



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

1. ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

ÁREA REQUISITANTE	Secretaria de Infraestrutura e Serviços
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA	Moisés de Oliveira
CARGO	Técnico de Química
E-MAIL	servicos@santaisabel.sp.gov.br
TELEFONE	(11) 4656-2383

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Descrição/Especificação/Materiais/Insumos/Equipamentos:

ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO
01	4,00	UNID.	047.001.0065- PLACA VIBRATORIA COMPACTADORA A GASOLINA. ESPECIFICACOES: POTENCIA MINIMA 6 HP. PESO APROXIMADO 60 KG. MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO DA PLACA VIBRATORIA 50 CM, LARGURA DA PLACA VIBRATORIA 36 CM, COMPRIMENTO DA BASE 50 CM, LARGURA DA BASE 36 CM. FORÇA CENTRIFUGA APROXIMADA 10.5 KN.
02	3,00	UNID.	047.001.0066- SERRA CORTADORA DE PISOS, ASFALTO, TIPO CLIPER. ESPECIFICACOES: DIAMETRO MAXIMO DISCO: 350 MM. DIAMETRO APROXIMADO DO EIXO: 1" / 25,4 MM. PROFUNDIDADE DE CORTE: 130 MM. ROTACAO DO DISCO: 2.800 RPM. POTENCIA MINIMA DO MOTOR: 13 HP. COMBUSTIVEL: GASOLINA PURA. PESO APROXIMADO: 110 KG.
03	5,00	UNID.	108.001.0002- ROCADEIRA DE USO PROFISSIONAL, TIPO LATERAL, COM IGNICAO ELETRONICA, A GASOLINA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMA DE 1,2 LITROS. CONSUMO APROXIMADO DE 1,2L/H. MOTOR DE NO MINIMO 1.8CV. FABRICADA EM ACO E PLASTICO, COM DUAS MANOPLAS: ACELERACAO E SUPORTE. LAMINAS DE CORTE DE 03 PONTAS E PROTECAO PARA A LAMINA. CABECOTE PARA FIO DE NYLON. MOTOR DE NO MINIMO 42,7 CILINDRADAS. PESO APROXIMADO DE 10,5 KG. O EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO PELOS ITENS: DISCO DE 3 PONTAS, CINTO ERGONOMICO. DISCO DE NYLON,



			CARCACA PROTETORA. MISTURADOR (DOSADOR) DE COMBUSTIVEL, KIT DE FERRAMENTAS PARA MANUTENCAO, MANUAIS E TERMO DE GARANTIA.
04	10,00	UNID.	108.001.0022- ROCADEIRA COSTAL PROFISSIONAL. CILINDRADA MINIMA 63 CC, POTENCIA MINIMA DO MOTOR 3 HP, CAPACIDADE MINIMA DO TANQUE DE COMBUSTIVEL 1 LITRO, CAPACIDADE DO TANQUE DE OLEO 20 ML, PESO APROXIMADO 8 KG

3. FORMA DE CONTRATAÇÃO

(X) Ata de Registro e Preços, 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme art. 84, da Lei Federal nº 14.133/2021.

() Formalização de Contrato pelo período de 1 (um) ano, podendo ser prorrogado nos termos do art. 107 e demais da Lei Federal nº 14.133/2021.

() Outros- Disposições do art. 95, Lei nº 14.133/2021, como exemplo, Nota de Empenho em substituição ao contrato.

4. JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO

A futura aquisição dos equipamentos e materiais permanentes, como placa vibratória compactadora, serra cortadora de pisos/asfalto e roçadeiras são fundamentais para aprimorar a infraestrutura urbana e garantir a eficiência dos serviços de manutenção realizados pelo município. Esses equipamentos são essenciais para atender às demandas de conservação das vias públicas, calçadas, áreas verdes e espaços públicos, promovendo melhorias visíveis na qualidade de vida dos moradores.

5. RESULTADO A SEREM ALCANÇADOS

a) **Melhoria na qualidade dos serviços de manutenção:** Com o uso de equipamentos adequados, as obras serão realizadas com maior precisão, durabilidade e acabamento, elevando o padrão de conservação das ruas e avenidas.



b) **Aumento na eficiência operacional:** A utilização dessas ferramentas permitirá realizar os trabalhos de forma mais rápida e com menor esforço, otimizando o tempo e os recursos disponíveis.

c) **Redução de custos a longo prazo:** Equipamentos de qualidade reduzem a necessidade de reparos frequentes e substituições, gerando economia para o município.

d) **Segurança e bem-estar da comunidade:** Ruas bem conservadas e limpas contribuem para a segurança dos moradores e a melhoria da qualidade de vida na cidade.

6. FONTE DE RECURSOS

FICHA	356
UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	01.08.00
UNIDADE EXECUTORA	01.08.04
FUNÇÃO / SUB FUNÇÃO	15.451
PROGRAMA	0123
AÇÃO	1106
CATEGORIA	4.4.90.52.00
DR – DESTINAÇÃO DE RECURSO	01.110.0000

7. GRAU DE PRIORIDADE

- () BAIXO
() MÉDIO
(X) ALTO – URGENTE

8. LOCAL(IS) PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E/OU ENTREGA DOS PRODUTOS, PRAZO E PREVISÃO DE ENTREGA

Os produtos objeto da pretensão deverá ser entregues no Almoxarifado Central, localizado Rua Aparício Alves Gonçalves nº80, das 07:00hrs as 15:00hrs, em dias úteis.

O prazo de entrega dos bens será de até 10 (dez) dias corridos, contados da data de recebimento da Nota de Empenho pela parte vencedora.

9. DAS AMOSTRAS



Necessário apresentar catálogo para aprovação.

10.BEM E/OU SERVIÇO COMUM

(X) SIM () NÃO

11.ENCAMINHAMENTO

Encaminhe-se ao Gabinete do Secretário de Infraestrutura e Serviços para análise e deliberação sobre a pertinência da demanda e o prosseguimento da futura aquisição.

MOISÉS DE OLIVEIRA

Prontuário 4064

(Assinado no original)

12. DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE

12.1. Aprovo a continuidade do procedimento destinado à futura contratação em tela, considerando sua aderência aos objetivos estratégicos desta Secretaria de Infraestrutura e Serviços, bem como às necessidades da área requisitante.

12.2. Encaminhe-se ao Departamento de Compras, Patrimônio e Arquivo para prosseguimento.

Município de Santa Isabel/SP, 04 de fevereiro de 2025.

CARLOS EDUARDO BARBOSA SOUZA BENTO

Secretário de Infraestrutura e Serviços

(Assinado no original)