



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

**OBJETO:** ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS REFERENTES À CONVOCAÇÃO E CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NO RAMO PARA A EXECUÇÃO DE **49.199,55 M<sup>2</sup>** DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, COM C.B.U.Q. – CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, NA ESPESSURA ACABADA DE 3,0 CM, SOBRE PAVIMENTO EXISTENTE, EM DETERMINADOS TRECHOS DE 24 (VINTE E QUATRO) ARRUAMENTOS DA CIDADE, CONFORME DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA FORNECIDA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS

OBRA CONSISTENTE DE CONVÊNIO CELEBRADO COM O ESTADO DE SÃO PAULO

OBJETO DO CONVÊNIO: **OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA**  
**CONVÊNIO Nº 1262/2018 DE 25/06/2018**

**LOCAIS:** DETERMINADOS TRECHOS DE 24 (VINTE E QUATRO) ARRUAMENTOS DA CIDADE, CONFORME ADIANTE ESPECIFICADOS

**BAIRROS ENVOLVENTES:** VILA CLÁUDIA, CENTRO, JARDIM PRIMAVERA E NOVA CRAVINHOS

**CIDADE:** CRAVINHOS – SP.

**INTERESSADO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CRAVINHOS

#### 01) OBJETO:

O presente processo licitatório visa à contratação de empresa de engenharia especializada no ramo para a **execução de 49.199,55 m<sup>2</sup> de recapeamento asfáltico, com C.B.U.Q. – Concreto Betuminoso Usinado a Quente, na espessura acabada de 3,0 cm, sobre pavimento existente, em determinados trechos de 24 (vinte e quatro) arruamentos da cidade, conforme documentação técnica fornecida, com fornecimento de materiais, mão de obra e equipamentos necessários**, nos locais a seguir especificados:



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

ITEM	LOCAIS DOS SERVIÇOS	COMP. (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)
1	<b>Rua Domingos Rizzo:</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP;	257,80	7,43	1.915,45
2	<b>Rua Victório Campioni:</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP;	264,11	7,38	1.949,13
3	<b>Rua João Bizutti</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	163,46	7,43	1.214,50
4	<b>Rua Victório Molezini</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Rua José Marques – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	52,33	7,36	385,14
5	<b>Rua Luiz A. da Silva</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Rua Namem Jorge – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	101,01	7,41	748,48
6	<b>Rua Ormindo Salomão</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Avenida Pedro Amoroso – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	99,36	7,36	731,28
7	<b>Rua Domingos de Almeida Vieira</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	354,04	7,40	2.619,89
8	<b>Rua Caetano Quálio</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Antonio da Silva e a Avenida Pedro Amoroso – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.	130,09	8,49	1.104,46



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

9	<p><b>Rua Pedro Bagatin</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Atílio Batiston e a Rua Antonio de Oliveira Junior – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	114,34	7,41	847,25
10	<p><b>Rua Carlos Martinelli</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Afonso Garbelini e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	70,00	7,33	513,10
11	<p><b>Rua José Bento Pereira</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Rua Atílio Batiston – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	60,00	9,57	574,20
12	<p><b>Rua Angelo Batiston</b> consistente de 02 (dois) trechos distintos, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho I:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Rua Máximo Glingani – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP;</p> <p><b>b) Trecho II:</b> Trecho compreendido entre a Rua Adriano dos Santos e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	118,63 40,00	9,37 9,37	1.111,56 374,80
13	<p><b>Rua José Marques</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Victório Molezini e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	401,15	8,45	3.389,71
14	<p><b>Rua Domingos Carloni</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Victório Campioni e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	506,48	7,40	3.747,95
15	<p><b>Rua Dr. Manoel Arantes Nogueira</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua João Bizutti e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	454,69	7,36	3.346,51
16	<p><b>Rua Antonio da Silva</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Pedro Bagatin – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	98,96	8,26	817,40



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

17	<p><b>Rua Antonio de Oliveira Junior</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Luis Sartori – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	155,45	8,92	1.386,61
18	<p><b>Rua Antonio Lopes</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua José Bento Pereira – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	306,12	7,41	2.268,34
19	<p><b>Rua Afonso Garbelini</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Carlos Martinelli – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	162,20	7,36	1.193,79
20	<p><b>Rua Adriano dos Santos</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Angelo Batiston e a Rua Sem Saída – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	60,00	8,54	512,40
21	<p><b>Avenida José Bellini</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Carlos Martinelli e a Rua Angelo Batiston – Bairro: Vila Cláudia – Cravinhos/SP.</p>	280,60	7,45	2.090,47
22	<p><b>Rua Marechal Deodoro da Fonseca</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Oswaldo Henrique de Mattos e a Avenida Dr. Renato Pagano – Bairro: Centro – Cravinhos/SP.</p>	588,31	6,76	3.976,97
23	<p><b>Rua Santi Pieri</b> consistente de 03 (três) trechos distintos, conforme abaixo especificado:</p> <p><b>a) Trecho I:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Rita Cândida Nogueira e a Rua José Arantes Nogueira – Bairro: Jardim Primavera – Cravinhos/SP;</p> <p><b>b) Trecho II:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Rita Cândida Nogueira e a Avenida Fagundes – Bairro: Centro – Cravinhos/SP;</p> <p><b>c) Trecho III:</b> Trecho compreendido entre a Avenida Fagundes e a Rua Manoel Gomes dos Santos – Bairro: Centro – Cravinhos/SP.</p>	400,00  107,07  33,99	9,22  9,32  9,04	3.688,00  997,89  307,27



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

24	<b>Rua Raulino de Medeiros Marques</b> consistente de 01 (um) trecho, conforme abaixo especificado:  <b>a) Trecho Único:</b> Trecho compreendido entre a Rua Adelaide de Oliveira Castro e a Rua Ida Campioni Salomão – Bairro: Nova Cravinhos – Cravinhos/SP.	890,00	8,30	7.387,00
<b>TOTAL DE ÁREA A SER RECAPEADA = 49.199,55 m²</b>				

Para ilustração da localização dos trechos dos 24 (vinte e quatro) arruamentos em questão em relação à malha urbana da cidade, fornecemos em anexo, cópia do **Mapa da Cidade de Cravinhos** contendo legenda apontando os locais de execução dos serviços – **ANEXO VIII do Edital**.

Para tanto, a Prefeitura Municipal de Cravinhos está convocando empresas de engenharia especializadas em assuntos concernentes de execução de obras de recapeamento asfáltico, para participação de Licitação Pública, com intuito de que, a empresa licitante vencedora, execute os serviços em epígrafe, num prazo máximo de **90 (noventa) dias corridos**, a contar da data de assinatura do contrato e expedição da Ordem de Serviço - OS, que será expedida pela Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, conforme Cronograma Físico-Financeiro – pré-estabelecido pela Administração da Prefeitura Municipal de Cravinhos – **ANEXO VI do Edital**.

Esclarecemos, por oportuno, que a presente obra de execução de **49.199,55 m²** de recapeamento asfáltico, de determinados trechos de **24 (vinte e quatro) arruamentos da cidade** será coberta com recursos financeiros provenientes do **Estado de São Paulo**, por intermédio da **Secretaria de Planejamento e Gestão**, juntamente com **recursos próprios do Município como contrapartida**, consistente de convênio celebrado, em conformidade com o **Plano de Trabalho** aprovado, nos termos do **CONVÊNIO Nº 1262/2018 de 25/06/2018**.

Valor dos Recursos do Estado = **R\$ 1.000.000,00**

Valor da Contrapartida do Município = **R\$ 1.039,44**

Valor total dos recursos (Repasse + Contrapartida) = **R\$ 1.001.039,44**

Data de início de vigência do Convênio: **25/06/2018**

Data de término de vigência do Convênio: **720 dias contados da data de sua assinatura**



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

## 02) DOS ELEMENTOS TÉCNICOS FORNECIDOS:

A empresa licitante vencedora deverá executar os serviços propostos, de acordo com os elementos técnicos fornecidos, consistente dos documentos relacionados no quadro abaixo:

• Termo de Referência	<b>ANEXO I</b>
• Declaração de Elaboração Independente de Proposta Comercial (modelo de declaração a ser apresentada pela empresa licitante)	<b>ANEXO II</b>
• Planilha Quantitativa / Orçamentária para preenchimento (modelo de apresentação da proposta comercial)	<b>ANEXO III</b>
• Cronograma Físico-Financeiro para preenchimento (modelo de apresentação)	<b>ANEXO IV</b>
• Planilha de Orçamento de Custos Básicos – Estimativa da Prefeitura, com base referencial em Tabela Oficial de Preços Unitários da CPOS	<b>ANEXO V</b>
• Cronograma Físico-Financeiro planejado e proposto com custos referenciais de Tabela Oficial de Preços Unitários da CPOS	<b>ANEXO VI</b>
• Relação de Trechos de Ruas e Avenidas que serão recapeados	<b>ANEXO VII</b>
• Mapa da Cidade de Cravinhos contendo legenda, com ilustração de trechos de 24 (vinte e quatro) arruamentos envoltentes em relação à malha urbana da cidade, com o objeto de execução de recapeamento asfáltico (49.199,55 m²)	<b>ANEXO VIII</b>
• Relatório Fotográfico ilustrativo de trechos de 24 (vinte e quatro) arruamentos da cidade onde serão executados os serviços recapeamento asfáltico	<b>ANEXO IX</b>
• Memorial Descritivo	<b>ANEXO X</b>
• ART - CREA (Anotação de Responsabilidade Técnica), do Profissional Responsável da Prefeitura pela elaboração do projeto, orçamento, memorial descritivo, formalização da documentação técnica do Convênio, fiscalização da obra e da aferição da(s) medição (ões) dos serviços que serão executados de recapeamento asfáltico (49.199,55 m²), perante a Secretaria de Planejamento e Gestão / Subsecretaria de Articulação com Municípios do Estado de São Paulo	<b>ANEXO XI</b>





# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

**Nota:** Todos os documentos técnicos relacionados no quadro acima são fornecidos em arquivo eletrônico, no formato **"PDF"**, com exceção dos arquivos da Planilha Quantitativa / Orçamentária e do Cronograma Físico – Financeiro sem custos, ambos os documentos para serem preenchidos pelas empresas licitantes, respectivamente: **ANEXO III** e **ANEXO IV**.

A metodologia executiva do recapeamento asfáltico, assim como as especificações dos materiais a serem empregados, deverá obedecer rigorosamente às especificações, do Memorial Descritivo, da Planilha Quantitativa / Orçamentária e do Cronograma Físico/Financeiro, assim como dos locais de execução, bem como as normas pertinentes em vigor - **ABNT**, referentes aos materiais, mão de obra e execução dos serviços especificados, os quais serão rigorosamente exigidos pela **Fiscalização**, podendo ainda de utilizar as técnicas mais modernas de modo a se obter o melhor resultado e qualidade dos serviços.

Os serviços a serem executados deverão ser acompanhados sob a responsabilidade técnica de um profissional habilitado registrado no **CREA** – **"Engenheiro"**, obrigatoriamente terá que apresentar no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis** a contar da data de assinatura do contrato, o comprovante de recolhimento da taxa do **CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo**, da **ART** (Anotação de Responsabilidade Técnica), do **profissional técnico** que será responsável pela execução dos serviços, inclusive a comprovação que o mesmo faz parte integrante do Quadro Técnico da Empresa, através de cópia autenticada de registro na CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social e/ou de Contrato de Prestação de Serviços.

### 03) DOS LOCAIS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO:

**Arruamentos a serem recapeados:** Determinados trechos de 24 (vinte e quatro) arruamentos da cidade, a saber:

- 1) **RUA DOMINGOS RIZZO**: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:
  - a) **Trecho Único**: Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia  
Área de Recapeamento = **1.915,45 m<sup>2</sup>**
- 2) **RUA VICTÓRIO CAMPIONI**: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:
  - a) **Trecho Único**: Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia  
Área de Recapeamento = **1.949,13 m<sup>2</sup>**



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

- 3) RUA JOÃO BIZUTTI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 1.214,50 m<sup>2</sup>

- 4) RUA VICTÓRIO MOLEZINI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Rua José Marques – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 385,14 m<sup>2</sup>

- 5) RUA LUIZ A. DA SILVA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Rua Namem Jorge – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 748,48 m<sup>2</sup>

- 6) RUA ORMINDO SALOMÃO: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos Carloni e a Avenida Pedro Amoroso – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 731,28 m<sup>2</sup>

- 7) RUA DOMINGOS DE ALMEIDA VIEIRA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 2.619,89 m<sup>2</sup>

- 8) RUA CAETANO QUÁLIO: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Antonio da Silva e a Avenida Pedro Amoroso – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 1.104,46 m<sup>2</sup>





# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

9) RUA PEDRO BAGATIN: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Atílio Batiston e a Rua Antonio de Oliveira Junior – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 847,25 m<sup>2</sup>

10) RUA CARLOS MARTINELLI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Afonso Garbelini e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 513,10 m<sup>2</sup>

11) RUA JOSÉ BENTO PEREIRA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Rua Atílio Batiston – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 574,20 m<sup>2</sup>

12) RUA ANGELO BATISTON: CONSISTENTE DE 02 (DOIS) TRECHOS DISTINTOS, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADOS:

a) Trecho I: Trecho compreendido entre a Avenida Pedro Amoroso e a Rua Máximo Glingani – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 1.111,56 m<sup>2</sup>

b) Trecho II: Trecho compreendido entre a Rua Adriano dos Santos e a Avenida José Bellini – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 374,80 m<sup>2</sup>

13) RUA JOSÉ MARQUES: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Victório Molezini e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 3.389,71 m<sup>2</sup>

14) RUA DOMINGOS CARLONI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Victório Campioni e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 3.747,95 m<sup>2</sup>



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

15) RUA DR MANOEL ARANTES NOGUEIRA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua João Bizutti e a Rua Domingos de Almeida Vieira – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 3.346,51 m<sup>2</sup>

16) RUA ANTONIO DA SILVA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Pedro Bagatin – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 817,40 m<sup>2</sup>

17) RUA ANTONIO DE OLIVEIRA JUNIOR: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Luis Sartori – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 1.386,61 m<sup>2</sup>

18) RUA ANTONIO LOPES: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua José Bento Pereira – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 2.268,34 m<sup>2</sup>

19) RUA AFONSO GARBELINI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Domingos de Almeida Vieira e a Rua Carlos Martinelli – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 1.193,79 m<sup>2</sup>

20) RUA ADRIANO DOS SANTOS: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Angelo Batiston e a Rua Sem Saída – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 512,40 m<sup>2</sup>



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

21) AVENIDA JOSÉ BELLINI: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Carlos Martinelli e a Rua Angelo Batiston – Bairro: Vila Cláudia

Área de Recapeamento = 2.090,74 m<sup>2</sup>

22) RUA MARECHAL DEODORO DA FONSECA: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Avenida Oswaldo Henrique de Mattos e a Avenida Dr. Renato Pagano – Bairro: Centro

Área de Recapeamento = 3.976,97 m<sup>2</sup>

23) RUA SANTI PIERI: CONSISTENTE DE 03 (UM) TRECHOS DISTINTOS, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADOS:

a) Trecho I: Trecho compreendido entre a Avenida Rita Cândida Nogueira e a Rua José Arantes Nogueira – Bairro: Jardim Primavera

Área de Recapeamento = 3.688,00 m<sup>2</sup>

b) Trecho II: Trecho compreendido entre a Avenida Rita Cândida Nogueira e a Avenida Fagundes – Bairro: Centro

Área de Recapeamento = 997,89 m<sup>2</sup>

c) Trecho III: Trecho compreendido entre a Avenida Fagundes e a Rua Manoel Gomes dos Santos – Bairro: Centro

Área de Recapeamento = 307,27 m<sup>2</sup>

24) RUA RAULINO DE MEDEIROS MARQUES: CONSISTENTE DE 01 (UM) TRECHO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO:

a) Trecho Único: Trecho compreendido entre a Rua Adelaide de Oliveira Castro e a Rua Ida Campioni Salomão – Bairro: Nova Cravinhos

Área de Recapeamento = 7.387,00 m<sup>2</sup>

## 04) DOS SERVIÇOS:

Os serviços propostos estão discriminados na planilha quantitativa / orçamentária fornecida (modelo de apresentação da proposta comercial - **ANEXO III**), os quais deverão ser executados de acordo com a documentação técnica fornecida (arquivos fornecidos em mídia eletrônica, no formato “PDF” –



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

**ANEXOS: I, II, V, VI VII, VIII, IX, X e XI**), atendendo as normas e especificações técnicas explícitas no Memorial Descritivo fornecido pela PM de Cravinhos – **ANEXO X**.

A planilha quantitativa / orçamentária fornecida (modelo de apresentação da proposta comercial – **ANEXO III**) é composta de 04 (quatro) subitens de serviços, a saber:

- 1 – Placa de identificação da obra;**
- 2 – Varrição de pavimento para recapeamento asfáltico;**
- 3 – Imprimadura betuminosa ligante;**
- 4 – Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado a quente – CBUQ, na espessura acabada de 3,0 cm.**

## **05) DA RESPONSABILIDADE DA EMPRESA CONTRATADA:**

Os serviços de recapeamento asfáltico deverão ser executados de acordo com a documentação técnica fornecida (arquivos fornecidos em mídia eletrônica, no formato “**PDF**” – **ANEXOS: I, II, V, VI VII, VIII, IX, X e XI**), em conformidade com as especificações técnicas explícitas no Memorial Descrito – **ANEXO X**, boas normas de higiene e segurança, cabendo a licitante o fornecimento de todos os materiais, mão de obra e equipamentos necessários.

Será de inteira responsabilidade da empresa contratada:

- a) A sinalização dos locais onde estiver sendo realizados os serviços;
- b) A indenização a terceiros por danos ocasionados e relativos à execução dos serviços;
- c) A mão-de-obra a ser empregada na execução dos serviços, sendo que a mesma não terá vínculo algum com a Prefeitura Municipal de Cravinhos, descabendo por consequência, a imputação de obrigações trabalhistas à Municipalidade;
- d) Apresentar cópia da **A.R.T. - CREA** (Anotação de Responsabilidade Técnica), do profissional habilitado da empresa, que será responsável pela execução dos serviços, devidamente recolhida, no valor correspondente do contrato, conforme tabela de recolhimento do CREA, de preferência no ato de assinatura do contrato e/ou no ato de emissão da “Ordem de Serviço”, a qual será expedida pela Secretaria de Obras e



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cravinhos, devendo esta anexar cópia da referida A.R.T. no processo da presente licitação.

Após o término de execução de todos os serviços propostos, a empresa contratada deverá realizar a limpeza final dos locais de execução dos serviços, remoção dos entulhos gerados para local apropriado de destinação e a entrega provisória dos serviços.

Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser de primeira qualidade e deverão ser submetidos à aprovação da **FISCALIZAÇÃO** antes de sua aquisição e aplicação na obra.

Produtos similares aos especificados serão aceitos pela **FISCALIZAÇÃO** desde que tenham as mesmas características e qualidades dos especificados, devendo atender as normas, ensaios e métodos da **ABNT**.

A **EMPRESA CONTRATADA** não poderá suprimir, modificar ou acrescentar nada ao projeto, sem a autorização expressa da **FISCALIZAÇÃO**.

Deverão ser atendidas pela **EMPRESA CONTRATADA** além das determinações da **FISCALIZAÇÃO**, todas as prescrições das empresas concessionárias dos serviços públicos e demais entidades que por circunstância da lei devam ser acatadas.

A execução dos serviços deverá ser realizada com a adoção de todas as medidas relativas à proteção dos trabalhadores e pessoas ligadas às atividades da obra, observadas as normas e leis em vigor.

A responsabilidade da **EMPRESA CONTRATADA** é integral para a presente obra, nos termos do Código Civil Brasileiro, sendo que a presença da **FISCALIZAÇÃO** não diminui sua responsabilidade.

A **EMPRESA CONTRATADA** não poderá em hipótese alguma utilizar as vias públicas para montagem de dependências provisórias, tais como: barracão de obra, cozinha, dormitórios, sanitários e de outras instalações do gênero.

Antes de iniciar os serviços propostos da obra, a **EMPRESA CONTRATADA** deverá providenciar a confecção e instalação de 01 (uma) placa de obra em chapa de aço galvanizado, com dimensões de 3,00 x 2,00m – padrão do Estado de São Paulo, conforme subitem 1.1 da planilha.

Caberá a **EMPRESA CONTRATADA** de providenciar todas as ações necessárias de mobilização e desmobilização de equipamentos e da mão de obra, instalações provisórias, guarda e vigilância dos equipamentos em local apropriado e de demais ações que a empresa julgar que irá se utilizar, com o fim de execução dos serviços propostos no presente certame.



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

## **06) JUSTIFICATIVA DA EXECUÇÃO DE 49.199,55 M<sup>2</sup> DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DETERMINADOS TRECHOS DE 24 (VINTE E QUATRO) ARRUAMENTOS DA CIDADE, BEM COMO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NO RAMO PARA A EXECUÇÃO DO PRESENTE OBJETO:**

Necessidade eminente de execução de manutenção / conservação do leito carroçável de determinados trechos de 24 (vinte e quatro) arruamentos da cidade, que se encontra em mau estado de conservação, não proporcionando boas condições de tráfego e segurança.

Nesse sentido, a atual Administração Pública, empenhou-se na elaboração de projeto e demais documentos técnicos pertinentes, com o objeto de formalização de pleito de recursos financeiros junto às esferas competentes para viabilizar a execução dos serviços propostos, sendo contemplado recentemente com recursos financeiros do **Estado de São Paulo - 2018**, no valor de repasse de **R\$ 1.000.000,00 (Um milhão de reais)**, por intermédio da **Secretaria de Planejamento e Gestão**, esta por sua **Subsecretaria de Articulação com Municípios**, juntamente com **recursos próprios do Município como contrapartida**, consistente de convênio celebrado, em conformidade com o **Plano de Trabalho** aprovado, nos termos do **CONVÊNIO Nº 1262/2018 de 25/06/2018**.

Dessa forma, o convênio em epígrafe cria mecanismos que possibilitem ao Município de Cravinhos da execução do objeto em referência, como forma de prover melhoria a infra-estrutura existente, conseqüentemente proporcionar maior conforto e segurança aos transeuntes.

Para tanto, informamos que a Prefeitura Municipal não possui no seu Quadro de Funcionários de pessoal especializado e equipamentos necessários em assuntos concernentes à execução de serviços dessa natureza.

Diante do exposto, deverá então, contratar empresa de engenharia especializada no ramo para a execução do presente objeto, com qualificação técnica, como consta no item de nº 08 deste documento.

## **07) VISITA TÉCNICA:**

Recomenda-se que o Licitante visite os locais de execução dos serviços em referência, para interar-se de todos os aspectos referentes ao presente objeto.





# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

Para todos os efeitos, considerar-se-á que o Licitante tem pleno conhecimento da natureza e do escopo dos serviços. Não poderá o Licitante alegar posteriormente a insuficiência de dados e/ou informações sobre os locais e as condições pertinentes ao objeto do contrato.

As visitas poderão ser realizadas individualmente e isoladamente pelo responsável técnico da Licitante.

Qualquer dúvida e esclarecimentos sobre assuntos técnicos, documentação técnica e dos locais de execução dos serviços, contatar a Secretaria Municipal e Obras e Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cravinhos e/ou através de agendamento pelo telefone (16) 3951-9900 – ramal 240 - falar com o Responsável Técnico – **Eng.º Civil José Augusto Catapani** e/ou com o **Eng.º Civil Mário Antônio Gonçalves**.

## **08) DA HABILITAÇÃO DAS EMPRESAS PARTICIPANTES:**

**8.1** Para a **HABILITAÇÃO** das empresas participantes, as mesmas deverão apresentar no interior do Envelope nº. 01 – “**DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO**” os seguintes documentos:

**8.1.1 QUANTO A HABILITAÇÃO JURÍDICA**, de acordo com o instrumento convocatório - **EDITAL**;

**8.1.2 QUANTO A REGULARIDADE FISCAL**, de acordo com o instrumento convocatório - **EDITAL**;

### **8.1.3 QUANTO A QUALIFICAÇÃO TÉCNICA MÍNIMA EXIGIDA:**

**8.1.3.1** Prova de registro do(s) profissional (is) e da empresa no **Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA** e/ou no **Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU**, desde que devidamente habilitada para a execução de obras do gênero em questão, no Estado de São Paulo, mediante apresentação de cópia autenticada ou original da internet, da “**Certidão de Registro de Pessoa Jurídica**” e da “**Certidão de Registro do Profissional Técnico**”, ambas as certidões emitidas pelo CREA/SP e/ou pelo CAU/SP, dentro do respectivo prazo de validade;



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

**8.1.3.2** Comprovação de possuir em nome da empresa licitante, atestado comprobatório da execução de serviços de características, quantidades e prazos compatíveis ao objeto da presente licitação, através de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente – “**CREA**” e/ou no “**CAU**”, acompanhado da respectiva “**Certidão de Acervo Técnico**” – **CAT**, que comprove a execução dos serviços de maior relevância técnica ou valores significativos (de acordo com a **Súmula 24 – TCE/SP**), a saber:

**a1) Execução de Recapeamento Asfáltico com CBUQ – Concreto Betuminoso Usinado a Quente, na espessura  $\geq 3,00$  cm – quantidade sendo 15.000,00 m<sup>2</sup>.**

**8.1.3.3** Comprovação da licitante que possui, na data de entrega da proposta, profissional de nível superior, que tenha sido responsável técnico pela execução de serviços de características, compatíveis ao objeto da presente licitação, através de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no CREA e/ou no CAU e que comprove a execução dos serviços de maior relevância técnica ou valores significativos (de acordo com a **Súmula 23 – TCE/SP**), conforme segue:

**a2) Execução de Recapeamento Asfáltico com CBUQ – Concreto Betuminoso Usinado a Quente, na espessura  $\geq 3,00$  cm.**

**Nota:** Não é necessário que os atestados apresentados para atendimento às exigências dos referidos subitens (“**a1**” e “**a2**”) refiram-se a uma única obra. Podem ser apresentados atestados de obras diferentes para atender a cada um dos subitens.

**8.1.3.4** A comprovação de que alude o subitem 8.1.3, far-se-á através de: Contrato Social da empresa devidamente registrado, fotocópia de registro da CTPS, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços (**Súmula 25 – TCE/SP**).

**8.1.3.5 DECLARAÇÃO** expressa emitida pela empresa licitante, através de seu **RESPONSÁVEL LEGAL, COM FIRMA RECONHECIDA**, constando que a



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

empresa possui em seu Quadro de funcionários um profissional responsável técnico que seja detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de serviço semelhante, devidamente registrado no CREA e/ou no CAU, o qual será designado como responsável técnico pelos serviços, sendo certo que, na mencionada declaração, **DEVERÁ CONSTAR EXPRESSAMENTE O NOME DO PROFISSIONAL E O SEU NÚMERO DE REGISTRO PERANTE O CREA E/OU O CAU, bem como, SUA ANUÊNCIA, mediante aposição da assinatura deste, COM FIRMA RECONHECIDA**, comprovando, ainda, o vínculo do profissional com a empresa, mediante: I) contrato social; II) registro na carteira profissional; III) ficha de empregado; ou IV) contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução do objeto, conforme Edital.

**8.1.3.6 INDICAÇÃO** das instalações, do aparelhamento e do pessoal técnico adequado e disponível para execução do objeto da licitação, bem como, da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, conforme o Edital.

**8.1.3.7 DECLARAÇÃO** expressa, emitida pela empresa licitante, através de seu **RESPONSÁVEL LEGAL, COM FIRMA RECONHECIDA**, de que recebeu e examinou o edital completo e todos os seus anexos, tem pleno conhecimento dos mesmos, declarando também não existir quaisquer falhas nestes, concordando assim com estes documentos e todos os seus termos na íntegra, conforme o Edital.

**8.1.4 QUANTO A QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA – FINANCEIRA**, de acordo com o instrumento convocatório **EDITAL**.

## **09) DAS PROPOSTAS (ENVELOPE nº. 02 – “PROPOSTA COMERCIAL”):**

O ENVELOPE nº. 02 – **“PROPOSTA COMERCIAL”** deverá ser de acordo com as especificações do **EDITAL**.

A Planilha Quantitativa / Orçamentária da Proposta de Preços deverá ser apresentada conforme modelo fornecido da Planilha Quantitativa / Orçamentária



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

(modelo de apresentação da proposta comercial – **ANEXO III**), consistente do objeto, local, interessado, itens, descrição dos serviços, unidades, quantidades e preços unitários, totais e preço global, em conformidade com o item de nº. 11 deste documento.

## 10) DO PRAZO:

### DATA DE INÍCIO DAS OBRAS:

A contar da data de celebração do contrato e expedição de “**Ordem de Serviço**”.

### DATA DE CONCLUSÃO E ENTREGA DEFINITIVA DAS OBRAS:

**90 (Noventa) dias corridos**, a contar da data de expedição da “**Ordem de Serviço**”.

## 11) DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS:

Fixa-se como **VALOR GLOBAL MÁXIMO** orçado por esta Administração para a execução do presente objeto, o montante de **R\$ 1.001.039,44 (Um milhão, um mil e trinta e nove reais e quarenta e quatri centavos)**.

## 12) FORMAS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

**12.1** Os pagamentos serão mensais e efetuados seguindo-se os seguintes critérios:

**12.1.1** As medições serão efetuadas no último dia útil de cada mês, e serão entregues em 03 (três) vias, ao departamento técnico do Órgão Gestor do objeto desta licitação, juntamente com a respectiva nota fiscal;

**12.1.2** O pagamento do preço pactuado será efetuado em parcelas **mensais**, de acordo com as medições efetuadas, devendo a **Contratada** emitir as respectivas faturas que, devidamente comprovadas e atestadas pelo Órgão Gestor do objeto desta licitação, deverão ser pagas em até 07 (sete) dias da data de liberação da medição que ocorrerá em 05 (cinco) dias úteis;



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

**12.1.3** Os pagamentos das parcelas não poderão exceder os valores dos serviços efetivamente executados, conforme as medições realizadas e ficará condicionado à apresentação ao Órgão Gestor, dos documentos mencionados a seguir:

**a)** Apresentação da Guia de Previdência Social (GPS) devidamente quitada;

**b)** Apresentação da Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia de Tempo de Serviço e Informação à Previdência Social (GFIP) devidamente quitada, destacando os empregados designados para a execução do objeto ora contratado;

**c)** Declaração destacando informações constantes na Guia GPS pertinentes aos empregados designados para a execução do objeto ora contratado, constando:

**c.1)** número do contrato a que se refere o documento;

**c.2)** número e mês de referência da medição;

**c.3)** número da Nota Fiscal / Fatura;

**c.4)** número de empregados;

**c.5)** salário contribuição;

**c.6)** segurados e empresa (campo 06 - GPS).

**d)** Apresentação da Guia de Recolhimento do Imposto Sobre Serviços - ISS, devidamente quitada.

## **13) DETERMINAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS A SER APRESENTADA:**

A empresa licitante deverá detalhar o custo da proposta de preços a ser apresentada, conforme planilha quantitativa / orçamentária fornecida (**ANEXO III do Edital** - modelo de apresentação da proposta comercial), em impresso próprio da empresa, devidamente assinada pelo responsável, com indicação do nome, cargo ou função do responsável legal da licitante.



# MUNICÍPIO DE CRAVINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

---

## **14) DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA OBRA:**

Caberá de responsabilidade da empresa vencedora do certame o recolhimento da ART – Anotação de Responsabilidade Técnica do CREA e/ou RRR – Registro de Responsabilidade Técnica do CAU (desde que devidamente habilitada para a execução de obras do gênero em questão), do profissional que será responsável pela execução da obra, após celebração do contrato, no valor correspondente do mesmo.

Cravinhos-SP., 11 de fevereiro de 2019.

**JOSÉ AUGUSTO CATAPANI**

Eng.º Civil – CREA: 060.153.770-9

Responsável Técnico pelo Convênio

**Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura**