



Prefeitura  
**CAJATI**

## Memorando 27- 10.742/2024

1Doc

**De:** Paulo M. - SEMEL

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 04/10/2024 às 15:10:11

**Setores envolvidos:**

GAB, CMDC, SEDS, SMOM, SMA, SESP, SEADM, SEAJ, SEFIT, SEDUC, SEMEL, SMS, SEADM-DAGEP, SEADM-DESUP, SMA-DMA, SEDUC-DAAF-DCC, SEDUC-DAAF, SEDUC-DAAF-DINF, SMS-DGS, SMS-DAS, SMS-DAS-DAS, SMS-DPA, SEDUC-DAAF-DAE, SMS-DGS-AQUI, SEGOV, SECULT, SECULT-DCT-DPCT, SMS-DGS-DAIS

### Planejamento de contratações: Identificação Visual e similares - Envio de DFDs

Boa tarde

Prezados,

Encaminho o ETP com as alterações solicitadas.

Atenciosamente,

—

**Paulo Henrique Mendes**

*Diretor do Departamento de Esportes Coletivos, Individuais e de Lazer*

*CREF 135359-G/SP*

**Anexos:**

ETP\_Identificacao\_Visual\_Corrigido.pdf

Assinado por 4 pessoas: PAULO HENRIQUE MENDES, RODRIGO RIBEIRO DE ANDRADE, ANA PAULA SALES CORREA RODRIGUES e FLAVIA AUGUSTO DE OLIVEIRA ME  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/FEDC-47A3-4E6E-F043> e informe o código FEDC-47A3-4E6E-F043





# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Em conformidade com o art. 18, § 1º da Lei nº 14.133/2021

Prestação de serviços de identificação visual e similares para diversas  
Secretarias da Prefeitura Municipal de Cajati/SP

**Unidades Administrativas Responsáveis:** Secretaria de Meio Ambiente e Agricultura, Secretaria de Cultura e Turismo, Secretaria de Educação, Secretaria de Esportes e Lazer e Gabinete do Prefeito (Defesa Civil).

Julho/2024





## **1. INTRODUÇÃO**

A contratação de uma empresa de prestação de serviços de identificação visual e similares representa um passo estratégico para a Prefeitura de Cajati. Materiais visuais de alta qualidade são fundamentais para a clareza e efetividade da comunicação pública. Desde placas informativas até campanhas de conscientização, a profissionalização desses materiais garante que a mensagem chegue ao público de maneira clara, direta e visualmente atraente. Ela não apenas aprimora a comunicação e a imagem institucional, mas também valoriza o espaço público, promove a eficiência operacional e otimiza os recursos disponíveis. Com esses benefícios, a administração municipal estará melhor equipada para servir a comunidade de maneira eficaz e profissional, além de que a contratação de uma empresa especializada permitirá a criação de materiais gráficos que reforcem a imagem institucional, promovam as iniciativas municipais e aumentem o reconhecimento da marca da Prefeitura.

Uma sinalização bem projetada contribui significativamente para a organização e estética do espaço público. A padronização de placas, banners e outros elementos visuais ajudam a criar um ambiente mais organizado, facilitando a orientação e proporcionando uma melhor experiência aos cidadãos e visitantes.

A terceirização desse tipo de serviço para uma empresa especializada garante que o trabalho será realizado por profissionais experientes e com expertise na área. Isso não só eleva a qualidade dos materiais produzidos, mas também permite que os servidores municipais se concentrem em outras tarefas estratégicas e operacionais.

Embora a contratação possa parecer um investimento inicial significativo, a longo prazo, pode resultar em economia de recursos. A empresa contratada terá os equipamentos, softwares e conhecimentos necessários para realizar o trabalho com eficiência e qualidade, evitando retrabalhos e desperdício de materiais.

Uma empresa especializada pode adaptar seus serviços às necessidades específicas da Prefeitura de Cajati, oferecendo soluções personalizadas que atendam aos objetivos e desafios do município. Essa flexibilidade é crucial para garantir que as soluções visuais estejam alinhadas com as políticas e estratégias municipais.





## **2. DA ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO VIGENTE**

A contratação vigente, realizada através do Pregão Eletrônico nº 48/2023, teve como objeto o fornecimento de materiais de identificação visual para os diversos departamentos da municipalidade. Os fornecedores selecionados foram a **Delins Comercio Varejista de Peças para Veículos LTD**, a **CSC Connect LTDA**, a **Silk Brindes Comunicação Visual, Publicidade, Propaganda e Publicações LTDA ME**.

Esses materiais de identificação visual são elementos essenciais para a divulgação, sinalização e identificação das unidades das secretarias municipais. Além disso, são ferramentas indispensáveis para orientar tanto os setores internos quanto os externos. As placas de sinalização e identificação permitem que as secretarias se organizem de acordo com seus projetos e programas, reforçando sua identidade visual e promovendo uma comunicação eficaz com o público-alvo.

Buscamos sempre empresas especializadas na produção desses materiais para garantir qualidade, durabilidade e um bom custo-benefício. No planejamento da contratação, levamos em consideração a quantidade necessária para atender as demandas das secretarias durante o período contratado, com base em ações anteriores e projeções para o próximo ano.

Além disso, a contratação permite a personalização dos banners, faixas e placas de acordo com as necessidades específicas de cada evento ou campanha, permitindo transmitir a mensagem desejada de forma mais eficaz e impactante.

## **3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O presente instrumento visa o planejamento da prestação de serviços de identificação visual e similares para diversas Secretarias da Prefeitura Municipal de Cajati/SP.

Diversas secretarias demandam por serviços de identificação visual, no entanto, a Prefeitura Municipal de Cajati/SP não possui os materiais, as ferramentas e nem os profissionais em seu quadro funcional que reúnam as condições necessárias para atender a execução adequada desses serviços, considerados de caráter comum.

Por não dispor de gráfica própria, torna-se necessária a contratação dos serviços de modo a suprir as demandas das unidades, no que se refere a serviços de



# **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI**

**- ESTADO DE SÃO PAULO -**



identificação visual, pois os mesmos são essenciais para garantir a eficiência da comunicação, na divulgação e informação.

## **4. DA DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

A contratação, objeto do presente estudo técnico preliminar, está alinhada com a Lei Municipal nº 2.107/23, que estima a receita e fixa a despesa do município de Cajati para o exercício de 2024.

## **5. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

No intuito de atingir os principais objetivos no tocante à divulgação das atividades desenvolvidas no município, os serviços de identificação visual necessitam seguir procedimentos básicos que proporcionarão maior credibilidade e transparência na prestação do serviço. As empresas prestadoras de serviços de identificação visual devem possuir capacidade técnica, pois atenderão as diversas Secretarias da Prefeitura Municipal.

A prestação de serviços de identificação visual e similares para diversas Secretarias da Prefeitura Municipal de Cajati/SP, que constitui o objeto deste estudo enquadra-se como material comum, pois seu padrão de desempenho e qualidade pode ser objetivamente definido pelo edital, por meio de especificações usuais do mercado, devendo estar de acordo com as especificações e exigências requisitadas no Termo de Referência.

Poderão participar deste processo licitatório empresas do ramo de atividade relacionada ao objeto, que não possuam registro de sanção que impeça a contratação, bem como estejam devidamente regularizadas.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade de Pregão Eletrônico, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

## **6. DAS ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO**

A quantidade estimada a ser contratada para atender as Secretarias Municipais:



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



ITEM	QTDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	232	m <sup>2</sup>	<b>Placa com Banner (Identificação de fachada):</b> Placa com estrutura em ferro galvanizado, com lona em impressão digital, trama reforçada em 440 gramas, sendo a impressão com a qualidade da tinta original para perfeita visibilidade. Deverá ter aplicação de verniz sobre a lona impressa para durabilidade e resistência ao tempo. Nas escritas das placas deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias.
2	175	Unidade	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 10 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV, em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 10 cm (altura e comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.
3	160	m <sup>2</sup>	<b>Adesivo Perfurado para Vidro:</b> o adesivo perfurado é ideal para você que quer privacidade sem perder visibilidade. Com um lado branco (que deverá ser preenchido conforme arte a ser fornecida pela administração) que aceita impressão (bloqueia a visão) e o outro lado adesivo na cor preta é possível aplica-lo em vidros automotivos, de lojas ou residenciais características: possui micro furos que permitem visão de dentro para fora do ambiente. O adesivo tem um lado branco (que deverá ser preenchido conforme arte a ser fornecida pela administração, sendo a impressão com a qualidade da tinta original para perfeita visibilidade) e o outro preto (adesivo). Aceita impressão digital e tinta à base de solvente. Caso adquira mais de uma unidade, receberá o adesivo inteiro em um único rolo. Aplicação: o material pode ser colado a seco ou com uso de água e detergente neutro (proporção de 1 gota para cada litro de água). Deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão sugerido pela Prefeitura e Secretarias.
4	768	m <sup>2</sup>	<b>Banner ou Faixa Plástica:</b> Banner ou faixa plástica com escritas devendo ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. Para fixação dos banners ou faixas impressas podemos utilizar bastão em madeira ponteiros em borracha nas cores branca ou preta e corda nylon. Tendo opção de acabamento com ilhoses. Podendo também ser em adesivo em impressão digital com qualidade de tinta original para perfeita visibilidade.
5	368	Unidade	<b>Placa de Sinalização/Identificação 15 x 70 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 15 x 70 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.
6	285	m <sup>2</sup>	<b>Adesivamento em Vinil para Comunicação Visual:</b> Chamado de cloreto de vinila, policloreto de polivinilha, policloreto de vinil ou



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



			simplesmente vinil, este material é bem rentável e requer atenção no que diz respeito às aplicações e descarte. Deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. O ideal é que se produza adesivo de vinil em impressoras de grande porte, que utilize tintas solventes, caso do plotter, por exemplo. Impressoras comuns não suportam a impressão de adesivo de vinil, podendo inclusive se danificar caso haja alguma tentativa neste sentido. Apenas o uso de maquinário e tinta específicos são capazes de transpor a impermeabilidade do vinil.
7	112	Unidade	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 20 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 20 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.
8	55	Unidade	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 45 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 45 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.
9	160	Unidade	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 20 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em sistema de sinalização modular de formato plano, que permite o remanejamento das informações de uma placa para a outra pela própria Administração, reduzindo custos de manutenção. Composta por perfis de alumínio extrudado anodizado fosco e capa antirreflexo, evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2015, com cinco anos de garantia contra corrosão. Régua frontal de 93 mm de altura. Acabamento lateral sem parafusos aparentes e em uma moldura de 15 mm de largura frontal e de 15 mm de profundidade que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações por meio de papel impresso (localizado entre o perfil de alumínio e a capa antirreflexo) digitalmente em alta resolução, evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2015. Fixação contraposta por meio de parafusos, com o topo da placa a 1,60 metros de altura em relação ao piso acabado, conforme item 5.4.1 da ABNT NBR 9050:2015.
10	25	Unidade	<b>Placa em Chapa de Aço Galvanizada 15:</b> Placas produzidas em chapa em aço galvanizado 15, com no mínimo, 3 mm de espessura, pintadas com tinta automotiva (eletroestática) e adesivadas com vinil recortada dos dois lados, sendo que cada um deve ser acompanhada de outra placa com a seta direcional que permita a fixação em qualquer uma das quatro posições possíveis da seta; ambas fixadas perpendicularmente por meio de tirantes parafusados no teto. As placas individualmente deverão ter tamanho de 15x35 centímetros (altura x largura).
11	105	m <sup>2</sup>	<b>Confeções de Placas em Aço Galvanizado:</b> confeccionadas com uma base em tubo quadrado de ferro com 20 x 20 mm ou 30 x 20 mm, com





# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



			<p>sua espessura de no mínimo 1,50 mm, tubos quadrados com as mesmas medidas mencionadas acima no centro de cada peça. Para chegar a um perfeito travamento frontal de cada projeto, as emendas das estruturas serão com 45° de corte sendo soldadas com pontos de solda totalmente fechados e esmerilhados com um disco duplo e lixadeira. Na preparação técnica da estrutura deverá ser utilizado fundo primer para materiais galvanizados e duas demãos de esmalte sintético automotivo de uso profissional na área superior após a aplicação do fundo. As placas serão utilizadas chapa de aço 18. Nas escritas das placas deverão ser utilizando adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. <b>INSTALAÇÃO DAS PLACAS:</b> Quando necessário rebites 314 e arruelas em aço, cantoneira em alumínio de ½ polegada incolor para maior durabilidade e com cantoneira, tendo um refinado acabamento quando solicitados. Quando necessário a placa acrescentará um tubo redondo em cobrar por m<sup>2</sup> da placa.</p>
12	8	Unidade	<p><b>PLACA DE INOX ESCOVADO 0,6mm</b> - Confeção e instalação de placa de inox escovado - Foto corrosão (baixo relevo - área externa) Dimensões: 70 x 50 centímetros (altura x comprimento).: gravada em baixo relevo com pintura automotiva (monocromática ou colorida) de alta qualidade e durabilidade. Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.</p>
13	15	Unidade	<p><b>Placa na medida de 1mt X 80cm;</b> 01 pedestal galvanizado com 2,50mt de altura; Chapa de ACM (alumínio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros</p>
14	05	Unidade	<p><b>Placa dupla na medida de 75cm X 50cm;</b> 01 pedestal galvanizado com 3,00mt de altura; Chapa de ACM (alumínio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros. Sem instalação.</p>
15	15	Unidade	<p><b>Placa na medida de 75cm X 50cm;</b> 01 pedestal galvanizado com 2,50mt de altura; Chapa de ACM (alumínio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros. Sem instalação.</p>

## 7. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento do mercado foi realizado mediante amostragem de itens, através de consulta diretamente com fornecedores e sites das empresas especializadas.

## 8. DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O preço estimado baseia-se na pesquisa de mercado, cujo total estimado perfaz o montante de R\$ 887.360,00 (oitocentos e oitenta e sete mil, trezentos e sessenta reais).







## **9. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Para que a contratação atinja os resultados pretendidos, é necessário um conjunto de elementos e especificações técnicas para o que se pretende adquirir.

No caso dos serviços de identificação visual, é imprescindível a descrição mais completa possível dos materiais a serem utilizados na confecção dos gráficos, a qualidade da impressão, a observância do prazo para a entrega e pontualidade, levando em consideração a localização geográfica da Prefeitura Municipal; uma vez que são confeccionados, em sua maioria, materiais para eventos e atividades de extensão com datas pré-determinadas; além da precisão nos processos de reprodução gráfica e a qualidade do acondicionamento no transporte dos materiais (embalagem e armazenamento), evitando danos aos produtos.

Para contratação de serviços de identificação visual, são fundamentais a agilidade, qualidade na impressão dos materiais, pontualidade na entrega e acondicionamento adequado. Os serviços serão executados de acordo com as necessidades das Secretarias Municipais, conforme a descrição/especificação dos itens.

Tendo em vista a contratação de serviço de qualidade e condizente com as expectativas institucionais, como por exemplo, a prontidão na entrega do serviço, com base nos prazos estipulados, trará maior confiabilidade no serviço, promovendo o resultado satisfatório na execução da prestação dos serviços. Destarte, outro fator de grande importância é a comunicação entre a Prefeitura e a prestadora de serviços a fim de manter o correto andamento do trabalho. Dessa forma, a contratação se mostra não apenas como uma solução prática, mas também como uma estratégia eficaz de comunicação e marketing institucional.

A Contratação poderá ser realizada por meio de Pregão Eletrônico, visando à contratação através do Sistema de Registro de Preços, conforme estabelecido na Lei 14.133/21 e no Decreto 11.462/23. 9.4.9.5

O prazo de vigência da contratação será 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado.

Todos os detalhes necessários para atender à demanda dos setores estarão descritos, incluindo as obrigações e responsabilidade da contratada, bem como outras especificidades do objeto.





## **10. DAS JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea *b*, inciso V, do artigo 40 da Lei nº 14133/2021, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Em vista disto, o princípio do parcelamento poderá ser aplicado a presente licitação, adquirindo a municipalidade o item conforme a necessidade. Desta forma, mostra-se como mais adequada a utilização do procedimento auxiliar de sistema de registro de preços.

## **11. DO DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

A presente contratação vai garantir a visibilidade dos serviços prestados pela Prefeitura Municipal de Cajati/SP, gerando impacto positivo em relação à administração pública, aproximando o Poder Executivo da população.

As campanhas, eventos e informativos só poderão atingir um bom êxito se forem de amplo conhecimento público e, para atingir tal finalidade com eficiência e eficácia, o melhor meio é a contratação de publicidade, por meio dos objetos anteriormente citados.

## **12. DAS PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

Supervisão integral de cada fase do procedimento por um corpo técnico qualificado e responsável, visando tomar as medidas necessárias para assegurar o êxito na contratação.

## **13. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não identificamos contratações correlatas e/ou interdependentes.

## **14. DA DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS**



# **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI**

**- ESTADO DE SÃO PAULO -**



A aquisição em si deste tipo de produtos não gera impactos ambientais diretamente, não sendo necessárias medidas para sanar qualquer risco ambiental que porventura possa existir.

## **15. DO POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA**

Observando todos os itens levantados nos itens anteriores, o mesmo se torna viável, com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Cajati, 04 de outubro de 2024.

### **Ana Paula Sales Corrêa Rodrigues**

Chefe da Divisão de Licenciamento, Fiscalização e Educação Ambiental  
Secretaria de Meio Ambiente e Agricultura

### **Flavia Augusto de Oliveira**

Chefe da Divisão de Projetos Culturais e Turísticos  
Secretaria de Cultura e Turismo

### **Rodrigo Ribeiro de Andrade**

Diretor do Departamento de Apoio Administrativo e Financeiro  
Secretaria de Educação

### **Paulo Henrique Mendes**

Diretor do Departamento de Esportes Coletivos, Individuais e de Lazer  
Secretaria de Esportes e Lazer



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



## ANEXO I.

# CONNECT

Soluções em Comunicação

Rua Miracó, 72 - Vila Vitória

comunicacao@sconnect.com.br

FONE: (13)99655-3777 FONE2: (13)99630-5982

IE: 740.026.220.114 / IM: 22360

CNPJ: 29.017.448/0001-08

CAJATI - SP - 11.950.000

### ORÇAMENTO

QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.
222	M <sup>2</sup>	<b>Placa com Banner (Identificação de fachada):</b> Placa com estrutura em ferro galvanizado, com lona em impressão digital, trama reforçada em 440 gramas, sendo a impressão com a qualidade da tinta original para perfeita visibilidade. Deverá ter aplicação de verniz sobre a lona impressa para durabilidade e resistência ao tempo. Nas escritas das placas deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias.	<b>R\$ 699,00</b>
175	UNIDADE	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 10 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV, em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 10 cm (altura e comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.	<b>R\$ 286,00</b>
145	M <sup>2</sup>	<b>Adesivo Perfurado para Vidro:</b> o adesivo perfurado é ideal para você que quer privacidade sem perder visibilidade. Com um lado branco (que deverá ser preenchido conforme arte a ser fornecida pela administração) que aceita impressão (bloqueia a visão) e o outro lado adesivo na cor preta é possível aplica-lo em vidros automotivos, de lojas ou residenciais características: possui micro furos que permitem visão de dentro para fora do ambiente. O adesivo tem um lado branco (que deverá ser preenchido conforme arte a ser fornecida pela administração, sendo a impressão com a qualidade da tinta original para perfeita visibilidade) e o outro preto (adesivo). Aceita impressão digital e tinta à base de solvente. Caso adquira mais de uma unidade, receberá o adesivo inteiro em um único rolo. Aplicação: o material pode ser colado a seco ou com uso de água e detergente neutro (proporção de 1 gota para cada litro de água). Deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão sugerido pela Prefeitura e Secretarias.	<b>R\$ 258,00</b>
618	M <sup>2</sup>	<b>Banner ou Faixa Plástica:</b> Banner ou faixa plástica com escritas	<b>R\$ 189,00</b>



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



		devendo ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. Para fixação dos banners ou faixas impressas podemos utilizar bastão em madeira ponteiros em borracha nas cores branca ou preta e corda nylon. Tendo opção de acabamento com ilhoses. Podendo também ser em adesivo em impressão digital com qualidade de tinta original para perfeita visibilidade.	
338	UNIDADE	<b>Placa de Sinalização/Identificação 15 x 70 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 15 x 70 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.	R\$ 290,00
285	M <sup>2</sup>	<b>Adesivamento em Vinil para Comunicação Visual:</b> Chamado de cloreto de vinila, policloreto de polivinilha, policloreto de vinil ou simplesmente vinil, este material é bem rentável e requer atenção no que diz respeito às aplicações e descarte. Deverá ser utilizado adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. O ideal é que se produza adesivo de vinil em impressoras de grande porte, que utilize tintas solventes, caso do plotter, por exemplo. Impressoras comuns não suportam a impressão de adesivo de vinil, podendo inclusive se danificar caso haja alguma tentativa neste sentido. Apenas o uso de maquinário e tinta específicos são capazes de transpor a impermeabilidade do vinil.	R\$280,00
112	UNIDADE	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 20 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 20 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.	R\$ 262,00
55	UNIDADE	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 45 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em material PVC de 3 mm de espessura, com impressão UV em alta resolução diretamente na placa, área de cobertura de 100%, não sendo aceito adesivo com impressão aplicado na placa. A fixação da placa deverá ser feita com fita dupla face de alta resistência. Dimensões: 33 x 45 cm (altura x comprimento). Nomenclatura, cores, artes, imagens e dimensões destes, de acordo com o que for solicitado pela Contratante.	R\$ 300,00
160	UNIDADE	<b>Placa de Sinalização/Identificação 33 x 20 cm:</b> Confeção e instalação de placa de sinalização, em sistema de sinalização modular de formato plano, que permite o remanejamento das informações de uma placa	R\$ 720,00

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



		para a outra pela própria Administração, reduzindo custos de manutenção. Composta por perfis de alumínio extrudado anodizado fosco e capa antirreflexo, evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2015, com cinco anos de garantia contra corrosão. Régua frontal de 93 mm de altura. Acabamento lateral sem parafusos aparentes e em uma moldura de 15 mm de largura frontal e de 15 mm de profundidade que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações por meio de papel impresso (localizado entre o perfil de alumínio e a capa antirreflexo) digitalmente em alta resolução, evitando o uso de material brilhosos e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2015. Fixação contraposta por meio de parafusos, com o topo da placa a 1,60 metros de altura em relação ao piso acabado, conforme item 5.4.1 da ABNT NBR 9050:2015.	
100	UNIDADE	<b>Confeções de Placas em Aço Galvanizado:</b> confeccionadas com uma base em tubo quadrado de ferro com 20 x 20 mm ou 30 x 20 mm, com sua espessura de no mínimo 1,50 mm, tubos quadrados com as mesmas medidas mencionadas acima no centro de cada peça. Para chegar a um perfeito travamento frontal de cada projeto, as emendas das estruturas serão com 45º de corte sendo soldadas com pontos de solda totalmente fechados e esmerilhados com um disco duplo e lixadeira. Na preparação técnica da estrutura deverá ser utilizado fundo primer para materiais galvanizados e duas demãos de esmalte sintético automotivo de uso profissional na área superior após a aplicação do fundo. As placas serão utilizadas chapa de aço 18. Nas escritas das placas deverão ser utilizando adesivo vinil, todas as cores de vinil, máscara de aplicação de médio tato, ou cores a qual cada solicitante necessitar ou atender o padrão já sugerido pela Prefeitura e suas Secretarias. <b>INSTALAÇÃO DAS PLACAS:</b> Quando necessário rebites 314 e arruelas em aço, cantoneira em alumínio de ½ polegada incolor para maior durabilidade e com cantoneira, tendo um refinado acabamento quando solicitados. Quando necessário a placa acrescentará um tubo redondo em cobrar por m <sup>2</sup> da placa.	<b>R\$ 1.000,00</b>





**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI**  
**- ESTADO DE SÃO PAULO -**



**CNPJ: 08.889.978/0001-68**

**Inscrição Estadual:149.713.794.114**

**Razão Social: CPS Comércio de Placas de Sinalização Ltda.**

São Paulo, 21 de fevereiro de 2024  
Prefeitura Municipal De Cajati  
A/c: Reinaldo

**Orçamento**

Vimos pela presente informa-los o custo dos materiais abaixo especificado:

Item	Quant.	Descrição	Medida	Unitário	TOTAL
1	1	Placa de aço inox gravado em baixo relevo por foto-corrosão, escovado e pintura automotiva	55x75 cm	R\$ 745,00	R\$ 745,00
<b>* COBRIMOS ORÇAMENTOS</b>				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 745,00</b>

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: À Combinar

Prazo de pagamento: 30 dias com Boleto Bancário



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -



**studioart**  
sinalização & planejamento visual

Fone/WhatsApp: (13) 99610-9272  
Email: studioart\_publicidade@hotmail.com  
CNPJ: 10.555.220.0001-35

A/c Paulo

<b>SERVIÇO:</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL:</b>
<b>Item 01:</b> <i>Placa na medida de 1mt X 80cm; 01 pedestal galvanizado com 2,50mt de altura; Chapa de ACM (aluminio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros.</i>	<b>05</b>	<b>R\$320,00</b>	<b>R\$1.600,00</b>
<b>Item 02 - Placas de Rota de fuga:</b> <i>Placa na medida de 75cm X 50cm; 01 pedestal galvanizado com 2,50mt de altura; Chapa de ACM (aluminio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros. Sem instalação.</i>	<b>15</b>	<b>R\$210,00</b>	<b>R\$3.150,00</b>
<b>Item 03 - Placas de Ponto de encontro:</b> <i>Placa dupla na medida de 75cm X 50cm; 01 pedestal galvanizado com 3,00mt de altura; Chapa de ACM (aluminio composto); Adesivo em impressão digital; Verniz para maior durabilidade; Arte final alinhada com o solicitante; Acabamentos; M/o e outros. Sem instalação.</i>	<b>05</b>	<b>R\$320,00</b>	<b>R\$1.600,00</b>

Total: R\$6.350,00

Cajati, 30 de Agosto de 2024.

s i n a l i z a ç ã o & p l a n e j a m e n t o v i s u a l





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: FEDC-47A3-4E6E-F043

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

- ✓ PAULO HENRIQUE MENDES (CPF 415.XXX.XXX-81) em 04/10/2024 15:11:25 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ RODRIGO RIBEIRO DE ANDRADE (CPF 332.XXX.XXX-82) em 04/10/2024 16:51:01 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ANA PAULA SALES CORREA RODRIGUES (CPF 411.XXX.XXX-27) em 07/10/2024 08:09:53 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ FLAVIA AUGUSTO DE OLIVEIRA ME (CPF 125.XXX.XXX-26) em 07/10/2024 09:27:55 (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/FEDC-47A3-4E6E-F043>