



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ



Documento de Formalização de Demanda: 16/2025

Data: 08/08/2025

Da: Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Para: Gabinete do Prefeito/Secretaria Municipal de Administração/Setor de Licitações.

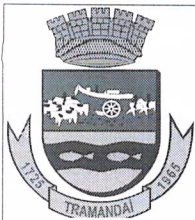
Encaminhamos o Documento de Formalização de Demanda a fim de aderir ao processo licitatório aberto pela Secretaria Municipal da Zona Sul, que tem como objeto a aquisição de materiais de proteção e segurança, materiais para uso nas manutenções em parques e praças e também, para uso nas máquinas roçadeiras da Secretaria de Obras.

Justifica-se este Documento de Formalização de Demanda em razão da necessidade de atender às demandas de interesse público. Considerando que a Secretaria de Obras é um órgão de grande complexidade, responsável por grande parte das ações relacionadas a obras e serviços públicos do município, torna-se imprescindível garantir o suporte necessário às suas atividades operacionais.

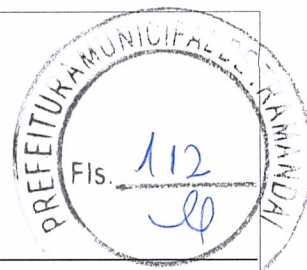
A aquisição de materiais de proteção e segurança visa preservar a integridade física dos servidores, assegurando condições adequadas e seguras para a execução de suas funções. Da mesma forma, a reposição de materiais destinados à manutenção de parques e praças é fundamental para a conservação dos espaços públicos, promovendo bem-estar e qualidade de vida à população. Além disso, a obtenção de peças e insumos para as máquinas roçadeiras é indispensável para a continuidade dos serviços de limpeza e manutenção de áreas verdes.

Dessa forma, a adesão à licitação busca atender tais necessidades com agilidade, legalidade e economicidade, garantindo a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria de Obras à comunidade.

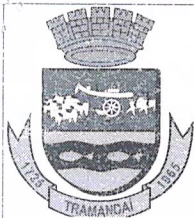
Item	Material	Qtd	Média Valor Un.	Valor Total
01	Corrente 61 PMM3 Pico Mini corrente , passo da corrente 3/8" P, para motosserra Stihl MS172	50	104,84	5.242,00
02	Corrente 22 facas 44 elos passo 3/8 micro mini, espessura (calibre) 1,1mm, sabre de 30cm. para motosserra	50	126,40	6.320,00
03	Cinto de segurança com 03 pontas para uso com roçadeiras, de espuma em poliuretano, alças anatômicas reforçadas para maior segurança, base em polietileno, com gancho em aço para maior firmeza, possuir desengate rápido.	100	135,98	13.598,00
04	Ilhós, rebite passador para roçadeiras da marca Stihl FS220.	500	4,38	2.190,00
05	Polimatic, carretel de nylon para roçadeiras Stihl FS220.	200	46,00	9.200,00



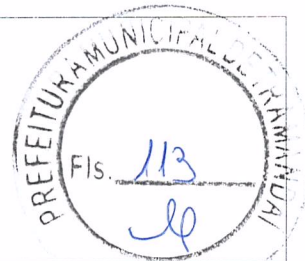
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ



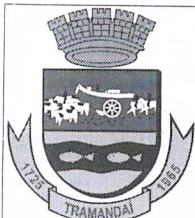
06	Vela de ignição para roçadeiras a gasolina e óleo 2 tempos de primeira linha	100	24,33	2.433,00
07	Avental de raspas de couro, utilizado nos serviços com máquinas roçadeiras. Dimensões: Altura de 1,20 m, largura de 0,60 m, possuir tiras para o pescoço com rebite e cintura com fivelas metálicas para ajuste nas costas, norma: ISO 11611:2007. Características e aplicabilidades: Proteção do tronco do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	80	47,73	3.818,40
08	Abafador de ouvido: Protetor leve constituído por arco flexível, tiras de sustentação e conchas, com bordas providas de almofadas de vedação, envolvendo toda a parte externa do pavilhão auricular. Os materiais de vedação que ficam em contato com a pele devem ser atóxicos, leves e possuir componentes substituíveis, prolongando a vida útil do EPI, não possuir partes metálicas, ser de fácil higienização e confortáveis. O nível de redução deste EPI – NRRsf, deverá ser no mínimo de 21dB. ARCO: Peça ajustável à cabeça de formato curvo, permitindo a sua rotação em 360° de giro, deve ser flexível e confeccionado em material termoplástico. CONCHA: Parte que envolve as orelhas do usuário, fabricadas em material termoplástico, resistente a choque mecânico, a parte interna deve ser confeccionada em espuma e ser facilmente substituível, não pode estar em contato com o ouvido externo, evitando assim o desconforto do usuário.	150	26,42	3.963,00
09	Carburador para roçadeira FS 220 STIHL	20	233,99	4.679,80
10	Carburador para roçadeira AW 430 AGLIGARDEN	20	197,31	3.946,20
11	Tampa de partida CPL para roçadeiras Sthil FS220	50	130,84	6.542,00
12	Embreagem para roçadeira FS 220 STIHL	30	135,23	4.056,90
13	Embreagem para roçadeira AW 430 AGRIGARDEN	20	100,94	2.018,80
14	Mola de embreagem para roçadeira FS 220 STIHL	40	11,94	477,60
15	Mola de embreagem para roçadeira AW 430 AGRIGARDEN	30	14,42	432,60
16	Tampa de partida CPL para roçadeiras AGRIGARDEN AW430	30	80,00	2.400,00
17	Cabo do acelerador para roçadeiras Sthil FS220	50	29,16	1.458,00



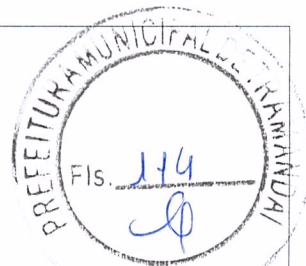
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ



18	Cabo do acelerador para roçadeiras AGRIGARDEN AW430	30	54,69	1.640,70
19	Filtro de combustível para roçadeiras Sthil FS220	100	30,82	3.082,00
20	Filtro de combustível para roçadeiras AGRIGARDEN AW430	40	22,25	890,00
21	KIT de Reparo do carburador para roçadeiras Sthil FS220	50	183,49	9.174,50
22	KIT de Reparo do carburador para roçadeiras AGLIGARDEN AW430	30	39,56	1.186,80
23	Filtro de ar para roçadeiras Sthil FS220	100	26,78	2.678,00
24	Filtro de ar para roçadeiras AGRIGARDEN AW430	30	41,83	1.254,90
25	Fio nylon redondo para roçadeira, 03mm , rolo de 01kg	1.500	145,71	218.565
26	ÓCULOS DE PROTEÇÃO, CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOTANTES MULTIDIRECIONADAS, FRAGMENTOS DE METAIS, FAÍSCAS E LUMINOSIDADE INTENSA, LENTES TRANSPARENTES FABRICADA EM DUROPOLICARBONATO, HASTES AJUSTÁVEIS, FILTRA 99,9% DOS RAIOS ULTRA-VIOLETA.	200	15,33	3.066,00
27	ÓCULOS DE PROTEÇÃO, CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOTANTES MULTIDIRECIONADAS, FRAGMENTOS DE METAIS, FAÍSCAS E LUMINOSIDADE INTENSA, LENTES CINZAS FABRICADA EM DUROPOLICARBONATO, HASTES AJUSTÁVEIS, FILTRA 99,9% DOS RAIOS ULTRA-VIOLETA.	200	14,04	2.808,00
28	Luva de Raspa de couro, cano longo, punho 30	20	29,76	595,20
29	Máscara de proteção para solda mig, características: Botão de teste interno; Indicador de bateria; Ajuste de sensibilidade externo; Ajuste de atraso externo; Controle de escurecimento externo; Área de visão 100x60mm; Proteção UV/IV – escurecimento DIN 16; Escurecimento estado visível DIN 4; Escurecimento DIN 5 ~ DIN 13; Tempo de polarização 0,0001 segundo; Tempo de despolarização 0,20 ~ 1,0 segundo; Peso aproximado 0,540 gramas; Deverá acompanhar 02 lentes solar 8k; Bateria CR2450.	05	247,83	1.239,15
30	Cones de sinalização, nas cores laranja e branco, material PVC, altura 75cm.	50	51,91	2.595,50
31	Talabarte de posicionamento “Y” ABNT/NBR 15834 2020/15837 2020 – tipo paraquedista.	10	216,52	2.165,20



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ



32	CINTO DE SEGURANÇA - Cinturão p/ eletricista, retardante a chama, com engate rápido 1891C.	10	344,00	3.440,00
33	Luva de segurança isolante p/ eletricista, suporta até 400v, textura antiderrapante, material retardador de chamas, ampla aplicação e tela sensível ao toque. Tamanho: 25cm de comprimento, Largura: 10cm.	30 Pares	189,90	5.697,00

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 332.854,25 (trezentos e trinta e dois mil e oitocentos e cinquenta e quatro reais e vinte e cinco centavos).

Dotações:

10 – SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

10.01.04.122.0124.2060 - MANUT. E ADEQ. DE PRÉDIOS PÚBLICOS
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6864**

10.01.04.122.0172.2015 - MANUTENÇÃO DA SECRETARIA DE OBRAS
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **7420**

10.01.15.451.0125.1035 - CONST.AMPL.MELHO.PARQ. E PRAÇAS PÚBLICAS
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6871**

10.01.15.451.0125.1044 - MODERN. E EMBELEZAMENTO DE AVENIDAS
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6879**

10.01.15.451.0125.1047 - CONST. AMPL. E MANUT. DOS CALÇADÕES
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6882**

10.01.15.451.0125.1085 - REMOD. URBAN. PAISAG. BEIRA MAR E RIO
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6889**

10.01.17.451.0124.1053 - AMPLIAÇÃO E MANUT. REDE ESGOTO PLUVIAL
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **8144**

10.01.17.451.0124.1182 - AMPL. DA REDE DE DISTRIB. DE ÁGUA
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **8149**

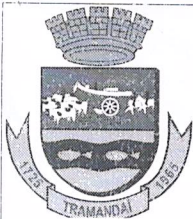
10.01.25.752.0124.1226 - AMPLIAÇÃO MODERNIZAÇÃO E MANUTENÇÃO REDE
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **6861**

10.01.32.451.0124.1039 - REFORMA E AMPL. DO CEMITÉRIO MUNICIPAL
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **9347**

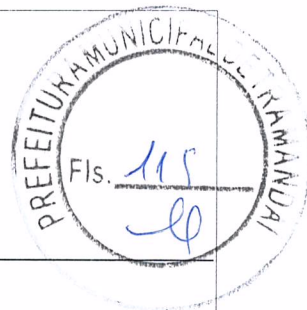
10.01.32.451.0173.1046 - PAV. E MANUT.DE RUAS E AV NOS BAIRRO
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **9693**

10.01.32.451.0173.1046 - PAV. E MANUT.DE RUAS E AV NOS BAIRRO
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO – **9694**

10.01.33.452.0124.1050 - LIMPEZA PÚBLICA
3339030000000 - MATERIAL DE CONSUMO - **9354**



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ



Demais informações:

A aquisição do produto será realizada apenas quando provocada a demanda pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, a partir da emissão do empenho.

Prazo da Ata: 12 meses, podendo ser prorrogada (inclusive as quantidades) pelo prazo máximo permitido por lei.

Prazo de entrega: Até 15 (quinze) dias úteis, após emissão e recebimento do empenho.

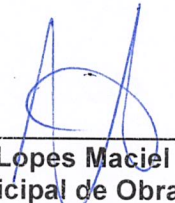
Local de entrega: Deverá ser entregue no Parque Rodoviário Municipal, localizado na Rua Angélica Diehl, nº 230, Bairro Humaitá, na cidade de Tramandaí/RS, de segunda a sexta-feira, no horário das 08h as 11h e das 13h30 as 17h.

Fiscal da Ata: Max Cley de Jesus Oliveira

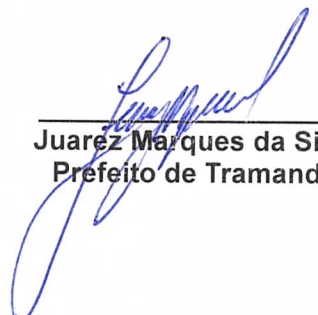
Gerenciador(a) da Ata: Julice Dias de Oliveira

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

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



Thiago Lopes Maciel
Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos



Juarez Marques da Silva
Prefeito de Tramandaí