



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00063.04.15-2026

SECRETARIA: SMARH - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

PROCEDIMENTO: ADMINISTRATIVO - **TIPO DE PROCESSO:** PROCESSO LICITATÓRIO (PRINCIPAL) - PREGÃO ELETRÔNICO

DEPARTAMENTO ATUAL: SMARH - DEPARTAMENTO DE COMPRAS, LICITAÇÃO, CONTRATOS E CONVENIOS

SITUAÇÃO: EM TRAMITAÇÃO - **POSSUI PROCESSO FILHOTE:**

OBJETO: AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS /ROÇADEIRAS E OUTRAS, MOTOSERRAS E SERRA CLIPS

ABERTO EM: 26/03/2026 às 15:44:05

DOCUMENTOS JUNTADOS (5)

ID	TIPO DE DOCUMENTO	QTD PÁGS	JUNTADO EM
D5D.E12	OFÍCIO	15	25/03/2026 às 13:56:37
D62.652	TERMO DE ABERTURA	1	26/03/2026 às 15:44:05
566.96E	MAPA	11	03/06/2024 às 09:27:26
D87.EF6	PESQUISA DE PREÇOS	40	09/04/2026 às 16:21:24
D8E.7EA	DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA	2	13/04/2026 às 08:17:11

PARAOPEBA - MG, 16 de abril de 2026 às 10:21:03.



OFÍCIOnº 138/SMOSP/2026

PARAOPEBA/MG, 25 de março de 2026.

Ilmº. Sr.

Uilson de Campos Rocha

Secretário Municipal de Administração e Recursos Humanos

NESTA

Venho, por meio deste, solicitar a aquisição de acessórios e peças conforme documentos em anexos destinadas à manutenção de Roçadeiras(patrimônios: 23197, 23198, 24146,24147,24148) Motosserras (patrimônios 22408 e 25917) e Serra clipper (patrimônio: 26467) utilizadas por esta Secretaria municipal de Obras e Serviços Públicos.

A presente solicitação justifica-se pela necessidade de assegurar o pleno funcionamento dos equipamentos, essenciais para a execução dos serviços de poda, corte e manutenção de áreas públicas. Ressalta-se que o desgaste natural das peças, em decorrência do uso contínuo, tem comprometido o desempenho dos equipamentos, podendo ocasionar paralisações nas atividades.

Dessa forma, a aquisição dos referidos itens é indispensável para garantir a continuidade dos serviços, a segurança dos operadores e a eficiência das equipes de trabalho.

Sem mais para o momento, renovo votos de estima e consideração.



DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**DATA RECOMENDADA PARA A CONTRATAÇÃO**

O objeto deverá ser contratado até: ABRIL/2026

INFORMAÇÕES DA UNIDADE / SETOR / SERVIDOR**Setor requisitante:**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Responsável pela demanda:

MARILIA MATIAS DA ROCHA

Matrícula:**E-mail:**

obras@paraopeba.mg.gov.br

Telefone fixo:**Telefone cel:****Indicação do Membro Responsável pela Fiscalização****Fiscalização – Nome:**

ANDRE LUIZ FERREIRA VIANA

Matrícula:**INFORMAÇÕES ACERCA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO****Tipo do Item**

Material de consumo

Equipamento/material permanente

Serviço continuado

Serviço não continuado

Obra

Serviço de engenharia

Descrição sucinta da solicitação:

Em atenciosa visita venho por meio deste solicitar aquisição de Peças de reposição e Acessórios para manutenção em equipamentos de roçadeira e motosserras da secretaria de obras. A presente solicitação tem por objetivo a aquisição de peças de reposição e acessórios destinados à manutenção de roçadeiras e motosserras pertencentes à Secretaria Municipal de Obras.

Tal aquisição se faz necessária em razão do uso contínuo desses equipamentos nas atividades rotineiras de limpeza urbana, roçada de vias públicas, manutenção de áreas verdes, poda de árvores e demais serviços de conservação realizados pelo setor. Em virtude da utilização frequente, é natural que ocorra o desgaste de componentes e acessórios, tornando indispensável a reposição periódica das peças para garantir o pleno funcionamento dos equipamentos.

A manutenção preventiva e corretiva desses equipamentos é fundamental para evitar interrupções na execução dos serviços públicos, bem como para assegurar maior eficiência, segurança aos operadores e melhor aproveitamento dos recursos públicos, prolongando a vida útil dos equipamentos já existentes e evitando gastos mais elevados com a aquisição de novos.

Dessa forma, a aquisição das referidas peças e acessórios justifica-se pela necessidade de manter a continuidade, regularidade e qualidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Obras à população.

ROÇADEIRAS PATRIMÔNIO: 23197; 23198; 24146; 24147; 24148 E MOTOSERRA: 22408, 25917 E SERRA CLIPER 26467



Descrição da necessidade da contratação:

Tal pedido se faz necessário para reposição de peças e acessórios e manutenção de estoque.. A presente contratação tem como finalidade suprir a necessidade de aquisição de peças de reposição e acessórios destinados à manutenção de roçadeiras e motosserras utilizadas pela Secretaria Municipal de Obras. Esses equipamentos são amplamente empregados na execução de serviços de limpeza urbana, roçada de áreas públicas, manutenção de estradas vicinais, poda de árvores e conservação de espaços públicos.

Considerando a utilização frequente e contínua desses equipamentos nas atividades operacionais da Secretaria, é comum o desgaste natural de seus componentes, o que exige manutenção periódica e substituição de peças e acessórios para garantir o pleno funcionamento e a segurança na operação.

A ausência dessas peças pode ocasionar a paralisação de equipamentos essenciais, comprometendo a execução dos serviços públicos e prejudicando a manutenção adequada das vias, praças, canteiros e demais áreas públicas do município.

Descrição dos resultados pretendidos:

Maior agilidade na manutenção dos equipamentos.

Estimativa das quantidades com a memória de cálculo (se for o caso):

Incluir tabela com os quantitativos a serem contratados para cada item.

Obs.: as quantidades a serem adquiridas devem ser justificadas em função do consumo e provável utilização, devendo a estimativa ser obtida a partir de fatos concretos (Ex: série histórica do consumo, substituição ou ampliação de equipamentos/serviços, implantação de nova unidade, etc.).

Obs.2: Sempre que possível, a estimativa das quantidades a serem contratadas deve ser acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

Obs.3: Os códigos CATMAT/CATSER podem ser consultados em <https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca>.

Obs.4: Indicar, para cada item, conforme o caso, as necessidades de: a) manual técnico em português; b) indicação de rede de assistência técnica autorizado; c) assistência técnica local (com justificativa); d) prazo mínimo e condições de garantia; e) necessidade de entrega parcelada (indicando prazos e quantidades por entrega), f) indicação de marca/modelo (com justificativa técnica).

Item	CATMAT/ CATSER	Descrição	Unidade	Qtde.
1		FIO DE CORTE NYLON AMARELO QUADRADO-ROLO COM 312 METROS Diâmetro de 3mm		80
2		CABEÇOTE DE CORTE C42-2		100
3		PRATO GIRATÓRIO-FS 220 Diâmetro do furo: 16mm		60
4		LÂMINA 03 FACAS 300mm /11.8"		60
5		CABO ACELERADOR- FS -220-221		30
6		CINTA DUPLA PARA OMBRO- FS 44/85/160/220		10
7		VELA DE INIGNIÇÃO FS 220 e 221		30
9		Sabre R 30cm/12" – 1,1mm/0,043" – 3/8 -MOTOSERRA 171		4
10		CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 660 41 DENTES		20
11		CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 171 22 DENTES 3/8 1.1MM		20



12	FILTRO DE AR FS220 E FS221	40
13	FILTRO DE COMBUSTIVEL GASOLINA roçadeira FS220 E FS221	30
14	PORCA DA LÂMINA PARA ROÇADEIRA	20
15	CHAVE CACHIMBO COM PONTA ESTRELA	15
16	MOLA DE EMBREAGEM 8 VOLTAS FS 221 E 221	30
17	EMBREAGEM COMPLETA PARA ROÇADEIRA FS 220 E 221	20
18	FILTRO DE AR PARA SERRA CLIPER MODELO TS 800	10
19	CORREIA PARA SERRA CLIPER 112022B 7915A	40
20	DISCO PARA SERRA CLIPER 350mm	40
21	01 Sabre D 70cm /30", 1,6mm/0.063	4
22	FILTRO DE GASOLINA SERRA CLIPER MODELO TS 800	5

Descrição dos requisitos necessários à contratação:

Não há

Providências a serem adotadas previamente à contratação:

Não há

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

Não há

RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Assumo que ficarei, assim como o responsável pela fiscalização, à disposição para dirimir eventuais dúvidas sobre esta requisição, bem como para acompanhar todo o procedimento de contratação, fornecendo todas as informações técnicas necessárias junto ao agente de contratação, pregoeiro e sua equipe de apoio.

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da contratação do presente documento.

Marília Matias da Rocha



ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Manutenção e reposição de peças nos equipamentos de roçadeiras e motosserras e serra cliper
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
QUAL O TIPO DE OBJETO?	<input checked="" type="checkbox"/> Bem <input type="checkbox"/> Serviço
QUAL A NATUREZA?	<input type="checkbox"/> Continuada <input type="checkbox"/> Com monopólio <input type="checkbox"/> Sem monopólio
	<input checked="" type="checkbox"/> Não continuada
QUAL A VIGÊNCIA?	<input checked="" type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega) <input type="checkbox"/> 180 dias <input type="checkbox"/> 12 meses <input type="checkbox"/> Indeterminado <input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> dias <input type="checkbox"/> meses <input type="checkbox"/> anos
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado
HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	Contrato n°: nnnn/aaaa. <input type="checkbox"/> Sim. Prazo final: dd/mm/aaaa. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	<input type="checkbox"/> Sim. Especificar: (Indicar o critério ou prática). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.



LEVANTAMENTO DE MERCADO	
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores <input type="checkbox"/> Contratações similares <input type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Audiência pública <input type="checkbox"/> Outro Especificar: (Indicar o meio).
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	As peças de reposição solicitadas serão para substituir as que estão nas roçadeiras e motosserras devido ao desgaste natural do tempo de uso, além de repor o estoque.
HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO	
O QUE SERÁ CONTRATADO?	Empresa especializada para (fornecimento de peças de reposição e acessórios de roçadeiras e motosserras).
QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	<input type="checkbox"/> Não há <input type="checkbox"/> 90 dias <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses <input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> dias <input type="checkbox"/> meses <input type="checkbox"/> anos
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não. Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação).
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	<input type="checkbox"/> Sim. Descrever solução: (Contrato de manutenção). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO	
COMO SE OBTVEU O QUANTITATIVO ESTIMADO?	<input checked="" type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares <input type="checkbox"/> Outro: (Indicar a metodologia).
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO	(Descrever a memória de cálculo para estimativa quantitativa com base na metodologia utilizada, indicando eventuais inconsistências no dimensionamento, como objeto insuficiente ou excessivo).



ESPECIFICAÇÃO	Item	Descrição	Und.	Qtde.	
	1	FIO DE NYLON QUADRADO-ROLO COM 312 METROS DIAMETRO DE 3MM		80	
	2	CABEÇOTE DE CORTE C42-2		100	
	3	PRATO GIRATÓRIO-FS 220 DIÂMETRO DE FURO 16MM		60	
	4	LÂMINA 03 FACAS 300mm/1 1.8"		60	
	5	CABO ACELERADOR- FS -220-221		30	
	6	CINTA DUPLA PARA OMBRO- FS 44/85/160/220		10	
	7	VELA DE INIGNIÇÃO FS 220 E 221		30	
	8	Sabre R 30cm/12" – 1,1mm/0,043" – 3/8 -MOTOSERRA 171		4	
	9	CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 660 41 DENTES		20	
	10	CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 171 22 DENTES 3/8 1.1MM		20	
	11	FILTRO DE AR FS220 E FS221		40	
	12	FILTRO DE COMBUSTIVEL GASOLINA ROÇADEIRA FS220 E FS 221		30	
	13	PORCA DA LÂMINA PARA ROÇADEIRA		20	
	14	CHAVE CACHIMBO COM PONTA ESTRELA		15	
	15	MOLA DE EMBREAGEM 8 VOLTAS FS 221 E 221		30	
	16	EMBREAGEM COMPLETA PARA ROÇADEIRA FS 220 E 221		20	
	17	FILTRO DE AR PARA SERRA CLIPER MODELO TS 800		10	
	18	CORREIA PARA SERRA CLIPER 112022B 7915A		20	
	19	DISCO PARA SERRA CLIPER 350mm		20	
	20	01 Sabre D 70cm /30", 1,6mm/0.063		4	
	21	FILTRO DE GASOLINA SERRA CLIPER MODELO TS 800		5	
ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO					
MEIOS USADOS NA PESQUISA	<input type="checkbox"/> Pannel de preços <input type="checkbox"/> Contratações similares <input checked="" type="checkbox"/> Fornecedores <input type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Outro: (Indicar o meio).				
ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Valor Unitário	Qtidade	Valor Total



	1	CONFORME PLANILHA ACIMA		
TOTAL GERAL:				
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO				
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não (Justificar abaixo)			
	Por que?	<input type="checkbox"/> Objeto indivisível <input type="checkbox"/> Perda de escala <input type="checkbox"/> Tecnicamente inviável <input type="checkbox"/> Economicamente inviável <input checked="" type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade <input type="checkbox"/> Outro: Especificar: (Indicar o motivo).		
CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES				
HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não Especificar: (Indicar o Processo Adm. e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente).			
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO				
HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	<input type="checkbox"/> Sim. Especificar item do PCA: mn.			
	<input checked="" type="checkbox"/> Não Providências: (Justificar a ausência no plano de contratações anual, podendo indicar a previsão da contratação em outro documento de planejamento ou programa, sendo possível sugerir a inclusão no próximo plano de contratações anuais, se cabível.)			
RESULTADOS PRETENDIDOS				
QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Ganho de Eficiência <input type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo <input checked="" type="checkbox"/> Redução de Custos <input checked="" type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo <input checked="" type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos <input type="checkbox"/> Realização de Política Pública <input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho <input type="checkbox"/> Outro: (Indicar o benefício).			
PROVIDÊNCIAS PENDENTES				



HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	<input type="checkbox"/> Sim. Especificar: (Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO	
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?	<input type="checkbox"/> Sim Especificar os impactos: (Detalhar). <input checked="" type="checkbox"/> Não Especificar as medidas de mitigação dos impactos: (Detalhar).
CONCLUSÃO	
A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Marília Matias da Rocha



TR – TERMO DE REFERÊNCIA (BENS COMUNS)

O QUE SERÁ CONTRATADO?							
* Lote	Item	Descrição	Código CATMAT	Unidade	Qntd.	**Valor Unitário Estimado	**Total
	1	FIO DE NYLON QUADRADO-ROLO COM 312 METROS DIAMETRO DE 3MM		UNID	80		
	2	CABEÇOTE DE CORTE C42-2		UNID	100	R\$ 0,00	
	3	PRATO GIRATÓRIO-FS 220 DIAMETRO DO FURO 16MM		UNID	60	R\$ 0,00	
	4	LÂMINA 03 FACAS 300mm 1 /1.8"		UNID	60	R\$ 0,00	
	5	CABO ACELERADOR- FS -220 221		UNID	30	R\$ 0,00	
	6	CINTA DUPLA PARA OMBRO- FS 44/85/160/220		UNID	10	R\$ 0,00	
	7	VELA DE INIGNIÇÃO FS 220 E 221		UNID	30	R\$ 0,00	
	8	SABRE R 30 CM/12"-1,1MM/0,043"-3/8 MOTOSERRA 171		UNID	4	R\$ 0,00	
	9	CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 660 41 DENTES		UNID	20	R\$ 0,00	
	10	CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 162 22 DENTES 3/8 1.1MM		UNID	20	R\$ 0,00	
	11	FILTRO DE AR FS 220 E FS 221		UNID	40	R\$ 0,00	
	12	FILTRO DE COMBUSTIVEL GASOLINA ROCADEIRA FS 220 E FS 221		UNID	30		
	13	PORCA DA LÂMINA PARA ROÇADEIRA			20		
	14	CHAVE CACHIMBO COM PONTA ESTRELA			15		
	15	MOLA DE EMBREAGEM 8 VOLTAS FS 221 E 220			30		
	16	EMBREAGEM COMPLETA PARA ROÇADEIRA FS 220 E FS 221			20		



17	FILTRO DE AR PARA SERRA CLIPER MODELO TS 800			10		
18	CORREIA PARA SERRA CLIPER 112022B 7915A			20		
19	DISCO PARA SERRA CLIPER 350MM			20		
20	SABRE D 70 CM/30" 1.6MM/0.063			4		
21	FILTRO DE GASOLINA SERRA CLIPER MODELO TS 800			5		
VALOR GLOBAL ESTIMADO**						
JUSTIFICATIVA DO AGRUPAMENTO EM LOTES*						
(Justificar como foi formado o lote, indicando as razões técnicas que justificam o agrupamento ou a economia de escala que se espera obter).						

* A contratação por lote sempre deve ser justificada no campo acima. Se a licitação for apenas por item, coluna e o campo devem ser excluídos.

** O valor estimado está previsto no estudo técnico preliminar, mas ele pode ser sigiloso. Caso seja sigiloso, no campo "O orçamento estimado é sigiloso?" deverá ser preenchida a justificativa.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO	
QUAL O MOTIVO DA CONTRATAÇÃO?	Reposição e manutenção de peças e acessórios para os equipamentos de motosserra e roçadeira.
NATUREZA E GARANTIA	
NATUREZA	<input checked="" type="checkbox"/> Comum. <input type="checkbox"/> Especial
PROVA DE QUALIDADE, RENDIMENTO, DURABILIDADE E SEGURANCA DO BEM	
HAVERÁ PROVA DE QUALIDADE?	<input type="checkbox"/> Sim Justificativa: (A prova de qualidade deve ser sempre justificada e deverá ser comprovada por certificação de instituição credenciada pelo CONMETRO). <input checked="" type="checkbox"/> Não
O EDITAL EXIGIRÁ AMOSTRA?	<input type="checkbox"/> Sim Justificativa: (A exigência de amostra deve ser justificada). <input checked="" type="checkbox"/> Não
HAVERÁ GARANTIA DO BEM?	<input type="checkbox"/> Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado deverá presta garantia dos bens indicados nos itens X e Y por, no mínimo, N meses, a partir do seu recebimento pela contratante. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
HAVERÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	<input type="checkbox"/> Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos bens indicados nos itens X e Y, durante N meses, a partir do seu recebimento pela contratante, por meios próprios, sem



	custo para a administração pública. <input checked="" type="checkbox"/> Não será prestada assistência técnica em relação aos itens X e Y.
CRITÉRIOS DE SELEÇÃO	
FORMA DE CONTRATAÇÃO	<input type="checkbox"/> Inexigibilidade de licitação, com fundamento no art. 74, X, da Lei Federal nº 14.133/21. <input type="checkbox"/> Dispensa de licitação em razão do valor*, com fundamento no art. 75, II, da Lei Federal nº 14.133/21. <input type="checkbox"/> Dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, X, da Lei Federal nº 14.133/21. <input checked="" type="checkbox"/> Pregão eletrônico.
CRITÉRIO DE JULGAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> Menor Preço <input type="checkbox"/> Maior desconto
O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?	<input type="checkbox"/> Sim. Justifique: (Indicar o motivo da escolha do orçamento sigiloso para a contratação). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS	<input type="checkbox"/> Declaração de ciência das informações necessárias para o cumprimento da futura obrigação contratual. Justificativa: (justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). <input type="checkbox"/> Registro na entidade profissional competente. Justificativa: (justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). <input type="checkbox"/> Indicação de pessoal técnico, instalações e aparelhamento para o cumprimento da futura obrigação da equipe técnica responsável pela execução dos trabalhos. Justificativa: (Justificar o motivo da existencia contratual com a comprovação de gênica, indicando a legislação aplicável, qualificação técnica de cada membro se for o caso). <input type="checkbox"/> Outro previsto em lei especial. Especificar: (indicar o seu requisito e o fundamento legal). Justificativa: (Justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso) <input checked="" type="checkbox"/> Não será exigida prova de qualificação técnica em razão da baixa
HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	<input type="checkbox"/> Sim Especificar: (indicar o critério) <input checked="" type="checkbox"/> Não
HÁ RISCOS A SEREM ASSUMIDOS PELA CONTRATADA?	<input type="checkbox"/> Sim Especificar: (Somente é possível definir os riscos se a etapa "análise de risco" tiver sido realizada. Nessa hipótese, os riscos devem ser especificados neste campo).



	<input checked="" type="checkbox"/> Não
FORMA DE ENTREGA DO BEM	
COMO O BEM DEVE SER ENTREGUE?	<input type="checkbox"/> O bem deve ser totalmente entregue de uma só vez, conforme edital. <input checked="" type="checkbox"/> O bem deve ser entregue em forma fracionada de acordo com a demanda da secretaria parcelas, sendo a 1º em até X dias, a contar do recebimento da nota de empenho, e as demais, conforme necessidade da contratante dentro do prazo de vigência contratual, mediante seu aviso com e dias de antecedência.
LOCAL E HORA DA ENTREGA	O entrega deverá ocorrer no endereço Avenida Dom Cirilo, nº54, Centro, no horário entre 07:00hs e 15:30hr.
PRAZO MÁXIMO DE VALIDADE	No caso de bens perecíveis, o seu prazo de validade na data da entrega não poderá ser menor que X dias, conforme prazo total recomendado pelo fabricante
PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO	
PRAZO DO CONTRATO	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Outro prazo. Especificar: (indicar prazo contratual)
HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim, nas hipóteses do art. 111 da Lei Federal nº 14.133/21. <input type="checkbox"/> Não.
FORMA DE PAGAMENTO	<p>Meio: Ordem bancária</p> <p>Onde? Conta corrente da contratada</p> <p>Qual o prazo? De acordo com o cronograma do Departamento de Contabilidade</p> <p>Prova de regularidade fiscal</p> <p>A regularidade fiscal pode ser provada pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar pelos sistemas oficiais.</p>
QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	<input type="checkbox"/> X% do valor inicial do contrato. Justificativa: (O percentual somente pode ser superior a 5% mediante justificativa na complexidade técnica ou nos riscos envolvi-dos, não podendo ser superior a 10%). <input checked="" type="checkbox"/> Não há. Justificativa: (A não exigência de garantia deve ser justificada).
PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA	



**DADOS
ORÇAMENTÁRIOS
DA CONTRATAÇÃO**

Funcional Programática: XXX

Elemento de Despesa: XXX

Fonte do Recurso: XXX

Obs: Esses dados estão sujeitos à revisão por ocasião da emissão do atestado de disponibilidade orçamentária.

Marília Matias da Rocha





Assinaturas do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **ROBERTO CARLOS FRANCO - SECRETÁRIO**, CPF: 506.58*.**6-*3 em **25/03/2026 14:42:40**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **1475.8U42.840U.U03E.5302**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Documento Assinado Eletronicamente por **MARÍLIA MATIAS DA ROCHA**, CPF: 086.56*.**6-*2 em **25/03/2026 13:56:37**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **13R5.1E56.837X.U40R.0051**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **D5D.E12** - Tipo de Documento: **OFÍCIO - Nº 138/SMOSP/2026**.

Elaborado por **MARÍLIA MATIAS DA ROCHA**, CPF: 086.56*.**6-*2, em **25/03/2026 13:56:37**, contendo 152 palavras.

Código de Autenticidade deste Documento: 1343.0E56.5376.W58A.3263

A autenticidade do documento pode ser conferida no site: <https://zeropapel.paraopeba.mg.gov.br/verdocumento>





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPEBA

Rua Américo Barbosa, 13 - Centro / CEP: 35774-000

CNPJ: 18.116.160/0001-66

TERMO DE ABERTURA DE PROCESSO

Aos 26 dias do mês de março de 2026, procedemos a abertura do Processo N° **63/2026**

Para constar, eu **UILSON DE CAMPOS ROCHA** portador do CPF nº 268.044.416-72, autorizo e lavro o presente **TERMO DE ABERTURA** de Processo licitatório, para aquisição de **PEÇAS PARA MÁQUINAS**, na modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO**, que constará nos auto administrativos.

Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **UILSON DE CAMPOS ROCHA - SECRETÁRIO**, CPF: 268.044.416-72 em **26/03/2026 15:44:05**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **15E3.7W44.1052.X627.6640**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **D62.652** - Tipo de Documento: **TERMO DE ABERTURA**.

Elaborado por **UILSON DE CAMPOS ROCHA**, CPF: 268.044.416-72, em **26/03/2026 15:44:05**, contendo 55 palavras.

Código de Autenticidade deste Documento: 15Z8.0644.605H.9086.4534

A autenticidade do documento pode ser conferida no site: <https://zeropapel.paraopeba.mg.gov.br/verdocumento>



MAPA DE RISCO PARA A FASE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO			
ETAPA	FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA		
RISCO	Especificação deficiente da demanda		
DANO	Contratação e execução deficiente do objeto		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Verificar se o objeto foi especificado adequadamente, contemplando unidade de medida, locais de execução, quantidade e prazo de início.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Havendo erro, devolver para complementação das informações.		
RESPONSÁVEL	SETOR DEMANDANTE		
ETAPA	CRIAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO		
RISCO	Descumprimento de formalidade legal		
DANO	Ausência de ato designatório da equipe de Planejamento de Contratação		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA:	Baixa	IMPACTO:	Baixo
AÇÃO PREVENTIVA	Adotar lista de verificação dos procedimentos a serem tomados para o planejamento de contratação		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Providenciar o ato de designação formal da equipe de planejamento.		
RESPONSÁVEL	AUTORIDADE SUPERIOR		
ETAPA	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS PRELIMINARES		
RISCO	Estudos preliminares deficientes		
DANO	Licitação fracassada, deserta ou contratação e execução deficiente		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alta	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Elaborar lista de verificação que contemple, no que couber, os requisitos previstos no §1º, art. 18, da Lei 14133/21.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Corrigir as deficiências detectadas nos estudos preliminares		
RESPONSÁVEL	EQUIPE DE PLANEJAMENTO		
ETAPA	ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA		
RISCO	Falha na elaboração do Termo de Referência		
DANO	Licitação fracassada, deserta ou contratação e execução deficiente		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alta	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Propor lista de verificação que identifique, no que couber, os requisitos previstos no art. 6º, XXIII, da Lei 14133/21.		

AÇÃO DE CONTIGÊNCIA	Revisão do termo de referência e incluir as instruções ausentes.		
RESPONSÁVEL	EQUIPE DE PLANEJAMENTO		
ETAPA	APROVAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA		
RISCO	Descumprimento de formalidade legal		
DANO	Ausência da aprovação do Termo de Referencia		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Baixa	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Adoção de lista de verificação com item de aprovação do TR pela autoridade competente.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Encaminhar à autoridade competente o processo para aprovação do Termo de Referência.		
RESPONSÁVEL	ORDENADOR DE DESPESA.		





MAPA DE RISCO PARA A FASE DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR			
ETAPA	RECEPÇÃO DO PROCESSO PARA LICITAR		
RISCO	Ausência de autorização superior para licitar		
DANO	Descumprimento de formalidade legal		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Alta
AÇÃO PREVENTIVA	Adoção de lista de verificação contemplando o item "autorização da autoridade superior para licitar".		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Retornar o processo para submeter à aprovação da autoridade superior.		
RESPONSÁVEL	AUTORIDADE SUPERIOR		
ETAPA	DESIGNAÇÃO DE AGENTE DE CONTRATAÇÃO/PREGOEIRO		
RISCO	Ausência de designação formal da comissão/pregoeiro		
DANO	Descumprimento de formalidade legal		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Baixa	IMPACTO	Baixo
AÇÃO PREVENTIVA	Identificar no processo, ato formal da autoridade competente designando a agente/pregoeiro.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Providenciar o ato de designação do agente/pregoeiro.		
RESPONSÁVEL	AURORIDADE SUPERIOR		
ETAPA	ELABORAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO		
RISCO	Restrição da competitividade, impugnação do edital		
DANO	Retardamento, anulação ou revogação da licitação		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alta	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Verificar a existência de cláusulas restritivas ou passivas de nulidades. Adotar editais padrões previamente aprovados pelo setor jurídico.		
AÇÃO DECONTIGENCIA	Retirar as cláusulas restritivas ou passíveis de nulidades.		
RESPONSÁVEL	AGENTE DE CONTRATAÇÃO/PREGOEIRO		
ETAPA	APROVAÇÃO DO EDITAL PELO SETOR JURÍDICO		
RISCO	Ausência de aprovação do edital pelo setor jurídico		
DANO	Descumprimento de formalidade legal		

PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA		Média	IMPACTO	Médio
AÇÃO PREVENTIVA		Adoção de lista de verificação contemplando o item "aprovação do edital pelo setor jurídico".		
AÇÃO DE CONTIGENCIA		Enviar o processo, mesmo, extemporaneamente, para apreciação jurídica.		
RESPONSÁVEL		AGENTE DE CONTRATAÇÃO		
ETAPA	PUBLICAÇÃO/DIVULGAÇÃO DO EDITAL.			
RISCO	Ausência de publicação do edital.			
DANO	Descumprimento de formalidade legal. Licitação deserta.			
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA		Baixa	IMPACTO	Médio
AÇÃO PREVENTIVA		Adoção de lista de verificação contemplando o item "publicação/divulgação do edital".		
AÇÃO DE CONTIGENCIA		Providenciar a publicação e reiniciar a contagem do prazo de apresentação da proposta.		
RESPONSÁVEL		AGENTE DE CONTRATAÇÃO		
ETAPA	PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO			
RISCO	Julgamento desvinculado do instrumento convocatório.			
DANO	Recursos administrativos e judiciais, suspensão, retardamento da finalização ou revogação/anulação da licitação.			
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA		Média	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA		Evitar julgamento monocrático, priorizar julgamento pelo colegiado (se for o caso), apoiados por equipe técnica e jurídica.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA		Responder os recursos apoiados por equipe técnica e jurídica.		
RESPONSÁVEL		PARCERISTAS DOS SETORES ENVOLVIDOS		
ETAPA	ADJUDICAÇÃO/HOMOLOGAÇÃO			
RISCO	Adjudicação/Homologação para empresa que não ofertou a proposta mais vantajosa.			
DANO	Recursos administrativos e judiciais, suspensão, retardamento da finalização ou revogação/anulação da licitação, problemas na gestão do contrato.			
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA		Média	IMPACTO	Alto

AÇÃO PREVENTIVA	Atentar se todos os requisitos do edital foram plenamente atendidos pelas licitantes.
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Reavaliação das propostas das empresas licitantes à luz das exigências do edital.
RESPONSÁVEL	AUTORIDADE SUPERIOR/AGENTE DE CONTRATAÇÃO



MAPA DE RISCO PARA A FASE DA GESTÃO DO CONTRATO			
ETAPA	FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO		
RISCO	Recusa de assinatura e/ou da apresentação das garantias contratuais.		
DANO	Descontinuidade da prestação dos serviços e transtornos para a administração.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Baixo	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Garantir na fase habilitatória que a empresa selecionada reúna as condições técnico-operacional e financeira necessária à execução do objeto.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Convocar remanescente.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	PUBLICAÇÃO DO CONTRATO		
RISCO	Falta de publicidade do ato administrativo em tempo hábil		
DANO	Descumprimento de formalidade legal		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Baixa
AÇÃO PREVENTIVA	Adoção de lista de verificação contemplando o item "publicação do contrato".		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Publicar o contrato tão logo seja detectado a ausência de publicidade.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	DESIGNAÇÃO DO GESTOR E FISCAL DO CONTRATO E SUBSTITUTOS		
RISCO	Designação de servidores sem conhecimento técnico do objeto do contrato.		
DANO	Comprometimento dos resultados esperados. Responsabilização Subsidiária da Administração		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Indicar servidores com conhecimento técnico na área do objeto do contrato e proporcionar capacitação.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Substituição por servidores capacitados		
RESPONSÁVEL	SETOR DEMANDANTE		

ETAPA	DESIGNAÇÃO DO PREPOSTO DO CONTRATO		
RISCO	Ausência de preposto da contratada.		
DANO	Responsabilização direta da Administração.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Baixa	IMPACTO	Média
AÇÃO PREVENTIVA	Incluir na Clausula da fiscalização, dispositivos de indicação de fiscal e preposto e as respectivas atribuições.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Solicitar, imediatamente à constatação, a designação formal do preposto.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS		
RISCO	Execução em desacordo com o contrato;		
DANO	Prejuízo para o erário, responsabilização subsidiária da Administração.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alta	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Verificar se a empresa terceirizada executou o objeto de acordo com os projetos/termo de referência e com as cláusulas contratuais.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Não liberação de pagamento.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	PRORROGAÇÃO DO CONTRATO		
RISCO	Prorrogação não vantajosa		
DANO	Prejuízo para o erário.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Baixa	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Realizar pesquisa de preços com antecedência, com vista a constatar a vantajosidade da prorrogação do contrato.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Negociar junto à contratada, preços mais vantajosos. Não sendo possível, abertura de novo processo licitatório.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		

ETAPA	ALTERAÇÕES DO CONTRATO		
RISCO	Desequilíbrio do contrato; percentuais superiores aos fixados na norma, jogo de planilha.		
DANO	Prejuízos ao erário.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Alta
AÇÃO PREVENTIVA	Atentar para os requisitos legais sobre acréscimos e supressões de quantidades. Adotar controles adicionais como: sistemas, planilhas, etc.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Realizar os ajustes necessários e, adotar medidas de ressarcimento.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	REACTUAÇÕES/REAJUSTES DO CONTRATO		
RISCO	Desequilíbrio do contrato; Prorrogação desvantajosa; Uso de índices distintos dos fixados no contrato; análise inadequada das planilhas; jogo de planilha.		
DANO	Prejuízos ao erário.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Médio
AÇÃO PREVENTIVA	Indicar, no contrato, critérios distintos para ajuste dos preços de mão- de-obra (CCT) e materiais (índices). Contar com apoio profissional da área na análise das planilhas. Realizar pesquisa de mercado, com vista a constatar a permanência da vantajosidad		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Ajustar os preços conforme o contrato; reter os valores pagos a maior. Negociar preços mais vantajosos.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		
ETAPA	GARANTIAS DE EXECUÇÃO CONTRATUAL		
RISCO	Não apresentação de garantias; Apresentação de garantias que não cobrem inadimplência com obrigações trabalhistas e previdenciárias ou prejuízos de terceiros.		
DANO	Prejuízo para o erário		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alto	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Exigir, como condição para início dos serviços, garantias de execução contratual para cobertura de despesa pelo inadimplemento de obrigações trabalhistas, previdenciárias e prejuízos a terceiros.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Apuração e penalidade.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATOS		



ETAPA	PAGAMENTO DOS SERVIÇOS		
RISCO	Retenção dos valores dos impostos; encargos patronais e da conta vinculada.		
DANO	Responsabilização subsidiária.		
ETAPA	SANÇÕES		
RISCO	Rito processual inadequado ou que não oferece garantias do contraditório e ampla defesa.		
DANO	Impossibilidade de reparação dos prejuízos ocorridos.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Média	IMPACTO	Alto
AÇÃO PREVENTIVA	Estabelecer, mediante normativo interno, os ritos do processo administrativo sancionatório.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Oferecer as garantias constitucionais à empresa acusada.		
RESPONSÁVEL	AGENTE DE CONTRATAÇÃO		
ETAPA	ENCERRAMENTO DO CONTRATO		
RISCO	Não observar se requisitos do contrato foram plenamente atendidos.		
DANO	Prejuízo ao erário.		
PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	Alta	IMPACTO	Baixo
AÇÃO PREVENTIVA	Verificar a inexistência de processo trabalhista, pendencia trabalhistas e ressarcimentos.		
AÇÃO DE CONTIGENCIA	Notificar a contratada para regularizar as pendencias, comunicar a segurados dos inadimplementos, reter valores até o limite do ressarcimento.		
RESPONSÁVEL	GESTÃO DE CONTRATO E FINANCEIRO		





Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **BRENO GONÇALVES DOS REIS - CHEFE DIV. COTAÇÃO E COMPRAS**, CPF: 099.06*. **6-*7 em **03/06/2024 09:27:26**, Cód. Autenticidade da Assinatura: 09Z1.4H27.3262.R642.3070, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **566.96E** - Tipo de Documento: **MAPA**.

Elaborado por **BRENO GONÇALVES DOS REIS**, CPF: 099.06*. **6-*7 , em **03/06/2024 - 09:27:26**

Código de Autenticidade deste Documento: 09U6.1R27.726U.H287.0001

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
<https://zeropapel.paraopeba.mg.gov.br/verdocumento>



PESQUISA DE PREÇOS

DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO					
O QUE SERÁ	Item	Código CATMAT / CATSER	Descrição	Unidade	Qtde.
	1		PLANILHA EM ANEXO		

<i>FONTES CONSULTADAS PARA A PESQUISA DE PREÇO</i>
<input type="checkbox"/> Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP)*. <input type="checkbox"/> Contratações similares feitas pela administração pública**. <input type="checkbox"/> Base nacional de notas fiscais eletrônicas***. <input checked="" type="checkbox"/> Mídia especializada****. <input type="checkbox"/> Pesquisa direta com fornecedores*****.
<i>JUSTIFICATIVA DE AUSÊNCIA DE PESQUISA DE PREÇO NO PORTAL NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS OU EM CONTRATAÇÕES SIMILARES.</i>
<i>Pesquisa realizada em bancos de preços do município e sites eletrônicos</i>
<i>JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES</i>
<i>Não se aplica.</i>

* As cotações devem se referir a contratações realizadas em até 12 meses antes da presente pesquisa.

** As cotações devem se referir a contratações em execução ou concluídas em até 12 meses antes da presente pesquisa, corrigidas monetariamente por índice oficial. Os preços de Sistema de Registro de Preços (SRP) também podem ser utilizados na cotação, desde que corrigidos monetariamente por índice oficial.

*** As cotações devem se referir a notas fiscais emitidas em até 12 meses antes da presente pesquisa.

**** As cotações de sites especializados ou de domínio público devem se referir a preços registrados em até 6 meses antes da presente pesquisa e deve conter data e hora do acesso. Essa opção compreende tabela de referência aprovada pelo Poder Executivo Federal.

***** Deve-se justificar a utilização dessa base de pesquisa e o motivo da escolha dos fornecedores consultados. A motivação é necessária porque essa fonte de preço é excepcional, devendo ser dada preferência às outras fontes.



METODOLOGIA DA ESTIMATIVA DE PREÇO

- Menor preço (Mercado restrito)
 Média (Preços semelhantes)
 Mediana (Preços com grande variação)

RESULTADO DE PESQUISA

<i>Item</i>	<i>Preços Encontrados</i>
1	PLANILHA EM ANEXO com valor estimado de R\$ 88.131,00
HOUVE DESCARTE DE PREÇO	<input type="checkbox"/> Sim. Justificativa: (Indicar qual preço foi desconsiderado por ocasião do cálculo do preço de mercado e o motivo). <input checked="" type="checkbox"/> Não

Paraopeba(MG), 09 de abril de 2026.

Breno G. dos Reis
Dir. Dep. de Compras





UF: MG
Município: PARAOPEBA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 09/04/2026 16:13:02
Folha: 1

COTAÇÕES DE PREÇOS REFERÊNCIA VALOR MÉDIO

Número da Cotação: 000071 - 2026

Data de Início: 09/04/2026

Tipo de Apuração: Menor Preço - Item

Data da Apuração: 09/04/2026

Objeto: 01.424 - PEÇAS E ACESSORIOS P/ REPOSIÇÃO EM DIV. FERRAMENTAS

Item	Código	Descrição do Produto	Unidade de Medida	Propostas	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total
0001	002353	FIO DE NYLON QUADRADO	RL	1	196,7700	80,0000	15.741,6000
Especificação: FIO DE CORTE NYLON AMARELO QUADRADO-ROLO COM 312 METROS DIAMETRO DE 3MM							
0002	008114	CABEÇOTE DE CORTE	PÇ	1	167,4500	100,0000	16.745,0000
Especificação: CABEÇOTE DE CORTE TRIMCUT PARA ROÇADEIRAS C42-2 - MODELO DA ROÇADEIRA FS220							
0003	004196	LAMINA 03 FACAS 300MM	PÇ	1	137,5000	60,0000	8.250,0000
Especificação: LAMINA 03 FACAS 300MM/11.8"							
0004	008117	PRATO GIRATÓRIO	PÇ	1	23,0000	60,0000	1.380,0000
Especificação: PRATO GIRATORIO PARA ROÇADEIRA, MODELO DA ROÇADEIRA FS220, DIAMETRO DO FURO 16MM							
0005	008113	CINTA DUPLA PARA OMBRO	PÇ	1	127,5800	10,0000	1.275,8000
Especificação: CINTA DUPLA PARA OMBRO, PARA ROÇADEIRA MODELOS FS 44/85/160/220							
0006	010291	CABO DO ACELERADOR	PÇ	1	49,1000	30,0000	1.473,0000
Especificação: CABO DO ACELADOR PARA ROÇADEIRA, MODELO DA ROÇADEIRA FS 220-221							
0007	008457	VELA DE IGNIÇÃO	UND	1	27,1700	30,0000	815,1000
Especificação: VELA DE IGNIÇÃO PARA ROÇADEIRA, MODELO DA ROÇADEIRA FS 220-221							
0008	161183	CORRENTE COMPLETA PARA MOTOSERRA	PÇ	1	181,2300	20,0000	3.624,6000
Especificação: CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 660 - 41 DENTES							
0009	003539	CORRENTE	UND	1	111,4300	20,0000	2.228,6000
Especificação: CORRENTE COMPLETA P/MOTOSERRA MS 171, 22 DENTES 3/8 1.1MM							
0010	702229	SABRE	PÇ	1	203,0000	4,0000	812,0000
Especificação: SABRE R 30CM/12" - 1,1MM/0,043" - 3/8" - MOTOSERRA 171							
0011	003769	FILTRO DE AR	PÇ	1	32,6200	40,0000	1.304,8000
Especificação: FILTRO DE AR - FS 220-221							
0012	002383	FILTRO DE COMBUSTIVEL	UND	1	26,8000	30,0000	804,0000
Especificação: FILTRO DE COMBUSTIVEL GASOLINA ROÇADEIRAS FS220 E FS221							
0013	003285	PORCA	PÇ	1	21,5000	20,0000	430,0000
Especificação: PORCA DA LÂMINA PARA ROÇADEIRA							





UF: MG
Município: PARAOPEBA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 09/04/2026 16:13:02
Folha: 2

COTAÇÕES DE PREÇOS REFERÊNCIA VALOR MÉDIO

Número da Cotação: 000071 - 2026

Data de Início: 09/04/2026

Tipo de Apuração: Menor Preço - Item

Data da Apuração: 09/04/2026

Objeto: 01.424 - PEÇAS E ACESSORIOS P/ REPOSIÇÃO EM DIV. FERRAMENTAS

Item	Código	Descrição do Produto	Unidade de Medida	Propostas	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total
0014	003223	MOLA	UND	1	11,1900	30,0000	335,7000
Especificação: MOLA DE EMBREAGEM 8 VOLTAS FS 221 E 221							
0015	002667	EMBREAGEM	UND	1	127,0000	20,0000	2.540,0000
Especificação: EMBREAGEM COMPLETA PARA ROÇADEIRA FS 220 E 221							
0016	159095	FILTRO DE AR 6223619M1	PÇ	1	88,0000	10,0000	880,0000
Especificação: FILTRO DE AR PARA SERRA CLIPER MODELO TS 800							
0017	005113	CORREIA	PÇ	1	176,2700	40,0000	7.050,8000
Especificação: CORREIA PARA SERRA CLIPER 112022B 7915A							
0018	007836	DISCO	UND	1	503,8000	40,0000	20.152,0000
Especificação: DISCO PARA SERRA CLIPER 350MM							
0019	010905	SABRE 40 cm	PÇ	1	572,0000	4,0000	2.288,0000
Especificação: SABRE D 70CM /30", 1,6MM/0.063							
Total Geral:					2.783,4100		88.131,0000

Observações:





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPEBA

Departamento de Compras e Licitações

Pesquisa de Mercado

ITEM 1 : CABEÇOTE DE CORTE

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	Cabeçote de corte auto cut (automático) para roçadeiras laterais.	Unidade	CASA 500 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CPF/CNPJ:86.573.904/0001-21	4.00	R\$ 189,90	03/06/2025	MUNICIPIO DE QUARTEL GERAL	Quartel Geral-MG	18296699000144-1-000263/2025
2	CABECOTE DE CORTE AUTOCUT 46-2	UNIDADE	DMT COMERCIO DE PRODUTOS LTDA CPF/CNPJ:33.030.409/0001-00	48.00	R\$ 144,99	24/06/2025	MUNICIPIO DE SARZEDO	Sarzedo-MG	01612509000158-1-000106/2025

Média Vr. Unitário : R\$ 167,45

Mediana Vr. Unitário : R\$ 167,45

ITEM 2 : CABO ACELERADOR

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	CABO ACELERADOR STIHL FS 220..	Unidade	Thcell Ltda CPF/CNPJ:25.262.951/0001-60	4.00	R\$ 49,00	27/06/2025	MUNICIPIO DE INHAPIM	Inhapim-MG	20905865000104-1-000052/2025
2	CABO ACELERADOR FS 220 STIHL	PC	MCA ASSESSORIA, IMPORTACAO E COMERCIO LTDA CPF/CNPJ:42.519.684/0001-82	10.00	R\$ 39,40	23/04/2025	MUNICIPIO DE CACHOEIRA DOURADA	Cachoeira Dourada-MG	18457267000178-1-000005/2025
3	CABO ACELERADOR, CACO DE ACO COM REVESTIMENTO PLASTICO FLEXIVEL, MODELO NOVOS/FR 108/120/160/220/250/290 /300/350/380	UN	MB COMERCIO E EMPREENDIMENTOS LTDA CPF/CNPJ:44.549.187/0001-52	50.00	R\$ 43,00	03/10/2025	MUNICIPIO DE ITURAMA	Iturama-MG	18457242000174-1-000124/2025
4	Cabo Acelerador referência: fs220, aplicação: roçadeira sthil	Unidade	MCA ASSESSORIA, IMPORTACAO E COMERCIO LTDA CPF/CNPJ:42.519.684/0001-82	6.00	R\$ 65,00	27/11/2025	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS	Juiz de Fora-MG	10723648000140-1-000134/2025

Média Vr. Unitário : R\$ 49,10

Mediana Vr. Unitário : R\$ 46,00

ITEM 3 : CINTA DUPLA PARA OMBRO

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	Cinta dupla para ombros- roçadeiras.	Unidade	CASA 500 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CPF/CNPJ:86.573.904/0001-21	4.00	R\$ 159,00	03/06/2025	MUNICIPIO DE QUARTEL GERAL	Quartel Geral-MG	18296699000144-1-000263/2025
2	CINTA DUPLA PARA OMBRO	UN	BHMAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA-EPP CPF/CNPJ:08.538.628/0001-57	2.00	R\$ 117,00	22/07/2025	MUNICIPIO DE PRATINHA	Pratinha-MG	18585570000156-1-000082/2025
3	Cinta dupla para ombro para Fs 291.:Cinto duplo de suporte para Fs 291. Material de excelente qualidade e alta durabilidade. Ombro acolchoado.	unidade	ELIANE APARECIDA GUIMARAES-FILIAL CPF/CNPJ:18.184.478/0002-65	12.00	R\$ 106,75	24/09/2025	MUNICIPIO DE MANGA	Manga-MG	18270447000146-1-000104/2025

Média Vr. Unitário : R\$ 127,58

Mediana Vr. Unitário : R\$ 117,00

Data/Hora : 09/04/2026 15:44:04

Usuário: paraopebapm.breno



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÓPEBA

Departamento de Compras e Licitações

Pesquisa de Mercado

ITEM 4 : EMBREAGEM COMPLETA

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	EMBREAGEM PARA ROÇADEIRA STIHL EMBREAGEM PARA ROÇADEIRA STIHL MODELO FS 160, FS 220, FS 280 e FS 290: Embreagem centrífuga completa, Composição do conjunto: 2 sapatas de embreagem (semiluas) em aço ou ferro fundido com revestimento de fricção, Molas de tração (geralmente 2), Pino central de fixação (se aplicável); Material: Corpo em ferro fundido ou aço de alta resistência; Molas em aço temperado, resistentes à fadiga e altas temperaturas; Compatibilidade: Especificamente desenvolvida ou perfeitamente compatível com os modelos STIHL FS 160, FS 220, FS 280 e FS 290, Encaixe central e diâmetro conforme padrão original de fábrica (OEM); Produto novo, original STIHL ou de qualidade equivalente; Balanceado de fábrica para funcionamento suave, sem vibrações; Pronto para instalação, sem necessidade de adaptações.	UN	MATEUS CALSAVARA ZANITH CPF/CNPJ:40.941.147/0001-09	5.00	R\$ 127,00	03/09/2025	MUNICIPIO DE CORONEL XAVIER CHAVES	Coronel Xavier Chaves-MG	18557546000103-1-000090/2025

Média Vr. Unitário : R\$ 127,00
Mediana Vr. Unitário : R\$ 127,00

ITEM 5 : FILTRO DE AR

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	FILTRO DE AR INTERMEDIÁRIO FS 220- MARCA STIHL - FILTRO DE AR INTERMEDIÁRIO FS 220- MARCA STIHL	UN	FORTHE AGROPECUARIA LTDA CPF/CNPJ:01.504.670/0001-08	25.00	R\$ 44,87	15/12/2025	MUNICIPIO DE SOLEDADE DE MINAS	Soledade de Minas-MG	18188235000114-1-000085/2025
2	Peça / Componente Roçadeira tipo: filtro de ar, aplicação: roçadeira costal stihl fs 220	Unidade	BARBIN EMPRESARIAL LTDA CPF/CNPJ:39.999.415/0001-56	12.00	R\$ 14,90	27/11/2025	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS	Juiz de Fora-MG	10723648000140-1-000134/2025
3	FILTRO E PRECUTED; FILTRO DE AR ROCCEDILADEIRA FS 220 TIPO STHIL OU DE MELHOR QUALIDADE	UN	TRIAMA NORTE TRATORES IMPLEMENTOS AGRIC. E MAQ. LTDA CPF/CNPJ:01.563.351/0001-73	25.00	R\$ 38,10	31/07/2025	MUNICIPIO DE DELFINOPOLIS	Delfinópolis-MG	17894064000186-1-000032/2025

Média Vr. Unitário : R\$ 32,62
Mediana Vr. Unitário : R\$ 38,10

ITEM 6 : FILTRO DE COMBUSTIVEL

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	FILTRO DE COMBUSTIVEL FS 220	Unidade	TRANSMIG TRANSPORTES E COMERCIO LTDA CPF/CNPJ:17.481.756/0001-00	10.00	R\$ 26,80	16/06/2025	MUNICIPIO DE TRES MARIAS	Três Marias-MG	17695008000112-1-000058/2025

Data/Hora : 09/04/2026 15:44:04

Usuário: paraopebapm.breno



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPÉBA

Departamento de Compras e Licitações

Pesquisa de Mercado

Média Vlr. Unitário : R\$ 26,80
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 26,80

ITEM 7 : FIO DE NYLON QUADRADO

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	FIO DE NYLON PARA APARADOR DE GRAMA - IDENTIFICACAO: FIO QUADRADO 3,0 MM; MARCA/MODELO: NAKASHI/L430K / HUSQVARNA;	ROLO 312,00 METRO	COMERCIAL DA CONSTRUCAO E UTILIDADES AMIGAO LTDA CPF/CNPJ:00.767.958/0001-02	1.00	R\$ 189,00	20/08/2025	FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO PARA O TRABALHO DE MINAS GERAIS	Belo Horizonte-MG	17319831000123-1-000009/2025
2	FIO DE NYLON 3,0 MM QUADRADO. ROLO COM 312 METROS.	ROLO	CASA 500 MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA CPF/CNPJ:86.573.904/0001-21	10.00	R\$ 196,30	08/08/2025	MUNICIPIO DE POMPEU	Pompéu-MG	18296681000142-1-000153/2025
3	Fio de Nylon para Roçadeira, perfil quadrado, 3mm, 248m.	BO	LUZ DIVINA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA CPF/CNPJ:05.130.831/0001-00	2.00	R\$ 205,00	28/05/2025	MUNICIPIO DE ALVINOPOLIS	Alvinópolis-MG	16725392000196-1-000062/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 196,77
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 196,30

ITEM 8 : LAMINA 3 FACAS

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	LAMINA 3 FACAS 300MM STIHL - FS160220280290 - LAMINA 3 FACAS 300MM STIHL - FS160220280290	UN	FORTHE AGROPECUARIA LTDA CPF/CNPJ:01.504.670/0001-08	25.00	R\$ 115,00	15/12/2025	MUNICIPIO DE SOLEDADE DE MINAS	Soledade de Minas-MG	18188235000114-1-000085/2025
2	LAMINA PARA ROCADEIRA EM HELICE 03 FACAS COMPRIMENTO 300 MM FURO 20 MM ESPESSURA 20MM	UNIDADE	CARVALHO E NOGUEIRA DOIS IRMAOS LTDA CPF/CNPJ:12.067.085/0001-04	2.00	R\$ 160,00	04/11/2025	DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO	Monte Carmelo-MG	22604896000150-1-001063/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 137,50
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 137,50

ITEM 9 : MOLDA DA EMBREAGEM

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	MOLA DA EMBREAGEM PARA ROÇADEIRA STIHL MOLDA DA EMBREAGEM PARA ROÇADEIRA STIHL MODELOS FS 160, FS 220 E FS 290: Componente metálico utilizado no sistema centrífugo de embreagem da roçadeira, responsável por manter os braços da embreagem retraídos em baixa rotação, liberando-os apenas em rotações mais altas para acoplar o movimento ao eixo de saída. A mola deve suportar alta rotação, esforço mecânico constante e variações térmicas, mantendo a eficiência e segurança do sistema. Produto novo, original STIHL ou compatível de alta qualidade (não reconhecido); Compatível com os modelos de roçadeira STIHL FS	UN	MATEUS CALSAVARA ZANITH CPF/CNPJ:40.941.147/0001-09	20.00	R\$ 14,00	03/09/2025	MUNICIPIO DE CORONEL XAVIER CHAVES	Coronel Xavier Chaves-MG	18557546000103-1-000090/2025

Data/Hora : 09/04/2026 15:44:05

Usuário: paraopebapm.breno



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPÉBA

Departamento de Compras e Licitações

Pesquisa de Mercado

	160, FS 220 e FS 290; Fabricada em aço mola temperado, resistente à fadiga e ao calor gerado pelo sistema de embreagem; Dimensões e força de tensão conforme padrão original, garantindo funcionamento adequado da embreagem centrífuga; Deve manter os braços da embreagem fechados em baixas rotações e permitir abertura segura em altas rotações; Instalação simples, com encaixe preciso nas sapatas e no conjunto do tambor de embreagem;								
2	MOLA DE TRACAO DA EMBREAGEM MS 661 COD: 0000-997-5520 (ORIGINAL OU GENUINO):	Unidade	FORTHE TRATORES LTDA CPF/CNPJ:01.504.670/0001-08	4.00	R\$ 10,00	17/09/2025	MUNICIPIO DE BOCAIUVA	Bocaiúva-MG	18803072000132-1-000144/2025
3	MOLA DA EMBREAGEM ROCADEIRA FS220. PECA GENUINA	UNIDADE	TAHAGRO SOLUCOES AGRICOLAS LTDA CPF/CNPJ:32.038.412/0001-07	30.00	R\$ 9,57	23/04/2025	MUNICIPIO DE PATROCINIO	Patrocínio-MG	18468033000126-1-000093/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 11,19
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 10,00

ITEM 10 : PRATO GIRATORIO

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	PRATO GIRATORIO PARA ROCADEIRA - IDENTIFICACAO: GIRATORIO; MARCA: STIHL/F220; REFERENCIA: 41267133100;	1,00 UNIDADE	HIDROJET MAQUINAS E SERVICOS LTDA -EPP CPF/CNPJ:25.372.640/0001-53	30.00	R\$ 23,00	06/08/2025	SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTAO	Belo Horizonte-MG	05461142000170-1-000059/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 23,00
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 23,00

ITEM 11 : sabre motosserra

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	SABRE 40cm. Especificações Técnicas: Tipo: corrente. Aplicação: motosserra Stihl 381. Características Adicionais: 30 dentes.	UNI	MCA ASSESSORIA, IMPORTACAO E COMERCIO LTDA CPF/CNPJ:42.519.684/0001-82	2.00	R\$ 263,00	22/04/2025	SUPERINTENDENCIA DE AGUA E ESGOTOS DE ITUIUTABA	Ituiutaba-MG	17819061000188-1-000017/2025
2	Sabre para motosserra 40cm/16" 1,3mm/0.05" 3/8"P; indicada para motosserras stihl modelos MS210 / 230 / 250 / MSE170; Tipo do Sabre: Rollomatic; comprimento: 40 cm ou 16"; espessura da canaleta: 1,3 mm; passo: 3/8"; marcas com qualidade similar a STIHL e OREGON.	UN	MASTER CONSTRU LTDA EPP CPF/CNPJ:22.065.403/0001-51	25.00	R\$ 110,00	21/08/2025	MUNICIPIO DE ANDRELANDIA	Andrelândia-MG	18682930000138-1-000079/2025
3	SABRE 30CM, ROLLOMATIC 3/8 CANALETA DE 1.1MM, PARA MOTOSSERRA E MOTOPODA KA KS 75/170	UN	MB COMERCIO E EMPREENDIMENTOS LTDA CPF/CNPJ:44.549.187/0001-52	40.00	R\$ 236,00	03/10/2025	MUNICIPIO DE ITURAMA	Iturama-MG	18457242000174-1-000124/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 203,00
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 236,00

Data/Hora : 09/04/2026 15:44:05

Usuário: paraopebapm.breno



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPÉBA

Departamento de Compras e Licitações

Pesquisa de Mercado

ITEM 12 : vela de ignição

	Produto / Especificações	Unid. Medida	Fornecedor	Qtd. Licitada	Valor Unitário	Data Homologação	Entidade	Município	Processo
1	VELA DE IGNICAO PARA EQUIPAMENTO AGRICOLA - EQUIPAMENTO: ROCADEIRA COSTAL, MARCA/MODELO: STIHL/FS220	UNIDADE	TAHAGRO SOLUCOES AGRICOLAS LTDA CPF/CNPJ:32.038.412/0001-07	100.00	R\$ 27,52	23/04/2025	MUNICIPIO DE PATROCINIO	Patrocínio-MG	18468033000126-1-000093/2025
2	VELA IGNICAO PARA ROCADEIRAVELA DE IGNICAO PARA ROCADEIRA STIHL FS220	UNIDADE	TRANSMIG TRANSPORTE E COMERCIO LTDA CPF/CNPJ:17.481.756/0001-00	24.00	R\$ 25,99	24/06/2025	MUNICIPIO DE SARZEDO	Sarzedo-MG	01612509000158-1-000106/2025
3	VELA DE IGNICAO PARA EQUIPAMENTO AGRICOLA - EQUIPAMENTO: ROCADEIRA COSTAL; MARCA/MODELO: STIHL/FS220; REFERENCIA: -;	1,00 UNIDADE	HIDROJET MAQUINAS E SERVICOS LTDA -EPP CPF/CNPJ:25.372.640/0001-53	15.00	R\$ 28,00	06/08/2025	SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTAO	Belo Horizonte-MG	05461142000170-1-000059/2025

Média Vlr. Unitário : R\$ 27,17
Mediana Vlr. Unitário : R\$ 27,52

Responsável pela Cotação (Carimbo e Assinatura)

Cotação realizada em 09/04/2026 às 15:44:05

Informações extraídas do Sistema Informatizado de Contas dos Municípios (SICOM) e Programa Nacional de Contratações Públicas (PNCP)

Data/Hora : 09/04/2026 15:44:05

Usuário: paraopebapm.breno





RASTREAR PEDIDO AJUDA E SUPORTE

SEJA BEM VINDO, ACESSAR MINHA CONTA

O que deseja procurar? [Search Icon]

(48) 3632-4203

Carrinho 0 itens

- DEPARTAMENTOS ACESSORIOS DISCOS E ABRASIVOS EPIS E EPCS EQUIPAMENTOS ELETRICOS FERRAMENTAS MANUAIS PEÇAS DE REPOSIÇÃO

HOME / PEÇAS DE REPOSIÇÃO / CORTADORA MANUAL / CORTADORA STIHL TS420 / CORREIA COMPATIVEL CORTADORA STIHL TS 410 420

Correia Compativel Cortadora Stihl Ts 410 420

MARCA: AGM

REF: 8558.001

GARANTIA: 90 DIAS APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO

ITENS INCLUSOS: CORREIA

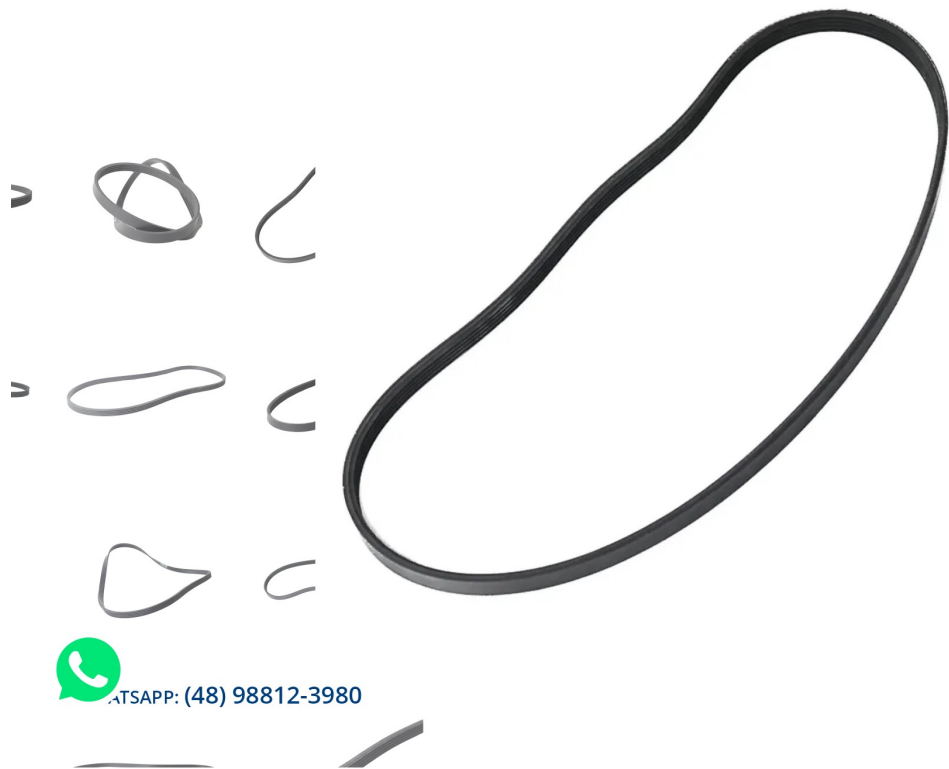
R\$ 175,75

ou 3x de R\$ 58,58 Sem juros

Quantidade:

COMPRAR

Solicite um orçamento



WhatsApp: (48) 98812-3980

Cod. de Autenticidade do Doc.: 1684.1321.324W.3019.4475 - ZeroPapel - PREFEITURA PARAPEBA-MG

Proc. Adm: 00063.04.15-2026 - PROCESSO LICITATÓRIO (PRINCIPAL) - PREGÃO ELETRÔNICO



Pág.: 10 / 40 - ID. do Doc.: D87.EF6 - 09/04/2026 - 16:21:24 - ASSINADO POR(1): CPF:099.06*. **6-*7

amazon.com.br A entrega será feita em Paraopeba 35774000 Atualizar CEP Todos Pesquisar Amazon.com.br Olá, faça seu login Contas e Listas Devoluções e Pedidos Carrinho

Todos Venda na Amazon Ofertas do Dia Mais Vendidos Games Prime Livros Música Casa Eletrônicos Brinquedos e Jogos

VS AO VIVO: QUINTA-FEIRA, 20:30

Jardim e Piscina > Cortadores e Ferramentas Elétricas para Ambientes Externos



Clique para ver a imagem completa



Correia de transmissão Poly-V compatível com Stihl TS800 TS700 TS700Z TS800Z Serra de corte de concreto substitui a peça OEM 9490-000-7915.

Marca: REDEEMX

R\$ 176⁷⁹

Faça login para resgatar: **R\$20** off. Insira o código VEMNOAPP na hora do pagamento. Válido na sua primeira compra no app [Termos](#)

Faça login para resgatar: **R\$20** off. Insira o código COMPRANOAPP na hora do pagamento. Na sua primeira compra na Amazon. Válido somente no app [Termos](#)

Faça login para resgatar: **Exclusivo Prime: Salve o cupom R\$25** : MAISCOMPRIME. Válido na sua primeira compra na Amazon [Termos](#)

Em até 5x R\$ 35,39 sem juros [Ver opções de pagamento](#)



Pagamentos e Segurança



Enviado pela Amazon



Política de devolução

Marca	REDEEMX
Tipo de caimento	Ajuste universal
Dimensões do produto	14C x 10L x 1,8A centímetros
Fabricante	REDEEMX
Tipo de Ajuste Automotivo	Ajuste universal

Sobre este item

- Ajuste resistente: Projetado especificamente para ser compatível com máquinas de corte de alto desempenho. Serve nos modelos TS 700, TS 700 Z, TS 800 e TS 800 Z.
- Substitui números OEM: Substituição direta para a correia de transmissão principal. Substitui os números de peça compatíveis com 9490 000 7915. Também substitui a peça de reposição número 265-224.
- Design Poly-V: possui um perfil multi-nervuras para maximizar o contato da superfície com a polia. Garante transferência de energia eficiente sem deslizamento para sua serra.

R\$ 176⁷⁹

Entrega R\$ 8,90: **Sexta-feira, 24 de Abril**. Se pedir dentro de 13 hrs 53 mins

Entregando em Paraopeba, 35774000. [Atualizar local](#)

Somente 8 em estoque.

Compra Internacional

Os tributos de importação estão incluídos. Você não terá custos extras.

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Enviado por Amazon




Vendido por REDEEMX

Devolução Elegível para Devolução, Reembolso em até ...


Pagamento Transação segura [Ver mais](#)


Adicionar à Lista





Sobre a Delupo |    **DELUPO**
PREMIUM

MUITO MAIS QUE FERRAMENTAS

O que você 

 CENTRAL DE ATENDIMENTO

 ATENDIMENTO CORPORATIVO

 CONTA

DEPARTAMENTOS FERRAMENTAS ELÉTRICAS FERRAMENTAS À BATERIA FERRAMENTAS MANUAIS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS SOLDA E CORTE PROMOÇÕES

Corrente 30cm 22D Picco Micro Mini 3 Stihl Original

CÓD. DO PRODUTO: 29405 | MARCA: STIHL

AVALIE

R\$ 102,23

Em até 12x de R\$ 9,09


COR CADASTRO PRODUTO

POLIDO

TAMANHO CADASTRO PRODUTO

ÚNICO

- 1 +






 **COMPRAR**

[Consultar formas de pagamento](#)

Calcule o frete:

CALCULAR

[Não sei meu CEP](#)

COMPARTILHAR     

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Informações Gerais:

A **Corrente 30cm 22D Picco Micro Mini 3 Stihl** é ideal para usuários domésticos, proprietários de jardins e artesãos que valorizam um trabalho confortável com a motosserra.

Graças à **fenda de corte estreita**, ao **dente de perfil baixo** e à **espessura estreita do elo de acionamento de 1.1 mm**, oferece **alto desempenho de corte** com baixo impacto e baixas vibrações.

Permite cortar confortavelmente e facilmente árvores menores ou triturar galhos mais espessos, mantendo ao mesmo tempo uma **qualidade de corte fina**.

Robusta e resistente, é ideal para iniciantes.

Compatível com os modelos **MS170 e MS180** (somente com sabre de 30cm), **MS193T, HT75 e HT131**.

Você Receberá:

01 Corrente 30cm 22D Picco Micro Mini 3 Stihl.



09/04/2026, 13:28

Pág: 40/70

Outras Informações:

Garantia de 03 meses contra defeito de fabricação e de material, desde que utilizadas em condições normais de trabalho.

imagens meramente ilustrativas

FICHA TÉCNICA

MARCA	STIHL
MODELO	MICRO MINI
REFERÊNCIA DO FABRICANTE	3610-000-0044
ESPESSURA	1.1 MM
DIVISÃO DA CORRENTE	3/8"

AVALIAÇÕES

Classificação média: 0 (0 avaliações)

Faça login para escrever uma avaliação. ☆

Mais recentes ▾

Todos ▾

Nenhuma avaliação

QUEM VIU, VIU TAMBÉM:

Corrente para GTA-26
1/4" 10cm 28D Picc...

R\$ 73,69 à vista

ou até 12x de R\$ 6,51

COMPRAR

TIRE SUA DÚVIDA

★ AVALIE AGORA

Sabre de 30cm Carving
E 1.1mm Stihl

R\$ 314,50 à vista

ou até 12x de R\$ 27,81

COMPRAR

TIRE SUA DÚVIDA

★ AVALIE AGORA

Corrente 35cm 25D
Picco Micro Mini 3...

R\$ 118,23 à vista

ou até 12x de R\$ 10,45

COMPRAR

TIRE SUA DÚVIDA

★ AVALIE AGORA

Corrente 40cm 30D
Rapid Micro Stihl...

R\$ 173,48 à vista

ou até 12x de R\$ 15,34

COMPRAR

TIRE SUA DÚVIDA

★ AVALIE AGORA

Sabre 40cm 1.6mm
Duromatic Stihl - 30...

R\$ 327,00 à vista

ou até 12x de R\$ 28,92

COMPRAR

TIRE SUA DÚVIDA

★ AVALIE AGORA

DELUPO
MUITO MAIS QUE FERRAMENTAS

Tecnologia, qualidade, responsabilidade, segurança e inovação definem a Delupo. Com sede em Criciúma-SC, é líder no Sul do Brasil há mais de 50 anos, atendendo indústria e varejo com soluções em ferramentas e equipamentos. São mais de 200 fornecedores, 100 mil itens à pronta entrega e uma equipe qualificada em vendas, suporte e manutenção. Há mais de 50 anos no mercado, a Delupo é referência em ferramentas e equipamentos industriais no Sul do Brasil. Com sede em Criciúma – SC, atendemos os

[Leia mais sobre +](#)



09/04/2026, 13:28

Pág: 42/70

Cod. de Autenticidade do Doc.: 1684.1321.324W.3019.4475 - ZeroPapel - PREFEITURA PARAOPÉBA-MG
Pro Adm: 00063.04.15-2026 - PROCESSO LICITATÓRIO (PRINCIPAL) - PREGÃO ELETRÔNICO

of 4



09/04/2026, 13:28



O que você está buscando?



Início > Florestal > Corrente Para Motosserra Stihl Ms162/170 22 Dentes

Corrente Para Motosserra Stihl Ms162/170 22 Dentes

SKU: CORSTICOR200

R\$99,00

12 x de R\$10,07



Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI



09/04/2026, 13:29

Pág: 44/70

< 1 >

COMPRAR

Meios de envio

Seu CEP

CALCULAR

[Não sei meu CEP](#)

Descrição

Corrente Para Motosserra Stihl MS 162/170 – 22 Dentes

A **Corrente para Motosserra Stihl MS 162/170** é ideal para quem busca **durabilidade e eficiência**.

Benefícios:

- ✓ Alta durabilidade
- ✓ Cortes precisos e eficientes
- ✓ Menos vibração e maior segurança
- ✓ Indicado para manejo sustentável

Características e Diferenciais:

- Compatível com os modelos **Stihl MS 162 e MS 170**.
- **22 dentes**, oferecendo um corte preciso e suave.
- Fabricado com materiais de alta qualidade para maior resistência.
- Fácil instalação e ajuste, garantindo praticidade no uso.

Especificações Técnicas:

- **Marca:** Stihl
- **Modelo:** Compatível com motosserras MS 162 e MS 170
- **Número de dentes:** 22
- **Aplicação:** Corte de madeira em geral
- **Indicação de Uso:** Profissional e doméstico

Perguntas Frequentes:

Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI



09/04/2026, 13:29

Pág: 45/70

Ela foi projetada especialmente para os modelos **MS 162 e MS 170** , podendo não ser compatível com outros modelos.

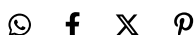
Como saber se essa corrente é ideal para minha motosserra?

Verifique no manual de sua motosserra as especificações de corrente compatíveis ou consulte um especialista.

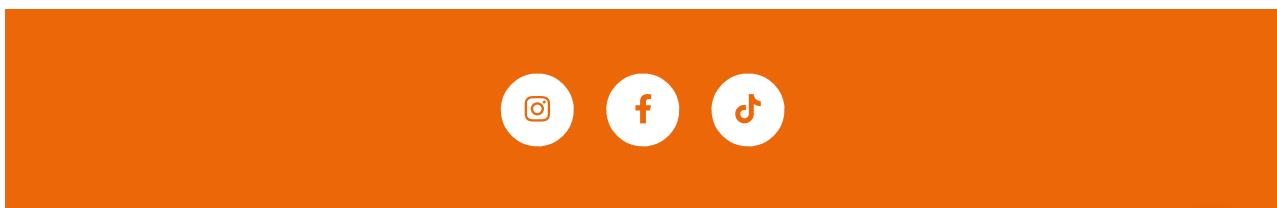
Essa corrente precisa de lubrificação?

Sim, a lubrificação adequada é essencial para prolongar a vida útil da corrente e garantir um corte eficiente.

Se precisar de mais informações ou quiser descrever outro produto, é só me chamar!



Produtos semelhantes que pode gostar:



SOBRE NÓS



Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI



09/04/2026, 13:29

Como Comprar

Atendimento ao Cliente

NOSSAS POLÍTICAS



Política de Privacidade

Termos de Uso

Política de Trocas e Devoluções

Política de Reembolso

ENTRE EM CONTATO:



553332413779

33 3241 3779

canaldevendasonlinehl@gmail.com

RUA BENEDITO VALADARES 121, Centro, Mantena, Minas Gerais (CEP 35290027)

NEWSLETTER

Cadastre seu e-mail...

ENVIAR

Meios de pagamento



Meios de envio



Copyright HL Motosserras - 07657865000174 - 2026. Todos os direitos reservados.

criado com nuvemshop



Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI



09/04/2026, 13:29

Pág: 47/70

Parcelamo



Home / Correntes Para Motosserra / Corrente para Motosserra Stihl MS 660, MS 661- 75cm 48D 36RS



Corrente para Motosserra Stihl MS 660, MS 661- 75cm 48D 36RS

Marca: STIHL Modelo: 48D Referência: 000015712


R\$ 182,30 **10% OFF no PIX**

R\$ 202,56 à vista



- 1 +

COMPRAR

 [Comprar pelo Whats](#)

 Frete e prazo de entrega

Informe seu cep **CALCULAR**

Descrição Geral ^

Compatível com os modelos Stihl MS 660 e MS 661 (quando equipado com sabre de 75cm)

Itens Inclusos v

Formas de Pagamento v

Avaliações v

Produtos relacionados



Corrente para Motosserra Stihl MS 462, MS 661- 63cm 42D 36RS

Corrente para Motosserra Stihl MS 310, MS 382- 40cm 30D 36RS

R\$ 159,52 no PIX
R\$ 177,24

R\$ 113,94 no PIX
R\$ 126,60

Comprar


Comprar

Comprar pelo Whats

Comprar pelo Whats

Produtos visualizados

Corrente para Motosserra Stihl MS 660, MS 661- 75cm...



Páginas: 1

abricol
Máquinas e Ferramentas



Categorias



09/04/2026, 13:20

Pág: 50/70

Institucional



Atendimento



Formas de pagamento

Selos de Segurança



© 2024 ABRICOL MAQUINAS LTDA - CNPJ: 21.730.609/0001-96 - Av. Perimetral, Qd 01 Lt. 03E - St. Oeste, Aparecida de Goiânia /GO - CEP: 74980-145

Desenvolvimento

Tecnologia



O que você procura?



Corrente Para Motosserra STIHL MS362/MS382/MS460/MS650/MS660

Disponibilidade: Imediata

25400 0 OPINIÕES

R\$ 159,90

Mais informações



1

Comprar





00000-000

Calcular

Descrição Geral

Corrente Motosserra 36dts. Quadrada Sabre 50cm para MS362 / MS382 / MS460 / MS650 / MS660 Stihl

CARACTERÍSTICAS

Corrente 50 cm - 3/8"

Modelos de Maquinas: Motosserras MS034 / 038 / 381 / 460 / 650 / 660 / 362 / 382

Comprimento do sabre: 50cm

Corrente 3/8" Rapid Super

Numero de elos por corrente: 72

Numero de dentes por corrente: 36

Espessura do elo: 1,6mm

Ficha Técnica

Código	25400
Código de barras	795711250980
Modelo	36 RS Rapid Super Corrente
Categoria	PEÇAS DE REPOSIÇÃO
Marca	Stihl

Produtos relacionados





Corrente Para Motosserra STIHL MS260

Corrente Para Motosserra STIHL MSA160/200/160t/HTA85/HT133/HT75

☆☆☆☆☆

☆☆☆☆☆

R\$ 148,50

ou 1x de R\$ 148,50 Sem juros Cartão Visa

R\$ 138,90

ou 1x de R\$ 138,90 Sem juros Cartão Visa



RECEBA PROMOÇÕES EXCLUSIVAS!

Inscreva-se e receba nossas novidades e promoções!

Digite o seu melhor e-mail

Enviar

INSTITUCIONAL

ATENDIMENTO

MÉTODOS DE PAGAMENTO

SELOS DE SEGURANÇA





Design por:
netzee

Tecnologia TrayCommerce



09/04/2026, 13:21

Pág: 55/70



🛒 [Comprar \(https://www.mdaferramentas.com.br/carrinho/produto/135721097/adicionar\)](https://www.mdaferramentas.com.br/carrinho/produto/135721097/adicionar)

📦 prazo: 2 dias úteis

🔍 [Lista de Desejos \(https://www.mdaferramentas.com.br/conta/favorito/135721097/adicionar\)](https://www.mdaferramentas.com.br/conta/favorito/135721097/adicionar)

🏠 Início (<https://www.mdaferramentas.com.br/>) ▶

Discos (<https://www.mdaferramentas.com.br/discos-diamantados>)

Disco diamantado 350mm para concreto

Código: DD350LSB

Marca: MDA Ferramentas (<https://www.mdaferramentas.com.br/marca/mda-ferramentas.html>)

~~R\$ 334,99~~ R\$ 320,00

até **10x** de **R\$ 37,98**

ou **R\$ 318,43** via Boleto Bancário

  Parcelas ▼	
1x de R\$ 320,00 sem juros	6x de R\$ 60,61
2x de R\$ 172,22	7x de R\$ 52,44
3x de R\$ 116,51	8x de R\$ 46,49
4x de R\$ 88,69	9x de R\$ 41,85
5x de R\$ 71,88	10x de R\$ 37,97
    Parcelas ▼	
 Boleto Bancário R\$ 318,43	

Calcule o frete

📞 OK (<https://wa.me/553799>)

DUTRA
MÁQUINAS

📍 Digite seu Endereço

👤 Entre ou Cadastre-se

📖 Lista de Favoritos

🛒 Meu Carrinho

👤 Atendimento Corporativo

☰ Ver mais

Ferramentas Jardim e Agríc

Limpeza

Construção Ci

Instrumentos c Medição

Organização

Automotivo

Solda

Ar e Clima

Casa

🏠 > Ferramentas > Acessórios para Ferramentas > Discos para Máquinas > Discos Diamantados

Norton (Cód. 70184626879 📄)

Disco diamantado segmentado 350 x 25,4 mm para asfalto - Clipper Classic Asphalt



Fale pelo WhatsApp!

📌 Favoritar

🔗 Compartilhe

81 vendidos

De R\$ 498,75 **↓ 12% OFF** economize R\$ 21,94

Por **R\$ 416,96**

DESCONTO DE 5% no Boletô ou PIX (já aplicado)

R\$ 438,90

Em até 5x de R\$ 87,78 sem juros no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

Quantidade:

- 1 +

COMPRAR

Consultar estoque das lojas

✓ Disponível no site

Consultar frete e prazo



GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! USE O CUPOM ICOMPRA *Desconto máximo de R\$75

Cupons de Desconto

Frete Grátis

Consórcio

Afiliações

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Nossas Lojas

Loja do Mecânico

Enviar para: Informe o CEP

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se



Faça seu login aqui

ou [crie uma nova conta](#)

CATEGORIAS Ferramentas Em Geral Abrasivos Disco De Corte

Disco de Corte Diamantado para Asfalto Clipper Classic Asphalt 350x25,4mm NORTON-70184626879

COD. 2612200 **NORTON**



Compre junto

☆☆☆☆☆ (avalie este produto!)



Vendido e entregue por Loja do Mecânico

R\$ 609,90

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 677,67

Em até 8x de R\$ 84,71 sem juros no cartão

[ver mais formas de pagamento >](#)

1

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)

Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789





Buscar na Shopee



[Garrafa Térmica De Água](#) [Pijama Feminino](#) [Short Para Academia](#) [Gloss Fran](#) [Penteadeira Maquiagem](#) [Fone De Ouvido Bluetooth Sem Fio](#)

[Shopee](#) > [Casa e Construção](#) > [Ferramentas e Melhorias para a Casa](#) > [Ferramentas](#) > Filtro De Ar Original Stihl P/ Cortador A Disco Ts 800

Filtro De Ar Original Stihl P/ Cortador A Disco Ts 800

Nenhuma Avaliação Ainda

[Denunciar](#)

R\$112,01 [no Pix >](#)



 Acessível com VLibras

Frete



Frete :

São Paulo, São Paulo 

Frete

~~R\$8,03~~ R\$0,00 

Frete grátis com cupom

Quantidade

- 1 +



Adicionar Ao Carrinho

Comprar Agora

Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa [Política de privacidade](#).

[Configurações de cookies](#)

[Aceitar todos os cookies](#)





Buscar produtos, marcas e muito mais...

meli+ PLANOS A PARTIR DE R\$ 9,90 /MÊS

Enviar para Breno
Avenida Francisca M...

Categorias ▾ Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato

BG Breno ▾ Compras Favoritos ▾

Mais opções que podem te interessar



Filtro Ar Compatível Stihl Cortadora Manual Ts 420

R\$ 104,50
R\$ 94³¹ 9% OFF no Pix
3x R\$ 33,09 sem juros

Frete grátis

7% OFF Saldo no Mercado Pago



Filtro De Ar Para Soprador Stihl Br420 / Sr420

R\$ 78,80
R\$ 46⁹⁰ 40% OFF

Frete grátis **FULL**



Filtro De Ar Completo Roçadeira Fs38 Fs55 - Itecê Premium

R\$ 69⁹⁰
3x R\$ 23,30 sem juros

Frete grátis

Ferramentas > Ferramentas para Jardim > Peças de Reposição > Outras

Vender um igual | Compartilhar









Novo | +5 vendidos

Filtro De Ar Cortador De Piso Stihl Ts 800 - Profissional

R\$64

3x R\$ 21³³ sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19

Chegará entre segunda-feira e terça-feira

Chegará grátis entre 18 e 24/abr

[Mais detalhes e formas de entrega](#)

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** ▾ (+5 disponíveis...)

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)





(https://www.facebook.com/WEBERMAQ/)



(https://www.youtube.com/channel/UCC-QfCJzuKNEpU5cJCEVeGA?

view_as=subscriber)

Entrar (https://webermaq.com/identificacao) |

Cadastrar (https://webermaq.com/cadastro)

R\$ 21,00

HOME (HTTPS://WEBERMAQ.COM) / CARRINHO

◀ VOLTAR (HTTPS://WEBERMAQ.COM/PRODUTO/PORCA-M-10X1-FACA-

ROCADEIRA-STIHL-ES-85(91993)

Produto inserido com sucesso!

Meu Carrinho

Identificação

Entrega

Pagamento

Finalizar

Imagem	Produto	Preço	Qtde.	Total
--------	---------	-------	-------	-------

--	--	--	--	--



Imagem	Produto	Preço	Qtde.	Total
	<p>× (HTTPS:// WEBERMAQ.COM/ CARRINHO/ EXCLUIRPRODUTO/15667)</p>	 <p>PORCA M 10X1 FACA ROÇADEIRA STIHL FS 85</p>	<p>R\$ 21,00</p> <p>1</p>	<p>21,00</p>

Digite o CEP para calcular o valor de entrega

Calcular

Não sei meu CEP (<http://www.buscapep.correios.com.br/>)

Digite aqui seu cupom / Vale presente



Calcular

Inclua suas observações no pedido:

Sub Total	R\$ 21,00
Total	R\$ 21,00

[< CONTINUAR COMPRANDO \(HTTPS://WEBERMAQ.COM\)](https://webermaq.com)

Calcule o frete para prosseguir.

INSTITUCIONAL

Fale Conosco (https://webermaq.com/fale_conosco)

MINHA CONTA

Cadastro (<https://webermaq.com/cadastro>)

ASSINE NOSSA NEWSLETTER

Cadastre seu e-mail e receba nossas



Produtos (<https://webermaq.com/ produtos>)

Identificação (<https://webermaq.com/ identificacao>)

novidades e promoções.

ASSINAR

© 2017 | Webermaq LTDA - Todos os direitos reservados

[f \(https://www.facebook.com/WEBERMAQ/\)](https://www.facebook.com/WEBERMAQ/)

[You Tube \(https://www.youtube.com/channel/UCC-QfCJzuKNEpU5cJCEVeGA?](https://www.youtube.com/channel/UCC-QfCJzuKNEpU5cJCEVeGA?)

view_as=subscriber)

[Lotus \(https://www.lotusti.com.br\)](https://www.lotusti.com.br)



Produto	Quantidade	Preço	Excluir
 <p>(https://loja.kimotor.com.br/porca-de-seg-rocadeira-stihl-m12x15)</p> <p>Porca de Segurança Roçadeira Stihl - M12 x 1.5mm - FS 160 / 220 / 280 / 300 / 350 / 380 (https://loja.kimotor.com.br/porca-de-seg-rocadeira-stihl-m12x15) Código: 4119-642-7600 Entrega: Disponível</p>	<p>- (https://loja.kimotor.com.br/carrinho/produto/146940716/atualizar/0/1)</p> <p>1</p> <p>+ (https://loja.kimotor.com.br/carrinho/produto/146940716/atualizar/2/1)</p>	R\$ 22,00	<p>(https://loja.kimotor.com.br/carrinho/produto/146940716/remove)</p>
<p>Calcule o frete: <input type="text"/> Calcular</p> <p>📍 Não sei meu CEP (https://loja.kimotor.com.br/nao_sei_o_cep/)</p>			
<p>Cupom de desconto: <input type="text"/> Usar cupom</p>			
			Subtotal: R\$ 22,00
			Total: R\$ 22,00
			via Pix por R\$ 20,24 com 8% de desconto

Continuar comprando (https://loja.kimotor.com.br/)

Finalizar compra



ESGOTADO

R\$519,00

12x de R\$52,81

2% de desconto pagando com Mercado Pago

VER MEIOS DE PAGAMENTO

ESGOTADO

COMPARTILHAR   

DESCRIÇÃO

Descrição do produto:

Ficha técnica

Indicado para máquina: MS064/066/650/660

Marca: STIHL

Tipo do Sabre: DUROMATIC D

Comprimento: 75Cm

Espessura da canaleta: 1,6mm



09/04/2026, 14:18

Pág: 66/70

DESPACHAMOS EM ATÉ UM DIA ÚTIL APÓS A SUA COMPRA

SKU 235793

26% OFF

SABRE 30" 75CM 1.6MM/0.63" 3/8" MS064/066/650/660 DUROMATIC STIHL

R\$ 625,89
R\$ 464,00
à vista no PIX com 10% OFF

R\$ 515,56
Em até 6x de R\$ 85,93 sem juros no Cartão
[Outras formas de pagamento](#)

1 **COMPRAR AGORA**

Disponível para: Sul, Sudeste, Bahia, Distrito Federal, Goiás e Mato Grosso

Consulte frete e prazo de entrega

informe seu cep Não sabe o CEP? [Clique aqui](#)

Retirar na loja [Veja as opções](#)

Produto com a finalidade de uso e consumo - **Sujeito à tributação estadual**



Imagem Meramente Ilustrativa

- Descrição do Produto
- Avaliação

PRODUTOS RELACIONADOS

Emenda em T 3/8" x 3/8" para Mangueira de Ar LUB-27F-L LUBEFER

14% OFF

12% OFF

Adi Tem Cupom!

Adi Tem Cupom!

Arctosserra à Gasolina 16" 3.1CV 50CC Sabre 40 cm MS 260 40R STIHL

Utilizamos cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

CONCORDAR E FECHAR





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPEBA

Rua Américo Barbosa, 13 - Centro / CEP: 35774-000

CNPJ: 18.116.160/0001-66

Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **BRENO GONÇALVES DOS REIS - CHEFE DIV. COTAÇÃO E COMPRAS**, CPF: 099.06*. **6-*7 em **09/04/2026 16:21:24**, Cód. Autenticidade da Assinatura: 16H8.6H21.624Z.W818.7728, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **D87.EF6** - Tipo de Documento: **PESQUISA DE PREÇOS**.

Elaborado por **BRENO GONÇALVES DOS REIS**, CPF: 099.06*. **6-*7 , em **09/04/2026 - 16:21:24**

Código de Autenticidade deste Documento: 1684.1321.324W.3019.4475

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
<https://zeropapel.paraopeba.mg.gov.br/verdocumento>



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPEBA
ESTADO DE MINAS GERAIS

ATESTADO DE DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

Ofício: D.C.L.C.C/PMP/ D.O /2026

Serviço: Dep. de Compras, Licitações, Contratos e Convênios.

Assunto: Solicita Dotação Orçamentária.

Destino: Departamento de Contabilidade

Data: 09 de abril de 2026

Prezados Senhores,

Venho pelo presente, solicitar o nº da Dotação consignada no orçamento vigente e Disponibilidade de Recursos Financeiros, visando acobertar a despesa abaixo especificada, amparada pela respectiva Ficha Orçamentária e Fonte de Recurso acostados no Demonstrativo Orçamentário de 2026 para:

Abertura de processo licitatório para aquisição de peças para manutenção das maquinas de manutenção de praças e jardins. Processo Licitatório.

*Material de Consumo

* Secretaria M. De Obras

Valor da Estimado: R\$ 88.131,00

Breno G. R.
Dep. de Compras, Licitações, Contratos e Convênios
Breno Gonçalves dos Reis

DECLARAÇÃO DE ADEQUAÇÃO E COMPATIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

DECLARO, na qualidade de SECRETÁRIO MUNICIPAL DE FAZENDA, tendo em vista o orçamento estimado, que há doação orçamentária própria, bem como saldo orçamentário para fazer face a despesa. Declaro ainda haver adequação com a Lei Orçamentária Anual e compatibilidade com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias.

Ficha: *498*

- F.R.:

1 500 000 0000

Dotação Orçamentária Nº

02.1005 15A52.0090 - 2103 - 32903000

Paraopeba/MG, 09 de abril de 2026

[Assinatura]
Edmo Claudio Eugenio Franco
Secretario Municipal de Fazenda

RUA AMÉRICO BARBOSA, 13 – CENTRO – PARAOPEBA – MG – CEP 35774-000





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAOPEBA

Rua Américo Barbosa, 13 - Centro / CEP: 35774-000

CNPJ: 18.116.160/0001-66

Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **BRENO GONÇALVES DOS REIS - CHEFE DIV. COTAÇÃO E COMPRAS**, CPF: 099.06*. **6-*7 em **13/04/2026 08:17:11**, Cód. Autenticidade da Assinatura: 08X6.6K17.0116.808H.5117, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **D8E.7EA** - Tipo de Documento: **DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA**.

Elaborado por **BRENO GONÇALVES DOS REIS**, CPF: 099.06*. **6-*7 , em **13/04/2026 - 08:17:11**

Código de Autenticidade deste Documento: 0878.5317.211W.3768.5538

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
<https://zeropapel.paraopeba.mg.gov.br/verdocumento>

