



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEPÉ**  
**RIO GRANDE DO SUL**

**RETIRADA E TRANSPORTE EMERGÊNCIAL MENSAL OU**  
**SOB DEMANDA DE LIXO INERTE, INERTE RESIDUAL ATÉ**  
**DESTINO FINAL**

**SÃO SEPÉ/RS**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**Proprietário:** Município de São Sepé

**Endereço:** Av. Julio Vargas esquina Cristriano Fioravanti Raguzzoni, Distrito Industrial.

**Volume Estimado à Retirar Mensalmente:** 60 dias (sessenta) toneladas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEPÉ**  
**RIO GRANDE DO SUL**

**1. OBJETIVO**

O presente memorial descritivo tem por objetivo descrever os elementos constituintes da proposta de recolhimento e transporte de materiais inertes até o destino final.

**2. SERVIÇOS PRELIMINARES**

Este Memorial Descritivo tem a função de propiciar a perfeita compreensão dos serviços e de orientar o prestador de serviço.

Toda e qualquer alteração que por necessidade deva ser introduzida na execução das atividades, só será admitida com autorização da fiscalização.

**3. EFETIVO**

A contratada deverá dispor de um motorista para 1(um) caminhão equipado e 1(um) coletor para retirada do lixo acumulado.

**4. LIMPEZA DO LOCAL**

Caberá ao prestador de serviço deixar limpo o local de retirada do lixo.

**5. SEGURANÇA E HIGIENE DOS OPERÁRIOS**

Os serviços serão supridos de todos os materiais e equipamentos necessários para garantir a segurança e higiene dos operários.

A contratada deverá disponibilizar para seu funcionário os seguintes EPI's: Bermudas ou calças de brim, camisetas de brim, bonés, óculos de proteção, colete refletivo, meia, luva de proteção, capa de chuva, botina, protetor solar e EPC's: Cones de Sinalização.

A sinalização é obrigatória, visando à proteção dos trabalhadores atendendo as normas da NBR.

**6. FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS E INSUMOS**

A equipe deverá dispor de:

1(um) Caminhão em perfeitas condições de trafegabilidade segundo a legislação vigente, com no máximo 10 anos de fabricação. O caminhão deverá estar equipado com guindauto tipo "garra" para coleta do material disponibilizado.

**7. ATIVIDADES**

Retirar os materiais no local indicado e transportar até o destino final para cada tipo de resíduo, conforme área de intervenção, acompanhados de Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR) para certificação junto aos órgãos ambientais competentes e entrega ao destino final devidamente licenciado;

O volume aproximado de materiais a serem retirados é de **aproximadamente 60 toneladas**, considerando lixo Inerte, inerte residual e eletrônico.

O transporte dos materiais deverá ser até o destino final devidamente regularizado.

Atendendo as orientações técnicas do tribunal de contas do estado (TCE) de 2017, item 3.2, foi considerado o peso específico de 180,00 kg/m<sup>3</sup>, acrescentado de 153 kg/m<sup>3</sup>, totalizando 333 kg/m<sup>3</sup>, devido ao tipo encontrado

ENG.º CIVIL JANDER MANOEL SILVA DA SILVA, CREA-RS 68989

Coordenador Geral de Engenharia

Plácido Chiquiti, nº 900 – Cx. Postal: 158 São Sepé – RS Cep 97.340-000

Fone: (55) 1535 e 3233 E-mail: pmssproj@plugnet.psi.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEPÉ**  
**RIO GRANDE DO SUL**

"in loco" e em função do histórico da última retirada realizada há 90 dias, a citar:

MEMORIAL JUSTIFICATIVO - CONTRATO 043/2019 (20/08/2019)

- 1- 16.190 Kilogramas, correspondendo a 270 kg/m<sup>3</sup>;
- 2- 20.000 Kilogramas, correspondendo a 333 kg/m<sup>3</sup>;
- 3- 29.730 Kilogramas, correspondendo a 495 kg/m<sup>3</sup>;
- 4- 40.780 Kilogramas, correspondendo a 680 kg/m<sup>3</sup>.

Lembramos que este peso específico é uma previsão e que **somente será remunerado a carga em tonelada efetivamente retirada.**

**8. PRAZOS**

Os serviços deverão ser executados num período 3 (três) dias úteis, após comunicação do fiscal da prefeitura.

A retirada e transporte será mediante prévia sinalização e comunicação por escrito, via e-mail pelo responsável da secretaria de agricultura e meio ambiente da prefeitura municipal a ser indicado após assinatura do contrato.

Os serviços deverão ser executados de segundas-feiras às sextas-feiras no horário comercial.

**9. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O local orçado para destino final foi considerado grande Porto Alegre-RS com distâncias de 270 km, no orçamento foi considerado a empresa ECOVILLAGE-CENTRAL DE RESÍDUOS LTDA-ATERRO DE INERTES: Av. Fernando Ferrari, 5749 - Porto Alegre/RS ou Estação Transbordo de RSCC, rua Prof. João de Souza Ribeiro, 433, bairro Humaitá - Porto Alegre/RS.

Os materiais a serem recolhidos estarão isentos de pneus

O pagamento dos serviços está condicionado a:

- Apresentação da ART de responsabilidade de transporte e documento de entrega na destinação final dos materiais (Certificado da empresa receptora de cada tipo de resíduo);
- Planilha de medição;
- **Documento de peso do veículo, após carregamento em local indicado pela contratante;**
- Relatório fotográfico com no mínimo 3(fotografias) sendo no mínimo uma antes, uma durante e outra após carregamento com identificação da carga, tipo de veículo e placa.

O contrato será Mensal de retirada de volume acumulado, com previsão estimada mensal de **60 toneladas.**

São Sepé, 11 de março 2020

**Engº Civil Jander Manoel Silva da Silva**  
CREA/RS68989

  
**Leocarlos Girardello**  
Prefeito Municipal

