



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 000082/25

Necessidade da Administração: **Aquisição de Materiais Diversos (Material de Limpeza, Material de Expediente, Equipamentos e Material de Processamento de Dados)**

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto: **Aquisição de Materiais Diversos (Material de Limpeza, Material de Expediente, Equipamentos e Material de Processamento de Dados).**

Os bens/serviços objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	AGUA SANITARIA 5L Solução de hipoclorito de sódio 2,0 a 2,5%. No rotulo do produto deve estar sinalizado que ele pode ser utilizado para desinfetar limentos. Regularizado pelo Ministério da Saúde.	10	UN	
2	AREIA MAGICA C/12 CONTENDO CX 12 POTES CORES SORTIDAS 200G CADA POTE	77	CX	
3	BASTAO DE COLA QUENTE GROSSO 11,2cm x 30cm	100	UN	
4	BOBINA TÉRMICA PARA IMPRESSORA - 76MM X 40M Impressora MP 2500 TH caixa com 30 unidades	3	CX	
5	CABO PP 2X2,5	50	MT	
6	CAIXA DE PILHAS AA 1.5V CAIXA COM 52 UNIDADES	1	CX	
7	CAIXA DE SOM 900WATTS Caixa Amplificada /Potência mínima: 900 Watts / Conexão USB / Bluetooth Entrada para microfone/ Entrada para cartão de memória /Alça para transporte /Bateria: Interna e recarregável mAh /Duração mínima da bateria: 2 horas / 220v	2	UN	
8	CANETA CORRETIVA 5ML	30	UN	
9	ENVELOPE PLASTICO 240MM X 330MM C/50UN	1	CX	
10	GIS LIQUIDO C/8UN	4	UN	
11	LAVA JATO ALTA PRESSAO TURBO 2800 SEMI INTENSIVO CAPACIDADE MINIMA 360LL/H MOTOR DE INDUÇÃO CAMPACIDADE MINIMA DE 2450PSI, COM NO MINIMO 1900W, 220V	1	UN	
12	LUVA DE VINIL SEM PÓ CX C/ 100UN M incolor	6	CX	
13	LUVAS VINIL SEM PÓ C/100 UNIDADES G INCOLO	6	CX	
14	MANGUEIRA 1/2" PARA JARDIM Mangueira 1/2" para jardim, flexivel, com tecnologia anti torção/dobra. Fabricada com no mínimo 3 camadas: interna e externa em PVC e intermediária em fio de poliéster trançado. Dimensões: interno 1/2", espessura das paredes 2mm e comprimento mínimo de 50m. Conforme normas ABNT/NBR vigentes.	1	UN	
15	MASSA MODELAR EM EVA CORES SORTIDAS PACOTES DE 250G	56	PC	
16	MASSA PARA MODELAR CX C/ 12CORES não tóxica	25	CX	
17	MOUSE SEM FIO	3	UN	
18	MOUSE USB Mouse USB com as seguintes especificações mínimas; Conectividade USB com fio; Roda de rolagem linha a linha; com cabo de no mínimo 1,80m; com 3 botões; com rastreamento óptico; DPI (mín./máx.): 1.000±;	5	UN	
19	ORGANIZADORES DE PLASTICO TIPO BANDEIJA COM 3 ANDARES	3	UN	
20	PASTA SANFONADA A4 33CM X 23CM X 4MM	2	UN	
21	PEN DRIVE DE 128GB	2	UN	
22	PINO FEMEA 10A	1	UN	
23	PINO MACHO 10A	1	UN	
24	PINTURA FACIAL CEMOSA C/10CORES	3	CX	
25	PROJETOR WIRELESS PORTATIL ALTO BRILHO, MÍNIMO 3600 LUMES DE BRILHO EM BRANCO, POWERLITE	1	UN	



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

26	ROTEADOR DE SINAL DE INTERNET WI-FI-FORCE W5-2100 PRETO	2	UN
27	SACO DE PAPEL KRAFT APROX. 13,5CM/27CM	10000	UN
28	SACOLA ALÇA-CAMISETA TAMANHO GRANDE 48cm x 58cm	10000	UN
29	SACOS PARA AMOSTRAS DE ALIMENTOS Sacos para amostras de alimentos: saco para amostra com tarja 15x35cm micra 6. Esteril para amostra de alimentos com tarja para anotações.	1200	UN
30	SLIMES 180G ATÓXICA, SENDO 12 ROSA, 12 VERDE, 12 AZUL, 12 ROXA, 12 VERMELHA E 12 AMARELO.	72	PT
31	Teclado USB Teclado com as seguintes especificações mínimas; com ajuste de altura/inclinação; comprimento do cabo com no mínimo 1,40m; conectividade USB; padrão ABNT2.	3	UN
32	TERMOMETRO DE TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA Fabricado em ABS; Display em LCD; Memória para temperatura máxima e mínima; Botão para zerar a memória; Resolução na tela: 0,1° ou 0,2°F Alarme configurável para ponto de congelamento; Opção de leitura em °C ou °F Especificações técnicas: Faixa de medição interna e externa: faixa de temperatura Interna: -20°C -70°C (-4°F -158°F); Externa: -50°C -70°C (-58°F -158°F); Precisão +- 1°C	7	UN
33	TERMOMETRO HIDROGENIO-MEDIDOR DE TEMPERATURA E UMIDADE	2	UN

O presente Termo de Referência parte da Solicitação Interna nº 00019/25, 00092/25, 00093/25, 00094/25 e 00100/25, 00207/25, que possui como objetivo: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA USO NA S COZINHAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS**

MATERIAL DE EXPEDIENTE

AQUISIÇÃO MATERIAL DE INFORMATICA

MATERIAL DE EXPEDIENTE

MATERIAL DE EXPEDIENTE

MATERIAL DE EXPEDIENTE.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Conforme o estudo realizado chegou-se a necessidade de contratação dos seguintes objetos:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	AGUA SANITARIA 5L Solução de hipoclorito de sódio 2,0 a 2,5%. No rotulo do produto deve estar sinalizado que ele pode ser utilizado para desinfetar alimentos. Regularizado pelo Ministério da Saúde.	10	UN	
2	AREIA MAGICA C/12 CONTENDO CX 12 POTES CORES SORTIDAS 200G CADA POTE	77	CX	
3	BASTAO DE COLA QUENTE GROSSO 11,2cm x 30cm	100	UN	
4	BOBINA TÉRMICA PARA IMPRESSORA - 76MM X 40M Impressora MP 2500 TH caixa com 30 unidades	3	CX	
5	CABO PP 2X2,5	50	MT	
6	CAIXA DE PILHAS AA 1.5V CAIXA COM 52 UNIDADES	1	CX	
7	CAIXA DE SOM 900WATTS Caixa Amplificada /Potência mínima: 900 Watts / Conexão USB / Bluetooth Entrada para microfone/ Entrada para cartão de memória /Alça para transporte /Bateria: Interna e recarregável mAh /Duração mínima	2	UN	



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

da bateria: 2 horas / 220v

8	CANETA CORRETIVA 5ML	30	UN
9	ENVELOPE PLASTICO 240MM X 330MM C/50UN	1	CX
10	GIS LIQUIDO C/8UN	4	UN
11	LAVA JATO	1	UN
	ALTA PRESSAO TURBO 2800 SEMI INTENSIVO CAPACIDADE MINIMA 360LL/H		
	MOTOR DE INDUÇÃO CAMPACIDADE MINIMA DE 2450PSI, COM NO MINIMO		
	1900W, 220V		
12	LUVA DE VINIL SEM PÓ CX C/ 100UN M	6	CX
	incolor		
13	LUVAS VINIL SEM PÓ C/100 UNIDADES G	6	CX
	INCOLO		
14	MANGUEIRA 1/2" PARA JARDIM	1	UN
	Mangueira 1/2" para jardim, flexível, com tecnologia anti		
	torção/dobra. Fabricada com no mínimo 3 camadas: interna e		
	externa em PVC e intermediária em fio de poliéster trançado.		
	Dimensões: interno 1/2", espessura das paredes 2mm e comprimento		
	mínimo de 50m. Conforme normas ABNT/NBR vigentes.		
15	MASSA MODELAR EM EVA	56	PC
	CORES SORTIDAS PACOTES DE 250G		
16	MASSA PARA MODELAR CX C/ 12CORES	25	CX
	não tóxica		
17	MOUSE SEM FIO	3	UN
18	MOUSE USB	5	UN
	Mouse USB com as seguintes especificações mínimas; Conectividade		
	USB com fio; Roda de rolagem linha a linha; com cabo de no mínimo		
	1,80m; com 3 botões; com rastreamento óptico; DPI (mín./máx.):		
	1.000±;		
19	ORGANIZADORES DE PLASTICO	3	UN
	TIPO BANDEIJA COM 3 ANDARES		
20	PASTA SANFONADA A4	2	UN
	33CM X 23CM X 4MM		
21	PEN DRIVE DE 128GB	2	UN
22	PINO FEMEA 10A	1	UN
23	PINO MACHO 10A	1	UN
24	PINTURA FACIAL CEMOSA C/10CORES	3	CX
25	PROJETOR WIRELESS PORTATIL	1	UN
	ALTO BRILHO, MÍNIMO 3600 LUMES DE BRILHO EM BRANCO, POWERLITE		
26	ROTEADOR DE SINAL DE INTERNET	2	UN
	WI-FI-FORCE W5-2100 PRETO		
27	SACO DE PAPEL KRAFT APROX. 13,5CM/27CM	10000	UN
28	SACOLA ALÇA-CAMISETA	10000	UN
	TAMANHO GRANDE 48cm x 58cm		
29	SACOS PARA AMOSTRAS DE ALIMENTOS	1200	UN
	Sacos para amostras de alimentos: saco para amostra com tarja		
	15x35cm micra 6. Esteril para amostra de alimentos com tarja para		
	anotações.		
30	SLIMES 180G	72	PT
	ATÓXICA, SENDO 12 ROSA, 12 VERDE, 12 AZUL, 12 ROXA, 12 VERMELHA E		
	12 AMARELO.		
31	Teclado USB	3	UN
	Teclado com as seguintes especificações mínimas; com ajuste de		
	altura/inclinação; comprimento do cabo com no mínimo 1,40m;		
	conectividade USB; padrão ABNT2.		
32	TERMOMETRO DE TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA	7	UN
	Fabricado em ABS;		
	Display em LCD;		
	Memória para temperatura máxima e mínima;		
	Botão para zerar a memória;		
	Resolução na tela: 0,1° ou 0,2°F		
	Alarme configurável para ponto de congelamento;		
	Opção de leitura em °C ou °F		
	Especificações técnicas:		
	Faixa de medição interna e externa: faixa de temperatura		
	Interna: -20°C -70°C (-4°F -158°F);		
	Externa: -50°C -70°C (-58°F -158°F);		
	Precisão +- 1°C		
33	TERMOMETRO HIDROGENIO-MEDIDOR DE TEMPERATURA E UMIDADE	2	UN

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a realização de um (a) PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), tendo como critério de julgamento Menor Preço Unitário, objetivando a contratação de empresa para **Aquisição de Materiais Diversos (Material de Limpeza, Material de Expediente, Equipamentos e Material de Processamento de Dados)**.



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

Complementarmente tem-se as seguintes informações: Aquisição de Materiais Diversos (Material de Limpeza, Material de Expediente, Equipamentos e Material de Processamento de Dados)

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços ora licitados têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os produtos/serviços deverão ser entregues em até 30 dias após a solicitação, com o pagamento previsto para ser efetuado em até 30 dias após a entrega dos produtos.

A contratação será realizada por meio de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), com critério de julgamento por Menor Preço Unitário, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação : **Aquisição de Materiais Diversos (Material de Limpeza, Material de Expediente, Equipamentos e Material de Processamento de Dados).**

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Os produtos/serviços deverão ser entregues em até 30 dias após a solicitação.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal, que “Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento é previsto para ser efetuado em até 30 dias após a entrega dos produtos, mediante apresentação da Nota Fiscal da Empresa e após a devida conferência e consequente liquidação/atesto de que os produtos/serviços foram entregues/prestados de forma adequada.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS).

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor conforme descrito abaixo:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	AGUA SANITARIA 5L Solução de hipoclorito de sódio 2,0 a 2,5%. No rótulo do produto deve estar sinalizado que ele pode ser utilizado para desinfetar limentos. Regularizado pelo Ministério da Saúde.	10	UN		14,99	149,90
2	AREIA MAGICA C/12 CONTENDO CX 12 POTES CORES SORTIDAS 200G CADA POTE	77	CX		16,00	1.232,00
3	BASTAO DE COLA QUENTE GROSSO 11,2cm x 30cm	100	UN		1,30	130,00



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

4	BOBINA TÉRMICA PARA IMPRESSORA - 76MM X 40M Impressora MP 2500 TH caixa com 30 unidades	3	CX	185,00	555,00
5	CABO PP 2X2,5	50	MT	5,00	250,00
6	CAIXA DE PILHAS AA 1.5V CAIXA COM 52 UNIDADES	1	CX	60,00	60,00
7	CAIXA DE SOM 900WATTS Caixa Amplificada /Potência mínima: 900 Watts / Conexão USB / Bluetooth Entrada para microfone/ Entrada para cartão de memória /Alça para transporte /Bateria: Interna e recarregável mAh /Duração mínima da bateria: 2 horas / 220v	2	UN	1.800,00	3.600,00
8	CANETA CORRETIVA 5ML	30	UN	3,00	90,00
9	ENVELOPE PLASTICO 240MM X 330MM C/50UN	1	CX	10,00	10,00
10	GIS LIQUIDO C/8UN	4	UN	80,00	320,00
11	LAVA JATO ALTA PRESSAO TURBO 2800 SEMI INTENSIVO CAPACIDADE MINIMA 360LL/H MOTOR DE INDUÇÃO CAMPACIDADE MINIMA DE 2450PSI, COM NO MINIMO 1900W, 220V	1	UN	1.500,00	1.500,00
12	LUVA DE VINIL SEM PÓ CX C/ 100UN M incolor	6	CX	22,00	132,00
13	LUVAS VINIL SEM PÓ C/100 UNIDADES G INCOLO	6	CX	22,00	132,00
14	MANGUEIRA 1/2" PARA JARDIM Mangueira 1/2" para jardim, flexível, com tecnologia anti torção/dobra. Fabricada com no mínimo 3 camadas: interna e externa em PVC e intermediária em fio de poliéster trançado. Dimensões: interno 1/2", espessura das paredes 2mm e comprimento mínimo de 50m. Conforme normas ABNT/NBR vigentes.	1	UN	315,00	315,00
15	MASSA MODELAR EM EVA CORES SORTIDAS PACOTES DE 250G	56	PC	23,00	1.288,00
16	MASSA PARA MODELAR CX C/ 12CORES não tóxica	25	CX	8,00	200,00
17	MOUSE SEM FIO	3	UN	57,00	171,00
18	MOUSE USB Mouse USB com as seguintes especificações mínimas; Conectividade USB com fio; Roda de rolagem linha a linha; com cabo de no mínimo 1,80m; com 3 botões; com rastreamento óptico; DPI (mín./máx.): 1.000±;	5	UN	25,00	125,00
19	ORGANIZADORES DE PLASTICO TIPO BANDEIJA COM 3 ANDARES	3	UN	85,00	255,00
20	PASTA SANFONADA A4 33CM X 23CM X 4MM	2	UN	20,00	40,00
21	PEN DRIVE DE 128GB	2	UN	50,00	100,00
22	PINO FEMEA 10A	1	UN	10,00	10,00
23	PINO MACHO 10A	1	UN	10,00	10,00
24	PINTURA FACIAL CEMOSA C/10CORES	3	CX	33,00	99,00
25	PROJETOR WIRELESS PORTATIL ALTO BRILHO, MÍNIMO 3600 LUMES DE BRILHO EM BRANCO, POWERLITE	1	UN	3.500,00	3.500,00
26	ROTEADOR DE SINAL DE INTERNET WI-FI-FORCE W5-2100 PRETO	2	UN	300,00	600,00
27	SACO DE PAPEL KRAFT APROX. 13,5CM/27CM	10000	UN	0,12	1.200,00
28	SACOLA ALÇA-CAMISETA TAMANHO GRANDE 48cm x 58cm	10000	UN	0,17	1.700,00
29	SACOS PARA AMOSTRAS DE ALIMENTOS Sacos para amostras de alimentos: saco para amostra com tarja 15x35cm micra 6. Esteril para amostra de alimentos com tarja para anotações.	1200	UN	0,22	264,00
30	SLIMES 180G ATÓXICA, SENDO 12 ROSA, 12 VERDE,12AZUL , 12 ROXA, 12 VERMELHA E 12 AMARELO.	72	PT	13,00	936,00
31	Teclado USB Teclado com as seguintes especificações mínimas; com ajuste de altura/inclinação; comprimento do cabo com no mínimo 1,40m; conectividade USB; padrão ABNT2.	3	UN	50,00	150,00
32	TERMOMETRO DE TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA Fabricado em ABS; Display em LCD; Memória para temperatura máxima e mínima; Botão para zerar a memória; Resolução na tela: 0,1° ou 0,2°F	7	UN	120,00	840,00



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

Alarme configurável para ponto de congelamento;
Opção de leitura em °C ou °F
Especificações técnicas:
Faixa de medição interna e externa: faixa de temperatura
Interna: -20°C -70°C (-4°F -158°F);
Externa: -50°C -70°C (-58°F -158°F);
Precisão +- 1°C

33	TERMOMETRO HIDROGENIO-MEDIDOR DE TEMPERATURA E UMIDADE	2	UN	50,00	100,00
----	--	---	----	-------	--------

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

01/03/01 - SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO; 01/06/01 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO; 01/06/02 - GASTOS NA EDUCAÇÃO MANUTENÇÃO DO ENSINO - MDE; 01/08/01 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE; 01/08/03 - RECURSOS DE PROGRAMAS ESTADUAIS

04.122.0010.2007.0000 - Atividades da Secretaria Municipal da Administração; 10.302.0107.2071.0000 - Assistência Médica, Sanitária e Odontológica a população com recursos do ASPS; 10.305.0115.2087.0000 - EXECUÇÃO DO BLOCO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE; 12.361.0047.2029.0000 - Manutenção da Secretaria da Educação com recursos dos 25%; 12.361.0047.2030.0000 - Manutenção Geral do Ensino Fundamental (MDE); 12.365.0041.2034.0000 - Manutenção Geral do Ensino Infantil (Pré-escolar) c/recursos dos 25% da Educação

3.3.90.30.16 - MATERIAL DE EXPEDIENTE; 3.3.90.30.17 - MATERIAL DE T.I.C. (CONSUMO); 3.3.90.30.21 - MATERIAL DE COPA E COZINHA; 3.3.90.30.26 - MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO; 3.3.90.30.42 - FERRAMENTAS; 4.4.90.52.33 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO

Ficha - 45; 166; 179; 183; 202; 346; 396

Quatro Irmãos, 06/03/2025

Solicitante Responsável