

## Memorando 12.453/2024

---

**De:** Amanda M. - SEADM-DAGEP-DSOS

**Para:** SEADM - Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas

**Data:** 16/07/2024 às 09:28:36

**Setores envolvidos:**

SEADM, SEADM-DAGEP-DSOS

### DFD nº 19 - Compra de protetor de roçagem

Prezados, bom dia!

Conforme solicitado, encaminhamos em anexo DFD nº 19 referente a aquisição de protetores de roçagem, com as devidas justificativas.

Estamos à disposição para eventuais dúvidas.

At.te

—

**Amanda Silva Moreira**

*Técnica em Segurança do Trabalho*

**Anexos:**

DFD\_019\_tela\_de\_roçada.pdf

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD Nº 19/2024 – SEADM/DSOS**

**TIPO DA DEMANDA:**

- ( ) Serviços e fornecimentos contínuos (art. 6, inc. XV)  
 ( ) Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra (art. 6º, inc. XVI)  
 ( ) Serviços não contínuos ou contratados por escopo (art. 6º, inc. XVII)  
 ( ) Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual (Art. 6º, inc. XVIII)  
 ( ) Serviço de obra e/ou engenharia  
 (x) Aquisição de material de consumo  
 ( ) Aquisição de bens e/ou materiais permanentes  
 ( ) Locações  
 ( ) Outro: \_\_\_\_\_

**I – DESCRIÇÃO SUCINTA DA DEMANDA**

Aquisição de protetor de roçagem para uso da Secretaria de Serviços Públicos e Secretaria de Esportes e Lazer.

**II – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO**

A aquisição de protetores de roçagem ajuda a prevenir acidentes, evitando que detritos, pedras ou pedaços de vegetação sejam arremessados durante a roçada e atinjam os servidores executantes das atividades e também os munícipes que ali possam transitar. A tela também protege os equipamentos de possíveis danos causados por detritos que podem ser lançados contra eles durante a operação. Com a tela de proteção, os servidores podem operar de forma mais eficiente e segura, o que contribui para um trabalho de roçada de maior qualidade e menos interrupções devido a acidentes ou danos.

**III – QUANTIDADE A SER CONTRATADA (CONSIDERAR A EXPECTATIVA DE CONSUMO ANUAL)**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Tela de proteção de roçada	04

**OBS.: 02 telas serão para uso da Secretaria de Serviços Públicos, 01 para a Secretaria de Esportes e Lazer e 01 ficará sob a guarda desta Divisão para alguma eventualidade.**

**IV – VALOR ESTIMADO ANUAL DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	PESQUISA DE PREÇO (FONTE)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Protetor retrátil para roçagem urbano 2,0M podendo chegar a 3,0M de comprimento por 1,5M de altura, possuir regulagem através de um manípulo de aperto, possibilitando regular o comprimento do protetor. Peso aproximado de 28 kg com 4 rodas maciças de Ø20cm facilitando a movimentação durante a roçagem de grandes e pequenas áreas. A estrutura tubular produzida com aço galvanizado, evitando a corrosão. Tela de Nylon para reter os detritos que possam ser projetados O tecido deverá possuir resistência à	04	<a href="https://www.mercadolivre.com.br/tela-sombrite-80-garagem-cobertura-piscina-4x7-acabamento/p/MLB27084322#searchVariation%3DMLB27084322%26position%3D2%26search_layout%3Dgrid%26type%3Dproduto%26tracking_id%3D764bd89f-c30f-4a27-901b-ea1a863ced11">https://www.mercadolivre.com.br/tela-sombrite-80-garagem-cobertura-piscina-4x7-acabamento/p/MLB27084322#searchVariation%3DMLB27084322%26position%3D2%26search_layout%3Dgrid%26type%3Dproduto%26tracking_id%3D764bd89f-c30f-4a27-901b-ea1a863ced11</a>  Pesquisa feita em 16/07/2024	R\$ 2.100,00	R\$ 8.400,00

<p>tração longitudinal e transversal, além de proporcionar sombreamento mínimo de 70%. Possuir guidão direcionador, que possibilite auxiliar nas manobras do protetor durante a roçagem.</p>				
<b>TOTAL ESTIMADO: R\$ 8.400,00</b>				
<b>V – INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO</b>				
Agosto de 2024.				
<b>VI – GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL</b>				
Prioridade alta.				
<b>VII – IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE REQUISITANTE E DO RESPONSÁVEL</b>				
Unidade requisitante/demandante: Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor				
Responsável pela demanda: Amanda Silva Moreira				
Secretaria demandante: Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas				
Email: <a href="mailto:segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br">segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br</a>				Telefone: 3854-8726

Assinado por 1 pessoa: AMANDA SILVA MOREIRA  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati1.doc.com.br/verificacao/449A-C00E-DE92-FE48> e informe o código 449A-C00E-DE92-FE48



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 449A-C00E-DE92-FE48

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



AMANDA SILVA MOREIRA (CPF 380.XXX.XXX-69) em 16/07/2024 09:29:06 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/449A-C00E-DE92-FE48>

## Memorando 7- 12.453/2024

---

**De:** Luiz J. - SEADM-DAGEP-DSOS

**Para:** SEADM-DAGEP - Departamento de Administração e Gestão de Pessoas - A/C Gustavo C.

**Data:** 06/08/2024 às 11:10:20

**Setores envolvidos:**

SESP, SEADM, SEADM-DAGEP, SEADM-DAGEP-DSOS

### DFD nº 19 - Compra de protetor de roçagem

Prezado [Gustavo Henrique Martins Cordeiro - SEADM-DAGEP](#)

Em resposta ao Despacho 5, encaminhamos anexo ETP referente a compra de protetor de roçagem para providências.

Att.

—

**Luiz Vieira Alves Junior**

*Engenheiro de Segurança do Trabalho*

**Anexos:**

ETP\_tela\_de\_roçada.pdf



# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP nº 002/2024 (SEADM-DAGEP-DSOS)**

Em conformidade com o Art. 18, § 1º da Lei 14.133/2021

Contratação de empresa para fornecimento de protetor de roçada para uso da Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esportes e Lazer durante trabalhos de roçagem.

Unidade administrativa responsável:  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor  
Secretaria Municipal de Serviços Públicos

(Unidade demandante/requisitante):  
Secretaria Municipal de Serviços Públicos  
Secretaria Municipal de Esportes e Lazer  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor





**Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor**

**1. INTRODUÇÃO**

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

Este documento consiste em estudos preliminares necessários para assegurar a viabilidade da contratação, determinar uma estratégia para a contratação, fornecer subsídios para a elaboração do Termo de Referência, bem como definir um plano de sustentação para a solução contratada.

Este Estudo Técnico Preliminar – ETP prevê a aquisição de protetor de roçagem para uso dos servidores lotados na Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria de Esportes e Lazer que executam atividades de roçada, com uso de roçadeira manual e trator roçadeira, conforme já notificado em documentos diversos expedidos pela Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor através dos memorandos: 3.493/2023 e 3.672/2023 quanto ao uso obrigatório de telas para proteção durante os trabalhos realizados, visando na segurança dos servidores e demais muncípios que circulam próximo ao local.

A tela também protege os equipamentos de possíveis danos causados por detritos que podem ser lançados contra eles durante a operação. Com a tela de proteção, os servidores podem operar de forma mais eficiente e segura, contribuindo para um trabalho de roçada de maior qualidade e menos interrupções devido a acidentes ou danos.

Vale ressaltar que anteriormente, os serviços de roçada eram terceirizados, e até a presente data ainda são. Porém os servidores da prefeitura de Cajati não deixam de executar tal atividade em casos de necessidade/eventualidade/emergência.

Os protetores de roçagem são Equipamentos de Proteção Coletiva – EPC e possuem alta durabilidade. Por serem de uso coletivo, vários servidores poderão fazer uso do mesmo equipamento.

Considerando que a Prefeitura Municipal de Cajati não dispõem de telas para o trabalho seguro de roçagem, faz-se necessária a aquisição desses materiais, visando a maior segurança dos servidores.

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

## 2. DA ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO VIGENTE

Atualmente não há contratação vigente para o fornecimento de protetor de roçada. Houve uma tentativa de compra desse material via Processo Administrativo nº 565/2023, em que a empresa DV ARTE VERDE JARDINAGEM LTDA, inscrita sob o CNPJ 09.597.883/0001-33 ficou responsável pela entrega do produto.

Porém não houve atendimento do solicitado no descritivo quanto ao material entregue, em que o mesmo não dispunha de guidão direcionador, para auxiliar em manobras da tela durante a execução dos trabalhos.

Por fim, não houve seguimento da compra desse material desde então.

## 3. DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, §1º, inc. I)

A pretendida aquisição dos protetores de roçada tem como finalidade o atendimento das normas de segurança durante os trabalhos de roçada, bem como pela segurança dos servidores que realizam o serviço e às pessoas que transitam próximo ao local de execução das atividades.

Durante a realização de roçagem, são projetadas partículas tais como fragmentos de vegetação, areia e pedras, podendo vir ao encontro de pessoas próximas ao local, causando desde pequenos até graves ferimentos.

Com o uso das telas de proteção, cria-se uma barreira protetora contra essas partículas volantes, proporcionando maior segurança aos servidores, sendo que estes devem estar devidamente protegidos pelo uso de Equipamentos de Proteção Individuais (EPI) adequados para a atividade de roçada, proporcionando sua segurança diante de tais riscos.

O uso de telas protetoras serve também para proteção dos munícipes que transitam próximo ao local e de veículos que possam estar presentes nos entornos do local de roçagem, bem como de residências e prédios públicos, havendo o risco de causar danos aos mesmos decorrente da projeção de partículas durante a atividade de roçagem.

## 4. DA DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (Art. 18, §1º, inc. III)



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

Embora o município de Cajati não tenha elaborado o Plano de Contratações Anual (PCA) 2024, as aquisições deste tipo são realizadas anualmente e os seus recursos estão previstos nas Leis Orçamentárias para manutenção das unidades administrativas.

#### 5. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, §1º, inc. III)

Todos os materiais objeto da eventual aquisição deverão estar devidamente inclusos dentro dos requisitos mínimos de qualidade não havendo necessidade de solicitação de amostra.

Tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, geradas pelas demandas da Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, a aquisição pretendida deverá ter vigência de 12 (doze) meses.

A empresa fornecedora deverá reparar, corrigir, remover, substituir, desfazer e refazer, prioritária e exclusivamente, à suas custas e risco, imediatamente após a notificação que lhe for entregue oficialmente, quaisquer vícios, defeitos, incorreções, erros, falhas e imperfeições nos produtos, decorrentes de culpa da empresa fornecedora e dentro das especificações do produto. Todos os materiais deverão ser de primeira qualidade e atender às especificações.

#### 6. DAS ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO (Art. 18, §1º, inc. IV)

Para estabelecer as referidas quantidades de protetores de roçada, foram estimadas a compra de 02 (duas) telas de proteção para uso da Secretaria Municipal de Serviços Públicos, 01 (uma) tela de proteção para uso da Secretaria Municipal de Esportes e lazer e 01(uma) para ser mantida na Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor para eventualidades de uso emergencial.

#### 7. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO (Art. 18, §1º, inc. V)

A aquisição pretendida trata-se de materiais comuns de consumo que são usualmente comercializados por diversas empresas do ramo de jardinagem.



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

O município de Cajati não dispõe de contratos anteriores com empresas que fornecem o material pretendido para compra.

Para a aquisição dos protetores de roçagem, realizou-se um levantamento com a seguinte empresa que fornece esse tipo de material:

Nº	RAZÃO SOCIAL	CNPJ
01	MEGHI INDUSTRIA MECÂNICA E COMERCIO LTDA	01.793.263/0001-68

Para o presente estudo técnico, avaliou-se que o fornecedor MEGHI INDUSTRIA MECÂNICA E COMERCIO LTDA dispõem de protetores de roçagem que atendem às demandas do município, tendo sido utilizado como base de mercado orçamento de sua loja oficial do Mercado Livre cujo orçamento encontra-se no Anexo I do Estudo.

Foram realizadas consultas no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, porém não se localizou objetos de contratação para aquisição de protetores de roçagem.

### 8. DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, §1º, inc. VI)

Com base em orçamento constante no Anexo I deste Estudo, obteve-se o valor médio total de R\$ 8.400,00 (oito mil e quatrocentos reais) para 4 unidades, sendo o valor unitário de R\$ 2.100,00 (dois mil e cem reais).

### 9. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (Art. 18, §1º, inc. VII)

Assegurar a continuidade dos serviços públicos de roçagem exercidos pelas Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esportes e Lazer da Prefeitura de Cajati de forma segura e em conformidade com as normas de segurança, visando na maior segurança dos servidores, munícipes e conservação de patrimônios.

Nesta solução verifica-se a necessidade de aquisição de 04 (quatro) itens, sendo que 02 deles ficaram à disposição da Secretaria Municipal de Serviços Públicos, 01 (um) à disposição da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer e 01 (um) à disposição da Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor para uso em eventualidades de serviços a serem programados, bem como de item reserva par uso das Secretarias.





**Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor**

**10. DAS JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, §1º, inc. VIII)**

Não se justifica o parcelamento da contratação, uma vez que todos os itens que compõem o saldo (04 itens ao todo) serão adquiridos em sua totalidade.

**11. DO DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (Art. 18, §1º, inc. IX)**

A aquisição dos protetores de roçada tem por objetivo promover maior segurança aos servidores da Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esportes e Lazer que realizam trabalhos de roçada, como também dos munícipes, veículos e patrimônios que estão no entorno dos locais em que estão sendo realizados os trabalhos de roçagem, evitando possíveis acidentes e/ou danos ao patrimônio com partículas volantes (pedras, fragmentos de vegetação, arames, entre outros) que podem ser projetados pelo uso das roçadeiras.

**12. DAS PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO (Art. 18, §1º, inc. X)**

Não vislumbramos a necessidade de providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato.

**13. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (Art. 18, §1º, inc. XI)**

Não se verifica a necessidade de contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

**14. DA DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS (Art. 18, §1º, inc. XII)**

Na contratação pretendida não haverá grandes impactos ambientais negativos, uma vez que o uso de protetores de roçada não proporcionam nenhuma alteração do meio ambiente, sendo que seu uso servirá para proteção das pessoas que estarão executando



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### **Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor**

trabalhos de roçada, de pessoas que estejam nos arredores do local de trabalho, bem como proteção dos patrimônios (casas, veículos), animais e demais vegetações do local, contra partículas volantes (pedras, restos de vegetação, arames, entre outros) que possam vir ao ser encontro decorrente do uso de roçadeira.

### **15. DO POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA (Art. 18, §1º, inc. XIII)**

Considerando que para a continuidade dos serviços públicos executados na Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, visando a maior segurança dos servidores e munícipes em atendimento às normas de segurança do trabalho, há a necessidade da aquisição de protetores de roçada, concluindo-se pela total viabilidade da aquisição pretendida.

Cajati, na data da assinatura.

Luiz Vieira Alves Junior  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

Ivo Ferreira de França  
Secretaria Municipal de Serviços Públicos





# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP nº 02/2024**

Em conformidade com o Art. 18, § 1º da Lei 14.133/2021

## **ANEXO I Estimativa de Preço**

**Unidade administrativa responsável:**  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor  
Secretaria Municipal de Serviços Públicos



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	PESQUISA DE PREÇO (FONTE)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Protetor retrátil para roçagem urbano 2,0M podendo chegar a 3,0M de comprimento por 1,5M de altura, possuir regulagem através de um manípulo de aperto, possibilitando regular o comprimento do protetor. Peso aproximado de 28 kg com 4 rodas maciças de Ø20cm facilitando a movimentação durante a roçagem de grandes e pequenas áreas. A estrutura tubular produzida com aço galvanizado, evitando a corrosão. Tela de Nylon para reter os detritos que possam ser projetados O tecido deverá possuir resistência à tração longitudinal e transversal, além de proporcionar sombreamento mínimo de 70%. Possuir guidão direcionador, que possibilite auxiliar nas manobras do protetor durante a roçagem.	04	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama-JM#position%3D48%26search_layout%3Dgrid%26type%3Ditem%26tracking_id%3Da8d4b48b-628c-4594-9bac-63c1b9e093af">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama-JM#position%3D48%26search_layout%3Dgrid%26type%3Ditem%26tracking_id%3Da8d4b48b-628c-4594-9bac-63c1b9e093af</a>  Pesquisa feita em 06/08/2024	R\$ 2.100,00	R\$ 8.400,00

Rua Theodoro Ferreira Machado, s/nº, Centro – CEP 11.950-000 – Cajati, SP

E-mail: segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br – Telefone: (13) 3854-8700

Página 9 de 12

Assinado por 2 pessoas: LUIZ VIEIRA ALVES JUNIOR e IVO FERREIRA DE FRANÇA  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.idoc.com.br/verificacao/6FC1-A738-9C87-7923> e informe o código 6FC1-A738-9C87-7923





### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

06/08/2024, 10:57

Protetor De Roçagem Urbano 3,0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informe seu CEP

Categories ▾ Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato

Crie a sua conta Entre Cor

Ferramentas > Ferramentas para Jardim > Utensílios para Jardinagem > Outros

Vender um igual

Novo | 3 vendidos

### Protetor De Roçagem Urb 3,0m Compr. Por 1,5m Alt Grama

R\$ 2.100  
em 10x R\$ 210 sem juros

Ver os meios de pagamento

**Frete grátis**  
Saiba os prazos de entrega e as formas  
Calcular o prazo de entrega

**Último disponível!**

Comprar

Adicionar ao carrinho

Vendido por MEGHIINDUSTRIA  
+1000 vendas

- Devolução grátis. Você tem 30 dias data de recebimento.
- Compra Garantida, receba o produt esperando ou devolvemos o dinheiro
- 90 dias de garantia de fábrica.

#### Produtos relacionados

Patrocinado

R\$ 1.447  
**R\$ 1.085** 25% OFF  
em 10x R\$ 108,55 sem juros  
Frete grátis  
Inversor 12v Onda Senoidal Pura Imp - Motorhomes

R\$ 1.368  
**R\$ 1.094** 20% OFF  
em 12x R\$ 106,12  
Frete grátis  
Inversor De 1500w 3000w 12v Para 220v Onda Senoidal Pura

R\$ 279  
em 12x R\$ 27,05  
Frete grátis  
Cavelete, Suporte Para Desenrolar Bobinas Fibr...

Vendido por MEGHIINDUST  
+1000 Produtos

+1000 Vendas concluídas Não oferece um bom atendimento E

Ver mais produtos do vendido

#### Devolução grátis

Você tem 30 dias a partir do recebiment produto para devolvê-lo, não importa o i

Ver mais sobre devoluções

#### Meios de pagamento

Pague em até 18x sem juros!

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa Central de privacidade.

Aceitar cookies Configurar cookies

https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama\_JM#position%3D48%26sear... 1/3



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

06/08/2024, 10:57

Protetor De Roçagem Urbano 3,0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros

[Ver mais produtos do vendedor](#)

---

#### Características do produto

**Características principais**

Marca	Meghi
Modelo	Protetor de Roçagem

---

[Ver descrição completa](#) ▾

#### Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

[Custo e prazo de envio](#) [Devoluções grátis](#) [Meios de pagamento](#) [Garantia](#)

Está com dúvidas?  
Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

**Pergunte ao vendedor**

Tempo aproximado de resposta: 57 minutos

Não fizeram nenhuma pergunta ainda. Faça a primeira!

Anúncio #21553023

[Mais informações](#) ▾

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

[https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama\\_JM#position%3D48%26sear...](https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama_JM#position%3D48%26sear...) 2/3

Rua Theodoro Ferreira Machado, s/nº, Centro – CEP 11.950-000 – Cajati, SP

E-mail: [segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br](mailto:segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br) – Telefone: (13) 3854-8700

Página 11 de 12

Assinado por 2 pessoas: LUIZ VIEIRA ALVES JUNIOR e IVO FERREIRA DE FRANÇA  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/6FC1-A738-9C87-7923> e informe o código 6FC1-A738-9C87-7923



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS



### Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor

06/08/2024, 10:57

Protetor De Roçagem Urbano 3,0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

[https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama\\_JM#position%3D48%26sear...](https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2155302333-protetor-de-roçagem-urbano-30m-compr-por-15m-alt-grama_JM#position%3D48%26sear...) 3/3

Rua Theodoro Ferreira Machado, s/nº, Centro – CEP 11.950-000 – Cajati, SP

E-mail: [segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br](mailto:segurancadotrabalho@cajati.sp.gov.br) – Telefone: (13) 3854-8700

Página 12 de 12

Assinado por 2 pessoas: LUIZ VIEIRA ALVES JUNIOR e IVO FERREIRA DE FRANÇA  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/6FC1-A738-9C87-7923> e informe o código 6FC1-A738-9C87-7923





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6FC1-A738-9C87-7923

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

- ✓ LUIZ VIEIRA ALVES JUNIOR (CPF 058.XXX.XXX-81) em 06/08/2024 11:10:58 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ IVO FERREIRA DE FRANÇA (CPF 101.XXX.XXX-22) em 06/08/2024 11:41:26 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/6FC1-A738-9C87-7923>



Prefeitura  
**CAJATI**

## Memorando 14- 12.453/2024

---

1Doc

**De:** Thalissa B. - SEADM-DAGEP-DSOS

**Para:** SEADM-DESUP - Departamento de Suprimentos

**Data:** 19/11/2024 às 16:40:05

**Setores envolvidos:**

SESP, SEADM, SEADM-DAGEP, SEADM-DESUP, SEADM-DAGEP-DSOS

### DFD nº 19 - Compra de protetor de roçagem

Prezados, boa tarde.

Segue TR retificado, conforme orientação.

Coloco-me à disposição.

Atenciosamente.

—

**Thalissa Carvalho Bicas**

*Técnica em Segurança do Trabalho*

**Anexos:**

TR\_PROTECAO\_DE\_ROCADA.pdf

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



## TERMO DE REFERÊNCIA – TELA DE ROÇAGEM

### 1. DA DEFINIÇÃO DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de telas de roçagem, equipamentos destinados à proteção contra objetos lançados.

As telas serão destinadas à Secretaria de Serviços Públicos, Secretaria de Esportes e Lazer e Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor, conforme especificações técnicas, exigências e quantidades estabelecidas neste documento.

### 2. DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

Com a aquisição das telas de roçagem, buscamos garantir a proteção dos munícipes que estejam próximos durante as atividades, bem como proteger contra o impacto de pedras que possam ser projetadas contra vidros e veículos.

Atualmente, não há contrato vigente para o fornecimento de telas de roçagem. Houve uma tentativa de aquisição desse material por meio do Processo Administrativo nº 565/2023, no qual a empresa DV Arte Verde Jardinagem LTDA, inscrita sob o CNPJ nº 09.597.883/0001-33, foi contratada para a entrega do produto. Contudo, o material entregue não atendeu às especificações descritas no termo de referência.

### 3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição das telas de roçagem tem como finalidade a implementação de uma solução eficaz para a proteção de áreas vulneráveis durante as atividades de roçagem, realizadas tanto pela Secretaria de Serviços Públicos quanto pela Secretaria de Esportes e Lazer.

Essas telas atuarão como barreiras físicas, prevenindo que objetos como pedras, e outros detritos sejam lançados, minimizando o risco de acidentes e danos materiais, especialmente em áreas próximas a vidraças, veículos e à população local.



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



A solução proposta, portanto, busca garantir maior segurança nas operações de roçagem, assegurando a integridade física dos munícipes e a preservação de bens públicos e privados.

A implementação dessa solução irá não apenas cumprir com as exigências de segurança, mas também melhorar a eficiência e a qualidade das atividades realizadas pelas Secretarias envolvidas.

Nessa solução mostra-se a necessidade de aquisição de 04 itens, para atendimentos das aos serviços realizados.

Tendo em Vista atender necessidades contínuas recorrentes, geradas pelas demandas das Secretarias Municipais, a aquisição pretendida para esse tipo de contratação, recomendamos a modalidade de pregão eletrônico, que é adequada para a aquisição de bens e serviços comuns.

Após a conclusão do processo, a empresa contratada deverá realizar o fornecimento dos itens dentro do prazo estipulado no Termo de Referência, mediante a emissão da nota de empenho, sempre em conformidade com as descrições estabelecidas nesse termo.

Segue abaixo descrição dos itens:

- Secretaria Municipal de Serviços Públicos.

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	02	Protetor retrátil para roçagem urbano 2,0M podendo chegar a 3,0M de comprimento por 1,5M de altura, possuir regulagem através de um manípulo de aperto, possibilitando regular o comprimento do protetor. Peso aproximado de 28 kg com 4 rodas maciças de Ø20cm facilitando a movimentação durante a roçagem de grandes e pequenas áreas. A estrutura tubular produzida com aço galvanizado, evitando a corrosão. Tela de Nylon para reter os detritos que possam ser projetados O tecido deverá possuir resistência à tração longitudinal e transversal, além de proporcionar sombreamento mínimo de 70%. Possuir guidão direcionador, que possibilite auxiliar



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



		nas manobras do protetor durante a roçagem.
--	--	---

- Secretaria Municipal de Esportes e Lazer.

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	01	Protetor retrátil para roçagem urbano 2,0M podendo chegar a 3,0M de comprimento por 1,5M de altura, possuir regulagem através de um manípulo de aperto, possibilitando regular o comprimento do protetor. Peso aproximado de 28 kg com 4 rodas maciças de Ø20cm facilitando a movimentação durante a roçagem de grandes e pequenas áreas. A estrutura tubular produzida com aço galvanizado, evitando a corrosão. Tela de Nylon para reter os detritos que possam ser projetados O tecido deverá possuir resistência à tração longitudinal e transversal, além de proporcionar sombreamento mínimo de 70%. Possuir guidão direcionador, que possibilite auxiliar nas manobras do protetor durante a roçagem.

- Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas: Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor.

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	01	Protetor retrátil para roçagem urbano 2,0M podendo chegar a 3,0M de comprimento por 1,5M de altura, possuir regulagem através de um manípulo de aperto, possibilitando regular o comprimento do protetor. Peso aproximado de 28 kg com 4 rodas maciças de Ø20cm facilitando a movimentação durante a roçagem de grandes e pequenas áreas. A estrutura tubular produzida com aço galvanizado, evitando a corrosão. Tela de Nylon para reter os detritos que possam ser projetados O tecido deverá possuir resistência à tração longitudinal e transversal, além de proporcionar sombreamento mínimo de 70%. Possuir guidão direcionador, que possibilite auxiliar nas manobras do protetor durante a roçagem.



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



## 4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa fornecedora será solicitado as seguintes exigências: se obriga a reparar, corrigir, remover, substituir, desfazer ou refazer, prioritária e exclusivamente às suas expensas e riscos, quaisquer vícios, defeitos, incorreções, erros, falhas ou imperfeições nos produtos, que sejam decorrentes de sua responsabilidade, imediatamente após o recebimento de notificação oficial.

Todos os materiais fornecidos deverão ser de primeira qualidade e rigorosamente atender às especificações estabelecidas

Os itens deverão ser entregues no Almoxarifado Central, localizado da Rua Darci Bueno da Cruz, nº 200, bairro Bico do Pato, neste município, no horário das 13:30 às 17 horas.

Os itens deverão ser entregues no prazo máximo de 15 (quinze) dias consecutivos a contar do recebimento do Pedido de Compra, a ser enviado à empresa fornecedora vencedora por e-mail pelo Departamento de Suprimentos da Prefeitura do Município de Cajati.

O recebimento dos produtos não implica na sua aceitação definitiva, uma vez que dependerá de análise por servidor que deverá verificar a quantidade e atendimento a todas as especificações contidas neste Termo de Referência e no edital para a aceitação definitiva.

O prazo para a aceitação definitiva ou recusa deverá ser manifestada em 10 (dez) dias contados a partir da data de entrega dos materiais.

## 5. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

A fiscalização e acompanhamento do pedido de compra será efetuado pela Secretaria Requiritante.



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



Os fiscais ficarão responsáveis pelo recebimento e verificação da qualidade dos materiais, assim como notificar a contratada, no atraso do prazo de entrega.

A contratação, terá o prazo de 12 meses, podendo ser prorrogado por igual período, desde que verificada condição mais vantajosa à Administração local, em conformidade com o art. 84, da Lei Federal nº 14.133/2021.

### 6. DO MODELO DA EXECUÇÃO DO OBJETO

A entrega dos produtos será de forma única, de acordo com a requisição, com prazo máximo de entrega de 15 (quinze) dias consecutivos após o recebimento do Pedido de Compra.

Caso não seja possível a entrega na data estimada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas, com pelo menos 05 (cinco) dias de antecedência, para prorrogação de prazo.

O material deverá ser entregue no endereço citado no item 04 deste Termo.

O recebimento do material não implica na sua aceitação definitiva, dependendo de análise por servidor, a qual verificara o atendimento a todas as especificações contidas no Termo de Referência, para aceitação definitiva.

A aceitação definitiva do produto, não exclui a responsabilidade da contratada pelo perfeito desempenho do produto, cabendo a sanar irregularidades detectadas.

### 7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Entregue e aceite o produto, a empresa fornecedora apresentará, no local de entrega mencionado no item 4, a nota fiscal para a liquidação e pagamento da despesa, mediante ordem bancária creditada em conta corrente no prazo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento definitivo dos produtos.

### 8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

## SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



Quanto a forma, sugere-se a realização de processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico.

Quanto ao critério, sugere-se, para a obtenção de proposta apta a gerar o resultado mais vantajoso à Administração, a utilização do menor preço por item.

Ainda quanto ao critério, deverão ser observados os requisitos de habilitação próprios.

### 9. DAS ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Conforme cotação de preço, no Anexo I, a estimativa de gastos total é de R\$ 8.400,00 (oito mil e quatrocentos reais).

### 10. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A dotação orçamentária será informada por ficha da Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas a ser informada pela Secretaria de Finanças e Tributação.

Cajati, na data da assinatura.

Thalissa Carvalho Bicas  
Técnica em Segurança do Trabalho  
Div. De Saúde Ocupacional do Servidor



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



## ANEXO I

**Unidade administrativa responsável:** Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



[Protetor De Roçagem Urbano 3,0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros](#)

06/08/2024, 10:57 Protetor De Roçagem Urbano 3,0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informa seu CEP Categorias Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato Crie a sua conta Entre Carr

Ferramentas > Ferramentas para Jardim > Utensílios para Jardinagem > Outros Vender um igual



Novo | 3 vendidos

**Protetor De Roçagem Urb  
3,0m Compr. Por 1,5m Alt  
Grama**

**R\$ 2.100**  
em 10x R\$ 210 sem juros

Ver os meios de pagamento

**Frete grátis**  
Saiba os prazos de entrega e as formas  
Calcular o prazo de entrega

**Último disponível!**

Comprar

Adicionar ao carrinho

Vendido por MEGHIINDUSTRIA  
+1000 vendas

Devolução grátis. Você tem 30 dias  
data de recebimento.

Compra Garantida, receba o produto  
esperando ou devolvemos o dinheiro.

90 dias de garantia de fábrica.

Vendido por MEGHIINDUST  
+1000 Produtos

+1000 Vendas concluídas Não oferece um  
bom atendimento produ...

Ver mais produtos do vendedor

Devolução grátis

**Produtos relacionados**

Patrocinado



R\$ 1.447  
**R\$ 1.085** 25% OFF  
em 10x R\$ 108,55 sem juros

**Frete grátis**

Inversor 12v Onda Senoidal  
Pura Imp - Motorhomes



R\$ 1.368  
**R\$ 1.094** 20% OFF  
em 12x R\$ 106,12

**Frete grátis**

Inversor De 1500w 3000w 12v  
Para 220v Onda Senoidal Pura



**R\$ 279**  
em 12x R\$ 27,05

**Frete grátis**

Cavalete, Suporte Para  
Desentrolar Bobinas Fibra...



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E  
GESTÃO DE PESSOAS  
Divisão de Saúde Ocupacional do Servidor



06/08/2024, 10:57

Protetor De Roçagem Urbano 3.0m Compr. Por 1,5m Alt. Grama | Parcelamento sem juros

Ver mais produtos do vendedor

Cartões de crédito

Cartões de débito

Pix

Boleto bancário

Confira outros meios de pagamento

## Características do produto

### Características principais

Marca	Megh!
Modelo	Protetor de Roçagem

Ver descrição completa ▾

## Perguntas e respostas

### Qual informação você precisa?

Custo e prazo de envio

Devoluções grátis

Meios de pagamento

Garantia

Está com dúvidas?  
Estes atalhos ajudarão você  
a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C4F6-C0AF-41B5-FEA1

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

- ✓ THALISSA CARVALHO BICAS (CPF 068.XXX.XXX-05) em 19/11/2024 16:40:36 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/C4F6-C0AF-41B5-FEA1>