



Prefeitura Municipal de Nova Petrópolis
Rio Grande do Sul
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

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

No presente estudo foi procedida à análise detalhada da necessidade e à identificação no mercado da melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Este Estudo Técnico Preliminar objetiva a compra de pneu específico para os veículos da frota municipal da Secretaria de Obras da Prefeitura de Nova Petrópolis, para o atendimento das necessidades.

A aquisição de pneus novos se faz necessária para manutenção dos veículos da Secretaria, para que dessa forma o município possa dar continuidade aos diversos serviços prestados aos munícipes.

Já está em elaboração, no momento, um processo licitatório para aquisição de pneus, porém se verificou a necessidade de aquisição emergencial para suprir as demandas da Secretaria de Obras para que possa continuar prestando seus serviços, sem interrupções. A quantidade estimada para esta aquisição é apenas a necessária para suprir a demanda até a finalização do Processo Licitatório

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação está prevista no plano anual de contratações, publicado pelo Decreto Municipal Nº 037, de 12/03/2025.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá oferecer proposta e produtos que atendam aos parâmetros definidos para o objeto da licitação com preço compatível com o de mercado e o apurado pela secretaria requisitante.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Quantidade	Descrição
01	16	Pneu bitola 185/65-14 radial para automóveis; índice de carga mínimo 86; índice de velocidade mínimo T

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizada pesquisa de preços diretamente com fornecedores do ramo do item, mediante solicitação formal de cotação. O resultado da metodologia consta adiante.



Prefeitura Municipal de Nova Petrópolis
Rio Grande do Sul

Item	Descrição	Valor Mediano
01	Pneu bitola 185/65-14 radial para automóveis; índice de carga mínimo 86; índice de velocidade mínimo T	R\$ 322,00

Petrópolis Auto Center - CNPJ: 05.417.482/0001-01 R\$ 450,00

Bellenzier Pneus Ltda - CNPJ: 73.730.129/0027-68 R\$ 334,00

Pneumarc Auto Center – CNPJ: 26.180.080/0001-06 R\$ 322,00

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Para a aquisição do item em questão, estima-se um valor total de: R\$ 5.152,00 (cinco mil cento e cinquenta e dois reais).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A compra dos pneus faz-se necessária para fins de manutenção da frota veículos da Secretaria.

Os veículos são utilizados diariamente e a reposição de pneumáticos, bem como o reparo dos mesmos é consequência deste uso a fim de que se possa manter a qualidade e periodicidade das prestações de serviços públicos oferecidas aos munícipes.

A solução mais vantajosa e que melhor se adequa às necessidades do órgão é a contratação direta, por dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, inciso VIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Conforme o art. 47, II, da Lei nº 14.133/2021, aplica-se o princípio do parcelamento quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Como a compra será realizada para o fornecedor que ofereceu o menor valor, não se mostra economicamente vantajoso o parcelamento.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados esperados com essa contratação dizem respeito aos seguintes aspectos:

- Sanar falta de pneus das secretarias para que com isso possamos atender melhor os munícipes.
- Propiciar manutenção e segurança aos veículos visando a integridade física dos servidores;
- A empresa licitada deverá dispor do material em quantidade e valor conforme definido na homologação do processo.
- Atender o princípio da economicidade, observando a vida útil de cada pneu – custo x Km rodado -, conforme teste e ensaio do INMETRO.



Prefeitura Municipal de Nova Petrópolis
Rio Grande do Sul

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não foram identificadas providências a serem tomadas previamente à assinatura do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Está em fase de formulação novo processo licitatório para aquisição de pneus, sendo o presente apenas para suprir a necessidade até finalização do processo.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Para o cuidado com os impactos ambientais o município dispõe de recolhimento e destinação apropriadas dos pneus em desuso.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Não foram identificados riscos com relação a esta contratação, sendo a solução mais adequada e existindo disponibilidade financeira e orçamentária, pelo exposto conclui-se pela viabilidade da contratação, visto que indispensável para a manutenção da frota municipal, que são utilizados na prestação dos mais diversos serviços ofertados pelo município como obras de infraestrutura e viárias, dentre outros.

Sendo esta, no momento, a única alternativa para a atual situação do município que conta com frota própria e onde a manutenção constante com troca e reparos desses itens se faz necessária para boa utilização dos veículos, bem como segurança dos motoristas.

Nova Petrópolis, 19 de novembro de 2025.

Yuri Gabriel Deppe - matrícula nº 10228-8
Diretor dos Serviços Administrativos
Secretaria de Obras e Serviços Públicos