



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUO INERTES
E VOLUMOSOS**



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

ESTADO DE SÃO PAULO

1. INTRODUÇÃO:

A Prefeitura do Município de Santa Cruz da Conceição – SP, visando o presente registro de preços tem como objetivo a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de destinação final de aproximadamente 9.000 m³ de resíduos inertes e volumosos, em conformidade com as diretrizes ambientais aplicáveis pelos órgãos competentes. A destinação deverá ser realizada em aterro sanitário ou usina de reciclagem devidamente licenciada pela CETESB, garantindo o manejo ambientalmente adequado dos resíduos.

A contratação será realizada pelo regime de empreitada por preço unitário, com validade de 12 meses, permitindo maior eficiência na gestão dos resíduos e continuidade dos serviços públicos essenciais. Esse procedimento busca garantir não apenas a destinação correta dos materiais, mas também o cumprimento da legislação ambiental vigente, promovendo a sustentabilidade e a preservação do meio ambiente.

Este documento estabelece diretrizes e critérios para a prestação de serviços, garantindo a transparência e a eficiência na execução do contrato.

2. NECESSIDADE:

A necessidade da contratação se justifica pela demanda dos serviços para destinação final de resíduos inertes e volumosos é essencial para garantir a continuidade e a eficiência das atividades de limpeza urbana, manutenção de áreas públicas e demais serviços que geram esse tipo de destruição.

Os resíduos inertes, como entulhos de construção civil, e os volumosos, como móveis descartados e galhadas, exigem manejo específico para evitar impactos ambientais, obstrução de vias, regulamentação de vetores e distribuição visual dos espaços públicos.

Além disso, o destino para os locais licenciados pela CETESB garante que o descarte ocorra de acordo com as normativas ambientais, promovendo a sustentabilidade e a responsabilidade ecológica. A contratação por empreitada por preço unitário (m³) também proporciona maior controle dos gastos públicos, permitindo flexibilidade conforme a demanda real ao longo dos 12 meses.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição **ESTADO DE SÃO PAULO**

Essa iniciativa visa, portanto, atender à necessidade contínua de destinação adequada dos resíduos, garantindo a limpeza urbana, a saúde pública e a preservação ambiental.

3. ÁREA REQUISITANTE:

Departamento de Serviços Públicos.

4. ASPECTOS RELEVANTES:

A contratação do serviço para destinação final de resíduos inertes e volumosos envolve aspectos essenciais para garantir a conformidade legal e ambiental, garantindo que o descarte ocorra em locais licenciados pela CETESB, em linha com a legislação vigente. A modalidade de empreitada por preço unitário (m³) oferece flexibilidade e controle orçamentário, permitindo que o pagamento seja proporcional ao volume efetivamente pretendido. Além da eficiência logística e operacional, é fundamental garantir a rastreabilidade do serviço, com comprovação do destino dos resíduos, evitando descartes irregulares.

A prioridade para usinas de reciclagem, sempre que possível, reforça o compromisso com a sustentabilidade e a economia circular, reduzindo a pressão sobre aterros sanitários. A duração do contrato por 12 meses proporciona continuidade e estabilidade na prestação do serviço, garantindo uma gestão eficiente e a manutenção da limpeza urbana, saúde pública e preservação ambiental.

5. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E QUANTIDADES DE CADA ITEM:

A relação entre a demanda prevista e as quantidades de cada item baseia-se na estimativa de aproximadamente 9.000 m³ de resíduos inertes e volumosos a serem gerados de resíduos inertes e volumosos a serem gerenciados ao longo de 12 meses. Essa previsão considera o volume médio gerado por atividades rotineiras de manutenção urbana, obras públicas, podas de árvores, descarte irregular de materiais volumosos (como móveis e entulhos) e outras demandas sazonais.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

A quantidade buscada estima garantir que o serviço seja contínuo e suficiente para atender às necessidades do município, evitando acúmulo de resíduos e riscos à saúde pública ou ao meio ambiente. A contratação por preço unitário (m³) permite ajustar a execução do serviço conforme a variação real da demanda, mantendo o equilíbrio entre a capacidade operacional da empresa e a necessidade do ente contratante.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO TODO:

Trata-se de regime de Contratação na modalidade de Registro de preço, na qual a Administração opta por adquirir determinados serviços diretamente de um fornecedor, com a realização de um processo licitatório. Este tipo de contratação é respaldado por legislação específica.

7. LOCAIS E QUANTITATIVOS ESTIMADOS:

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD	LOCAL
1	Constitui objeto deste Termo de Referência o Registro de preço pelo prazo de 12 meses de empresa especializada para prestação de serviço para destinação final de resíduos inertes e volumosos em aterro ou usina de reciclagem licenciada pela CETESB, pelo regime de empreitada por preço unitário m ³ .	9000 m ³	Setor do Serviços Públicos

8 VIGÊNCIA DO CONTRATO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

A contratação por registro de preço de empresa especializada em serviço para destinação final de resíduos inertes e volumosos em aterro ou usina de reciclagem licenciada pela CETESB, pelo regime de empreitada por preço unitário m³ para atender às demandas do Município de Santa Cruz da Conceição terá duração de 12 meses, consolidando um compromisso estratégico para os serviços.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

9 JUSTIFICATIVAS DAS ESCOLHAS DA SOLUÇÃO:

A escolha da solução para o destino final de aproximadamente 9.000 m³ de resíduos inertes e volumede resíduos inertes e volumosos baseia-se em uma série de justificativas técnicas, ambientais, econômicas e operacionais que garantem a eficiência e a sustentabilidade do processo.

A opção por empresa especializada garante que o serviço será executado por profissionais capacitados, com infraestrutura e licenças permitidas, garantindo o correto, correto e descarte dos resíduos em locais aprovados pela CETESB. Isso evita danos ambientais, como contaminação do solo e corpos d'água, além de reduzir o risco de descarte irregular.

O regime de empreitada por preço unitário (m³) foi escolhido para oferecer maior flexibilidade e controle orçamentário, permitindo que os pagamentos sejam proporcionais ao volume real de resíduos gerados e destinados, evitando custos excessivos ou desperdícios. Esse modelo é ideal em cenários de variação de demanda ao longo dos 12 meses de contrato.

O destino para aterro ou usina de reciclagem licenciada foi definido para garantir que os resíduos recebam o tratamento mais adequado possível. Sempre que houver mudança técnica, a reciclagem será priorizada, promovendo a economia circular e redução do volume de material enviado para aterros sanitários, alinhando a solução às diretrizes de sustentabilidade e à Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Por fim, a contratação com vigência de 12 meses proporciona continuidade na prestação do serviço, evitando interferências que poderiam comprometer a limpeza urbana e a saúde pública.

10 CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERPENDENTES:

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

11 ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

Os serviços objetos dessa contratação serão pagos com recursos oriundos do tesouro municipal.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

12 MATRIZ DE RISCO:

A matriz de risco a seguir considera diversos fatores que podem impactar a contratação de empresa especializada em serviços para destinação final de resíduos inertes e volumosos em aterro ou usina de reciclagem licenciada pela CETESB, pelo regime de empreitada por preço unitário m³ para atender às demandas do Município de Santa Cruz da Conceição, visando identificar e classificar os possíveis riscos associados a esse processo.

Tipo de Risco	Descrição	Materialização	Mitigação	Alocação
Tipo de Risco	Descrição	Materialização	Mitigação	Alocação
Atraso na entrega dos serviços (destinação final dos resíduos).	Possibilidade de a empresa não cumprir os prazos estabelecidos para a entrega dos serviços (destinação final dos resíduos).	Alta	Estabelecer prazos realistas; Monitorar o progresso.	Contratado (Empresa de serviço de destinação final dos resíduos.)
Falta de qualificação da empresa contratada	Risco de a empresa contratada não possuir a qualificação técnica e experiência necessárias para o recebimento (destinação final dos resíduos).	Média	Realizar uma seleção criteriosa da empresa contratada.	Contratante (Município)
Incompatibilidade com normas municipais	Risco de atrasar muito o recebimento (destinação final dos resíduos).	Baixa	Realizar revisões constantes nas demandas.	Contratante (Município)
Aumento de custos	Possibilidade de ocorrerem aumentos nos custos (destinação final dos resíduos).	Média	Estabelecer contratos claros e revisão de orçamento.	Contratante (Município)

Esta matriz abrangente incorpora uma análise detalhada de cada risco associado à contratação de empresa especializada em (destinação final dos resíduos) no Município de Santa Cruz da Conceição-SP.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

13 DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

O Departamento de Serviços Públicos declara, com base no estudo realizado, que a contratação pleiteada é viável e necessária para suprir as demandas do Município de Santa Cruz da Conceição.

Santa Cruz da Conceição, 19 de março de 2025.

André Aparecido Alves

Diretor do Departamento de Serviços Públicos