do transporte e instalação será pago em separado em uma única parcela para cada Container.

4.2. Manutenção e Assistência técnica

Durante a vigência da Ata de Registro de Preços é de responsabilidade da Empresa a substituição de itens defeituosos, bem como a troca do Container caso seja necessário.

4.3. Resultados pretendidos

Montar consultórios ou mesmo postos de atendimento temporários ou permanentes, nas unidades de saúde da Rede Pública Municipal, conforme as demandas forem se apresentando.

4.4. Estimativa de valor

Com base nos valores da Pesquisa acima apresentada, estimamos que o valor total máximo da Ata de Registro de preços fiquem em R\$ 910.000,00 (novecentos e dez mil reais), aproximadamente.

4.5. A contratação será global, por lotes de itens, ou por itens

☒ Global ☐ Lotes de itens ☐ Por itens

4.5.1. Se for por lotes de itens, indicar a composição dos lotes

Não se aplica

4.6. Análise e justificativa para o parcelamento

Não se aplica

4.7. O produto se classifica como bem de consumo comum?

Não, são itens de locação específicas.

5. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS .

Não se aplica

5.1. Contratações correlatas à solução escolhida

Não se aplica

5.2. Contratações interdependentes

Não se aplica

5.3. Possíveis impactos ambientais

. Não se aplica

6. CONCLUSÃO DO ESTUDO

6.1. Foi encontrada solução viável?

X Sim ☐ Não

6.2. Qual será a fonte dos recursos a serem utilizados?

Fundo Municipal de Saúde de Blumenau

6.3. Especificação da fonte financiadora

Fundo Municipal de Saúde de Blumenau



7. Aprovação

Blumenau - SC, 28 de fevereiro de 2024.