

#### Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





#### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 006/2024

a second	100	### 5055000	Marie Co	15000
	GA.0	DE	40,	1
6	Fla:	(	)4	5
C		1	1	0
1	R	WELT	ÇA.	-

QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Os itens serão utilizados para atender às necessidades das Unidades de Ensino da Secretaria Municipal de Educação - SEMED; Informamos que se faz necessária a aquisição de Mobiliário para composição de salas de aula, no intuito de suprir a crescente demanda nas Unidades da Rede Municipal, para o bom andamento e funcionamento das Unidades de Ensino, proporcionando conforto aos alunos e professores, melhor eficiência no ensino-aprendizagem dos alunos e qualidade de trabalho para os profissionais da Educação. Diante do exposto, a importância e necessidade desta secretaria em contratar os itens nos quantitativos solicitados, atendendo este ano de 2024.
D	SCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO
QUAL O TIPO DE OBJETO?	<ul><li>☑ Bem.</li><li>☑ Serviço.</li><li>☑ Consumo.</li></ul>
Qual a NATUREZA?	☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio.
	⊠Não continuada.
QUAL A VIGÊNCIA?	□ 30 dias (pronta entrega). □ 180 dias. □ 12 meses. □ Indeterminado.
	□ dias. □ Outro: nnn □ meses.



## Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





	□ anos.		
Poderá haver prorrogação?	□ Sim. ☑ Não. □ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.		
HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO	Contrato  □ Sim. n°:  Prazo final:  □ Não.		
ANTERIOR?	Item Descrição detalhada		
	(especificar, se houver)		
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☐ Sim. <b>Especificar</b> : (Indicar o critério ou prática).  ☑ Não.		
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	□ Sim. ⊠ Não.		
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	LEVANTAMENTO DE MERCADO   ☑ Consulta a fornecedores ☐ Internet ☐ Contratação Similares ☐ Audiência Pública ☐ Outros		



### Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte = = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	tange a educa técnico prelimi na contratação MESAS E CADI forma contínuo municipal de Escolas. Indisp embasar o Tei	a necessidade o ção fundamenta inar tem como ol o de Empresa p EIRAS ESCOLARE a para os alunos Garrafão do No pensável para o rmo de Referêno antidades, valore	l e educação ojetivo informo ara AQUISI S, em regime matriculados orte para atelagarantir a pecia, de forma	infantil, o pres ar se há viabilio ÇÃO DE CON de execução i na rede de en nder as neces ermanência do	ente estudo dade técnica JUNTOS DE ndireta e de sino público sidades das es alunos e
HÁ RESTRIÇÃO DE	☐ Sim.		,		
FORNECEDORES?	⊠ Não.				
	DESC	CRIÇÃO DA SO	LUÇÃO		
O QUE SERÁ		CONJUNTOS D			
CONTRATADO?		DEMANDAS DE R E MUNICIPAL DE			
	DO NORTE.				
	□ Não há.				
QUAL O PRAZO	□ 90 dias.			\	1
DA GARANTIA	⊠ 12 eses.				
CONTRATUAL?		☐ dias.		No will	
	☐ Outro: 30	☐ meses.		(12)	
		☐ anos.			



## Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte = = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	□ Sim. ⊠ Não.	Justificativa: (Indicar o motivo da necessi técnica para a contratação).	dade de d	assistência
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. ☑ Não.	<b>Descrever solução</b> : (Indicar o motivo da i manutenção para a contratação)	necessida	de de
	ESTIMA <sup>*</sup>	TIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO		
COMO SE OBTEVE O  QUANTITATIVO  ESTIMADO?	□ Análi res. ☑ Outro	se de contratações anterio- 🔲 Análise de lares. <b>La res. La r</b>		
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	A quant	idade foi estimada baseada na demanda util	izada.	
	O1	CONJUNTO ESCOLAR MESA E CADEIRA P/ADULTO  Especificação: mesa escolar com tampo em MDF e porta livros em polipropileno, pintura eletrostática pó, ferragem 1,20mm parede, tampo MDF 18mm, fita em PVC, pés antiderrapante medidas:altra-0,67cm largura-0,45cm comprimento 0,60cm cadeira com assento e encosto em polipropileno, pintura eletrostática pó ferragem 1,50mm parede pés antiderrapantes medidas: altura- 0,73cm altra assento- 0,38cm	Und UNIDA DE	<b>Qtd</b> 2000
	02	CONJUNTO ESCOLAR MESA E CADEIRA INFANTIL.  Especificação: Conjunto mesa e cadeira infanto/juvenil; quantidade de assento 1; material do assento polipropileno; materiais de vestrutura ferro; com compartimento para livros	UNIDA DE	500
	03	CONJUNTO ATIVIDADE RETANGULAR INFANTIL  Especificação: mesa retangular + 4 cadeiras polipropileno capacidade 4 usuários carteira- medida 1,20m x 0,60m - altura 1=0,46m, 2=0,20m carteira confeção tampo: em MDF 18mm com revestimento em laminado melaminico. bordas do tampo: em PVC tipo t colorido confecção da electrostática a pó. cadeiras - medidas 0,50 comp. x 0,40 larg. (assento: 0,35m x0,35m) (encosto: 035,50m x 0,18m	UNIDA DE	200



# Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte = cnpj: 22.980.940/0001-27 = =





		cadeiras alturas 1=0,26m / 2=0,31m. cadeiras -confect assento e encosto anatômicos em polipropileno. confect da estrutura: em tubo redondo 7/8 x1,06mm de carbono com pintura da eletrostática em pó.	ção		
		ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO			
	⊠ Pa	inel de preços. 🗆 Contratações similares.			
	☐ Sir	nas.   Fornecedores.			
Meios	□ Int	ernet.   □ Outro.  Especificar: (Indicar o meio	)).		
USADOS NA PESQUISA	Item	Descrição	Valor Unt.	Quant.	
PESQUISA	01	CONJUNTO ESCOLAR MESA E CADEIRA P/ADULTO	R\$ 474,50	2000	
		Especificação: mesa escolar com tampo em MDF e porta livros em polipropileno, pintura eletrostática pó, ferragem 1,20mm parede, tampo MDF 18mm, fita em PVC, pés antiderrapante mediaas:altra-0,67cm largura-0,45cm comprimento 0,60cm cadeira com assento e encosto em polipropileno, pintura eletrostática pó ferragem 1,50mm parede pés antiderrapantes medidas: altura- 0,73cm altra assento- 0,38cm			
	02	CONJUNTO ESCOLAR MESA E CADEIRA INFANTIL	R\$ 950,00	500	
		Especificação: Conjunto mesa e cadeira infanto/juvenil; quantidade de assento 1; material do assento polipropileno; materiais de vestrutura ferro; com compartimento para livros		7.2	
	03	CONJUNTO ATIVIDADE RETANGULAR INFANTIL	R\$ 669,00	200	
		Especificação: mesa retangular + 4 cadeiras polipropileno capacidade 4 usuários carteira- medida 1,20m x 0,60m - altura 1=0,46m, 2=0,20m carteira confeção tampo: em MDF 18mm com revestimento em laminado melaminico. bordas do tampo: em PVC tipo t colorido confecção da eletrostática a pó. cadeiras - medidas 0,50 comp. x 0,40 larg. (assento: 0,35m x0,35m) (encosto: 035,50m x 0,18m cadeiras alturas 1=0,26m / 2=0,31m. cadeiras -confecção assento e encosto anatômicos em polipropileno. confecção da estrutura: em tubo redondo 7/8 x1,06mm de aço carbono com pintura da eletrostática em pó.			



## Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





JUST	IFICATIVA	PARA O	PARCELAMENT	O DA	SOLUÇÃO
	⊠ Sim.				
	□ Não.	Por quê?	□ Objeto indivi	sível.	□ Perda de escala.
A solução será dividida em itens?			☐ Tecnicament ável.	te invi-	☐ Economicamente inviável.
			☐ Aproveitame competitivida		☐ Outro. <b>Especificar</b> : (Indicar o motivo).
CON	TRATAÇÕE	S CORRE	LATAS OU INT	ERDEPE	NDENTES
HÁ CONTRATAÇÕES  CORRELATAS OU	☐ Sim.	**************************************			úmero do contrato adminis- o correlato/interdependente).
INTERDEPENDENTES?	⊠ Não.				
ALINHA	MENTO D	A CONTR	ATAÇÃO COM	O PLAI	NEJAMENTO
HÁ PREVISÃO	☐ Sim.	Especifi	car item do PCA	<b>\</b> :	The second secon
NO PLANO DE CON- TRATAÇÕES ANUAL?	⊠Não.	Providê	ncias:	and definitions of the order. Such report and any	
	R	ESULTAD	OS PRETENDID	OS	
	⊠ Manut		lo Funcio ativo		ução de Custos proveitamento de Recursos nos
Quais os benefícios	□ Reduçã Iho	o dos Risc	cos do Traba-	□ Ga	nho de Eficiência
PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	☐ Serviço/	Bem de C	onsumo	□ Re	alização de Política Pública
	□ Outro.	ETP pel estimad descrita	o menor preço, a do, com a qual	ité o limi idade,  e	atar os itens descritos neste ite do preço unitário mínimo especificações e exigências ncia com vista a garantir a
<b>经过滤水料料</b>		ROVIDÊN	CIAS PENDENT	ES	



#### Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte

= = CNPJ: 22.980.940/0001-27 = =





HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O	□ Sim.	Especificar:
SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	⊠ Não.	
IMI	PACTOS AN	MBIENTAS 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).
Company of the second		CONCLUSÃO

⊠ 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 CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?

A Justificativa da viabilidade deste ETP verificase 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, 18 de Março de 2024.

MANOEL VALTERLI ALMEIDA DE LIMA

Secretário Municipal Educação