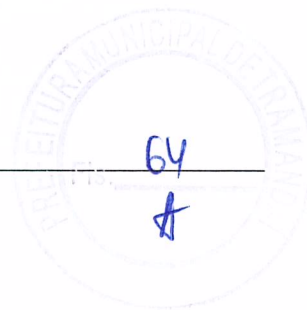




**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ**  
**Secretaria Municipal da Zona Sul**



Tramandaí, 16 de outubro de 2024.

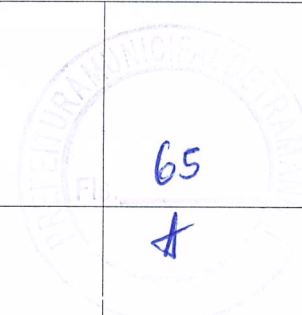
Documento de Formalização de Demanda: 002/2024

Da: Secretaria Municipal da Zona Sul (**Adesão a Sec. Municipal de Obras**)

Ao: Gabinete do Prefeito \ Secretaria de Administração \ Setor de Licitações

Justifica-se esse Documento de Formalização de Demanda, informando que trata-se de uma adesão, a abertura de processo licitatório, elaborado pela Secretaria Municipal de Obras, referente a aquisição de equipamentos de ginástica, destinados para estruturação de academias ao ar livre, localizadas neste Município. A aquisição ora proposta, justifica-se pela convergência de fatores relacionados à promoção de saúde pública, inclusão social, bem como a valorização e desenvolvimento do espaço urbano, e também, em cumprimento as emendas impositivas dos vereadores.

Item	Descrição	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
01	<b>CADEIRA PRESSÃO DE PERNAS COM SURF</b> AUMENTA A RESISTÊNCIA MUSCULAR E FORTALECE OS MEMBROS INFERIORES FABRICADO COM TUBOS DE AÇO INOX 304 COM SEÇÃO CIRCULAR DE 2" X 2,0 MM; 3.1/2" X 3,0 MM; CHAPA FIXAÇÃO QUADRADA COM 240 MM X 240 MM X 5,0MM. ASSENTOS EM CHAPA DE AÇO INOX DE 2,0 MM DE ESPESSURA ESTAMPADAS COM FORMATO ANATÔMICO, PEDALEIRA EM CHAPA DE AÇO INOX ESTAMPADA COM FORMATO ANATOMICO E ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE. BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE 80. PINOS MACIÇOS, MANCAIS COM ROLAMENTOS DUPLOS. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. ESTE EQUIPAMENTO POSSUI BATENTE EM BORRACHA. EQUIPAMENTO FIXADO AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADOR DE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. APOIO PARA OS PÉS COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE SEM COMPONENTES PLÁSTICOS, BORRACHA OU SIMILARES AUMENTANDO A DURABILIDADE DO EQUIPAMENTO. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.	08 Un.	R\$ 10.077,33	R\$ 80.618,64
02	<b>PEITORAL DUPLO</b> FABRICADO COM TUBO DE AÇO INOX 304 DE NO MÍNIMO 1.1/2" X 2MM, 2" X 2MM; 3.1/2" X 3,0 MM; BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE 80. PEDALEIRAS EM CHAPA DE AÇO INOX 304 COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE COM ESPESSURA DE 2,0 MM, EIXOS MACIÇOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. EMPUNHADURA E APOIO PARA OS PÉS COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE SEM COMPONENTES PLÁSTICOS, BORRACHA OU SIMILARES AUMENTANDO A DURABILIDADE DO EQUIPAMENTO. ESTRUTURA FIXADA AO SOLO POR	08 Un.	R\$ 11.657,00	R\$ 93.256,00

	<p>MEIO DE CHUMBADORE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.</p>			
03	<p><b>PUXADOR DE COSTAS DUPLO - PUXADA ALTA</b> FABRICADO COM TUBO DE AÇO INOX 304 DE NO MÍNIMO 1.1/2" X 2MM, 2" X 2MM; 3.1/2" X 3,0 MM; BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE. ASSENTO E ENCOSTO EM CHAPA DE AÇO INOX 304 COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE COM ESPESSURA DE 2,0 MM, EIXOS MACIÇOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, TAMPAS DE ACABAMENTO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. EMPUNHADURA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE SEM COMPONENTES PLÁSTICOS, BORRACHA OU SIMILARES AUMENTANDO A DURABILIDADE DO EQUIPAMENTO. ESTRUTURA FIXADA AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADORE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. ESTE EQUIPAMENTO POSSUI BATENTE EM BORRACHA. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.</p>	08 Un.	R\$ 11.657,00	R\$ 93.256,00
04	<p><b>REMADA SENTADA INDIVIDUAL</b></p> <p>FORTALECE, ALONGA, E AUMENTA A FLEXIBILIDADE DOS MEMBROS SUPERIORES. FABRICADO COM TUBO DE AÇO INOX 304 DE 1.1/2" X 2MM, 2" X 2MM; BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE. ASSENTO E ENCOSTO EM CHAPA DE AÇO INOX 304 COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE COM ESPESSURA DE 2,0 MM, EIXOS MACIÇOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, TAMPAS DE ACABAMENTO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. EMPUNHADURA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE SEM COMPONENTES PLÁSTICOS, BORRACHA OU SIMILARES AUMENTANDO A DURABILIDADE DO EQUIPAMENTO. ESTRUTURA FIXADA AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADORE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. ESTE EQUIPAMENTO POSSUI BATENTE EM BORRACHA. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.</p>	08 Un.	R\$ 8.156,67	R\$ 65.253,36
05	<p><b>ROTAÇÃO DIAGONAL</b> EQUIPAMENTO FABRICADO COM TUBOS DE AÇO INOX 304 COM DIÂMETRO DE 1" X 2 MM; 1.1/2 X 2 MM; 3.1/2" X 3 MM, CHAPA DE FIXAÇÃO QUADRADA COM 240 MM X 240 MM X 5,0 MM. ; BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE 80. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, TAMPAS DE ACABAMENTO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. ESFERA DE MANIPULAÇÃO EM BORRACHA OU BAQUELITE. APARELHO MONTADO ATRAVÉS DO PROCESSO DE SOLDAGEM TIG, COM ACABAMENTO POLIDO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. EQUIPAMENTO FIXADO AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADOR DE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.</p>	08 Un.	R\$ 9.364,00	R\$ 74.912,00

06	<p><b>ROTAÇÃO VERTICAL – INOX</b> EQUIPAMENTO FABRICADO COM TUBOS DE AÇO INOX 304 COM DIÂMETRO DE 2" X 2 MM; 1" 1/2 X 1,50 MM; 3"1/2 X 3 MM, CHAPA DE FIXAÇÃO QUADRADA COM 240 MM X 240 MM X 5,0 MM. ; BUCHAS EM TUBO EM AÇO INOX TREFILADO SCHEDULE 80. APARELHO COM ACABAMENTO POLIDO, TAMPAS DE ACABAMENTO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. ESFERA DE MANIPULAÇÃO EM BORRACHA OU BAQUELITE. APARELHO MONTADO ATRAVÉS DO PROCESSO DE SOLDAGEM TIG, COM ACABAMENTO POLIDO, PARAFUSOS, PORCAS, EIXOS E ROLAMENTOS EM AÇO INOX. EQUIPAMENTO FIXADO AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADOR DE AÇO INOX COM SISTEMA ANTIFURTO. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM IMAGEM DOS MÚSCULOS TRABALHADOS, INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO E FONE DE EMERGÊNCIA.</p>	08 Un.	R\$ 9.123,33	R\$ 72.986,64
07	<p><b>PRANCHA ABDOMINAL EM AÇO INOX</b> APARELHO FABRICADO EM TUBOS DE AÇO INOX DIÂMETRO DE 1 1/2" X 2,0 MM; TUBO 20 X 20; FERRO CHATO DE 2 1/2" X 3/16", MANOPLA PARA APOIO DOS PÉS, CORTES A LASER, APARELHO MONTADO ATRAVÉS DO PROCESSO DE SOLDAGEM TIG , ACABAMENTO POLIDO. EQUIPAMENTO FIXADO AO SOLO POR MEIO DE CHUMBADOR PARABOLT DE 3/8" X 4".</p>	08 Un.	R\$ 7.250,00	R\$ 58.000,00
08	<p><b>BARRA FIXA TRÊS NIVEIS – AÇO INOX 304</b> FABRICADA EM TUBOS DE AÇO INOX 304 COM COLUNAS DE 100 X 50 X 2 MM, TUBOS DE Ø31,7 X 2, CHAPAS DE INOX DE 3 Á 4 MM. ACABAMENTO POLIDO.UMA BARRA COM 2,4 M DE ALTURA E UMA BARRA COM 2,1 M DE ALTURA CHUMBADA ATRAVÉS DE CHUMBADOR PARABOLT DE AÇO INOX.</p>	08 Un.	R\$ 11.202,00	R\$ 89.616,00

Estima-se para a contratação almejada, o valor total de R\$ 627.898,64 (seiscentos e vinte e sete mil, oitocentos e noventa e oito reais, com sessenta e quatro centavos).

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida, decorrerá das seguintes dotações orçamentárias:

08 – SECRETARIA MUNICIPAL DA ZONA SUL

080111.452.0114.1171 – Construção Ampl. E Melhorias em Parques e Praças  
3449052000000 – Equipamento e Material Permanente – 9132

080115.451.0114.1224 – Urbanismo e Paisagismo da Beira da Lagoa  
3449052000000 – Equipamento e Material Permanente – 6738



**Demais informações:**

**Obs.:** A empresa deverá entregar os equipamentos de ginástica instalados, bem como, arcar com as despesas com frete e demais custos para a instalação dos equipamentos.

**Local de entrega:** Conforme solicitação da Secretaria Municipal da Zona Sul, de segunda a sexta – feira, das 08:00h as 11:00h, e das 13:30h as 17:30h, livre das despesas de frete.

**Prazo de entrega:** 20 dias, após a emissão e recebimento do empenho.

**Forma de pagamento:** Conforme determinação da Secretaria Municipal da Fazenda.

**Obs:** O pagamento será efetuado somente quando todos os itens do empenho forem entregues.

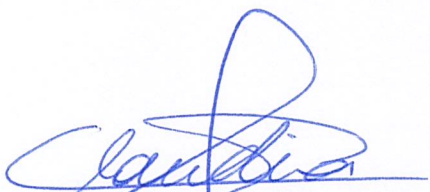
**Prazo da Ata:** 12 meses, podendo ser prorrogada pelo prazo máximo permitido por lei.


**Gerenciador da Ata:** Gerson Luiz de Mello Araújo.

**Fiscal da Ata:** Marcos Allan Santos Marian, Eng. Civil – CREA PR 128151.

Sendo o que se oportunizava para o momento, firmamo-nos

Atenciosamente,

  
**Cláudia Beatriz de Souza da Silva**  
Secretária Municipal da Zona Sul  
Portaria nº 715/2024

  
**Luiz Carlos Gauto da Silva**  
Prefeito Municipal