

MUNICÍPIO DE CONCÓRDIA
MAPA DE PREÇOS

Unidade solicitante: Secretaria Municipal de Gestão Urbana
Requisição ao compras nº 224

Servidor responsável pela coleta de preços:	Fabieli Vizzotto Rama
Data da finalização da pesquisa de preços:	17 de março de 2026
Objeto:	Aquisição de 1(um) TRATOR CORTADOR DE GRAMA, 1(um) (a) ROÇADEIRA DE CONTROLE REMOTO, 05 (cinco) sopradores costal e 10 (dez) ROÇADEIRAS para utilização nos serviços de corte de grama manutenção dos canteiros das praças, parques, rotatórias de vias públicas entre outros espaços públicos do município.

Declaro para os devidos fins que a elaboração do preço de referência diposto neste documento se deu observando o disposto na Lei nº 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 7.090/2023.

ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Fonte	Cotação 1 (R\$)	Fonte	Cotação 2 (R\$)	Fonte	Cotação 3 (R\$)	Fonte	Cotação 4(R\$)	Valor utilizado
	trator cortador de grama com potência mínima de 14,8hp, corte 95cm, com 10 posições ajustáveis de corte, altura mínima de corte de 2,5 cm e altura máxima de 10 cm. assento do motorista ajustável, faróis duplos à frente, transmissão hidrostática operada por pedal, rodas antiescalpelamento, com gancho de reboque para utilização de outros acessórios com engate elétrico das lâminas.	1	5	R\$35.000,00	5	R\$31.900,00	5	R\$34.549,00	3	R\$42.478,60	R\$31.900,00
	Roçadeira com motor a combustão interna de dois tempos, monocilíndrico, refrigerado a ar, com cilindrada mínima de 45 cm³ e potência mínima de 1,8 kW (2,4 HP), operando com rotação máxima igual ou superior a 12.000 rpm, devendo apresentar relação peso/potência igual ou inferior a 3,8 kg/kW	1	5	R\$5.260,00	5	R\$5.300,00	5	R\$4.781,33	3	R\$3.800,60	R\$4.781,33
	Roçadeira de controle remoto, projetada com esteiras de borracha reforçada e com estrutura em aço carbono, para aplicação em áreas de vegetação densa Motor 4 tempos vertical, com cilindrada de 224cc e potencia máxima de 9hp velocidade de corte: 0-3km/h, com partida Elétrica e Manual, tração com esteiras de borracha reforçadas, com controle Remoto. Inclinação máx: 0-45°, tensão Baterias 4x12v = 48v Largura de Corte: 55cm e altura de corte elétrica 20-180mm, com distância do controle de 200 metros.	1	5	R\$34.000,00	5	R\$ 34,280,00	5	R\$36.900,00		R\$33.166,55	R\$34.000,00
	Soprador costal motorizado a combustão interna de alto desempenho, com cilindrada mínima de 65 cm³, potência mínima de 3,2 kW (4,0 hp) e rotação máxima de potência não inferior a 7.500 rpm. Deverá possuir sistema de ignição eletrônica de alta confiabilidade, com vela padrão equivalente a NGK CMR7H ou superior, bem como sistema de descompressão ou tecnologia equivalente que facilite a partida. O sistema de combustível deverá possuir tanque com capacidade mínima de 1,7 litros, com força de sopro mínima de 40 N, velocidade do ar mínima de 90 m/s e vazão de ar mínima de 1.900 m³/h	1	5	R\$5.190,00	5	R\$6.000,00	5	R\$6.200,00	3	R\$5.290,00	R\$5.190,00

Fontes de consulta de preços - Art. 37 - Decreto 7.090 de 22 de fevereiro de 2023.

Histórico da pesquisa de preços:

1	composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços ou Bancos de Preços em Saúde - BPS, observado o índice de atualização de preços correspondente	Realizou-se pesquisa de preços junto a três fornecedores especializados no ramo, os valores obtidos foram analisados e comparados, de modo a refletir os preços praticados no mercado. Também foi realizado pesquisa no Portal de Compras públicas, porém não foi encontrado os itens com os mesmos descritivos, ficando os valores discrepantes. Na pesquisa realizada referente ao item roçadeira a diferença é significativa em termos de desempenho, robustez e tecnologia, potência e cilindrada, rotação e capacidade de trabalho justificando a variação de preço conforme sistematizado no link https://pncp.gov.br/app/editais/18668368000198/2026/128 , e quanto a roçadeira com controle remoto foi utilizado o valor tendo em vista que este equipamento foi especialmente desenvolvido para atender às características da região do nosso município, também envolvido
2	para as obras e serviços de engenharia poderão ser utilizadas as tabelas Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI, Sistema de Custos Referenciais de Obras - SICRO ou outra tabela que disponha sobre os preços praticados no mercado	

Assinado digitalmente por: FABIELI VIZZOTTO RAMA e Rudiomar Vito
Para verificar a autenticidade do documento, acesse <https://concordia.1.doc.com.br/verificacao/AABB-407D-F-A96-F98D>



3	contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente
4	dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal e de sites eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso
5	pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício, e-mail ou mensagem eletrônica encaminhados para os contatos oficiais do possível fornecedor, desde que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital
6	pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia

questão de potência, robustez e rotação. Para o trator cortador de grama ficou o menor valor da empresa BWS diesel, escrita no CNPJ nº 58.834.997/0001-65, para roçadeira com motor a combustão e o soprador costal ficou a empresa Maqdima escrita no CNPJ nº 83.024.257/0001-00, a roçadeira de controle remoto com a empresa que fabricou RM máquinas escrita no CNPJ nº 02.669.793/0001-61.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: AABB-407D-FA96-F98D

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ FABIELI VIZZOTTO RAMA (CPF 057.XXX.XXX-76) em 30/04/2026 10:36:14 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ Rudimar Vitto (CPF 028.XXX.XXX-30) em 30/04/2026 10:39:16 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SyngularID Multipla << AC SyngularID << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Esta versão de verificação foi gerada em 30/04/2026 às 10:39 e assinada digitalmente pela 1Doc para garantir sua autenticidade e inviolabilidade com o documento que foi assinado pelas partes através da plataforma 1Doc, que poderá ser conferido por meio do seguinte link:

<https://concordia.1doc.com.br/verificacao/AABB-407D-FA96-F98D>