



Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

== CNPJ: 22.980.940/0001-27 ==

Secretaria Municipal de Administração



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 003/2024

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
<b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>	<p>A Secretaria Municipal ADMINISTRAÇÃO de Garrafão do Norte, em face da necessidade de licitar pneus, câmara de ar e baterias para veículos e maquinas pesadas, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face a necessidade de manutenção dos veículos usados diariamente nas atividades cotidianas das secretarias de Administração, Agricultura, Transporte...</p>
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
<b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Bem. <input type="checkbox"/> Serviço. <input type="checkbox"/> Consumo.
<b>QUAL A NATUREZA?</b>	<input type="checkbox"/> Continuada.
	<input type="checkbox"/> Com monopólio. <input type="checkbox"/> Sem monopólio.
<b>QUAL A VIGÊNCIA?</b>	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Indeterminado. <input type="checkbox"/> dias. <input type="checkbox"/> Outro: nnn <input checked="" type="checkbox"/> meses. <input type="checkbox"/> anos.
<b>PODERÁ HAVER</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. <input type="checkbox"/> Não.



# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



<b>PRORROGAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.	
<b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. Contrato n°: Prazo final:	
	<input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>HÁ CRITÉRIOS DESUSTENTABILIDADE?</b>	<b>Item</b>	<b>Descrição detalhada</b>
	1	(especificar, se houver)
<b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> (Indicar o critério ou prática).	
<input checked="" type="checkbox"/> Não.		
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>		
<b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores <input checked="" type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Contratação Similares <input type="checkbox"/> Audiência Pública <input type="checkbox"/> Outros	





# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



**JUSTIFICATIVA  
TÉCNICA E  
ECONÔMICA  
PARA A  
ESCOLHA DA  
MELHOR  
SOLUÇÃO**

Trata-se da motivação para aquisição de pneus, câmara de ar e baterias para veículos e máquinas pesadas, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face ao interesse público de atender as necessidades dos veículos e máquinas próprias da Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte, que não tem condições de trafegar com os pneus, bastante desgastado colocando em risco os funcionários que trabalham e são transportados nos mesmos. O desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da Administração, uma vez que os veículos oficiais devem estar em plenas condições de funcionamento e conservação, à disposição do serviço sempre que forem demandados e, no caso de situações emergenciais, receber o atendimento e assistência devidos. Além disso, salvaguarda do patrimônio público, a referida manutenção também se torna necessária com vistas à segurança dos usuários dos veículos.

**HÁ RESTRIÇÃO DE  
FORNECEDORES?**

- Sim.
- Não.

### DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

**DO QUE SERÁ  
CONTRATADO?**

AQUISIÇÃO DE PNEUS, BATERIAS E SIMILARES, CONFORME NECESSIDADES DAS FROTAS DE VEÍCULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAÇÃO DO NORTE E SUAS SECRETARIAS.

**QUAL O PRAZO DA  
GARANTIA  
CONTRATUAL?**

- Não há.
- 90 dias.
- 12 meses.
- dias.
- meses.
- anos.
- Outro: 30





# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



<b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificativa:</b> (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
---	--

<b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Descrever solução:</b> (Indicar o motivo da necessidade de manutenção para a contratação) <input checked="" type="checkbox"/> Não.
--------------------------------------	--

### ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO

<b>COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações simi- lares. <input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> De acordo com a necessidade do município.
---	--

<b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>	A quantidade foi estimada baseada na demanda utilizada.
-----------------------------------	---

Item	Descrição detalhada	Und	Qtd
1	PNEU 18.4/30 TRASEIRO	unidade	76
2	PNEU 12.4/24 DIANTEIRO	unidade	76
3	CÂMARA DE AR DIANTEIRO 24	unidade	80
4	CÂMARA DE AR TRASEIRO 30	unidade	160
5	PNEU 14.9.28 DIANTEIRO	unidade	60
6	CÂMARA DE AR DIANTEIRA 28	unidade	80
7	CÂMARA DE AR 16	unidade	120
8	BATERIA 100 AMPERES P/ VEICULO	unidade	95
9	PNEU 7.50.16	unidade	60
10	PNEU 23.1/30 TRASEIRO	unidade	60
11	PNEU 175/70 R14	unidade	76
12	PNEU 175/70 R13	unidade	16
13	PNEU 195/75/R16	unidade	15
14	PNEU 265/70 R16	unidade	15
15	BATERIA 60 AMPERES P/ VEICULO	unidade	30





# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



16	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	unidade	40
17	BATERIA 90 AMPERES P/ VEICULO	unidade	16
18	PNEU 1400/24	unidade	48
19	PNEU 20.5-25	unidade	16
20	PNEU 12-16.5	unidade	8
21	PNEU 19.5L-24	unidade	24
22	PNEU 275/80/R22.5	unidade	85
23	PNEU 215/75/17.5	unidade	70
24	PNEU 185/70 R14	unidade	17
25	PNEU 9.00-20	unidade	17
26	CAMARA DE AR 12-16.5	unidade	8
27	PROTETOR P/ARO 16.5	unidade	8
28	CAMARA DE AR 19.5-24	unidade	24
29	PROTETOR P/ARO 24	unidade	40
30	PROTETO RP/ARO 20	unidade	56
31	CAMARA DE AR 12.4-24	unidade	16
32	PROTETOR P/ARO 30	unidade	16
33	CAMARA DE AR 18.4-30	unidade	16
34	PROTETOR P/ARO 17.5	unidade	16
35	CAMARA DE AR 9.00-20	unidade	8
36	PNEU 10.00-20	unidade	35
37	CAMARA DE AR 10.00-20	unidade	56
38	PNEU 17.5/25	unidade	16
39	CAMARA DE AR 17.5/25	unidade	16
40	PNEU 14-17.5	unidade	12

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**



# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



- Painel de preços.     Contratações similares.  
 Simas.                     Fornecedores.  
 Internet.                     Outro.                    **Especificar: (Indicar o meio).**

### MEIOS

### USADOS NA PESQUISA

Item	Descrição	Valor Unt.	Quant.
1	PNEU 18.4/30 TRASEIRO	R\$ 2.865,70	76
2	PNEU 12.4/24 DIANTEIRO	R\$ 1.268,83	76
3	CÂMARA DE AR DIANTEIRO 24	R\$ 207,73	80
4	CÂMARA DE AR TRASEIRO 30	R\$ 252,44	160
5	PNEU 14.9.28 DIANTEIRO	R\$ 2.236,44	60
6	CÂMARA DE AR DIANTEIRA 28	R\$ 664,16	80
7	CÂMARA DE AR 16	R\$ 108,97	120
8	BATERIA 100 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 1.737,96	95
9	PNEU 7.50.16	R\$ 1.003,06	60
10	PNEU 23.1/30 TRASEIRO	R\$ 5.568,80	60
11	PNEU 175/70 R14	R\$ 405,93	76
12	PNEU 175/70 R13	R\$ 311,11	16
13	PNEU 195/75/R16	R\$ 493,19	15
14	PNEU 265/70 R16	R\$ 720,76	15
15	BATERIA 60 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 505,89	30
16	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 848,83	40
17	BATERIA 90 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 603,13	16
18	PNEU 1400/24	R\$ 2.769,66	48
19	PNEU 20.5-25	R\$ 8.225,00	16
20	PNEU 12-16.5	R\$ 1.367,67	8
21	PNEU 19.5L-24	R\$ 2.770,65	24





# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

## Secretaria Municipal de Administração



22	PNEU 275/80/R22.5	R\$ 1.446,03	85
23	PNEU 215/75/17.5	R\$ 830,33	70
24	PNEU 185/70 R14	R\$ 330,77	17
25	PNEU 9.00-20	R\$ 1.059,64	17
26	CAMARA DE AR 12-16.5	R\$ 118,89	8
27	PROTETOR P/ARO 16.5	R\$ 43,35	8
28	CAMARA DE AR 19.5-24	R\$ 290,70	24
29	PROTETOR P/ARO 24	R\$ 89,35	40
30	PROTETO RP/ARO 20	R\$ 61,42	56
31	CAMARA DE AR 12.4-24	R\$ 192,51	16
32	PROTETOR P/ARO 30	R\$ 330,00	16
33	CAMARA DE AR 18.4-30	R\$ 4.880,16	16
34	PROTETOR P/ARO 17.5	R\$ 1.756,00	16
35	CAMARA DE AR 9.00-20	R\$ 671,20	8
36	PNEU 10.00-20	R\$ 1.713,51	35
37	CAMARA DE AR 10.00-20	R\$ 158,45	56
38	PNEU 17.5/25	R\$ 4.443,25	16
39	CAMARA DE AR 17.5/25	R\$ 271,56	16
40	PNEU 14-17.5	R\$ 485,00	12

### JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

<b>A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim.	<b>Por quê?</b>	<input type="checkbox"/> Objeto indivisível.	<input type="checkbox"/> Perda de escala.
	<input type="checkbox"/> Não.		<input type="checkbox"/> Tecnicamente inviável.	<input type="checkbox"/> Economicamente inviável.
			<input type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade.	<input type="checkbox"/> Outro.
			<b>Especificar:</b> (Indicar o motivo).	



**CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES**

**HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?**

- Sim.
- Não.

**Especificar:** (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente).

**ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO**

**HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?**

- Sim.
- Não.

**Especificar item do PCA:**

**Providências:**

**RESULTADOS PRETENDIDOS**

**QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?**

- Manutenção do Funcionamento Administrativo
- Redução dos Riscos do Trabalho
- Serviço/Bem de Consumo
- Outro.
- Redução de Custos
- Aproveitamento de Recursos Humanos
- Ganho de Eficiência
- Realização de Política Pública

**Especificar:** Pretende-se contratar os itens descritos neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário mínimo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência com vista a garantir a demanda necessária

**PROVIDÊNCIAS PENDENTES**

**HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?**

- Sim.
- Não.

**Especificar:**

**IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO**

**HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?**

- Sim.
- Não.

**Especificar os impactos:** (Detalhar).

**Especificar as medidas de mitigação dos impactos:** (Detalhar).

**CONCLUSÃO**





Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =

Secretaria Municipal de Administração



**A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE  
TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?**

Sim.

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta. Diante das justificativas acima expostas neste documento, declaramos viável a contratação.

A Justificativa da viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos operacionais e de manutenção. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL.

Não.

Garrafão do Norte/PA, 20 de Maio de 2024.

DAVI PEREIRA MARCOLINO  
SECRETARIO DE ASSISTENCIA SOCIAL



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 006/2024**

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
<b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>	A Secretaria Municipal de Saúde de Garrafão do Norte, em face da necessidade de licitar pneus, câmara de ar e baterias para veículos, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face a necessidade de manutenção dos veículos usados diariamente nas atividades cotidianas desta secretaria.
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
<b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Bem. <input type="checkbox"/> Serviço. <input type="checkbox"/> Consumo.
<b>QUAL A NATUREZA?</b>	<input type="checkbox"/> Continuada. <input type="checkbox"/> Com monopólio. <input type="checkbox"/> Sem monopólio.
	<input checked="" type="checkbox"/> Não continuada.
<b>QUAL A VIGÊNCIA?</b>	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Indeterminado. <input type="checkbox"/> dias. <input type="checkbox"/> Outro: <input checked="" type="checkbox"/> meses.

*Handwritten signature*





<b>PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não. <input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.				
<b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>	Contrato nº: Prazo final: <input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Descrição detalhada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>(especificar, se houver)</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Descrição detalhada	1	(especificar, se houver)
	Item	Descrição detalhada			
1	(especificar, se houver)				
<b>HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> (Indicar o critério ou prática). <input checked="" type="checkbox"/> Não.				
<b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.				
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>					
<b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores <input checked="" type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Contratação Similares <input type="checkbox"/> Audiência Pública <input type="checkbox"/> Outros				
<b>JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO</b>	<p>A Secretaria Municipal de Saúde, busca dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais, na obtenção, Baterias e Pneus para manutenção adequada da frota de veículos vinculados a mesma.</p> <p>Considerando, que a frota interna depende da substituição de Camaras, Baterias e Pneus, para manter o funcionamento dos veículos.</p> <p>Considerando, que a Secretaria Municipal, utilizar diariamente de veículos para realização de atividades, necessitando do reparo ou a substituição de algumas peças.</p>				
<b>HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.				

*Handwritten signature*



**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

<b>O QUE SERÁ CONTRATADO?</b>	AQUISIÇÃO DE PNEUS, BATERIAS E SIMILARES, CONFORME NECESSIDADES DAS FROTAS DE VEICULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE GARRAFAO DO NORTE.
<b>QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?</b>	<input type="checkbox"/> Não há. <input type="checkbox"/> 90 dias. <input checked="" type="checkbox"/> 12 eses. <input type="checkbox"/> dias. <input type="checkbox"/> Outro: 30 <input type="checkbox"/> meses. <input type="checkbox"/> anos.



<b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificativa:</b> (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
<b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Descrever solução:</b> (Indicar o motivo da necessidade de manutenção para a contratação) <input checked="" type="checkbox"/> Não.

**ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO**

<b>COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>	<input type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares. <input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> De acordo com a necessidade do municipio.
---	--

**DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?** A quantidade foi estimada baseada na demanda utilizada.

Item	Descrição detalhada	Und	Qtd
1	PNEU 175/70 R14	UNIDADE	100
2	PNEU 175/70 R13	UNIDADE	15
3	PNEU 195/75/R16	UNIDADE	15
4	PNEU 265/70 R16	UNIDADE	45
5	BATERIA 60 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	10
6	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	8
7	BATERIA 70 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	8
8	BATERIA 90 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	10
9	BATERIA 95 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	6
10	PNEU 175/65/R14	UNIDADE	36
11	PNEU 215X75 R16	UNIDADE	30
12	PNEU 225/75/R16	UNIDADE	36

*000*



**MEIOS USADOS NA PESQUISA**

Painel de preços.     Contratações similares.  
 Simas.     Fornecedores.  
 Internet.     Outro.    **Especificar:** (Indicar o meio).

Item	Descrição	Valor Unt.	Quant.
1	PNEU 175/70 R14	R\$ 405,93	100
2	PNEU 175/70 R13	R\$ 311,11	15
3	PNEU 195/75/R16	R\$ 493,19	15
4	PNEU 265/70 R16	R\$ 720,76	45
5	BATERIA 60 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 505,89	10
6	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	R\$848,83	8
7	BATERIA 70 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 468,04	8
8	BATERIA 90 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 603,13	10
9	BATERIA 95 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 540,12	6
10	PNEU 175/65/R14	R\$ 294,96	36
11	PNEU 215X75 R16	R\$ 548,05	30
12	PNEU 225/75/R16	R\$ 663,25	36

**JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO**

**A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?**

Sim.    **Por quê?**  
 Não.

Objeto indivisível.     Perda de escala.  
 Tecnicamente inviável.     Economicamente inviável.  
 Aproveitamento da competitividade.     Outro.

**Especificar:** (Indicar o motivo).

**CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES**

**HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?**

Sim.    **Especificar:** (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente).  
 Não.

**ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO**

**HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?**

Sim.    **Especificar item do PCA:**  
 Não.    **Providências:**

*W*

**RESULTADOS PRETENDIDOS**

<p><b>QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo	<input type="checkbox"/> Redução de Custos
	<input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho	<input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos
	<input type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo	<input type="checkbox"/> Ganho de Eficiência
	<input type="checkbox"/> Outro.	<input type="checkbox"/> Realização de Política Pública

**Especificar:** Pretende-se contratar os itens descritos neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário mínimo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência com vista a garantir a demanda necessária.

**PROVIDÊNCIAS PENDENTES**

<p><b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<input type="checkbox"/> Sim.  <input type="checkbox"/> Não.	<p><b>Especificar:</b></p>
--	--	----------------------------

**IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO**

<p><b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<input type="checkbox"/> Sim.  <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	<p><b>Especificar os impactos:</b> (Detalhar).</p> <p><b>Especificar as medidas de mitigação dos impactos:</b> (Detalhar).</p>
--	--	--

**CONCLUSÃO**

	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta. Diante das justificativas acima expostas neste documento, declaramos viável a contratação. A Justificativa da viabilidade deste ETP verifica-
--	--

*[Handwritten signature]*



**A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE  
TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?**

se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos operacionais e de manutenção. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL.

Não.

Garrafão do Norte/PA, 20 de Maio de 2024.

**JOMARA MAIRA MORAIS PANTOJA**  
Secretaria Municipal de Saúde



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 006/2024**

**DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

**QUAL A  
NECESSIDADE  
A SER  
ATENDIDA?**

A Secretaria Municipal de Assistência Social de Garrafão do Norte, em face da necessidade de licitar pneus, câmara de ar e baterias para veículos, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face a necessidade de manutenção dos veículos usados diariamente nas atividades cotidianas desta secretaria...

**DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO**

**QUAL O  
TIPO DE  
OBJETO?**

- Bem.  
 Serviço.  
 Consumo.

**QUAL A NATUREZA?**

Continuada.

- Com monopólio.  
 Sem monopólio.

Não continuada.

**QUAL A VIGÊNCIA?**

- 30 dias (pronta entrega).  
 180 dias.  
 12 meses.  
 Indeterminado.  
 dias.  
 Outro: nnn  meses.  
 anos.

**PODERÁ HAVER**

- Sim.  
 Não.







<b>PRORROGAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.	
<b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. Contrato nº: _____ Prazo final: _____ <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
	<b>Item</b>	<b>Descrição detalhada</b>
	1	(especificar, se houver)
<b>HÁ CRITÉRIOS DESUSTENTABILIDADE?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> (Indicar o critério ou prática). <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>		
<b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores <input checked="" type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Contratação Similares <input type="checkbox"/> Audiência Pública <input type="checkbox"/> Outros	

**JUSTIFICATIVA  
 TÉCNICA E  
 ECONÔMICA  
 PARA A  
 ESCOLHA DA  
 MELHOR  
 SOLUÇÃO**

Trata-se da motivação para aquisição de pneus, câmara de ar e baterias para veículos, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face ao interesse público de atender as necessidades dos veículos próprios da secretaria municipal Assistência Social de Garrafão do Norte, que precisam de constante manutenção, a falta de tais serviços podem causar diversos problemas colocando em risco os funcionários que trabalham e são transportados nos mesmos. O desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da Administração, uma vez que os veículos oficiais devem estar em plenas condições de funcionamento e conservação, à disposição do serviço sempre que forem demandados e, no caso de situações emergenciais, receber o atendimento e assistência devidas.

**HÁ RESTRIÇÃO DE  
 FORNECEDORES?**

- Sim.  
 Não.

**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

**QUE SERÁ  
 CONTRATADO?**

AQUISIÇÃO DE PNEUS, BATERIAS E SIMILARES, CONFORME NECESSIDADES DAS FROTAS DE VEICULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAÇÃO DO NORTE E SUAS SECRETARIAS.

**QUAL O PRAZO DA  
 GARANTIA  
 CONTRATUAL?**

- Não há.  
 90 dias.  
 12 meses.  
 dias.  
 meses.  
 anos.  
 Outro: 30





**A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE  
TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?**

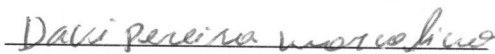
Sim.

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta. Diante das justificativas acima expostas neste documento, declaramos viável a contratação.

A Justificativa da viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos operacionais e de manutenção. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL.

Não.

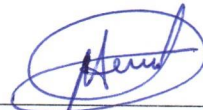
Garrafão do Norte/PA, 21 de Maio de 2024.

  
**DAVI PEREIRA MARCOLINO**  
**SECRETARIO DE ASSISTENCIA SOCIAL**



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 0012/2024**

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
<p><b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b></p>	<p>A Secretaria Municipal de Assistência Social de Garrafão do Norte, em face da necessidade de licitar pneus, câmara de ar e baterias para veículos, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face a necessidade de manutenção dos veículos usados diariamente nas atividades cotidianas desta secretaria.</p>
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
<p><b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Bem. <input type="checkbox"/> Serviço. <input type="checkbox"/> Consumo.</p>
<p><b>QUAL A NATUREZA?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Continuada. <span style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> Com monopólio.</span> <input type="checkbox"/> Não continuada. <span style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> Sem monopólio.</span></p>
<p><b>QUAL A VIGÊNCIA?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Indeterminado. <span style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> dias.</span> <input type="checkbox"/> Outro: nnn <input checked="" type="checkbox"/> meses. <span style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> anos.</span></p>
	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p>



**PODERÁ HAVER  
PRORROGAÇÃO?**

- Não.  
 Não se aplica porque o prazo é indeterminado.

**HÁ TRANSIÇÃO  
COM CONTRATO  
ANTERIOR?**

- Contrato  
 Sim. nº:  
Prazo final:  
 Não.

Item	Descrição detalhada
1	(especificar, se houver)

**HÁ CRITÉRIOS DE  
SUSTENTABILIDADE?**

- Sim. **Especificar:** (Indicar o critério ou prática).  
 Não.

**HÁ NECESSIDADE  
DE TREINAMENTO?**

- Sim.  
 Não.

**LEVANTAMENTO DE MERCADO**

**ONDE FORAM  
PESQUISADAS AS  
POSSÍVEIS SOLUÇÕES?**

- Consulta a fornecedores  
 Internet  
 Contratação Similares  
 Audiência Pública  
 Outros





**JUSTIFICATIVA  
TÉCNICA E  
ECONÔMICA  
PARA A ESCOLHA  
DA MELHOR  
SOLUÇÃO**

A Secretaria Municipal de Educação, busca dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais, na obtenção, Baterias e Pneus para manutenção adequada da frota, de veículos vinculados a mesma.

Considerando, que a frota interna depende da substituição de Camaras, Baterias e Pneus, para manter o funcionamento dos veículos. Considerando, que a Secretaria Municipal, utilizar diariamente de veículos para realização de atividades, necessitando do reparo ou a substituição de algumas peças.

**HÁ RESTRIÇÃO DE  
FORNECEDORES?**

- Sim.  
 Não.

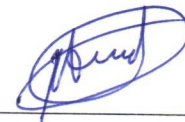
**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

**O QUE SERÁ  
CONTRATADO?**

AQUISIÇÃO DE PNEUS, BATERIAS E SIMILARES, CONFORME NECESSIDADES DAS FROTAS DE VEICULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE GARRAFÃO DO NORTE.

**QUAL O PRAZO  
DA GARANTIA  
CONTRATUAL?**

- Não há.  
 90 dias.  
 12 eses.  
 dias.  
 meses.  
 Outro: 30  anos.





<b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	<b>Justificativa:</b> (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação).
---	---	--

<b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	<b>Descrever solução:</b> (Indicar o motivo da necessidade de manutenção para a contratação)
--------------------------------------	---	--

**ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO**

<b>COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares. <input type="checkbox"/> Outro.	<b>Especificar:</b> De acordo com a necessidade do município.
---	---	---

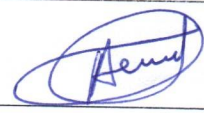
<b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>	A quantidade foi estimada baseada na demanda utilizada.
-----------------------------------	---

Item	Descrição detalhada	Und	Qtd
1	PNEU 215/75/17.5	UNIDADE	30
2	PNEU 275/80/R22.5	UNIDADE	9
3	PNEU 10.00-20	UNIDADE	15
4	BATERIA 100 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	4
5	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	UNIDADE	10

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

<b>MEIOS USADOS NA PESQUISA</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Painel de preços. <input type="checkbox"/> Simas. <input type="checkbox"/> Internet.	<input type="checkbox"/> Contratações similares. <input checked="" type="checkbox"/> Fornecedores. <input type="checkbox"/> Outro.	<b>Especificar:</b> (Indicar o meio).
---------------------------------	--	--	---------------------------------------

Item	Descrição	Valor Unt.	Quant.
1	PNEU 215/75/17.5	R\$ 830,33	30
2	PNEU 275/80/R22.5	R\$ 1.446,03	9
3	PNEU 10.00-20	R\$ 1.713,51	15
4	BATERIA 100 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 1.737,96	4
5	BATERIA 150 AMPERES P/ VEICULO	R\$ 848,83	10





**JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO**

**A SOLUÇÃO SERÁ  
DIVIDIDA EM ITENS?**

Sim.

Não.

**Por  
quê?**

Objeto indivisível.

Tecnicamente inviável.

Aproveitamento da competitividade.

Perda de escala.

Economicamente inviável.

Outro.

**Especificar:** (Indicar o motivo).

**CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES**

**HÁ CONTRATAÇÕES  
CORRELATAS OU  
INTERDEPENDENTES?**

Sim.

Não.

**Especificar:** (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente).

**ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO**

**HÁ PREVISÃO  
NO PLANO DE CON-  
TRATAÇÕES ANUAL?**

Sim.

Não.

**Especificar item do PCA:**

**Providências:**

**RESULTADOS PRETENDIDOS**

**QUAIS OS BENEFÍCIOS  
PRETENDIDOS NA  
CONTRATAÇÃO?**

Manutenção do Funcio  
na mento Administrativo

Redução dos Riscos do Traba-  
lho

Serviço/Bem de Consumo

Outro.

Redução de Custos

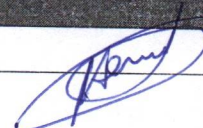
Aproveitamento de Recursos  
Humanos

Ganho de Eficiência

Realização de Política Pública

**Especificar:** Pretende-se contratar os itens descritos neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário mínimo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência com vista a garantir a demanda necessária.

**PROVIDÊNCIAS PENDENTES**





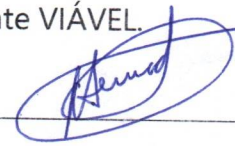
<b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	<b>Especificar:</b>
---	---	---------------------

**IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO**

<b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	<b>Especificar os impactos: (Detalhar).</b> <b>Especificar as medidas de mitigação dos impactos: (Detalhar).</b>
---	---	---

**CONCLUSÃO**

<b>A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta. Diante das justificativas acima expostas neste documento, declaramos viável a contratação. A Justificativa da viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos operacionais e de manutenção. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL.
--	---





Não.



Garrafão do Norte/PA, 21 de Maio de 2024.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Manoel', written over a horizontal line.

**MANOEL VALTER L ALMEIDA DE LIMA**  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO