



Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento
Secretaria Municipal de Cultura Esporte e Lazer

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

I – Identificação da Unidade Demandante:

Unidade Demandante	Secretaria Municipal de Cultura Esporte e Lazer
Titular da Unidade	Sandra Pontes
Responsável pela Elaboração do ETP	Lauren Andino
Representante da Unidade Técnica	-

2 – Definição do Objeto:

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá às necessidades abaixo.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la em observação às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

3 – Necessidade da Contratação:

Aquisição de containers sanitários, por meio de pregão eletrônico no sistema de Ata de Registro de Preço.

A solicitação do presente certame para aquisição de Containers sanitários para as praças públicas.

A contratação é decisiva para garantir a promoção e valorização de equipamentos permanentes para um novo conceito e modernização dos espaços públicos, facilitando assim o uso dos passantes da comunidade santanense.

A empresa contratada deverá fornecer os itens, para a Secretaria de Cultura Esporte e Lazer em conformidade com o contratante.

4 – Requisitos da Contratação:

Ser empresa do ramo do objeto a ser contratado, comprovar a condição de habilitação dos containers sanitários, deverá ser conforme a descrição da empresa ganhadora.

Entrega do item: no prazo, local, horários indicados no Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência, Contrato e Empenho, devendo a contratada prever todo o serviço logístico necessário para a entrega.

5 – Estimativa de Qualidade:

Estimativa das qualidades a serem contratadas, visa atender a Secretaria Municipal de Cultura Esporte e Lazer, pelo período de 1(um) ano.

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Valor Unitário – R\$	Valor Total – R\$
1	20	Unidade	Container Reefer 20 HC, com medidas externas de 244 cm de largura X 290 cm de altura X 606 cm de comprimento. BANHEIROS: Estes deverão ter as seguintes características: - 01 Unidade de Reefer 20 HC, com medidas externas de 244 cm de largura X 290 cm de altura X 606 cm de comprimento. TRATAMENTO E PREPARAÇÃO: Estes deverão ter as seguintes características: - Container lixado, aplicação do tratamento antioxidante nas paredes, teto e embaixo da base; - Pintura externa na cor escolhida; - Interna em aço inox. ELÉTRICA E HIDRÁULICA: Estes deverão ter as seguintes características: - Instalação de 16 pontos elétricos (aparentes/brancos) definidos entre tomadas, interruptores, luminárias de LED, quadro de distribuição com disjuntores, no padrão da empresa. - Instalação de 16 pontos hidráulicos (aparentes) com tubulação de esgoto e água fria.	R\$ 78.425,00	R\$ 1.568.500,00

			ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS: Estes deverão ter as seguintes características: - Revestimento do piso cerâmico (padrões disponíveis no estoque da empresa); - Perfil em alumínio de portas em janelas (na cor branca); - Portas originais do container soldadas. AMBIENTES: Estes deverão ter as seguintes características: - 03 BWC: - 03 Divisória com porta a 70 X 210 alumínio cm (giro); - 03 Janelas de ventilação de vidro temperado 8mm de 60 X 40 cm (basculante); - 03 Pias de coluna com espelho (padrão de empresas); - 03 Vasos sanitários com caixa acoplada (padrão de empresa); - 03 Portas papel higiênico (fixo); - 03 Portas sabonete líquido; - 01 LAVABO PNE: - 01 Divisória com porta a 90 X 210 alumínio cm (giro); - 01 Janela de ventilação de vidro temperado 8 mm de 60X 40 cm (basculante); - 01 Pia de coluna com espelho (padrão da empresa); - 01 Vaso sanitário com caixa acoplada (padrão da empresa); - 01 Porta papel higiênico (fixo); - 01 Porta sabonete líquido;	
TOTAL				R\$ 1.568.500,00

6 – Levantamento do Mercado

Os valores descritos nos itens a serem licitados é resultado de levantamento de preço junto a 03 (três) orçamentos de empresas do ramo do objeto, e consulta a 01(um) processo Licitatório.

7 – Estimativa do preço da contratação:

A estimativa do valor a ser contratado é de **R\$ 1.568.500,00**

Os quantitativos estimados, os valores unitários e valor total estão descritos na tabela abaixo.

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Valor Unitário – R\$	Valor Total – R\$
1	20	Unidade	Container Reefer 20 HC, com medidas externas de 244 cm de largura X 290 cm de altura X 606 cm de comprimento BANHEIROS: Estes deverão ter as seguintes características: - 01 Unidade de Reefer 20 HC, com medidas externas de 244 cm de largura X 290 cm de altura X 606 cm de comprimento TRATAMENTO E PREPARAÇÃO: Estes deverão ter as seguintes características: - Container totalmente lixado, aplicação do tratamento antioxidante nas paredes, teto e embaixo da base; - Pintura externa na cor escolhida; - Interna em aço inox. ELÉTRICA E HIDRÁULICA: Estes deverão ter as seguintes características: - Instalação de 16 pontos elétricos (aparentes/brancos) definidos entre tomadas, interruptores, luminárias de LED, quadro de distribuição com disjuntores, no padrão da empresa. - Instalação de 16 pontos hidráulicos (aparentes) com tubulação de esgoto e água fria.	R\$ 78.425,00	R\$ 1.568.500,00

			ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS: Estes deverão ter as seguintes características: - Revestimento do piso cerâmico (padrões disponíveis no estoque da empresa); - Perfil em alumínio de portas em janelas (na cor branca); - Portas originais do container soldadas. AMBIENTES: Estes deverão ter as seguintes características: - 03 BWC: - 03 Divisória com porta a 70 X 210 alumínio cm (giro); - 03 Janelas de ventilação de vidro temperado 8mm de 60 X 40 cm (basculante); - 03 Pias de coluna com espelho (padrão de empresas); - 03 Vasos sanitários com caixa acoplada (padrão de empresa); - 03 Portas papel higiênico (fixo); - 03 Portas sabonete líquido; - 01 LAVABO PNE: - 01 Divisória com porta a 90 X 210 alumínio cm (giro); - 01 Janela de ventilação de vidro temperado 8 mm de 60X 40 cm (basculante); - 01 Pia de coluna com espelho (padrão da empresa); - 01 Vaso sanitário com caixa acoplada (padrão da empresa); - 01 Porta papel higiênico (fixo); - 01 Porta sabonete líquido;	
TOTAL				R\$ 1.568.500,00

8 – Descrição da solução como todo:

A solução se dá ao atender a necessidade da aquisição dos Containers sanitários, será distribuído conforme as necessidades dos espaços públicos.

9 – Justificativa para o parcelamento:

Neste processo não se aplica parcelamento.

10 - Demonstrativo dos resultados pretendidos:

A aquisição dos containers sanitários por meio de pregão, pelo Sistema de Registro de Preço, para atender à necessidade da Comunidade Santanense.

11 – Providências Prévias ao Contratos:

Indicamos como Fiscal de Contrato a servidor: Ademir Adelino Martins Machado

Os produtos deverão ser entregues nos seguintes locais:

– Praça General Osório

* Localizada na rua Rivadávia Correa Nº858-Centro

- Praça Orivaldo Greceller

* Localizada na rua Manduca Rodrigues Nº 282-centro

12 – Contratações correlatas/interdependentes:

Para a presente nesta contratação não há necessidade de outras contratações adicionais ou correlações com outras compras ou contratos.

13 – Impacto Ambiental:

Os containers sanitários ele já vem com o sistema de inclusão para o esgoto, assim não oferecendo impactos ambientais.

14 - Viabilidade da contratação:

Considerando os pontos listados a seguir:

*A contratação alinha-se a necessidade da aquisição de Containers sanitários.

É viável do ponto de vista econômico, de forma estratégica e eficiente, visando a necessidade e proporcionando um ambiente mais moderno e prático para oferecer à comunidade santanense

*Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente analisados.

* As estimativas preliminares dos itens a serem contratadas foram feitas e estão documentados adequadamente nesse estudo.

*O estudo indica que o objeto é passível de entrega parcelada e define os resultados pretendidos com a contratação.

*A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

Foi constatada a viabilidade da contratação uma vez que, foi estudo o impacto orçamentário- financeiro considerando o presente exercício e para os dois subsequentes, bem como a adequação orçamentária e financeira com a Lei orçamentária anual e compatibilidade com o Plano Plurianual e com a lei de Diretrizes orçamentárias, nos termos dos art.16 e17 da Lei Complementar nº 101/00. Diante exposto podemos expor a viabilidade de contratação.



Sandra Pontes
Secretária Municipal de Cultura
Esporte e Lazer

Lauren Andino
Setor de compras