

Resposta aos questionamentos referente 36/2021, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, CAPINAÇÃO, ROÇADA, RASPAGEM E VARRIÇÃO (MANUAIS E/OU MECANIZADAS) DAS VIAS, PRAÇAS, PARQUES E DEMAIS LOGRADOUROS PÚBLICOS MUNICIPAIS PAVIMENTADOS OU NÃO (COM FORNECIMENTO DE VEÍCULOS, MAQUINAS, INSUMOS EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA) E LIMPEZA E SANEAMENTO DA FAIXA DE AREIA DAS PRAIAS DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, COM RASTELAÇÃO MANUAL E/OU MECANIZADA, TROCA DE SACO DE LIXO DAS LIXEIRAS POSICIONADAS EM TODA A EXTENSÃO DE 12 ( DOZE) KM DE PRAIAS, ATENDENDO AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, vimos, por meio deste, solicitar o esclarecimento abaixo:

A Empresa L&M Locações fez o seguinte questionamento:

**Não consta o quantitativo de funcionários, metros quadrados e equipamentos necessários para a execução diário ou mensal, dos serviços no item 01 e 02.**

Essas informações estão relacionadas no Termo de Referência do Edital 36/2021, o link de acesso é: <https://www.navegantes.sc.gov.br/licitacao/2001/concorrencia-publica-36-2021> , pagina 42 item, item 4. DESCRIÇÃO DA EXECUÇÃO DOS ITENS:

#### ITEM 1 LIMPEZA URBANA

1.1 A prestação de serviço de limpeza urbana, capinação manual e/ou mecanizada, roçada manual e/ou mecanizada, raspagem manual e/ou mecanizada, varrição manual e/ou mecanizada das vias, praças, parques e demais logradouros públicos, pavimentadas ou não, do município de Navegantes, contendo no mínimo:

1.1.1 02 (duas) mini pás carregadeiras compactas com motor diesel, aspiração natural potência mínima de 46 HP, transmissão hidrostática, freio de estacionamento nas quatro rodas, conjunto de braços fixados no chassi e elevação vertical, capacidade operacional de no mínimo 790 kg, altura aproximada de 2,95 metros, engate rápido mecânico, luzes de emergência, alarme de marcha ré, espelhos retrovisores e tanque de água para alimentar o espargido.

1.1.2 02 (dois) implementos de caçamba frontal com lâmina substituível parafusada com capacidade de carga aproximada de 790 kg.

1.1.3 02 (dois) implementos de capinadeira mecânica com rotativa acionada por motor hidráulico, conjunto rotativo de cabos de aço e diâmetro aproximado de 25mm, fixado por mancal individual com rolamentos, engate rápido mecânico e hidráulico e sistema de água ante poeira.

1.1.4 02 (dois) implementos de vassoura mecânica com caçamba recolhadora com motor de tração interno, acionamento hidráulico, cerdas de polipropileno, lâmina substituível parafusada largura aproximada de 1,60 metros, engate rápido mecânico e hidráulico sistema de água ante poeira.

1.1.5 01 (um) veículo com capacidade para o transporte dos funcionários com motorista, contendo todos os equipamentos de segurança conforme legislação de trânsito.

1.1.6 O mínimo de 60 funcionários devidamente equipados para a execução dos trabalhos manuais, no que diz respeito ao item nº 01 limpeza urbana.

1.1.7 02 (dois) caminhões tipo caçamba para transportar os resíduos provenientes da limpeza urbana até um local designado pela Secretaria de Saneamento Básico de Navegantes- SESAN.

1.1.8 Todos os veículos, máquinas, equipamentos e insumos são de total responsabilidade da contratada, sendo que, as marcas, modelos e outras características dos veículos propostos para a realização dos serviços ficam a critério da empresa contratada, desde que observadas e atendidas as exigências e condições expressas neste Termo de Referência.

1.1.9 Todos os custos com manutenção e reposição dos equipamentos descritos neste termo de referência são de responsabilidade da(s) empresa(s) CONTRATADA(S), devendo a(s) mesma(s) manter(em) a sua operação com todos os itens descritos no objeto deste Termo de Referência, sendo obrigação contratual a reposição de maquinário e/ou pessoal no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

1.1.10 O serviço inclui a coleta e o transporte dos resíduos retirados das vias, praças, parques e demais logradouros públicos, para um local designado pela Secretaria Saneamento Básico.

1.1.11 Os serviços elencados no subitem 1.1 deverão ser executados no período diurno, entre 07:00h às 18:00h, de segunda à sexta-feira, conforme cronograma estabelecido pela Prefeitura Municipal de Navegantes, devendo a proposta indicar o horário que pretende realizar a prestação dos serviços.

## ITEM 2 LIMPEZA DAS PRAIAS

2.1 A prestação de serviços de limpeza e saneamento da faixa de areia das praias do município, de forma manual e/ou mecanizada, rastelação das praias, de forma manual e/ou mecanizada, troca dos sacos de lixo das lixeiras posicionadas em toda a extensão de doze km de praias, ao longo dos deck's e passarelas de madeira e da faixa de areia, contendo no mínimo:

2.1.1 02 (duas) Saneadoras de praia contendo: caçamba: 750 l. com descarga ao nível do solo; Largura de trabalho: 1600mm; Profundidade de trabalho: 200mm;

2.1.2 02 (dois) Tratores 4x4, com 02 (dois) Operadores.

2.1.3 Mínimo de 08 (oito) funcionários para auxiliar nos serviços manuais de limpeza da praia, tais como: rastelação da praia, troca dos sacos de lixo das lixeiras ao longo do DECK e Orla marítima da praia e outros serviços correlatos.

2.1.4 O serviço inclui a coleta e o transporte dos resíduos retirados da praia, para um local designado pela Secretaria Saneamento Básico.

2.1.5 01 (um) caminhão caçamba para encaminhar os resíduos provenientes da limpeza da praia, até um local designado pela Secretaria de Saneamento Básico de Navegantes- SESAN.

2.1.6 Todos os veículos, máquinas, equipamentos e insumos são de total responsabilidade da contratada, sendo que, as marcas, modelos e outras características dos veículos propostos para a realização dos serviços ficam a critério da empresa contratada, desde que observadas e atendidas as exigências e condições expressas neste Termo de Referência.

2.1.7 Todos os custos com manutenção e reposição dos equipamentos descritos neste termo de referência são de responsabilidade da(s) empresa(s) CONTRATADA(S), devendo a(s) mesma(s) manter(em) a sua operação com todos os itens descritos no objeto deste Termo de Referência, sendo obrigação contratual a reposição de maquinário e/ou pessoal no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

2.1.8 Os serviços executados deverão guardar observância ao seguinte cronograma:

2.1.8.1 No período compreendido entre 01 de dezembro a 31 de março, a execução dos serviços elencados no subitem 2.1 poderá ser realizada entre às 19:00h e 08:00h do dia seguinte, sendo o recolhimento e troca de sacos de lixo realizados em duas etapas, uma entre 19:00h às 22:00h, e outra, das 11:00h às 15:00h, devendo a proposta indicar o horário que pretende realizar a prestação dos serviços.

2.1.6.2 No período compreendido entre 01 de abril a 30 de novembro, a execução dos serviços elencados nos subitem 2.1 poderá ser realizada entre às 05:00h e 19:00h, sendo o recolhimento e troca de sacos de lixo, de segunda à sexta-feira, das 13:00h às 17:00h, e, nos finais de semana e feriados/ponto facultativo, em duas etapas, uma entre 05:00h às 09:00h, e outra, das 15:00h às 19:00h, devendo a proposta indicar o horário que pretende realizar a prestação dos serviços.

Atenciosamente,

*Elen Paixão*

Departamento de Compras  
Secretaria Municipal de Saneamento Básico  
(47) 3185-2217

[sesan.compras@navegantes.sc.gov.br](mailto:sesan.compras@navegantes.sc.gov.br)

[www.navegantes.sc.gov.br](http://www.navegantes.sc.gov.br)

