



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 79 Rubrica: [assinatura]
---	-----------------------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Pregão Presencial n° 035/2019

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão	Fls.: 80
Permanente	Rubrica: [assinatura]
de	
Licitação	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Processo n°. 2019.105.000039-5-PR

1- PREÂMBULO

1.1- Torna-se público para conhecimento dos interessados, que, na Sala de Reunião de Licitação da Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes, situada à Rua Coronel Ponciano de Azeredo Furtado, n° 47 - Pq. Santo Amaro, Telefone n° (22) 98175-0911 / 98175-2073, será realizada a licitação na modalidade Pregão Presencial, cujo Edital recebeu o n°. 035/2019 para a contratação do objeto abaixo descrito.

1.2- A licitação será do tipo **menor preço** e será regida pela Lei n° 10.520, de 17 de julho de 2002, pela Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993, com as alterações da Lei n° 8.883/94, Decreto Municipal n° 65, de 16 de fevereiro de 2005, Lei Complementar n°. 123, de 14 de dezembro de 2006 e as cláusulas e condições constantes deste Edital.

1.3. Os documentos para habilitação bem como a proposta deverão ser entregues em envelopes separados, lacrados, com identificação externa do seu conteúdo (**nome da licitante, o número, a data da licitação e o tipo de envelope**), às 10h (10 horas) do dia 06 de março de 2020, no local indicado no subitem 1.1, ou no mesmo local e hora, no primeiro dia útil subsequente, na hipótese de não haver expediente na data marcada para realização desta licitação.

1.4. Integram este Edital, independentemente de transcrição:

1.4.1- Anexo I - Formulário de Proposta e Planilha de Quantitativos e Custos Unitários

1.4.2- Anexo II - Minuta de Contrato

1.4.3- Anexo III - Modelo de Carta de Credenciamento

1.4.4- Anexo IV - Modelo de Declaração de que cumpre as Leis Trabalhistas

1.4.5- Anexo V - Modelo de Declaração de que cumpre os Requisitos de Habilitação

1.4.6- Anexo VI - Modelo de Declaração para Microempresa e EPP

1.4.7- Anexo VII - Termo de Referência

1.4.8- Anexo VIII - Cronograma Físico-Financeiro

1.4.9- Anexo IX - Parcelas de Maior Relevância Técnica

1.4.10- Anexo X - Relação de Equipamentos Mínimos

[Assinatura]
Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 81
	Rubrica:
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

- 1.4.11- Anexo XI - Declaração Compromisso de Fornecimento de CBUQ
- 1.4.12- Anexo XII - Memória de Cálculo/Composição do item
- 1.4.13- Anexo XIII - Relatório Fotográfico

2- DO OBJETO

O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para execução de serviços contínuos de recuperação, reparos e manutenção da pavimentação, dos dispositivos de drenagem e obras de artes no Município de Campos dos Goytacazes, conforme condições e especificações constantes neste edital e seus Anexos.

3- DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1- Poderá participar desta licitação qualquer empresa ou instituição especializada no ramo pertinente ao objeto desta licitação, legalmente constituída, desde que satisfaça as exigências fixadas neste edital e apresente os documentos nele exigidos.

3.2- Será permitida a participação de empresas em consórcio, nos termos de artigo 33 da Lei Federal nº 8.666/93, devendo as integrantes apresentar compromisso de constituição do consórcio com indicação do responsável que deverá atender as condições de liderança.

3.3 - Não será admitida a participação de cooperativas e de empresas suspensas de contratar com esta Prefeitura ou impedidas de licitar com a Administração Pública.

3.4- Não será permitida a participação de mais de uma empresa sob o controle acionário de um mesmo grupo de pessoas físicas ou jurídicas para o mesmo fim.

3.5- A participação neste Pregão importa à proponente na irrestrita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, bem como na observância dos regulamentos, normas administrativas e técnicas aplicáveis, inclusive quanto a recursos.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n.º. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 82
Processo N.º	Rubrica: [assinatura]

Processo n.º 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

4- DO CREDENCIAMENTO

4.1- No dia, hora e local designados para recebimento dos envelopes, cada empresa licitante far-se-á representar por seu titular, ou pessoa devidamente credenciada e somente estes poderão atuar na formulação de propostas e na prática dos demais atos inerentes ao certame. No ato da Sessão Pública serão efetivadas as devidas comprovações quanto à existência dos necessários poderes para representação ou credenciamento através da apresentação dos documentos, **em original ou cópia autenticada**, conforme abaixo:

4.1.1- Se a empresa se fizer representar por seu sócio, deverá este, para que se promovam as devidas averiguações quanto à administração e gerência da sociedade, apresentar Carteira de Identidade ou documento equivalente, bem como o Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores, ou no caso de empresário individual, a inscrição no registro público de empresas mercantis.

4.1.2- Caso seja designado outro representante, este deverá estar devidamente credenciado, sendo imprescindível, para que o credenciamento seja aceito, a apresentação dos seguintes documentos:

- a. Carteira de Identidade ou documento equivalente que contenha foto do credenciado;
- b. Procuração por instrumento público ou particular com firma reconhecida ou Carta de Credenciamento com firma reconhecida, conforme modelo em anexo, firmada pelo representante legal da empresa, nos termos do seu Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, documento esse a ser apresentado, visando a comprovação da condição do titular para delegar poderes ao representante a ser credenciado, do qual constem poderes específicos para formular lances, negociar preços, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame.

4.1.3- Os documentos relativos ao Credenciamento deverão ser apresentados ao Pregoeiro, no momento da licitação, **EM SEPARADO** dos envelopes de documentação e proposta, sob pena da empresa ser considerada sem representação. Em hipótese nenhuma será admitida a abertura dos envelopes para retirada ou inclusão de quaisquer documentos.

4.2- Ficam as empresas cientes de que somente participarão da fase de lances verbais aquelas que se encontrarem devidamente credenciadas nos termos dos subitens anteriores.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 83 Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

4.3- As licitantes que decidirem pelo envio dos envelopes, sem que se efetive o devido credenciamento, somente participarão do certame com o preço constante no envelope de proposta.

4.4- As licitantes que decidirem pelo envio dos envelopes, sem que se efetive o devido credenciamento, ou aquelas que, por qualquer razão, não conseguirem se credenciar no início da sessão, somente participarão do certame com o preço constante no envelope de proposta, e desde que apresentem cópia autenticada do contrato social e a declaração de que cumpre com os requisitos de habilitação, esta com firma reconhecida, em separado dos envelopes de proposta e documentação.

4.5- As empresas licitantes que não fizerem o credenciamento, nas condições e forma previstas nos itens supramencionados, não terão participação ativa durante o presente certame, impedidas, portanto, de assinar e rubricar todo e quaisquer documentos e atas, solicitar vistas, esclarecimentos e informações, requerer impugnações e/ou reconsiderações, interpor recurso, inclusive aqueles relativos à fase de Habilitação, atos e decisões formais do Pregoeiro.

4.6- O representante que estiver credenciado pela licitante, somente poderá ausentar-se do local de realização da sessão por motivo devidamente justificado e mediante autorização expressa do Pregoeiro, sob pena da empresa ser considerada sem representação a partir daquele momento.

4.7- As empresas em consórcio, nos termos de artigo 33 da Lei Federal nº 8.666/93, deverão, juntamente com a documentação do credenciamento, apresentar Compromisso de Constituição do Consórcio com indicação do responsável que deverá atender as condições de liderança.

5- DA MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE - ME ou EPP

5.1 - As microempresas ou empresas de pequeno porte, para se utilizarem dos benefícios introduzidos pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, deverão declarar sua condição, sob as penas da lei, conforme Anexo VI deste Edital.

5.1.1. A declaração de que trata o subitem anterior deverá ser entregue ao Pregoeiro em separado dos envelopes "PROPOSTA" e "DOCUMENTAÇÃO".

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 84
Processo nº	Rubrica: [assinatura]

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

5.2 - A falsidade de declaração prestada, objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, caracterizará o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções previstas neste Edital.

5.3 - Somente poderão usufruir dos benefícios da Lei Complementar nº 123 as ME's e EPP's devidamente credenciadas de acordo com os itens 4 e 5, e presentes na sessão do pregão.

6- DA PROPOSTA

6.1- O Formulário Padronizado de Proposta, referido no subitem 1.4.1, ou proposta elaborada em papel timbrado da licitante deverá ser preenchido pela licitante onde constará:

- a) assinatura do representante legal e carimbo da empresa;
- b) indicação obrigatória do preço, expresso em moeda corrente nacional, em algarismos e por extenso, prevalecendo este último em caso de divergência, devendo ser computado neste valor todos os tributos, tarifas e despesas de qualquer natureza incidentes sobre o objeto a ser fornecido, bem como a marca e modelo do produto oferecido;

6.1.1- Na fase de julgamento das propostas, será verificada a exatidão das operações aritméticas que conduziram ao valor total orçado, podendo o Pregoeiro sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

6.2- Não serão levadas em consideração quaisquer ofertas que não se enquadrem nas especificações exigidas neste Edital, além daquelas propostas onde não sejam legíveis os valores em algarismo e por extenso, devendo ser utilizado, **PREFERENCIALMENTE**, o Formulário Padronizado de Proposta, constante no **Anexo I**.

6.3- Sendo utilizado o papel timbrado da empresa licitante, esta deverá através de seu representante legal prestar declaração de que o objeto ofertado atende, **INTEGRALMENTE**, as especificações constantes no Edital. Na hipótese da referida declaração não constar da proposta, o pregoeiro solicitará que o representante legal declare de próprio punho na proposta comercial, no momento da abertura dos envelopes. Se houver recusa por parte do mesmo, ocorrerá a imediata desclassificação de sua proposta.

6.4- Todos os preços devem estar expressos em real (R\$) e com 2 (dois) dígitos na casa decimal.

6.5- O Formulário de Proposta será acondicionado em envelope lacrado no qual se identifique, externamente, o nome da licitante, o número, a data da licitação e o tipo de envelope.

Cledson Sampaio Bilencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 85
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

6.6- O CNPJ da proponente, habilitada na licitação, deverá ser o mesmo para efeito de emissão das notas fiscais e posterior pagamento.

7- DOS PROCEDIMENTOS DE RECEBIMENTO E JULGAMENTO

7.1 - No dia, hora e local designados neste Edital, na presença das empresas licitantes e demais pessoas presentes ao ato público, o Pregoeiro receberá, em envelopes distintos, devidamente lacrados, os documentos exigidos para proposta e a habilitação. Os envelopes deverão indicar o nome do proponente, o número deste PREGÃO e seu conteúdo: "PROPOSTA" - "DOCUMENTAÇÃO".

7.2- Aberta a sessão, o pregoeiro convocará os interessados ou seus representantes para que entreguem, não só os documentos de que trata o subitem anterior mas, toda documentação relativa a presente licitação, quer seja, a declaração dando ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação (podendo ser utilizado o modelo em anexo), toda documentação relativa ao credenciamento (vide item 4), além dos envelopes de "proposta" e "documentação". Tão logo se efetive a entrega destes documentos, o pregoeiro iniciará o credenciamento das licitantes. Terminado o credenciamento não serão admitidos novos licitantes ao presente certame.

7.2.1- No que tange aos documentos do credenciamento e a declaração de que cumpre os requisitos de habilitação, por serem apresentados em separado dos envelopes, o pregoeiro poderá solicitar a complementação dos mesmos desde que a documentação faltante esteja em poder do representante presente a sessão.

7.3- As empresas que decidirem pelo envio do envelope, sem a participação na fase de lances, conforme definido na parte final do subitem 4.2, deverão encaminhar cópia autenticada do contrato social e da declaração de que cumpre com os requisitos de habilitação, com firma reconhecida, em envelope separado da documentação e proposta, para que se promovam as devidas verificações quanto aos citados documentos. A não apresentação de qualquer um dos dois documentos em questão acarretará no impedimento da empresa em participar do certame. Por outro lado, o licitante devidamente credenciado, que não apresentar a referida declaração, poderá preenchê-la de próprio punho na fase inicial do certame.

7.4- Serão abertos primeiramente os envelopes contendo as propostas, ocasião em que será procedida à verificação da sua conformidade com os requisitos estabelecidos neste instrumento, desclassificando-se as incompatíveis.

Cledson Sampaio Encourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 86 Rubrica: [assinatura]
Processo N°	

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

7.5- Após a entrega dos envelopes, não cabe desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

7.6- No curso da Sessão, dentre as propostas que atenderem aos requisitos do item anterior, o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela, poderão fazer novos lances verbais, de valores distintos e decrescentes, até que as empresas licitantes manifestem desinteresse em apresentar novos lances e se proclame o vencedor. Dos lances ofertados não caberá retratação.

7.7- Caso duas ou mais propostas iniciais apresentem preços iguais, será realizado sorteio para determinação da ordem de oferta dos lances.

7.8- A oferta dos lances deverá ser efetuada no momento em que for conferida a palavra à licitante, na ordem decrescente dos preços.

7.9- É vedada a oferta de lance verbal com vista ao empate.

7.10- A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará a exclusão da licitante da etapa de lances verbais e a manutenção do último preço apresentado pela empresa para efeito de ordenação das propostas.

7.11- Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas no item 7.6, o Pregoeiro, atendendo ao que estabelece o Art. 4º. Inciso IX da Lei nº 10.520/02, adotará os seguintes critérios:

7.11.1- Quando houver somente um preço válido proposto, o Pregoeiro convocará as duas melhores propostas subseqüentes, completando o número de três para que seus autores possam apresentar lances verbais e sucessivos, de valores distintos e decrescentes, quaisquer que sejam os preços inicialmente ofertados;

7.11.2- Quando houver dois preços válidos propostos, o Pregoeiro convocará somente uma proposta subseqüente, visando completar o número de três, para que seus autores possam apresentar lances verbais, na forma do disposto na parte final do subitem 7.11.1;

7.11.3- Caso não haja representante credenciado, dentre as empresas convocadas para completar o número de três, na forma dos subitens 7.11.1 e 7.11.2, serão considerados os preços ofertados pelas empresas do envelope de proposta, para efeito de classificação final, não havendo qualquer hipótese de nova convocação de licitantes remanescentes para oferta de lances verbais;

Cledson Sampaio Bittencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Marr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 84 Rubrica: [assinatura]
---	-----------------------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n.º. 035/2019

Processo n.º 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

7.11.4- Somente será efetivada a competição, relativamente à oferta de lances verbais, com as empresas licitantes devidamente credenciadas, aptas para tal fim.

7.12- O encerramento da etapa competitiva dar-se-á quando, indagadas pelo Pregoeiro, as empresas licitantes manifestarem seu desinteresse em apresentar novos lances.

7.13- Encerrada a etapa competitiva e ordenada às ofertas, será considerada vencedora a empresa licitante que oferecer a proposta de **MENOR PREÇO**.

7.14- No caso da primeira colocada ser empresa de grande ou médio porte, será observado o disposto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123, conforme segue:

7.14.1 - Identificar-se-ão as propostas ofertadas por ME's e EPP's que se encontrem até 5% (cinco por cento) superiores à primeira classificada.

7.14.2 - A microempresa ou empresa de pequeno porte enquadrada no **subitem 7.14.1**, mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta de preço inferior àquela classificada em primeiro lugar, no prazo máximo de 5 (cinco) minutos a contar da convocação do Pregoeiro, situação em que passará à condição de primeira colocada.

7.14.2.1 - A não apresentação de proposta no prazo estipulado no subitem anterior implicará a preclusão do direito conferido pela Lei Complementar 123.

7.14.3 - Não ocorrendo a adjudicação do objeto à microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem anterior, serão convocadas as remanescentes na ordem de classificação, que se enquadrem no **subitem 7.14.1**, para o exercício do mesmo direito.

7.14.4 - Na hipótese de não ser adjudicado o objeto à microempresa ou empresa de pequeno porte enquadrada no **subitem 7.14.1**, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente classificada em primeiro lugar.

7.15- O pregoeiro efetuará o julgamento da proposta de **menor preço global**, após o encerramento da etapa de lances e eventual exercício do direito de preferência, **podendo negociar diretamente com o licitante que tenha apresentado o lance de menor valor, para que seja obtido preço melhor**, bem como decidir sobre a sua aceitação.

7.16- Somente serão aceitas propostas cujos preços sejam compatíveis com os praticados no mercado, **não sendo admitida, em hipótese nenhuma, a adjudicação do objeto por valor superior ao definido no subitem 16.1.**

Cledson Sampaio Antencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 26.731



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 88
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

7.17- Sendo aceitável o preço ofertado, o Pregoeiro procederá à abertura do envelope contendo os documentos de “**HABILITAÇÃO**” da empresa que apresentou a melhor proposta, para verificação do atendimento das condições de habilitação fixadas no **item 8** deste Edital.

7.18- Serão inabilitadas as empresas licitantes que não apresentarem a documentação em situação regular, conforme estabelecido no **item 8** deste Edital.

7.19- No caso de inabilitação da proponente que tiver apresentado a melhor oferta, serão analisados os documentos habilitatórios da licitante com a proposta classificada em segundo lugar, e assim sucessivamente, até que uma licitante atenda às condições fixadas neste Edital.

7.20- Ocorrendo a hipótese anterior, o pregoeiro observará o disposto no **subitem 7.14** e poderá, ainda, negociar com a licitante no sentido de se obter melhor proposta.

7.21- Verificado o atendimento das exigências fixadas no Edital, a empresa licitante será declarada vencedora, sendo-lhe adjudicado o objeto da licitação pelo Pregoeiro.

7.22- O Pregoeiro manterá em seu poder os documentos das demais licitantes, pelo prazo de 15 (quinze) dias, após a homologação da licitação, devendo as empresas retirá-los após este período, sob pena de inutilização dos mesmos.

7.23- Da Sessão Pública será lavrada ata circunstanciada, devendo ser assinada pelo Pregoeiro, pela Equipe de Apoio e por todas as empresas licitantes presentes ao final do Pregão.

8- DA HABILITAÇÃO

8.1- HABILITAÇÃO JURÍDICA

8.1.1- Registro Comercial, no caso de empresa individual;

8.1.2- Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e alterações em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

8.1.3- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Mar 26/20



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 89 Rubrica: [assinatura] Processo Nº
---	--

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

8.1.4- Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

8.1.5- Os objetivos sociais deverão estar em harmonia com o objeto ora licitado, sob pena de inabilitação.

8.1.6- No caso de participação em consórcio, a documentação para atendimento de cada item exigido para habilitação jurídica deverá ser apresentada (e atendida) por cada integrante do consórcio.

8.2- REGULARIDADE FISCAL e TRABALHISTA

8.2.1- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

8.2.2- Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com objeto contratual;

8.2.3- Prova de inscrição no cadastro de contribuinte municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante;

8.2.4- Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal, bem como perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS, (Certidão Negativa de Débitos - CND), exigida no artigo 47, inciso I, alínea "a", da Lei Federal nº 8.212/91 e alterações posteriores;

8.2.5- - Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

8.2.6- Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da licitante;

8.2.7- Prova de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS;

8.2.8- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei no 5.452, de 1º de maio de 1943. Esta certidão poderá ser retirada através do site www.tst.jus.br/certidao;

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 90
	Rubrica: [assinatura]

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

8.2.9- Declaração do cumprimento do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.

As licitantes deverão declarar que não empregam menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de dezesseis anos, salvo a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz. A declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal deverá ser prestada nos termos do modelo em Anexo.

8.2.10- Deverão ser fornecidas Certidões Negativas da Dívida Ativa sempre que os documentos de comprovação de regularidade para com as Fazendas Federal, Estaduais e Municipais apresentadas, fizerem referência expressa de que não atestam a regularidade da licitante em relação à Dívida Ativa das citadas Fazendas; para as sociedades empresárias situadas no Estado do Rio de Janeiro deverão apresentar prova de regularidade com a Dívida Ativa, emitida pela Procuradoria Geral do Estado.

8.2.11- Quando o crédito tributário ou trabalhista encontrar-se com sua exigibilidade suspensa, no lugar das Certidões Negativas de Débito pode-se apresentar Certidão Positiva com efeito de Negativa.

8.2.12- Os documentos relacionados no subitem 8.2 deverão ter validade na data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os documentos e a Proposta Comercial das licitantes.

8.2.13 - As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

8.2.13.1 - No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte que esteja com alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas, com efeito de certidão negativa.

8.2.13.2 - A não-regularização no prazo previsto no subitem anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais cabíveis, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, na forma prevista pelo **subitem 7.19**.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 2577



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 91
	Rubrica: [assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Comissão Permanente de Licitação

Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR

Data: 05/02/2020

8.2.14- No caso de participação em consórcio, a documentação para atendimento de cada item exigido para demonstração de regularidade fiscal deverá ser apresentada (e atendida) por cada integrante do consórcio.

8.3- QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA

8.3.1- Balanço patrimonial do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei, que comprove a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizado por índices oficiais quando encerrados a mais de 03 (três) meses anteriores à data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os Documentos e a Proposta Comercial das licitantes;

Entende-se por "na forma da lei", o seguinte:

- a) Quando S.A., balanço patrimonial devidamente registrado na Junta Comercial e publicado em Diário Oficial e jornais de grande circulação (art. 289, caput e § 5º da Lei nº 6.404/76);
- b) Quando outra forma societária, balanço patrimonial devidamente registrado pela Junta Comercial ou outro órgão competente do Registro do Comércio. No caso de uma empresa ter registrado legalmente seu contrato social em cartório competente, deverá fazer o registro do balanço patrimonial no mesmo cartório;
- c) Aquelas sociedades constituídas a menos de um ano deverão apresentar o balanço de abertura, que deverá conter as assinaturas do contabilista regularmente habilitado e do sócio gerente;
- d) Escrituração contábil digital transmitida pelo sistema público de escrituração digital (SPED) pelas pessoas jurídicas a ela obrigadas;

8.3.1.1- O Balanço patrimonial deverá estar devidamente registrado na Junta Comercial, ou outro órgão competente, devendo possuir autenticação através de chancela digital, etiqueta, carimbo ou meio legal equivalente, e ainda, deverá estar assinado por Profissional de Contabilidade, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade e pelo Titular ou representante legal da empresa licitante.

8.3.1.2 - Nenhuma empresa está dispensada das exigências do subitem 8.3.1, na forma da lei. As exceções são as empresas enquadradas como Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte, bem como o pequeno empresário, ou seja, o EMPRESÁRIO INDIVIDUAL caracterizado como microempresa na forma da Lei Complementar 123/2006 que aufera receita bruta anual de até o limite previsto no § 1º do art. 18-A.

Cledson Sampaio 
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 26720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n.º. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 92
Processo nº	Subprocesso: 032

Processo n.º 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

8.3.2- Na hipótese em que não seja possível verificar com clareza os valores do ativo circulante (AC), do realizável a longo prazo (RLP), do passivo circulante (PC), do exigível a longo prazo (ELP), do exigível total (ET) e do ativo total (AT), o balanço a que se refere o subitem 8.3.1 deverá vir acompanhado de demonstrativo elaborado em papel timbrado da licitante, assinado pelo contabilista regularmente habilitado e por seu representante legal, em que estejam devidamente informados os valores supramencionados, de modo a possibilitar avaliar-se a situação financeira da proponente, com os índices abaixo já calculados, a partir da aplicação das seguintes fórmulas:

8.3.2.1- Índice de Liquidez Geral

$$ILG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$$

8.3.2.2- Índice de Liquidez Corrente

$$ILC = AC / PC$$

8.3.2.3- Grau de Endividamento Geral

$$GEG = ET / AT$$

Onde:

AC = Ativo Circulante;

PC = Passivo Circulante;

RLP = Realizável à Longo Prazo;

ELP = Exigível à Longo Prazo;

ET = Exigível Total;

AT = Ativo Total.

8.3.3- Serão inabilitadas as licitantes cujos índices apurados não atenderem as seguintes condições:

8.3.3.1- Índice de Liquidez Geral $\geq 1,00$

8.3.3.2- Índice de Liquidez Corrente $\geq 1,50$

8.3.3.3- Grau de Endividamento Geral $\leq 0,37$

8.3.4- Certidão(ões) Negativa(s) de Recuperação Judicial - Lei 11.101/05 (falências e concordatas), expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, a menos de 90 (noventa) dias da data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os documentos e a Proposta Comercial das licitantes, exceto quando dela constar o prazo de validade.

Cledson Sampaio 
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 93
Processo nº	Rubrica:

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

8.3.4.1- Para a licitante sediada na Cidade de Campos dos Goytacazes, esta prova será feita mediante apresentação de Certidão passada pelo Cartório Único de Registro de Distribuição, sendo dispensada a apresentação do documento exigido no subitem 8.3.5.

8.3.4.2 - Caso a licitante esteja em processo de recuperação judicial, poderá apresentar, em substituição aos documentos exigidos nos subitens 8.3.4 e 8.3.5, certidão emitida pela instância judicial certificando sua aptidão econômica e financeira para participar de procedimento licitatório.

8.3.5- A licitante sediada em outra Comarca ou Estado deverá apresentar, juntamente com a(s) certidão(ões) exigida(s), declaração/certidão passada pelo Foro de sua sede, indicando quais os Cartórios ou Ofícios de Registro que controlam a distribuição de falências ou concordatas. Em caso da declaração apresentar validade expressa, esta deverá ser observada. Por outro lado, se dela não constar prazo de validade, esta será de 90 (noventa) dias a contar de sua emissão.

8.3.5.1- Na hipótese da Certidão de que trata o subitem 8.3.4 ser emitida pela Corregedoria ou órgão equivalente do respectivo Tribunal de Justiça, será facultativa a apresentação do documento solicitado no subitem anterior.

8.3.6- No caso de participação em consórcio, a documentação para atendimento de cada item supracitado exigido para demonstração de qualificação econômico-financeira deverá ser apresentada (e atendida) por cada integrante do consórcio.

8.3.7- Comprovação de capital social ou patrimônio líquido igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor vencido pela licitante.

8.3.7.1- No caso de participação em consórcio, o atendimento deste subitem exigido para demonstração de qualificação financeira poderá ser comprovado mediante somatório dos quantitativos ostentados por cada consorciado. Neste caso, os quantitativos para qualificação financeira serão acrescidos 30% (trinta por cento) dos valores exigidos para licitante individual.

8.4- QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

8.4.1 - Certidão atualizada de registro da empresa e de seus responsáveis técnicos junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU), da firma licitante, respectivamente, em conformidade com o disposto na Lei Federal nº 5.194/66 e resolução CREA nº 266/79 e pela Lei n.º 12.378/10.

8.4.2 - Comprovação da empresa licitante, em dispor em seu quadro funcional na data da entrega

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 94
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

da proposta, de profissional de nível superior, detentor de Atestado(s) de Responsabilidade Técnica fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) de Certidão de Acervo Técnico (CAT) expedidos pelo CREA e/ou CAU, demonstrando sua aptidão por já haver sido responsável técnico por atividade pertinente e compatível em características com o objeto do Pregão, de acordo com as instruções do Anexo IX.

8.4.2.1 - A comprovação que o responsável técnico pertence ao quadro da empresa deverá ser feita mediante a apresentação de cópia autenticada da ficha de registro de empregado, com o respectivo carimbo do Ministério do Trabalho, se empregado; mediante a apresentação de contrato de serviços próprio de trabalho firmado entre as partes e com firmas reconhecidas, se contratado; e no caso de diretor, a comprovação se fará através de cópia da ata ou contrato social, conforme o caso de sua investidura no cargo. Em todos os casos os profissionais deverão estar relacionados na certidão de pessoa jurídica da licitante pelo CREA e/ou CAU, comprovando que os profissionais integram o corpo técnico da empresa.

8.4.3 - A Licitante deverá comprovar sua capacidade operacional demonstrando experiência anterior mediante a apresentação de atestado(s) e/ou certidão(ões) de capacidade técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) da respectiva certidão de acervo técnico (CAT) emitidos pelo CREA e/ou CAU. A comprovação de aptidão da licitante (pessoa jurídica) para o desempenho da atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação se fará de acordo com as instruções do Anexo IX, limitadas as parcelas de maior relevância.


8.4.4 - Documentos: Complementares.

8.4.4.1 - Declaração da direção da empresa licitante ou do Consórcio de que de seu quadro de pessoal não participam servidores, empregados públicos ou dirigentes do Município de Campos dos Goytacazes ou que não tenham participado nos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data desta licitação.

8.4.4.2 - Declaração formal do representante legal da licitante de cumprimento dos dispositivos estabelecidos na Resolução nº 307, de 05 de julho de 2002, CONAMA Conselho Nacional do Meio Ambiente, no que tange à gestão de resíduos da construção civil.

8.4.4.3 - Declaração formal de disponibilidade dos equipamentos com as características e especificações, julgados necessários para o cumprimento do objeto da licitação (subitem 9.2 do Termo de Referência), conforme relação nas quantidades mínimas apresentadas no Anexo X.

8.4.4.4 - Declaração formal de compromisso de fornecimento de Concreto Betuminoso Usinado a Quente" (Anexo XI), com Usina de Asfalto licenciada conforme descritos no subitem 9.1 do Termo de Referência.


Aledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Comissão	Fis.:
Permanente	95
Licitação	Rubrica:

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

8.5- INTERESSADOS EM PARTICIPAR DA LICITAÇÃO

8.5.1- Os interessados em participar desta licitação, inscritos no Cadastro da PMCG, (CRC), poderão substituir os documentos listados em 8.1.1, 8.1.2, 8.1.3, 8.1.4, 8.2.1, 8.2.2 e 8.2.3 pelo Certificado de Registro no referido Cadastro, devidamente atualizado.

8.5.1.1- Por Certificado de Registro devidamente atualizado, entenda-se aquele em vigor na data da realização desta licitação.

8.5.2 - As licitantes que entregarem o Registro Comercial Individual, Contrato ou o Estatuto Social, devidamente autenticados no momento do credenciamento, estão dispensadas da exigência do item 8.1 na fase de habilitação.

8.6 - DA DOCUMENTAÇÃO

8.6.1- Os documentos exigidos para esta Licitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, ou publicação em Órgão da Imprensa Oficial. Os que forem de emissão da própria proponente deverão ser datilografados em papel timbrado da licitante, registrar o número desta licitação, estar datados e assinados por seu representante legal ou preposto formalmente estabelecido. Os funcionários do Setor de Licitações não autenticarão documentos, cabendo ao pregoeiro e/ou Comissão apenas as atribuições de receber, examinar e julgar os documentos. Os documentos e certidões emitidas pela Internet terão sua autenticidade verificada no momento do certame. Caso a licitante opte por entregar os documentos originais, tanto no credenciamento quanto no envelope de documentação, deve estar ciente de que aqueles não serão devolvidos em hipótese nenhuma.

9- DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

9.1- Declarada a empresa vencedora, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente, a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

9.2- A falta de manifestação imediata e motivada da licitante quanto ao resultado do certame, importará decadência do direito de recurso. Os recursos imotivados ou insubsistentes não serão recebidos.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
M211 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 96
	Publica: [assinatura]
Processo nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

10- DO CONTRATO

10.1- Será firmado o Contrato com a licitante vencedora que terá suas cláusulas e condições reguladas pela Lei nº 8.666/93.

10.2- O prazo para assinatura do Contrato será de no máximo 03 (três) dias úteis, contados da convocação da PMCG para a sua formalização, devendo a empresa estar portando os certificados de regularidade perante o INSS, FGTS, Fazenda Federal, Estadual e Municipal.

10.3- Na hipótese da empresa vencedora não comparecer para assinar o Termo de Contrato no prazo estabelecido no item anterior, o pregoeiro convocará nova Sessão Pública, onde examinará a qualificação das empresas licitantes, sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma que atenda ao Edital, sendo a respectiva empresa licitante declarada vencedora.

10.4 - A empresa vencedora deverá apresentar nome e telefone de contato de Técnico Responsável, a fim de dirimir quaisquer dúvidas relacionadas ao serviço contratado.

10.5- A empresa vencedora deverá atender todas as exigências e obrigações de caráter geral, conforme solicitadas no termo de referência, elaborado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.

10.4 - A licitante vencedora deverá prestar garantia contratual, podendo optar por uma das modalidades listadas abaixo, equivalente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato para o objeto da presente licitação, conforme Termo de Referência; a caução poderá ser:

seguro-garantia;
dinheiro;
título da dívida pública;
fiança bancária.

10.4.1 - No caso de seguro-garantia esta deverá cobrir expressamente os seguintes eventos:

- a. Prejuízos advindos do não cumprimento do contrato;
- b. Multas punitivas aplicadas pela fiscalização à contratada;
- c. Prejuízos diretos causados à contratante decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato; e
- d. Obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela contratada

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Município de Campos dos Goytacazes



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 97
Processo N°	Rubrica: [assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

10.4.2- No caso de título da dívida pública, este deverá ter sido emitido sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

10.4.3- No caso de garantia em dinheiro, esta deverá ser depositada em conta indicada pela CONTRATANTE, e, o comprovante de depósito deverá ser apresentado na Tesouraria da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana onde será entregue a Guia de Recolhimento de Receitas Diversas.

10.4.4 - A garantia contratual, a que se refere os subitens anteriores, deverá ser apresentada quando da assinatura do Contrato.

11- DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1- A Licitante que, convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o Contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e Contrato.

11.2- A falta de regularização da documentação no prazo previsto sujeitará o licitante à aplicação das sanções previstas neste item.

11.3- O não comparecimento da licitante vencedora para assinar o Termo de Contrato no prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida com a proposta, ficando sujeita às sanções legais cabíveis.

11.4- Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato, a CONTRATANTE poderá aplicar à CONTRATADA multa administrativa graduável conforme a gravidade da infração, não excedendo, em seu total, o equivalente a 20% (vinte por cento) do valor do Contrato.

11.5- Em caso de atraso na prestação dos serviços e no fornecimento dos materiais, objeto desta licitação, poderá ser aplicada à Contratada multa moratória de valor equivalente a 1% (um por cento) sobre o valor total dos serviços, por dia útil excedente.

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
RPM 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 98
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

11.6- Se a CONTRATADA não recolher o valor da multa que porventura lhe for aplicada, dentro de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da intimação, será então acrescido os juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

12- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

12.1- A despesa correrá pelos códigos **1545100471942** relativos ao Programa de Trabalho e pela Natureza de Despesa **449051** e Fonte: **0144**.

13- DAS CONDIÇÕES DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DO OBJETO DA LICITAÇÃO

13.1- PRAZO DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

13.1.1 - O prazo para prestação do serviço, objeto desta licitação, será de **12 (doze) meses**, conforme **Termo de Referência** (Anexo VII) elaborado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.

13.1.2- O prazo a que se refere o subitem anterior começará a fluir de acordo com o disposto no item 12 do Termo de Referência.

13.2- REGIME DE EXECUÇÃO

13.2.1- O objeto desta licitação será executado sob a forma indireta, no regime de **emprego por preço unitário**, conforme Termo de Referência, elaborado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.

14- DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO E DO FORNECIMENTO DE INFORMAÇÕES

14.1 - Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa ou empresa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório.

14.2 - As solicitações de esclarecimentos ou providências a respeito de condições do edital tratadas no subitem anterior poderão ser protocoladas no **Protocolo Geral da Prefeitura Municipal, na Rua Coronel Ponciano de Azeredo Furtado, nº 47 - Pq. Santo Amaro - Campos/RJ, das 10 às 17 horas de segunda a sexta-feira, exceto feriados do Município de Campos dos Goytacazes ou Nacionais ou enviadas para o email pregao@campos.rj.gov.br**.

14.3- As impugnações editalícias e interposições de recursos deverão ser, **OBRIGATORIAMENTE**, protocoladas no endereço supracitado.

Cledson Sampaio Encourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 99
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

15- DO VALOR

15.1- Estima-se o valor total da contratação em **R\$ 22.489.308,31 (vinte e dois milhões, quatrocentos e oitenta e nove mil, trezentos e oito reais e trinta e um centavos).**

16- DO PAGAMENTO

16.1- Pela prestação dos serviços, objeto deste Edital, uma vez obedecidas às formalidades legais e contratuais pertinentes, a **PMCG** pagará à contratada, a importância total que vier a ser pactuada conforme **Cronograma Fisico-Financeiro (Anexo VIII do edital).**

16.2- A contratada deverá apresentar a documentação legalmente exigível para a cobrança respectiva, até o 5º (quinto) dia útil da data final do período de adimplemento da parcela de obrigação, mediante requerimento dirigido à Secretaria Municipal de Fazenda .

16.3- Os documentos fiscais de cobrança deverão ser emitidos contra a Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes, CNPJ nº 29.116.894/0001-61.

16.4- O pagamento será efetuado pela **PMCG** à **CONTRATADA**, até o 30º (trigésimo) dia corrido a contar da data final do período de adimplemento da obrigação respectiva, uma vez obedecidas as formalidades legais e contratuais pertinentes.

16.5- O pagamento da obrigação, não sendo efetuado no prazo previsto no subitem 16.4 e, desde que o atraso decorra de culpa da **PMCG**, será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) de multa calculado sobre a parcela devida. A compensação financeira será de 0,033% (trinta e três milésimos por cento), por dia de atraso, calculada sobre a parcela devida.

16.6- O pagamento da multa e da compensação financeira, a que se refere o subitem 16.5, será efetivado mediante autorização expressa do Excelentíssimo Secretário da **PMCG**, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da contratada, dirigido ao mesmo.

16.7- Caso a **PMCG** efetue o pagamento devido à contratada, em prazo inferior a 30 (trinta) dias, será descontado da importância devida, 0,033% (trinta e três milésimos por cento), por dia de antecipação;

16.8- Na hipótese da cobrança apresentar erros, a **PMCG** devolverá os documentos equivocados à contratada, para fins de substituição.

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 100
	Rubrica: [assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

16.8.1- O pagamento, após apresentação da nova cobrança, será efetuado no prazo que remanescer dos 30 (trinta) dias a que se refere o subitem 16.4, sem a multa e a compensação financeira estipuladas no subitem 16.5;

16.9- Fica vedado à contratada negociar, efetuar cobrança ou descontar a duplicata emitida através de rede bancária ou com terceiros, permitindo-se, tão somente, cobrança em carteira simples, ou seja, diretamente na contratante.

17- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1- Este edital deverá ser lido e interpretado na íntegra, e após apresentação da documentação e da proposta não serão aceitas alegações de desconhecimento ou discordância de seus termos.

17.2- É facultado ao pregoeiro ou a autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

17.3- O pregoeiro dirimirá as dúvidas que suscitem a presente licitação, desde que argüidas por escrito, até 02 (dois) dias úteis contados da data fixada para abertura dos envelopes.

17.4- Os casos omissos serão resolvidos pelo pregoeiro, que decidirá com base na legislação em vigor.

17.5- Todos os atos praticados pelo pregoeiro e/ou pelo Ordenador de despesa serão publicados no Diário Oficial do Município.

17.6- Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, iniciando-se e vencendo em dias de expediente.

17.7- A PMCG poderá revogar ou anular esta licitação, no todo ou em parte, nos termos do art. 49 da Lei nº 8.666/93.

17.8- Para dirimir controvérsias decorrentes deste certame o Foro competente é o da Comarca de Campos dos Goytacazes, excluído qualquer outro.

Campos dos Goytacazes, 05 de fevereiro de 2020.


Cledson Sampaio Bitencourt

- Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana -


Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 101
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

ANEXO I PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO (Conforme especificações do Termo de Referência)	PRAZO	PREÇO TOTAL EM ALGARISMOS (R\$)
1.	Contratação de empresa especializada para execução de serviços contínuos de recuperação, reparos e manutenção da pavimentação, dos dispositivos de drenagem e obras de artes no Município de Campos dos Goytacazes.	12 MESES	
	Preço total por extenso:		

- Os preços apresentados consideram todas as exigências, quantidades e especificações técnicas contidas no Edital de Pregão Presencial nº. 035/2019 e seus anexos, e ainda, todos custos com mão-de-obra, taxas, impostos, seguros, encargos sociais e demais despesas diretas e indiretas incidentes sobre os serviços.
- A validade dos preços e condições desta proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data estabelecida no preâmbulo do Edital de Pregão Presencial nº. 035/2019, para a abertura dos envelopes contendo a documentação e Proposta Comercial das licitantes.
- A licitante formuladora desta proposta tem conhecimento integral do edital e seus anexos, inclusive das especificações técnicas que constam no termo de referência elaborado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.
- Declaro, sob as penas da lei, que o(s) objeto(s) ofertado(s) atende(m) a todas as especificações constantes no Edital.

Campos dos Goytacazes, ____ de _____ de 2020.

Assinatura do Representante
Legal ou Preposto da Licitante

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 102 Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Comissão Permanente de Licitação

Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR

Data: 05/02/2020

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E CUSTOS UNITÁRIOS

Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ Unitário	\$ Total
SERVICOS PRELIMINARES						
01.001	01.090.0000-5	ADMINISTRACAO LOCAL	VB	1,0000	839.963,52	839.963,52
01.002	02.002.0011-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESURA DE 0,5MM,ESTAS COM 2 VEZESDE UTILIZACAO.INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NAS FACES INTERNA E EXTERNA	M2	1.200,0000	40,87	49.044,00
01.003	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS ISOLAMENTO TERMO-ACO STICO FORRO,CHASSIS REFORCADO EPIPO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS,ACESSORIOS,1 VASO SANITARIO E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(VIDEITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04-01 3.0015)	UNXMS	24,0000	454,97	10.919,28
01.004	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMS	36,0000	800,00	28.800,00
01.005	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,0000	3.053,67	3.053,67
01.006	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,0000	1.533,04	1.533,04
01.007	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	396,0000	72,04	28.527,84
01.008	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	60,0000	21,89	1.313,40
01.009	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	2,0000	60,67	121,34
01.010	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	2.560,0000	41,70	106.752,00
01.011	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGIA ELETTRICA,MAT.LIMPEZA E ESCRITORIO,COMPUTADORES,LICENCA OBRA,MOVEIS E UTENSILIOS,AR COND E BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIA,SUNIFORMES,DIARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS PERIODICOS E DEMISSIONAIS,CURSO CAPACITACAO/TREINAMENTO E ITENS COMPLEMENTEM AS DESPESAS NECESSARIAS,DESPESAS SUBSIDIOS ALIM E TRANSPORT E PESSOAL	UR	3.067,0000	25,74	78.944,58
01.012	05.105.0051-0	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO A,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	528,0000	28,83	15.222,24
01.013	05.105.0052-0	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	528,0000	15,88	8.384,64
01.014	05.105.0053-0	MAO-DE-OBRA DE LABORATORISTA A,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	176,0000	28,83	5.074,08
01.015	05.105.0097-0	MAO-DE-OBRA DE VIGIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3.168,0000	15,88	50.307,84
01.016	05.105.0098-0		H	3.168,0000	19,51	61.807,68

Comissão de Licitação
Rubrica: 103
Fis: 103
103

Cleudson Simão Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
Data: 02/12/2019

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
MAO-DE-OBRA DE VIGIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS COM ADICIONAL NOTURNO						
01.017	19.004.0030-2	CARRETA PARA TRANSPORTE PESADO,CAPACIDADE PARA CARGA UTIL DE60/80T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	475,2000	286,71	136.244,59
01.018	19.004.0030-4	CARRETA PARA TRANSPORTE PESADO,CAPACIDADE PARA CARGA UTIL DE60/80T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	316,8000	85,18	26.985,02
01.019	19.004.0400-0	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA,TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E MESALCOOL) DE 1,6 LITROS,EXCLUSIVE MOTORISTA	MES	6,0000	4.895,55	29.373,30
01.020	19.011.0019-2	TEODOLITO ELETRONICO COM PRECISAO DE 9S,PRUMO LASER,NIVEL ELETRONICO,PESO DE 4,3KG,INCLUSIVE MIRA,ADAPTADOR PARA PILHASE TRIPE,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	422,4000	0,46	194,30
01.021	19.011.0019-4	TEODOLITO ELETRONICO COM PRECISAO DE 9S,PRUMO LASER,NIVEL ELETRONICO,PESO DE 4,3KG,INCLUSIVE MIRA,ADAPTADOR PARA PILHASE TRIPE,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	105,6000	0,31	32,73
02.0		SERVICOS DE IMPLANTACAO, MANUTENCAO E CONSERVACAO DE REDES E PAVIMENTOS		1,0000	16.566,417,67	16.566,417,67
02.001	01.005.0003-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0,30M DE M2 PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DOMATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MECANICA	M2	1.600,0000	9,75	15.600,00
02.002	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU M2 AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO ,COLOCACAO E RETIRADA	M2	5.304,9300	0,78	4.137,84
02.003	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	1.396,3500	52,84	73.783,13
02.004	03.001.0002-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	378,1100	66,83	25.269,09
02.005	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	1.462,6400	20,51	29.998,74
02.006	03.015.0014-0	REATERRO DE VALA/CAVA COM AREIA INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTACAO MANUAL	M3	3.924,7500	111,17	436.314,45
02.007	03.016.0005-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE F UNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	1.894,9400	16,87	31.967,63
02.008	03.016.0010-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE F UNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	1.082,2000	20,52	22.206,74
02.009	03.016.0020-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDA CAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESCOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	1.706,9400	20,67	35.282,44
02.010	03.016.0025-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDA CAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESCOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	936,9000	26,51	24.837,21
02.011	03.020.0030-1		M3	990,0000	10,82	10.711,80

4
Cleyson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 16720

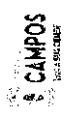


Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
02.012	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE F UNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	660.0000	12,42	8.197,20
02.013	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE F UNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	299.2000	14,24	4.260,60
02.014	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE F UNDACAO,ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	44.800,0000	11,98	536.704,00
02.015	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 25KM/H,EM CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T	T X KM	2.921.244,0200	1,04	3.038.093,78
02.016	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A T GRANEL(Agregados,Pedra-de-mão,Paralelos,Terra e Escombros),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T,EMPREGANDO 4 SERVENTES NA CARGA	A T	1.673,0800	21,28	35.603,14
02.017	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3 EXCLUSIVE DESPESAS COM O T CAMINHÃO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERAÇÃO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	O T	80.829,6000	6,51	526.200,69
02.018	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DE CAMINHÃO BASCULANTE DE 8,00M3 OU 12T	T	133.303,1800	0,58	77.317,00
02.019	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES COM EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	56.0000	212,25	11.886,00
02.020	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1.573,0000	20,20	31.815,00
02.021	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	233,0400	154,66	36.041,96
02.022	REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO,ALTAMENTE VIBRADO,INTERTRAVADO,PRE-FABRICADO	M2	3.000,0000	5,43	16.290,00
02.023	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU CURVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	2.000,0000	17,09	34.180,00
02.024	DEMOLICAÇÃO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	20.0000	131,82	2.636,40
02.025	DEMOLICAÇÃO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	28.0000	224,10	6.274,80
02.026	ARRANCAMENTO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO (TAMPA E TELA)	UN	500,0000	48,79	24.395,00
02.027		UN	800,0000	216,80	173.440,00

Campos Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



105
105



Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
		LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPAO DE RUA, CONSIDERANDO DEMOLICAO DE CAMADA DE ASFALTO E CONCRETO, MOVIMENTACAO E CONCRETAGEM, EXCLUSIVE CERCA PROTE TORA				
02.028	05.003.0010-1	LIMPEZA MANUAL DE POÇO DE VISITA DE ATÉ 3,00M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL M3 RETIRADO	M3	511,5600	69,94	35.778,50
02.029	05.003.0020-0	LIMPEZA MANUAL DE GALERIA RETANGULAR, COM TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	216,0000	153,27	32.186,70
02.030	05.003.0041-0	LIMPEZA MECANICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIAMETRO MAIOR QUE 1,00M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	254,3400	138,24	35.159,96
02.031	05.003.0042-0	LIMPEZA MECANICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIAMETRO IGUAL A 1,00M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	157,0000	154,25	24.217,25
02.032	05.003.0044-0	LIMPEZA MECANICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIAMETRO IGUAL A 0,80M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	125,6000	203,38	25.544,52
02.033	05.003.0046-0	LIMPEZA MECANICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIAMETRO IGUAL A 0,60M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	282,6000	264,81	74.835,30
02.034	05.003.0048-0	LIMPEZA MECANICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIAMETRO IGUAL A 0,40M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	113,0400	347,99	39.336,78
02.035	05.003.0090-0	LIMPEZA MANUAL DE RAMAL DE RALO, COM DIAMETRO MENOR QUE 0,40M, COM TRANSPORTE DO MATERIAL M3 RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA	M3	175,8400	572,93	100.744,01
02.036	05.010.0005-0	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	9.757,4400	5,35	52.202,30
02.037	05.011.0002-0	ESCORAMENTO SIMPLES, ABERTO, DE VALA DE POUCA PROFUNDIDADE (ATE 1,00M DE PROFUNDIDADE), INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS (PECAS DE MADEIRA DE 3" x 1 1/2 X 9 E 3 X 6)	M2	2.121,9500	33,88	71.891,66
02.038	05.022.0015-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA, EM CONCRETO ASFALTICO, EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESSURA ATÉ 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL PRESADO EM CAMINHO BASCULANTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005), O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO DIURNO	M2	12.750,0000	5,90	75.225,00
02.039	05.022.0016-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA, EM CONCRETO ASFALTICO, EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESSURA DE ATÉ 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL PRESADO EM CAMINHO BASCULANTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005), O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM ADICIONAL NOTURNO	M2	12.750,0000	5,96	75.990,00
02.040	05.081.0031-0	ESCORAMENTO PARA VALAS TIPO BLINDAGEM, COM LARGURA E 3,00M DE PROFUNDIDADE DE 2,50M, INCLUSIVE MOVIMENTACAO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO-DE-OBRA A MEDICAO SERA FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS) VEZES O COMPRIMENTO DA VALA	M2	1.716,0000	25,72	44.135,52
02.041	05.105.0009-0		H	5.280,0000	20,83	109.982,40

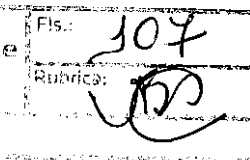


106
150

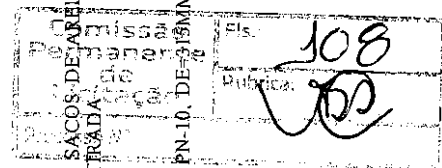
Cláudio Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
Matr. 35.121

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
		MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS				
02.042	05.105.0015-0	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	23.936,0000	15,09	361.194,24
02.043	06.001.0180-0	ASSENTAMENTO DE TUBO FLEXIVEL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DESTE, PARA AGUAS PLUVIAIS, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, DIAMETRO DE 300MM	M	150,0000	12,13	1.819,50
02.044	06.001.0183-0	ASSENTAMENTO DE TUBO FLEXIVEL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DESTE, PARA AGUAS PLUVIAIS, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, DIAMETRO DE 400MM	M	150,0000	15,05	2.257,50
02.045	06.003.0011-0	CALHA MEIO-TUBO CIRCULAR DE CONCRETO VIBRADO, DIAMETRO INTERNO DE 400MM, INCLUSIVE ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	250,0000	61,50	15.375,00
02.046	06.004.0092-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 400MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	300,0000	116,75	35.025,00
02.047	06.004.0096-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 600MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	150,0000	196,41	29.461,50
02.048	06.004.0100-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 800MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	150,0000	288,04	43.206,00
02.049	06.004.0104-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 1.000MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	100,0000	492,79	49.279,00
02.050	06.004.0108-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 1.200MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	100,0000	768,00	76.800,00
02.051	06.004.0110-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2(NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 1.500MM, ATERRRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	50,0000	991,60	49.580,00
02.052	06.015.0010-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM), PAREDES 0,20M DE ESP C/1,20X1,20X1,40M, P/COLETORES AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAMUT ILIZANDO ARG C/IM, AREIA, TRACO 1:4, SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG. ENCHIMENTO BECOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO, DEGRADUS FERRO FUNDIDO, INCL. FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	60,0000	1.737,21	104.232,60
02.053	06.015.0011-0		UN	30,0000	1.817,63	54.528,90

Cledson Sampaio Bitescourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

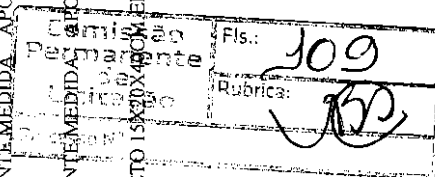


Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
02.054	06.015.0013-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,30X1,30X1,40M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIA M,UTILIZ ARG CIM AREIA,TRACO 1:4 SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAU DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN DE TODOS OS MATERIAIS	UN	20.0000	2.288,94	45.778,80
02.055	06.015.0015-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE UN ESP.C/1,50X1,50X1,60M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 1,00M DE DIA M,SENDO AS PAREDES CHAPISCADASE REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN DE TODOS OS MATERIAIS	UN	15.0000	2.844,94	42.674,10
02.056	06.015.0016-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE UN ESP.C/2,00X2,00X2,10M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 1,50M DE DIA M,SENDO AS PAREDES CHAPISCADASE REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN DE TODOS OS MATERIAIS	UN	10.0000	3.706,75	37.067,50
02.057	06.015.0030-0	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE 0,30X0,90X0,90M,PARA AGUAS PLUVIAIS,SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	300.0000	627,43	188.229,00
02.058	06.015.0060-0	GRELHA E CAIXILHO DE CONCRETO ARMADO SENDO AS DIMENSOES EXTERNAS DE 0,40X0,90M (GRELHA) E UN 1,10X0,54M (CAIXILHO),FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	776.0000	412,77	320.309,52
02.059	06.016.0001-0	TAMPAO COMPLETO DE F"º DE 0,60M DE DIAMETRO,COM 175 A 180KG,PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA,ARTICULADO,PADRAO PREFEITURA,CLASSE 300,CARGA MINIMA PARA TESTE 30T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	850.0000	348,30	296.055,00
02.060	06.016.0012-0	GRELHA(RALO PARA SARIETA) COMPLETA DE F"º DE 30X90CM,GR-95,CARGA MINIMA PARA TESTE 25T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 27,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIM A 17MM,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,SENDO ARTICULADA,PADRAO PREFEITURA RJ,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	400.0000	343,28	137.312,00
02.061	06.082.0020-0	DRENO PROFUNDO EM TUBO PLASTICO PERFURADO 4 DE DIAMETRO,INCLUSIVE TELA DE NYLON E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVE PERFURACAO DO TERRENO	M	500.0000	33,09	16.545,00
02.062	06.085.0045-0	ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO ARRUMADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	M3	600.0000	157,36	94.416,00
02.063	06.085.0058-0	BARRAGEM PROVISORIA OU ENSECADERA, PARA DESVIO DE PEQUENOS CURSOS D'AGUA,COM SACOS-DE-AREIA EMPILHADOS,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,ENSACAMENTO,EMPILHAMENTO E RETENÇÃO DA AREIA	M3	427.5000	319,32	136.509,30
02.064	06.088.0010-0	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	556.7300	85,39	47.539,17
02.065	06.203.0057-0	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,NORMA ISO 4427, CLASSE PN-10, DE=315MM, FORNECIMENTO	M	150.0000	347,24	52.086,00
02.066	06.203.0059-0		M	150.0000	560,64	84.096,00



Cleilson Sampaio Brito
Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
MAG 36720

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
		TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,NORMA ISO 4427, CLASSE PN-10, DE=400MM, FORNECIMENTO				
02.067	08.003.0002-0	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS INSTRUCOES PARA EXECUCAO,DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE DE AGUA	M3	1.102,5000	8,79	9.690,97
02.068	08.006.0006-0	REJUNTAMENTO DE PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS COM AREIA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M2	15.000,0000	8,33	124.950,00
02.069	08.008.0001-0	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDOS COM LIMPEZAFO BETUME ADERENTE SOBRE COLCHAO DE PO-DE-PEDRA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO PO-DE-PEDRA,EXC LUSIVE REJUNTAMENTO E FORNECIMENTO DOS PARALELEPIPEDOS	M2	15.000,0000	45,74	686.100,00
02.070	08.009.0010-0	PAVIMENTACAO COM PARALELEPIPEDOS SOBRE COLCHAO DE AREIA E REJUNTAMENTO DO MESMO MATERIAL,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOSOS MATERIAIS	M2	5.625,0000	79,21	445.556,25
02.071	08.012.0001-0	LEVANTAMENTO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO	M	1.000,0000	51,82	51.820,00
02.072	08.027.0042-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,30M,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	2.000,0000	56,40	112.800,00
02.073	08.015.0250-0	CONCRETO ASFALTICO,USINADO A QUENTE,IMPORTADO DE USINA,DE ACORDO COM AS DETERMINACOES ESPECIFICADAS PELA PREFEITURA-RJ,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS(M ASSA FINA),EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA USINA PARA A PISTA,CUSTO SOMENTE DO PREPARO E MATERIAIS,EXCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTACAO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO DE 2.000/T/MES	T	6.865,2600	414,49	2.845.581,61
02.074	08.020.0010-0	PAVIMENTACAO LAJOTAS CONCRETO,ALTAMENTE VIBRADO,INTERTRAVADO,C/ARTICULACAO VERTICAL,PRE-FABRICADOS,COR NATURAL,ESP 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO 35MPA,ASSENTES SOBRE COLCHAO PO-DE-PEDRA,AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE,C/UNTAS TOMADAS C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA,TRACO 1:4 E/OU C/PEDRISCO E ASFALTO,EXCL.PREPARO TERRENO,C/FORN DE TODOS OS MAT,BEM COMO A COLOCAC.	M2	2.250,0000	77,26	173.835,00
02.075	08.020.0040-0	REASSENTAMENTO DE ARTEFATO DE CONCRETO,COM REAPROVEITAMENTODESTE,COM LIMPEZA DA ARGAMASSA ADERENTE,SOBRE COLCHAO DE PO-DE-PEDRA,AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE E O FORNECIMENTO DETODOS OS MATERIAIS E REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA	M2	3.000,0000	40,89	122.670,00
02.076	08.026.0001-0	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS INSTRUCOES PARA EXECUCAO,DO DER-RJ	M2	16.721,7700	8,16	136.449,64
02.077	08.026.0002-0	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS INSTRUCOES PARA EXECUCAO,DO DER-RJ	M2	53.000,0000	1,56	82.680,00
02.078	08.036.0001-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE AREIA,ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	1.125,0000	77,92	87.660,00
02.079	08.036.0002-0	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHAO) DE AREIA,ESPALHADO E COMPRIMIDOMANUALMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	5.152,5000	112,30	578.625,75
02.080	11.003.0060-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM EM PAREDES DE 15CM,MEDIDO PELA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACA O E A ALVENARIA	M2	500,0000	46,05	23.025,00
02.081	11.015.0020-0		M3	91,4500	2.906,86	265.832,34

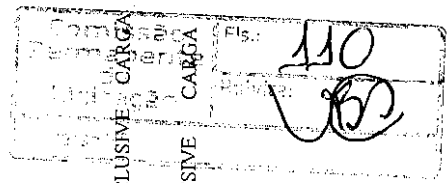


Gedson Sampaio Greenblatt
Secretário Municipal de Infraestrutura
Mobilidade Urbana
36720





Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
		GRUT (ARGAMASSA FLUIDA DE ELEVADA RESISTENCIA) COM PEDRISCO(50% EM PESO),INCLUSIVE PREPARO,LANCAMENTO E FORNECIMENTODOS MATERIAIS				
02.082	11.048.0015-1	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTENCIA CARACTERISTICA A M3 COMPRESSAO DE 15MPA,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	28,0000	345,75	9.681,00
02.083	12.005.0035-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE 0,15M DEESPESURA,COM VAOS OU ARESTAS ,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	500,0000	60,08	30.040,00
02.084	13.370.0010-0	PATIO DE CONCRETO,NA ESPESSURA DE 8CM,NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, M2 COM SARRAFOS DE MADEIRAINCORPORADOS,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	1.600,0000	46,50	74.400,00
02.085	20.004.0017-0	BASE PARA REMENDO PROFUNDO(BRITA,SOLO X BRITA,SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE,SOLO MELHORADO COM CIMENTO),EXECUTADA MANUALMENTE,MEDIDA PELO VOL UME COMPACTADO,EXCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	3.265,8900	247,58	808.569,04
02.086	20.004.0018-0	EXECUCAO DE TAPA-BURACO,UTILIZANDO MISTURA BETUMINOSA,MEDIDO NA CACAMBA DO CAMINHAO,EXCLUSIVE MATERIAIS E TRANSPORTE,SE FOR MEDIDO NO LOCAL,APÓS A EXECUCAO,MULTPLICAR ESTE CUSTOPOR 1,35	M3	1.119,5200	326,62	365.657,62
02.087	20.004.0019-0	RECOMPOSICAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO,MEDIDO PELO VOLUME COMPACTADO,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.730,7700	7,57	13.101,92
02.088	20.004.0025-0	RECUPERACAO DE PAVIMENTO COM RECICLAGEM DE BASE,INCORPORANDO CAPA ASFALTICA,ATE 20CM,EXCLUSIVE MATERIAIS ADICIONADOS ECOMPACTACAO	M3	3.000,0000	48,13	144.390,00
02.089	20.004.0033-1	ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE,EM CAMADAS DE 20CM,INCLUINDOESPALHAMENTO E IRRIGACAO,MAS SEM O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL	M3	1.569,2300	1,76	2.761,84
02.090	20.004.0040-0	PATROLAMENTO DE SUBLEITO DE RODOVIAIS	M2	112.500,0000	0,22	24.750,00
02.091	20.004.0125-0	ROCADA MECANICA,COM UTILIZACAO DE ROCADadeira MECANICA,EXCLUSIVE LIMPEZA	M2	22.500,0000	0,22	4.950,00
02.092	20.004.0135-0	LIMPEZA DE PISTA,COM UTILIZACAO DE COMPRESSOR DE AR,PARA EXECUCAO DE REVESTIMENTO COM CBUQ	M2	48.500,0000	0,32	15.520,00
02.093	20.009.0060-0	REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACORDO COM AS INSTRUCOES PARA EXECUCAO DO DER-RJ,COMPREENDENDOAPENAS O ESPALHAMENTO E A COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE OFORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO DE USINA DE 10,00M3/H	M3	2.425,0000	43,71	105.996,75
02.094	20.100.0075-0	PRE-MISTURADO A FRIO: PREPARO E FORNECIMENTO	M3	393,7500	484,79	190.886,06
02.095	20.104.0005-0	SAIBRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO	M3	14.290,0200	27,44	392.118,14
02.096	20.111.0006-0	PEDRA BRITADA 1,2 E 3 PARA REGIAO DE CAMPOS,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	414,0000	47,19	19.536,66
02.097	20.111.0007-0	BRITA CORRIDA PARA REGIAO DE CAMPOS,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	6.523,6600	31,78	207.321,91
02.098	20.111.0010-0		M3	1.740,9000	10,00	17.409,00



Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
 Matr. 36720





Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ unitário	\$ Total
AREIA PARA A REGIAO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO						
03.01	19.004.0014-2	EQUIPAMENTOS		1.0000	1.506.903,51	1.506.903,51
03.001	19.004.0014-2	CAMINHAO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 10,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	2.112,0000	156,60	330.739,20
03.002	19.004.0014-3	CAMINHAO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 10,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	1.408,0000	61,25	86.240,00
03.003	19.004.0021-2	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 10.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	422,4000	132,24	55.858,17
03.004	19.004.0021-4	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 10.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	281,6000	47,87	13.480,19
03.005	19.005.0010-2	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 23T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 172CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 1,14M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,02M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	633,6000	187,73	118.943,72
03.006	19.005.0010-4	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 23T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 172CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 1,14M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,02M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	422,4000	63,41	26.784,38
03.007	19.005.0012-2	MOTONIVELADORA COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 18T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR	H	1.267,2000	186,95	236.903,04
03.008	19.005.0012-4	MOTONIVELADORA COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 18T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR	H	844,8000	66,58	56.246,78
03.009	19.005.0028-2	RETROESCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTORDIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CACAMBA DE 0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR	H	1.900,8000	116,51	221.462,20
03.010	19.005.0028-4	RETROESCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTORDIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CACAMBA DE 0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR	H	1.267,2000	42,54	53.906,68
03.011	19.006.0005-2	ROLO VIBRATORIO LISO,DE 7T,AUTOPROPULSOR,LARGURA TOTAL DE 2,015M,INCLUSIVE OPERADOR	H	633,6000	96,40	61.079,04
03.012	19.006.0005-4	ROLO VIBRATORIO LISO,DE 7T,AUTOPROPULSOR,LARGURA TOTAL DE 2,015M,INCLUSIVE OPERADOR	H	422,4000	42,58	17.985,79
03.013	19.010.0020-2	CUSTO HORARIO CORRIDO DE UTILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE JATO D'AGUA DE ALTA PRESSAO(SEWER-JET),MANGUEIRA DE 1 DE DIAMETRO,PRESSAO ATE 2.000 LIBRAS, PARA LIMPEZA DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO PLUVIAL OU SANITARIO,INCLUSIVE EQUIPE DE OPERACAO E ABASTECIMENTO D'AGUA	H	1.056,0000	208,50	220.176,00
03.014	19.011.0018-2	SERRA CIRCULAR,EXCLUSIVE OPERADOR	H	2.112,0000	3,36	7.096,32

Total do orçamento :	RS 19.555.920,27
BDI (%)	RS 2.933.388,04
Total do orçamento com BDI :	RS 22.489.308,31

Assinatura:

Carimbo:

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
Fone: 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 112
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo II - Minuta de Contrato

CONTRATO Nº ____/2020

**CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE
CAMPOS DOS GOYTACAZES E A
EMPRESA_____.**

O MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, com sede na Rua Coronel Ponciano de Azeredo Furtado nº 47, Parque Santo Amaro, Campos dos Goytacazes, RJ, inscrito no CNPJ/MF do Ministério da Fazenda sob o nº 29.116.894/0001-61, doravante denominada, simplesmente, **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo Ilustríssimo Senhor **CLEDSON SAMPAIO BITENCOURT**, Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana, , nos termos do Decreto Municipal nº 365/2009 e a empresa _____ doravante denominado simplesmente, **CONTRATADA**, com sede na _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____ neste ato representada pelo seu _____, portador do documento de identidade nº _____, órgão expedidor _____, CPF nº _____, ajustam entre si o presente, com fundamento na Lei n.º 10.520, de 17 de julho de 2002, na Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, com redação da Lei n.º 8.883/94, no Decreto Municipal nº 065, de 16 de fevereiro de 2005, e de acordo com o que consta do Processo nº 2019.105.000039-5-PR, **LICITAÇÃO NA MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL Nº 035/2019**, mediante as seguintes **CLÁUSULAS E CONDIÇÕES**:

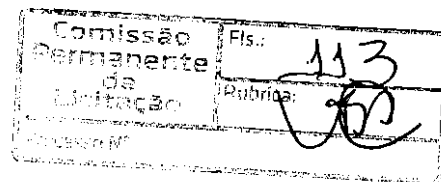
CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O objeto do presente é a **Contratação de empresa especializada para execução de serviços contínuos de recuperação, reparos e manutenção da pavimentação, dos dispositivos de drenagem e obras de artes no Município de Campos dos Goytacazes**, conforme descrito nos anexos I e VII do edital.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

O **CONTRATANTE** obriga-se a:

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

- a) Acompanhar e fiscalizar a execução do objeto do Contrato, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte da **CONTRATADA**;
- b) Resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previstos, no processo n° 2019.105.000039-5-PR e em tudo o mais que se relacione com a prestação dos serviços objeto deste **CONTRATO**, desde que não acarrete ônus para o **CONTRATANTE** ou modificação do instrumento;
- c) Efetuar o pagamento à **CONTRATADA**, de acordo com as condições de preço e prazo estabelecidas nas Cláusulas Quarta, Quinta e Sexta do presente Contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A **CONTRATADA** será a única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos de qualquer natureza que causar ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na execução do objeto deste **CONTRATO**, respondendo por si e por seus sucessores, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, a fiscalização ou acompanhamento do **CONTRATANTE**.

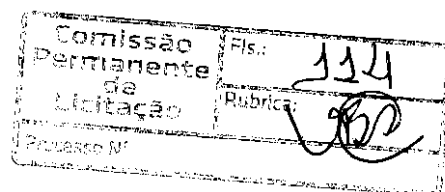
PARÁGRAFO PRIMEIRO - A **CONTRATADA** é a responsável por todos os ônus tributários federais, estaduais e municipais, ou obrigações concernentes à legislação social, trabalhista, fiscal, securitária ou previdenciária, entendendo-se como ônus tributários o pagamento de impostos, taxas, contribuições de melhoria, contribuições parafiscais, empréstimos compulsórios, tarifas e licenças concedidas pelo Poder Público.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A **CONTRATADA** se obriga a manter, durante toda a execução do **CONTRATO**, compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital n° 035/2019.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Caberá ainda a CONTRATADA:

- I) deverá atender todas as exigências e obrigações constantes no Termo de Referência elaborado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.
- II) responder pela idoneidade e pelo comportamento de seus responsáveis, técnicos, empregados, prepostos ou subordinados;
- III) responder exclusiva e integralmente, perante o **CONTRATANTE** pela prestação dos serviços;

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

- IV) responder por violações a direito de uso de materiais, métodos ou processos de execução protegidos por marcas ou patentes, arcando com indenizações, taxas e/ou comissões que forem devidas;
- V) Comprovar, a cada fatura emitida, a regularidade perante o Sistema de Seguridade Social (INSS) e com o fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR CONTRATUAL

Pela execução do objeto deste CONTRATO, uma vez obedecidas às formalidades legais e contratuais pertinentes, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância total de R\$ ____ (____).

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento do valor devido, conforme proposta da CONTRATADA, será efetuado pelo CONTRATANTE, após o cumprimento da prestação devida, conforme cronograma físico e financeiro, até o 30º (trigésimo) dia, a partir da data da apresentação da Nota Fiscal pela CONTRATADA, com a discriminação do objeto executado, devidamente atestada e visada pela administração do CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEXTA - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

A presente despesa, no valor global de R\$ _____ (_____), correrá por conta da Dotação Orçamentária existente nos Programas de Trabalho P.T. 1545100471942 e pela Natureza de Despesa N.D. 449051, com cobertura através da Nota Empenho nº _____ de _____.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE

O preço do qual está sendo contratado o objeto da licitação será fixo e irrevogável.

CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES

Em caso da CONTRATADA ensejar o retardamento da execução do objeto deste Contrato, falhar ou fraudar na sua execução, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a Administração Pública pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Contrato e das demais comunicações legais.

Parágrafo Primeiro: Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato, a CONTRATANTE poderá aplicar a CONTRATADA multa administrativa graduável conforme

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 115
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

a gravidade da inflação, não excedendo, em seu total, o equivalente a 20% (vinte por cento) do valor do Contrato.

Parágrafo Segundo: A CONTRATADA ficará sujeita, em caso de atraso na execução do objeto, à multa moratória de até 2% (dois por cento) sobre o valor total dos serviços, por dia útil excedente ao prazo estabelecido.

Parágrafo Terceiro: Se a CONTRATADA não recolher o valor da multa que porventura lhe for aplicada, dentro de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da intimação, será então acrescido os juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

CLÁUSULA NONA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

Da aplicação das sanções definidas na cláusula anterior caberão os recursos previstos no art.109 da lei n.º 8666/93, observados os prazos e procedimentos ali estabelecidos.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO

O inadimplemento das Cláusulas e condições estabelecidas neste Contrato, por parte da CONTRATADA, assegurará ao CONTRATANTE o direito de dá-lo por rescindindo, mediante notificação, sem prejuízo do disposto na Cláusula Oitava.

Parágrafo Único. Ficará o presente Contrato rescindido, mediante formalização, assegurado o contraditório e a defesa, nos seguintes casos:

- a) Atraso injustificado na execução do objeto contratado;
- b) Paralisação dos serviços sem justa causa ou previa comunicação à administração;
- c) Subcontratação total ou parcial do objeto deste Contrato, associação da CONTRATADA com outrem, cessão ou transferência total ou parcial sem a prévia anuência do CONTRATANTE, bem como fusão, cisão ou incorporação que afete a execução do presente Contrato;
- d) Desatendimento das determinações da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato, assim como a de seus superiores;
- e) Cometimento reiterado de falhas na execução deste contrato;
- f) Decretação de falência;
- g) Dissolução da empresa;
- h) Alteração social ou modificação da finalidade ou estrutura da empresa, que, a juízo da administração, prejudique a execução deste Contrato;
- i) Protesto de títulos ou emissão de benefícios sem a suficiente provisão, que caracterize a insolvência da CONTRATADA;

[Assinatura]
Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 116 Rubrica:
---	-----------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n.º 035/2019

Processo n.º 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

- j) Razões de relevante interesse e amplo conhecimento público;
- k) Ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovado, impeditivo da execução deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS ALTERAÇÕES

O presente Contrato poderá ser alterado na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas no art. 65, da Lei n.º 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO PRAZO DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

O prazo total para a prestação dos serviços, objeto deste contrato, será de 12 (doze) meses.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O prazo a que se refere esta cláusula começará a fluir de acordo com o disposto no Termo de Referência.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O prazo contratual poderá ser prorrogado desde que observados os termos do art. 57 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

O objeto desta licitação será executado sob a forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço unitário.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A contagem do prazo contratual terá início no dia seguinte ao recebimento, pela CONTRATADA, da ordem formal autorizando o início da execução contratual, a ser emitida pela CONTRATANTE.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Os prazos totais e/ou parciais da execução dos serviços e fornecimento dos materiais poderão ser prorrogados, mantidas as demais cláusulas e assegurada a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do Contrato a ser celebrado, desde que ocorra algum dos motivos elencados no art. 57 da Lei Federal no 8.666/93, devidamente autuados em processo.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA VINCULAÇÃO À LICITAÇÃO

O presente instrumento foi lavrado em decorrência da licitação modalidade Pregão n.º 035/2019, ao qual se vincula, bem como aos termos da proposta de preços da CONTRATADA, que faz parte integrante desta avença como se transcrito fosse e respectivos anexos do processo administrativo n.º 2019.105.000039-5-PR.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 117 Rubrica: [assinatura]
Processo nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA
DA GARANTIA DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Em conformidade com o disposto no Edital da licitação na modalidade Pregão nº 035/2019, a CONTRATADA está prestando garantia _____, conforme Termo de Referência, no valor de R\$ _____, como segurança do fiel, completo e perfeito cumprimento das obrigações assumidas entre a empresa afiançada e o CONTRATANTE, através deste instrumento contratual, conforme documento emitido pela _____, em _____ de 2020.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA PUBLICIDADE

O extrato do presente Contrato será publicado no Diário Oficial do Município de Campos dos Goytacazes, conforme o disposto no art. 61, Parágrafo Único, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO FORO

Fica eleito o foro da Comarca de Campos dos Goytacazes, para dirimir qualquer questão controversa relacionada com o presente CONTRATO, renunciando as partes, expressamente, a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estar justo e acordado, depois de lido e achado conforme, foi o presente Contrato lavrado em 03 (três) vias de igual teor e forma, assinado pelas partes contratantes e testemunhas abaixo.

Campos dos Goytacazes, ____ de _____ de 2020.

Contratante:

Município de Campos dos Goytacazes

Contratada:

Testemunhas:

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 118 Rubrica: [assinatura] Inscrição Nº
---	--

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo III - Carta de Credenciamento

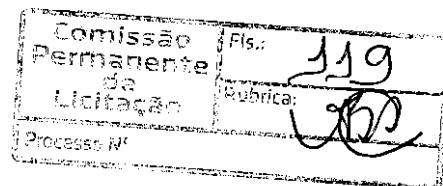
(Modelo)
CREDENCIAMENTO

Através da presente, credenciamos o (a) Sr (a)
....., portador (a) da Cédula de
Identidade nº e CPF sob o nº, a participar
da Licitação instaurada pela Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes, na modalidade
PREGÃO nº 035/2019, supra-referenciada, na qualidade de *Representante legal da Empresa*,
outorgando-lhe poderes para pronunciar-se em nome da empresa
....., bem como formular propostas, negociar preços,
interpor recursos, desistir de sua interposição, assinar contratos e praticar os demais atos
inerentes ao certame.

Campos dos Goytacazes, de de 2020.

**Representante legal da empresa com firma reconhecida e
carimbo da licitante**

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo IV - Declaração de que cumpre as Leis Trabalhistas

(Modelo)

DECLARAÇÃO

Ref.: Pregão nº 035/2019

.....
(nome da empresa)

inscrita no CNPJ/MF sob o número....., por intermédio de seu representante legal o (a) Sr (a)....., portador (a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

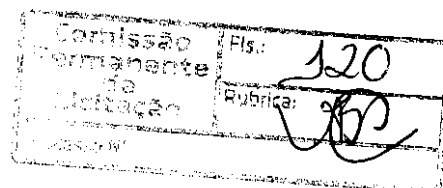
Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Emde.....de 2020.

Representante legal da empresa e
carimbo da licitante

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima).

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo V – Declaração que Cumpre os Requisitos de Habilitação

(Modelo)

DECLARAÇÃO

.....,
(nome da empresa)

CNPJ ou CIC nº, declara, sob as penas da Lei e em cumprimento ao disposto no art. 4º, inciso VII da Lei nº 10.520/02, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital da licitação por **PREGÃO N° 035/2019**.

Campos dos Goytacazes,.....de.....de 2020.

Representante legal da empresa


Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 121
	Rubrica: [assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo VI – Declaração ME ou EPP

Ref.: Pregão nº 035/2019

.....(razão social do licitante) com endereço na
.....

inscrita no CNPJ/MF sob o número vem, pelo seu representante legal infra-assinado, sob pena de submeter-se à aplicação das sanções definidas nos arts. 7º e 9º, da Lei nº 10.520/02, **declarar** que cumpre os requisitos legais para efeito de enquadramento como Microempresa (ME) e Empresa de Pequeno Porte (EPP), estando apta a usufruir dos direitos de que tratam a Lei Complementar Federal nº 123/06 e suas alterações, bem como a Lei Municipal nº 8.768/17 e **não incide em qualquer das vedações estabelecidas no art. 3º, § 4º, da referida da Lei Complementar, sendo considerada:**

() MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, conforme no artigo 18-A, §1º da Lei Complementar Federal nº 123, de 14/12/2006;

() MICROEMPRESA, conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006;

() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

() Sociedade Cooperativa de Consumo que tenham auferido, no ano-calendário anterior, receita bruta até o limite definido no inciso II do caput do art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, nela incluídos os atos cooperados e não-cooperados, conforme estabelece o art. 34 da Lei 11.488/07.

Em de de 2020.

Representante legal da empresa e
carimbo da licitante

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
MPLC 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 122 Rubrica:
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo VII – Termo de Referência

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

E MOBILIDADE URBANA



TERMO DE REFERÊNCIA

Comissão Permanente de Licitação	123
Processo	123

1.0 – OBJETO.

1.1. O presente termo de referência, elaborado nos termos das disposições do artigo 7º, inciso I e artigo 6º, inciso IX da Lei Federal 8.666/93, tem por objeto determinar as condições que disciplinarão a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES NO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES.**

1.2. A licitação na modalidade de **PREGÃO**, do **TIPO MENOR PREÇO**, sob a forma de execução indireta, conforme faculta a Lei n.º 8.666, de 21/06/93 e suas alterações subsequentes, bem como a legislação correlata e demais exigências deste Termo de Referência e conforme características mínimas constante da planilha. Assim como a Lei nº 10.520, de 17/07/2002, que institui a modalidade licitação denominada PREGÃO e o Decreto nº 65/2018, de 14/05/2018.

1.3 – A contratação dos serviços constantes neste Termo de Referência, em procedimento licitatório, atende ao disposto no artigo 15 da Lei 8.666/93 e aos princípios constitucionais da legalidade, da publicidade e da eficiência e proporciona maior transparência no uso dos recursos públicos.

2.0 – PROJETO, ESPECIFICAÇÕES E NORMAS.

2.1 – Conforme orçamento anexo.

2.2 – Referência ao caderno de encargos de infraestrutura ou caderno de encargos de obras prediais.

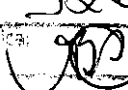
2.3 - No caso de execução de parcelas de obras não especificadas neste Projeto Básico, deverão ser observadas as normas da ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT.

2.4 A prestação de serviço terá natureza continuada de acordo com as especificações da periodicidade pré-definidas no presente contrato.

3.0 – PERMISSÕES E LICENÇAS.

A contratada deverá providenciar todas as licenças (inclusive as previstas na legislação ambiental) e permissões exigidas por imposição de leis, que sejam necessárias, devendo estimar essas despesas e incluí-las nos preços que oferecer em sua Proposta Comercial.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Assinatura 36720

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 124 Rubrica: 
---	---

4.0 – SEGUROS.

A contratada deverá providenciar às suas expensas, os seguros legalmente exigíveis e ainda aqueles que entenderem como necessários para protegê-lo de eventuais danos no decorrer da execução contratual.

5.0 – TRANSPORTES.

A contratada arcará com os dispêndios e será responsável pelo transporte horizontal e vertical necessários à obra, bem como, de todos os materiais, ferramentas e máquinas necessárias às instalações.

6.0 – PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E CADASTRO DE GERADORES DE RESÍDUOS

6.1. A (s) empresa (s) vencedora (s) deverá (ão), imediatamente, se cadastrar como geradora (s) de resíduos perante a Prefeitura deste Município na Secretaria Municipal de Limpeza Pública, Praças e Jardins, de acordo com a Lei Municipal nº 8.232/2011. Após a realização do cadastro e sem embargo de outras exigências porventura solicitadas pela Prefeitura deste Município, cada Gerador deverá apresentar seu Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, elaborado nos termos do Artigo 21 da Lei Federal nº 12.305/2010.

6.2 – A empresa vencedora do certame ficará obrigada a elaborar e apresentar o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) à Secretaria Municipal de Limpeza Pública, Praças e Jardins, nos termos do artigo 20 e seguintes da Lei Federal 12.305/2011, como condição para obtenção da Ordem de Serviço a ser expedida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana. O conteúdo mínimo do PGRS e os procedimentos a serem observados, são os estabelecidos na Portaria SMSP nº 07/2011.

6.3 – O PGRS, elaborado pela empresa vencedora e aprovado pela Secretaria Municipal de Limpeza Pública, Praças e Jardins deverá ser fielmente executado pela mesma. Em caso de descumprimento, serão autuadas pela SMSP nos termos dos artigos 40, 41, 45, 46 da Lei Municipal.

6.4 - O Manifesto de Resíduos é documento oficial e obrigatório para o gerenciamento do descarte dos resíduos, impresso em 04 (quatro) vias, no aterro de entulhos da Codin ou a outra destinação, tudo conforme aprovado no PGRS.

6.5 – Ambos os formulários encontram-se disponíveis no site da Secretaria Municipal de Limpeza Pública, Praças e Jardins: www.smsp.campos.rj.gov.br.

6.6 – A empresa vencedora do certame deverá destinar prioritariamente os resíduos inertes gerados durante toda a obra para o Aterro de entulhos Codin. Caso o local para descarte destes resíduos seja outro, ficará a mesma obrigada a apresentar documento comprobatório de que os resíduos estão sendo destinados para aquele local, a fim de dar cumprimento ao que estiver contido em seu Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

6.7 – Em nenhuma hipótese, os resíduos, especialmente os resíduos da construção civil (RCC) poderão ser descartados nos PEVE's (Ponto de Entrega Voluntária de Entulhos), nos termos

do artigo 2º da Lei Municipal nº 8.123/2009, pois são destinados exclusivamente para pessoas físicas e em pequenos volumes.

6.8 – Nos casos em que a empresa contratada execute os serviços de remoção de resíduos, por meio de terceiros, ainda assim toda responsabilidade pelo PGRS será da contratada.

7.0 GUARDA E PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS.

Também será responsabilidade da contratada, a guarda em local a ser indicado pela Administração, de todos os equipamentos, materiais e ferramentas a serem instalados ou utilizados na execução da obra, até a aceitação definitiva do objeto contratado.

8.0 CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES

O licitante, antes da apresentação de sua Proposta Comercial deverá tomar conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações que assumirá se contratado, pois não lhe será admitido alegar, posteriormente, o desconhecimento de informações ou condições locais para justificar atrasos ou inexecução de obrigações contratuais.

A Contratada deverá observar as normas de acessibilidade, especialmente as contidas no Decreto Federal nº 5.296/2004 e na NBR 9050.

9.0 EQUIPAMENTO, INSTALAÇÕES, MATERIAIS E PESSOAL.

9.1 Em virtude da natureza das obras, a empresa licitante deverá apresentar no envelope de documentação, declaração formal de disponibilidade e vinculação ao futuro contrato, dos equipamentos, em número, e com as características relacionadas no item 9.2, necessários ao cumprimento do objeto. No que se refere a Usina de Asfalto, além de sua individualização, e comprovação de disponibilidade, deverão ser apresentados quando da assinatura do contrato, a Licença de Operação e funcionamento - LO, expedida pelo órgão responsável pelo licenciamento de atividades poluidoras - FEEMA - e também o registro no Cadastro de atividades poluidoras do IBAMA, conforme preconizado pela legislação ambiental. Caso a empresa vencedora não apresente a documentação completa da usina de asfalto, dentro do prazo legal estipulado para a assinatura do contrato, serão chamados os outros licitantes na ordem do resultado da licitação.

9.2 RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÍNIMOS

Os equipamentos mínimos considerados essenciais (relação abaixo) deverão, obrigatoriamente, ser objeto de declaração formal expedida pela Licitante, de sua disponibilidade e vinculação ao futuro Contrato, sob pena de INABILITAÇÃO.

Item	Descrição dos Equipamentos	Quantidade mínima
01	Pá carregadeira com capacidade mínima de 2,10 m³.	03
02	Motoniveladora pesada, dotada de escarificador, com potência mínima de 125 HP.	03
03	Rolo compactador tipo pé de carneiro, vibratório.	03



PREFEITURA DE

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

E MOBILIDADE URBANA

Comissão	Fis.: 126
10	

04	Rolo compactador de pneu autopropelido	03
05	Rolo elástico liso, tipo tandem de 10 t.	03
06	Vibro acabadora de asfalto capacidade de 200 t/h equipado com dispositivo eletrônico automático de nivelamento.	02
07	Caminhão tanque espargidor de asfalto com capacidade mínima de 6.000l.	02
08	Caminhão irrigador de água (pipa) com capacidade para 8.000l.	03
09	Retro-escavadeiras tipo CASE – 580H ou similar	04
10	Caminhão basculante	15
11	Escavadeira hidráulica Cat-320- ou similar	02

9.3 Para o transporte do CBUQ fica a Contratada obrigada a fornecer e entregar no local da obra o material correspondente em perfeita condição de aplicação.

9.4 O funcionamento e operação da Usina de Asfalto para a produção de concreto betuminoso usinado a quente, seja fixa ou móvel, face as suas características de agressão ao meio ambiente, obriga que seu operador seja de natureza pública ou privada, cumpra para com as exigências previstas na legislação ambiental, de acordo com o sistema de licenciamento de atividades poluidoras, instituído através do decreto nº 1633, de 21 de dezembro de 1977, ou seja, o local de sua instalação (em zona urbana ou rural, proximidade de rios e canais, outras condicionantes de natureza ambiental) assim como dos equipamentos de proteção ambiental de controle de poluição atmosférica a serem instalados decorre de projetos e de estudos prévios que devem ser submetidos à aprovação da autoridade ambiental responsável.

9.5 A Comissão de Licitação, durante a fase de habilitação das propostas poderá solicitar diligência externa, com vistas a vistoriar as instalações e equipamentos das empresas, relacionados como disponível para a execução do objeto.

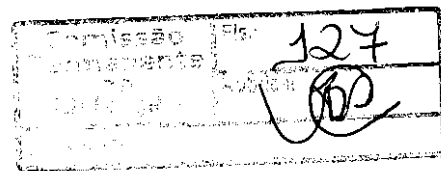
9.6 PERMISSÃO EM CONSÓRCIO - Será permitida a participação em consórcio, nos termos de artigo 33 da Lei Federal nº8.666/93, devendo as integrantes apresentar compromisso de constituição de consórcio com indicação do responsável que deverá atender as condições de liderança.

10.0 – CAPACIDADE TÉCNICA.

10.1 Comprovação de empresa licitante, em dispor em seu quadro funcional permanente na data da entrega da proposta, de profissional de nível superior, detentor de Atestado(s) de Responsabilidade Técnica fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) de Certidão de Acervo Técnico (CAT) expedidos pelo CREA ou CAU, demonstrando sua aptidão por já haver sido responsável técnico por atividade pertinente e compatível em características com o objeto da Concorrência limitada aos itens das parcelas de maior relevância técnica, abaixo listadas.

Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
26-720

- Escavação mecânica de vala;
- Escavação em leito de rio;
- Transporte de qualquer natureza;
- Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente;
- Imprimação de base de pavimento;
- Reciclagem de pavimento;
- Arrancamento e reassentamento de paralelos;



10.2 A licitante deverá comprovar sua experiência na execução de obra similar ao Objeto da licitação, apresentando Atestado(s) de Capacidade Técnica para atender todos os itens com o somatório dos serviços entre os atestados, estes devidamente registrados no CREA ou CAU, indicando a execução dos itens relevantes e significativos do orçamento com as seguintes características técnicas. O quadro a seguir indica os itens de maior relevância técnica de cada etapa prevista no orçamento com quantidades mínimas a serem comprovadas para demonstrar a experiência da empresa:

SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
Escavação mecânica de vala	M3	3.500,00
Escavação em leito de Rio	M3	15.000,00
Transporte de qualquer natureza	TXKM	1.500.000,00
Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente	T	3.400,00
Imprimação de base de pavimento	M2	8.000,00
Reciclagem de pavimento	M3	1.500,00
Arrancamento e reassentamento de paralelo	M2	7.500,00

OBS1: No caso de conversão da massa asfáltica, adotar os seguintes índices: 2,4t/m³.

11.0 – RECEBIMENTO DAS OBRAS.

Executado o contrato, o seu objeto será recebido:

- 11.1 Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;
- 11.2 Definitivamente, por servidor ou Comissão designada para este fim, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação de 45 (quarenta e cinco) dias, contados a partir da comunicação escrita do contratado, a que se refere o subitem anterior.

12.0 – PRAZOS DA EXECUÇÃO CONTRATUAL.

- 12.1 – Cronograma físico-financeiro para a entrega das obras conforme disposto no edital.

Handwritten signature: J. Sampaio Bittencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36120

O início da contagem dos prazos deverá coincidir com a data da autorização formal para o início das obras, a ser expedida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana.

Conforme Art. 57 da lei 8666, a duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários. No parágrafo 2º, é informado que toda prorrogação de prazo deverá ser justificada por escrito e previamente autorizada pela autoridade competente para celebrar o contrato.

13.0 – VALOR ESTIMADO DAS OBRAS.

- 13.1 – O valor estimado das obras deste Projeto Básico é o constante do Edital, apurado conforme o orçamento detalhado, expressando a composição de custos unitários, constantes das planilhas em anexo.

14.0 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO.

- 14.1 – Pela execução do objeto deste Projeto Básico a PMCG deverá pagar à contratada, a importância total que vier a ser pactuada, (de acordo com o cronograma constante do contrato a ser assinado em caso de adjudicação e parte integrante do Edital conforme instruções da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana), cuja data final de cada período de adimplemento deverá ser consignada com as parcelas.
- 14.2 – Os valores a serem pagos deverão ser apurados nas medições a serem procedidas pela contratada e aprovadas pela fiscalização.
- 14.3 – As medições procedidas pela Contratada serão conferidas pela fiscalização da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana, que constatando a regularidade das mesmas, providenciará o prosseguimento do processo de pagamento respectivo.

15.0 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.


- 15.1 – Além das obrigações já definidas neste Projeto Básico, o Edital e o Contrato de Licitação deverão impor à empresa que vier a ser contratada, as seguintes outras obrigações de caráter geral:
- 15.1.1 Arcar com todas as despesas referentes ao transporte, vertical e horizontal, bem como carga e descarga, de todos os equipamentos e materiais a serem fornecidos e utilizados na instalação;
- 15.1.2 Fornecer todos os materiais, mão-de-obra, ferramentas necessários à execução das obras previstas;
- 15.1.3 Entregar as obras concluídas, livres e desembaraçadas de quaisquer materiais e equipamentos utilizados em sua execução, incluindo a limpeza das áreas adjacentes;
- 15.1.4 Certificar-se, respondendo pelos eventuais descumprimentos, de que todos os seus empregados e os de suas possíveis subcontratadas fazem uso dos Equipamentos de

Proteção Individual (EPI), tais como capacetes, botas luvas, capas, óculos e outros adequados à prevenção de acidentes, previstos em leis e regulamentos concernentes às segurança, higiene e medicina do trabalho; A fiscalização do contratante poderá determinar a paralisação das instalações enquanto os empregados não portarem tais equipamentos, correndo os respectivos ônus por conta da contratada e mantendo-se inalterados os prazos de execução das obras;

- 15.1.5 Responder pela idoneidade e pelo comportamento de seus técnicos, empregados, prepostos, subordinados ou subcontratados;
- 15.1.6 Fornecer aos seus empregados, uniformes adequados, exigindo e fiscalizando o seu uso, bem como a identidade funcional, o que também exigirá dos empregados das possíveis subcontratadas;
- 15.1.7 Responder exclusiva e integralmente, perante o contratante, pelos fornecimentos e instalações contratadas, incluindo aqueles que, subcontratar a terceiros;
- 15.1.8 Utilizar na execução das obras, profissionais idôneos e habilitados, de acordo com o gabarito técnico indispensável;
- 15.1.9 Atender aos pedidos fundamentados do contratante para substituir ou afastar quaisquer empregados;
- 15.1.10 Programar e propor métodos de trabalho e de utilização dos equipamentos a serem empregados na execução das obras, submetendo-os à apreciação da fiscalização da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana, atendendo, imediatamente, à notificação escrita desta para alterá-los, seja com o fim de ajustá-los às necessidades do serviço ou de suplementar mão-de-obra ou equipamento deficiente ou insuficiente, sem prejuízo das penalidades que couberem pelo não atendimento;
- 15.1.11 Manter as áreas de trabalho constantemente limpas e desimpedidas, livres de entulhos, detritos, materiais imprestáveis, refugados ou sucatas;
- 15.1.12 Responder por violações a direito de uso de materiais, métodos ou processos de execução protegidos por marcas ou patentes, arcando com indenizações, taxas e/ou comissões que forem devidas;
- 15.1.13 Acatar as determinações do contratante no sentido de reparar e/ou refazer, de imediato, as obras executadas com vícios, defeitos ou incorreções;
- 15.1.14 Substituir, às suas expensas e responsabilidade os materiais que não estiverem de acordo com as especificações;
- 15.1.15 Transportar, para local apropriado, aprovado pelo contratante, os materiais de "bota-fora", entulhos e lixos de qualquer natureza, provenientes das instalações;

Campos dos Goytacazes, 4 de Dezembro de 2019.




Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 130 Rubrica: 
Processo Nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

ANEXO VIII

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Analítico

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

Serviços	Prazos/Dias	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias
SERVIÇOS PRELIMINARES	6%	7%	9%	10%	8%	
		88.955,95	103.781,93	133.433,92	148.259,90	118.607,93
SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE REDES E PAVIMENTOS	8%	8%	8%	10%	6%	
		1.325.313,41	1.325.313,41	1.325.313,41	1.656.641,77	993.985,06
EQUIPAMENTOS	9%	10%	7%	6%	8%	
		135.621,31	150.690,35	105.483,25	90.414,21	120.552,28
Subtotal - Parcial		1.549.890,67	1.579.785,69	1.564.230,58	1.895.315,88	1.233.145,27
BDI 15%		232.483,60	236.967,85	234.634,59	284.297,38	184.971,79
Total - Parcial		1.782.374,27	1.816.753,54	1.798.865,17	2.179.613,26	1.418.117,06
Total - Acumulado		1.782.374,27	3.599.127,81	5.397.992,98	7.577.606,24	8.995.723,30
% - Parcial	8%	8%	8%	10%	6%	
% - Acumulado	8%	16%	24%	34%	40%	

Edson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

JANEIRO
 IPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
 CIPAL DE INFRAESTRUTURA
 3ANA

Comissão	Fis: 132
Arrematante	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
da	
Licitação	

ÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias	210 dias	240 dias	270 dias
	7%	5%	10%	8%	11%	9%	8%	8%
5	103.781,93	133.433,92	148.259,90	118.607,93	163.085,89	133.433,92	118.607,93	118.607
	8%	8%	10%	6%	12%	10%	10%	6%
1	1.325.313,41	1.325.313,41	1.656.641,77	993.985,06	1.987.970,12	1.656.641,77	1.656.641,77	993.985
	10%	7%	6%	8%	10%	10%	10%	11%
1	150.690,35	105.483,25	90.414,21	120.552,28	150.690,35	150.690,35	150.690,35	165.759
7	1.579.785,69	1.564.230,58	1.895.315,88	1.233.145,27	2.301.746,36	1.940.766,04	1.925.940,05	1.278.352
0	236.967,85	234.634,59	284.297,38	184.971,79	345.261,95	291.114,91	288.891,01	191.752
7	1.816.753,54	1.798.865,17	2.179.613,26	1.418.117,06	2.647.008,31	2.231.880,95	2.214.831,06	1.470.105
7	3.599.127,81	5.397.992,98	7.577.606,24	8.995.723,30	11.642.731,61	13.874.612,56	16.089.443,62	17.559.548
	8%	8%	10%	6%	12%	10%	10%	7%
	16%	24%	34%	40%	52%	62%	72%	79%

Cledson Sampaio Bitero
 secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matr. 36720

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 133
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	



POSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

	210 dias	240 dias	270 dias	300 dias	330 dias	360 dias	
1%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	1.482.599,09
163.085,89	133.433,92	118.607,93	118.607,93	118.607,93	118.607,93	118.607,93	
2%	10%	10%	6%	8%	7%	7%	16.566.417,67
1.987.970,12	1.656.641,77	1.656.641,77	993.985,06	1.325.313,41	1.159.649,24	1.159.649,24	
0%	10%	10%	11%	6%	7%	6%	1.506.903,51
150.690,35	150.690,35	150.690,35	165.759,39	90.414,21	105.483,25	90.414,21	
2.301.746,36	1.940.765,04	1.925.940,05	1.278.352,38	1.534.335,55	1.383.740,42	1.368.671,38	19.555.920,27
345.261,95	291.114,91	288.891,01	191.752,86	230.150,33	207.561,06	205.300,71	2.933.388,04
2.647.008,31	2.231.880,95	2.214.831,06	1.470.105,24	1.764.485,88	1.591.301,48	1.573.972,09	22.489.308,31
11.642.731,61	13.874.612,56	16.089.443,62	17.559.548,86	19.324.034,74	20.915.336,22	22.489.308,31	22.489.308,31
2%	10%	10%	7%	8%	7%	6%	100%
2%	62%	72%	79%	87%	94%	100%	100%

[assinatura]
 Cláudio Sampaio Bitencourt
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matr. 36720



Comissão	Fls.: 134
Permanente	Rubrica: (assinatura)
Licitação	
Processo nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

ANEXO IX
PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA TÉCNICA

Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 135
Processo Nº	Rubrica

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

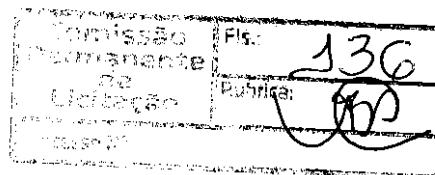
ANEXO IX - PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA TÉCNICA

ATESTADOS EM NOME DA LICITANTE:

A licitante deverá comprovar sua experiência na execução de obra similar ao objeto da licitação, apresentando Atestado(s) de Capacidade Técnica para atender todos os itens com o somatório dos serviços entre os atestados, estes devidamente registrados no CREA ou CAU, indicando a execução dos itens relevantes e significativos do orçamento com as seguintes características técnicas. O quadro a seguir indica os itens de maior relevância técnica de cada etapa prevista no orçamento com quantidades mínimas a serem comprovadas para demonstrar a experiência da empresa.

SERVIÇOS	UNIDADES	QUANTIDADES
Escavação mecânica de vala	m ³	3.500,00
Escavação em leito de Rio	m ³	15.000,00
Transporte de qualquer natureza	T x km	1.500.000,00
Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente	T	3.400,00
Imprimação de base de pavimento	m ²	8.000,00
Reciclagem de pavimento	m ³	1.500,00
Arrancamento e reassentamento de paralelo	m ²	7.500,00

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

ATESTADOS EM NOME DOS PROFISSIONAIS DO QUADRO DA LICITANTE:

Comprovação de empresa licitante, em dispor em seu quadro funcional na data da entrega da proposta, de profissional de nível superior, detentor de atestado(s) de responsabilidade técnica fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) de Certidão de Acervo Técnico (CAT) expedidos pelo CREA ou CAU, demonstrando sua aptidão por já haver sido responsável técnico por atividade pertinente e compatível em características com o objeto do Pregão limitada aos itens das parcelas de maior relevância técnica, abaixo listadas:

Serviços
Escavação mecânica de vala
Escavação em leito de Rio
Transporte de qualquer natureza
Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente
Imprimação de base de pavimento
Reciclagem de pavimento
Arrancamento e reassentamento de paralelo

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 137 Rubrica:
Processo nº	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

ANEXO X

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Cledson Sampaio
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 138
	Rubrica: [assinatura]

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÍNIMOS A SEREM DISPONIBILIZADOS PARA AS OBRAS - Item 8.4.4.3 do Edital

1 - Os equipamentos mínimos considerados essenciais (relação abaixo) deverão, obrigatoriamente, ser objeto de declaração formal expedida pela Licitante, de sua disponibilidade e vinculação ao futuro Contrato, sob pena de INABILITAÇÃO.

Item	Descrição dos Equipamentos	Quantidade mínima
01	Pá carregadeira com capacidade mínima de 2,10 m³.	03
02	Motoniveladora pesada, dotada de escarificador, com potência mínima de 125 HP.	03
03	Rolo compactador, tipo pé de carneiro, vibratório.	03
04	Rolo compactador de pneu autopropelido.	03
05	Rolo elástico liso, tipo tandem de 10 t.	03
06	Vibro acabadora de asfalto, capacidade de 200 t/h, equipado com dispositivo eletrônico automático de nivelamento.	02
07	Caminhão tanque espargidor de asfalto com capacidade mínima de 6.000 l.	02
08	Caminhão irrigador de água (pipa) com capacidade para 8.000 l	03
09	Retro escavadeira tipo CASE - 580H ou similar	04


Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 139
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

10	Caminhão basculante	15
11	Escavadeira hidráulica CAT-320 ou similar	02

2 - Para o transporte do CBUQ fica a Contratada obrigada a fornecer e entregar no local da obra o material correspondente em perfeita condição de aplicação.

3 - O funcionamento e operação da Usina de Asfalto para a produção de concreto betuminoso usinado a quente, seja fixa ou móvel, face as suas características de agressão ao meio ambiente, obriga que seu operador seja de natureza pública ou privada, cumpra para com as exigências previstas na legislação ambiental, de acordo com o sistema de licenciamento de atividades poluidoras, instituído através do decreto nº. 1633, de 21 de dezembro de 1977, ou seja, o local de sua instalação (em zona urbana ou rural, proximidade de rios e canais, outras condicionantes de natureza ambiental) assim como dos equipamentos de proteção ambiental de controle de poluição atmosférica a serem instalados decorre de projetos e de estudos prévios que devem ser submetidos à aprovação da autoridade ambiental responsável.

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Marr 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 340
	Rubrica:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Comissão Permanente de Licitação

Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR

Data: 05/02/2020

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE FORNECIMENTO DE CBUQ

Uledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 141
Processo nº	Pública:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

**Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019**

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

DECLARAÇÃO

**COMPROMISSO DE FORNECIMENTO
DE CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ)**

Referente: Pregão nº. 035/2019

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços contínuos de recuperação, reparos e manutenção da pavimentação, dos dispositivos de drenagem e obras de artes no Município de Campos dos Goytacazes/RJ.

Declaramos para os devidos fins, que a usina misturadora de concreto betuminoso usinado a quente – Usina de Asfalto, devidamente licenciada pelos órgãos ambientais através da licença de operação, de acordo com o item 9.1 do Termo de Referência, estará vinculada ao futuro contrato para fornecimento de Concreto Betuminoso Usinado a Quente – C.B.U.Q., nas condições preconizadas pelas normas técnicas, e no prazo necessário ao cumprimento dos marcos contratuais assumidos pela

Empresa _____ caso seja a mesma vencedora da licitação Pregão nº. 035/2019.

Campos dos Goytacazes, ____ de _____ de 2020.

Assinatura do Responsável pela Empresa

Cledson Samirio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 142 Rubrica:
---	-----------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial nº. 035/2019

Processo nº 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo XII

Memória de Cálculo/Composição do item

Cleudson Sampaio Bitecourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Marr 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Comissão	Fls:
Discutiente	143
Ass:	162

MEMÓRIA DE CÁLCULO

4

Cleudson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Fone: 35720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Pis. 344
Rubrica: [assinatura]
Processo: 17



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.
01.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01	01.090.0000-5	ADMINISTRACAO LOCAL	UR	839.963,52
	ADM	=	839.963,52	
01.02	02.002.0011-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES PINTURA ESMALTE SINTETICO NAS FACES INTERNA E EXTERNA	M2	1.200,00
	CANTEIRO	(COMP.) (LARG.) (ALT.) (REAP.) 600,00 X 1,00 X 2,00 X 1,00 =	1.200,00	
01.03	02.006.0015-0	ALUGUEL DE CONTAINER TIPO ESCRITORIO C/WC, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO, FORRO, CHASSIS REFORCADOS E PISO COMPENSADO NAVAL, INCL.INST.ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS	UNXMES	24,00
	ESCRITORIO	(QNT) (MÉS) 2,00 X 12,00 =	24,00	
01.04	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURAX1,56MLARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP.	UNXMES	36,00
	SANITARIO	(QNT) (MÉS) 3,00 X 12,00 =	36,00	
01.05	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00
	ESCRITORIO	(QNT) 1,00 =	1,00	
01.06	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
	ESCRITORIO	(QNT) 1,00 =	1,00	
01.07	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	396,00
	SINALIZAÇÃO	(DIA) (MÉS) (QNT.) (REAPRO.) 22,00 X 12,00 X 5,00 X 0,30 =	396,00	
01.08	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E	UNXKM	60,00
	ESCRITORIO	(QNT) (DMT) 2,00 X 30,00 =	60,00	
01.09	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	2,00
	ESCRITORIO	(QNT) 2,00 =	2,00	
01.10	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS, EM CARRETAS, EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	2 560,00
	MOB. E DESMOB.	(T) (DIA) (MÉS) (QNT. EQUIP.) 8,00 X 10,00 X 8,00 X 4,00 =	2.560,00	
01.11	05.100.0900-0	UNIDADE DE REFERENCIA, PARA COMPLEMENTO DA ADIMINISTRACAO LOCAL, CONSIDERANDO:CONSUMO DE AGUA, TELEFONE, ENERGIA ELETRICA, ETC, E DEMAIS ITENS QUE COMPLEMENTAM AS DESPESAS JA CONSIDERADAS.	UR	3.067,00
		(DIA) (MÉS) (H) (CUSTO H)		

Gleison Sampaio Brito
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

**CAMPOS**

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão
Fis. 145
Rubrica



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
Item	Código	Descrição							Unidade	Quant.
	ADM. COMPL.	22,00	X	12,00	X	8,00	X	1,45	=	3.067,00
01.12	05.105.0051-0	MAO-DE-OBRA PARA TOPOGRAFO "A", INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	528,00
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	TOPOGRAFIA	22,00	X	12,00	X	2,00	X	1,00	=	528,00
01.13	05.105.0052-0	MAO-DE-OBRA PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	528,00
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	TOPOGRAFIA	22,00	X	12,00	X	2,00	X	1,00	=	528,00
01.14	05.105.0053-0	MAO-DE-OBRA PARA LABORATORISTA "A", INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	176,00
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	ENSAIO	22,00	X	4,00	X	2,00	X	1,00	=	176,00
01.15	05.105.0097-0	MAO-DE-OBRA DE VIGIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	3.168,00
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	VIGILANCIA	22,00	X	12,00	X	12,00	X	1,00	=	3.168,00
01.16	05.105.0098-0	MAO-DE-OBRA DE VIGIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS COM ADICIONAL NOTURNO							H	3.168,00
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	VIGILANCIA	22,00	X	12,00	X	12,00	X	1,00	=	3.168,00
01.17	19.004.0030-2	CARRETA PARA TRANSPORTE PESADO, CAPACIDADE PARA CARGA UTIL DE 60/80T, INCLUSIVE							H	475,20
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	MOB. E DESMOB.	22,00	X	6,00	X	3,60	X	1,00	=	475,20
01.18	19.004.0030-4	CARRETA PARA TRANSPORTE PESADO, CAPACIDADE PARA CARGA UTIL DE 60/80T, INCLUSIVE							H	316,80
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	MOB. E DESMOB.	22,00	X	6,00	X	2,40	X	1,00	=	316,80
01.19	19.004.0400-0	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BI-							MÊS	6,00
		(MÊS)								
	TOPO./LAB.	6,00							=	6,00
01.20	19.011.0019-2	TEODOLITO ELETRONICO COM PRECISAO DE 9S, PRUMO LASER, NIVEL ELETRONICO, PESO DE 4,3KG, INCLUSIVE MIRA, ADAPTADOR PARA PILHASE TRIPE, EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA							H	422,40
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	TOPOGRAFIA	22,00	X	12,00	X	1,60	X	1,00	=	422,40
01.21	19.011.0019-4	TEODOLITO ELETRONICO COM PRECISAO DE 9S, PRUMO LASER, NIVEL ELETRONICO, PESO DE 4,3KG, INCLUSIVE MIRA, ADAPTADOR PARA PILHASE TRIPE, EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA							H	105,60
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)		
	TOPOGRAFIA	22,00	X	12,00	X	0,40	X	1,00	=	105,60
02.0	SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE REDES E PAVIMENTOS									
02.01	01.005.0003-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTACAO MECANICA							M2	1.600,00
		(COMP.)		(LARG.)						
	CALÇADA	800,00	X	2,00					=	1.600,00
02.02	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCACAO E RETIRADA							M2	5.304,93
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)		(QNT.)		
	R. 400MM	300,00	+	40,00	X	1,10	X	2,00	=	748,00
	R. 600MM	150,00	+	22,00	X	1,10	X	2,00	=	378,40
	R. 800MM	150,00	+	24,00	X	1,10	X	2,00	=	382,80
	R. 1000MM	100,00	+	17,33	X	1,10	X	2,00	=	258,13
	R. 1200MM	100,00	+	18,67	X	1,10	X	2,00	=	261,07
	R. 1500MM	50,00	+	10,33	X	1,10	X	2,00	=	132,80
	R. 315MM-PEAD	150,00	+	19,00	X	1,10	X	2,00	=	371,80

132,80
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Marr. 30/10



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fls.: 146
Rubrica: [assinatura]
Processo Nº



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES


LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

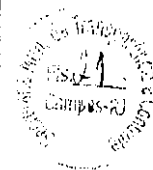
MEMÓRIA DE CÁLCULO										
Item	Código	Descrição							Unidade	Quant.
	R. 400MM-PEAD	150,00	+	20,00	X	1,10	X	2,00	=	374,00
		(UNID. DE PV)		(LARG.)		(ALT.)		(QNT.)		
	PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	4,00	X	1,10	X	2,00	=	528,00
	PV. 0,8	30,00	X	4,00	X	1,10	X	2,00	=	264,00
	PV. 1,00	20,00	X	4,00	X	1,10	X	2,00	=	176,00
	PV. 1,20	15,00	X	4,00	X	1,10	X	2,00	=	132,00
	PV. 1,50	10,00	X	5,00	X	1,10	X	2,00	=	110,00
	CX. RALO	300,00	X	1,80	X	1,10	X	2,00	=	1.188,00
02.03	03.001.0001-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO							M3	1.396,35
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)		(QNT.)		
	R. 315MM	150,00	X	0,92	X	1,20	X	1,00	=	164,70
		(UNID. DE PV)		(LARG.)		(ALT.)		(COMP.)		
	CX. RALO	300,00	X	1,70	X	1,05	X	2,30	=	1.231,65
02.04	03.001.0002-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ENTRE 1,50M E 3,00M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO							M3	378,11
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)		(QNT.)		
	R. 1200MM	100,00	X	1,80	X	1,50	X	1,00	=	270,00
		(UNID. DE PV)		(LARG.)		(ALT.)		(COMP.)		
	PV. 1,20	15,00	X	3,10	X	0,75	X	3,10	=	108,11
02.05	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTÁTIL, EXCLUSIVE MATERIAL							M3	1.462,64
		(VOL. ESCAV.)		(%REAT.)		(% UTIL.)				
	REATERRO	9.344,64	X	0,52	X	0,30			=	1.462,64
02.06	03.015.0014-0	REATERRO DE VALA/CAVA COM AREIA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTAÇÃO MANUAL							M3	3.924,75
		(VOL. ESCAV.)		(%REAT.)		(% UTIL.)				
	REATERRO	9.344,64	X	0,60	X	0,70			=	3.924,75
02.07	03.016.0005-1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO							M3	1.894,94
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)				
	R. 400MM	300,00	X	1,00	X	0,60			=	180,00
	R. 600MM	150,00	X	1,20	X	1,50			=	270,00
	R. 800MM	150,00	X	1,40	X	1,50			=	315,00
	R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	0,60			=	90,00
		(UNID. DE PV)		(AREA)		(ALT.)				
	PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	6,76	X	0,60			=	243,36
	PV. 0,8	30,00	X	7,29	X	1,50			=	328,05
	PV. 1,00	20,00	X	8,41	X	1,50			=	252,30
	PV. 1,20	15,00	X	9,61	X	1,50			=	216,23
02.08	03.016.0010-1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ENTRE 1,50M E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO							M3	1.082,20
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)				
	R. 600MM	150,00	X	1,20	X	0,48			=	86,40
	R. 800MM	150,00	X	1,40	X	1,20			=	252,00
	R. 1000MM	100,00	X	1,60	X	1,20			=	192,00
	R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	0,48			=	72,00

Cleilson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
Rua do Rio Paraíba
Rio de Janeiro - RJ



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Unificação	Fis.: 147 Rubrica: 
Processo Nº	



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
Item	Código	Descrição					Unidade	Quant.	
		(UNID. DE PV)		(AREA)		(ALT.)			
		PV. 0,8	30,00	X	7,29	X	0,48	=	104,98
		PV. 1,00	20,00	X	8,41	X	1,20	=	201,84
		PV. 1,20	15,00	X	9,61	X	1,20	=	172,98
02.09	03.016.0020-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO					M3	1.706,94	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		R. 400MM	300,00	X	1,00	X	0,90	=	270,00
		R. 1000MM	100,00	X	1,80	X	1,50	=	270,00
		R. 1200MM	100,00	X	2,00	X	1,50	=	300,00
		R. 1500MM	50,00	X	2,30	X	1,50	=	172,50
		R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	0,90	=	135,00
		(UNID. DE PV)		(AREA)		(ALT.)			
		PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	6,76	X	0,90	=	365,04
		PV. 1,50	10,00	X	12,96	X	1,50	=	194,40
02.10	03.016.0025-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50M E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO					M3	936,90	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		R. 1000MM	100,00	X	1,80	X	1,50	=	270,00
		R. 1200MM	100,00	X	2,00	X	1,50	=	300,00
		R. 1500MM	50,00	X	2,30	X	1,50	=	172,50
		(UNID. DE PV)		(AREA)		(ALT.)			
		PV. 1,50	10,00	X	12,96	X	1,50	=	194,40
02.11	03.020.0030-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO					M3	990,00	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		DIVERSOS	300,00	X	2,20	X	1,50	=	990,00
02.12	03.020.0035-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50M E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO					M3	660,00	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		DIVERSOS	200,00	X	2,20	X	1,50	=	660,00
02.13	03.020.0040-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 3,00M E 4,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO					M3	299,20	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		DIVERSOS	200,00	X	2,20	X	0,68	=	299,20
02.14	03.036.0210-0	ESCAVACAO EM LEITO DE RIO OU CANAL(DRAGAGEM)DE MATERIAL MOLE, ATE 4,50M DE PROFUNDIDADE,MEDIDA A PARTIR DO PLANO DE ESTACIONAMENTO DA MAQUINA, UTILIZANDO ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, VERSAO CLAM-SHELL DE 0.57M3(3/4)D3)					M3	44.800,00	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)			
		CANAL	1.280,00	X	10,00	X	3,50	=	44.800,00
02.15	04.005.0144-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 25KM/H, EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 12T					TXKM	2.921.244,02	
		(VOL.)		(P.ESP.)		(DMT)		(QNT.)	

Cledson Sampaio Bitevcourt
Secretário Municipal de Infra-estrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fis.: 148
Rubrica: [assinatura]



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO											
Item	Código				Descrição					Unidade	Quant.
DRENAG.	BOTA FORA ESC.	5.718,50	X	1,60	X	20,00	X	1,00	=	182.992,00	
DRENAG.	BOTA FORA DEM.	337,04	X	2,00	X	20,00	X	1,00	=	13.481,60	
DRENAG.	SAIBRO	539,99	X	1,60	X	30,00	X	1,00	=	25.919,52	
DRENAG.	PEDREIRA	794,78	X	1,70	X	30,00	X	1,00	=	40.533,78	
DRENAG.	AREIA	1.740,90	X	1,60	X	20,00	X	1,00	=	55.708,80	
MANUT.											
VIA TER.	SAIBRO	13.750,03	X	1,60	X	30,00	X	1,00	=	660.001,44	
BATIDA											
REST./RECA	BRITA CORRIDA	2.175,00	X	1,70	X	30,00	X	1,00	=	110.925,00	
P. CBUQ											
REST./RECA	CBUQ	2.425,00	X	2,40	X	25,00	X	1,00	=	145.500,00	
P. CBUQ											
REST./RECA	BOTA FORA FRESAGEM	1.275,00	X	1,80	X	20,00	X	1,00	=	45.900,00	
P. CBUQ											
REST./RECA	BOTA FORA MEIO-FIO	120,00	X	1,80	X	20,00	X	1,00	=	4.320,00	
P. CBUQ											
MANUT.	BRITA CORRIDA	3.967,88	X	1,70	X	30,00	X	1,00	=	202.361,88	
VIA. PARAL.											
DRENAG.	BOTA FORA ESC. SOLO MOLE	44.800,00	X	1,60	X	20,00	X	1,00	=	1.433.600,00	
02.16	04.006.0010-0	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL (AGREGADOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS) COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRA DO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 12T, EMPREGANDO 4 SERVENTE								T	1.673,08
		(VOL.)		(P.ESP.)							
DRENAG.	DEM.M.BL.	233,04	X	2,00					=	466,08	
DRENAG.	DEM.M.PASSEIO	56,00	X	2,00					=	112,00	
DRENAG.	DEM.M. PASSEIO	48,00	X	2,00					=	96,00	
MANUT.											
VIA. PARAL.	ARRENC. MEIO-FIO	120,00	X	1,80					=	216,00	
REST./RECA	BOTA FORA	120,00	X	1,80					=	216,00	
P. CBUQ											
REST./RECA	BOTA FORA	315,00	X	1,80					=	567,00	
P. CBUQ											
02.17	04.012.0071-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3, EXCLUSIVE DESPESAS COM O CAMINHAO, COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H								T	80.829,60
		(VOL.)		(P.ESP.)							
	BOTA FORA 1	50.518,50	X	1,60					=	80.829,60	
02.18	04.018.0020-1	RECEBIMENTO DE CARGA, DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULANTE DE 8,00M3 OU 12T								T	133.305,18
		(VOL.)		(P.ESP.)							
DRENAG.	BOTA FORA ESC.	50.518,50	X	1,60					=	80.829,60	
DRENAG.	BOTA FORA DEM.	337,04	X	2,00					=	674,08	
DRENAG.	SAIBRO	539,99	X	1,60					=	863,98	
DRENAG.	PEDREIRA	794,78	X	1,70					=	1.351,13	
DRENAG.	AREIA	1.740,90	X	1,60					=	2.785,44	
MANUT.											
VIA TER.	SAIBRO	13.750,03	X	1,60					=	22.000,05	
BATIDA											
MANUT.											
VIA TER.	ENRONCAMENTO	600,00	X	1,70					=	1.020,00	
BATIDA											
MANUT.											
VIA TER.	CB	1.125,00	X	1,60					=	1.800,00	
BATIDA											
MANUT.	MEIO-FIO	120,00	X	1,80					=	216,00	
VIA. PARAL.											
MANUT.	BRITA CORRIDA	3.967,88	X	1,70					=	6.745,40	
VIA. PARAL.											

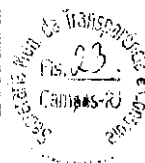
Cledson Sampaio Brito Couto
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
data: 16/7/18



PREFEITURA DE
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 349
Processo Nº	Rubrica: 960



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO											
Item	Código	Descrição								Unidade	Quant.
MANUT. VIA. PARAL.	CB	3.802,50	X	1,60					=	6.084,00	
REST./RECA P. CBUQ	BRITA CORRIDA	2.175,00	X	1,70					=	3.697,50	
REST./RECA P. CBUQ	BOTA FORA REMOÇ. SOLO	315,00	X	1,80					=	567,00	
REST./RECA P. CBUQ	CB	1.350,00	X	1,60					=	2.160,00	
REST./RECA P. CBUQ	BOTA FORA FRESAGEM	1.275,00	X	1,80					=	2.295,00	
REST./RECA P. CBUQ	BOTA FORA MEIO-FIO	120,00	X	1,80					=	216,00	
02.19	05.001.0001-0	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES COM EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M3	56,00
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)		(% UTIL.)			
	CALÇADA	500,00	X	2,00	X	0,08	X	0,70	=	56,00	
02.20	05.001.0017-0	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5CM DE ESPESSURA								M2	1.575,00
		(COMP.)		(LARG.)		(QUANT)					
	ASFALTO	1,50	X	1,50	X	700,00			=	1.575,00	
02.21	05.001.0025-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M3	233,04
		(UNID.)		(VOL.)		(QNT. 8L)		(%DE DEM.)			
	DEMOLIÇÃO PV	60,00	X	0,02	X	84,00	X	0,80	=	80,64	
	DEMOLIÇÃO PV	30,00	X	0,02	X	91,00	X	0,80	=	43,68	
	DEMOLIÇÃO PV	20,00	X	0,02	X	120,00	X	0,80	=	38,40	
	DEMOLIÇÃO PV	15,00	X	0,02	X	153,00	X	0,80	=	36,72	
	DEMOLIÇÃO PV	10,00	X	0,02	X	210,00	X	0,80	=	33,60	
02.22	05.001.0070-0	REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, PRE-FABRICADO								M2	3.000,00
		(COMP.)		(LARG.)							
	REPOS. INTERTRAV.	400,00	X	7,50					=	3.000,00	
02.23	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIO-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M	2.000,00
		(COMP.)									
	ARRANC. MEIO-FIO	2.000,00							=	2.000,00	
02.24	05.002.0001-0	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M3	20,00
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)		(% UTIL.)			
	CALÇADA	500,00	X	2,00	X	0,08	X	0,25	=	20,00	
02.25	05.002.0002-0	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M3	28,00
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)		(% UTIL.)			
	CALÇADA	500,00	X	2,00	X	0,08	X	0,35	=	28,00	
02.26	05.002.0007-0	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO								M3	3,36
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)		(% UTIL.)			
	CALÇADA	60,00	X	2,00	X	0,08	X	0,35	=	3,36	
02.27	05.002.0055-0	ARRANCAMENTO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO (TAMPA E TELAR)								UN	500,00
		(UNID.)									
	ARRANC. TAMPAO	500,00							=	500,00	

Cledson Sampaio Bencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação	Fls. 150
	Rubrica: 100

Fls. 24
Campos-RJ

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
Item	Código	Descrição					Unidade	Quant.	
02.28	05.002.0100-0	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPAO DE RUA, CONSIDERANDO DEMOLICAÇÃO DE CAMADA DE ASFALTO E CONCRETO, MOVIMENTAÇÃO E CONCRETAGEM, EXCLUSIVE CERCA PROTETORA					UN	800,00	
		(UNID.)							
	LEVANT. E REB.	800,00				=	800,00		
02.29	05.003.0010-1	LIMPEZA MANUAL DE POÇO DE VISITA DE ATÉ 3,00M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO					M3	511,56	
		(UNID.)		(VOL.)		(%DE LIM.)			
	LIMPEZA PV	60,00	X	2,02	X	1,20	=	145,44	
	LIMPEZA PV	30,00	X	2,37	X	1,20	=	85,32	
	LIMPEZA PV	20,00	X	3,60	X	1,20	=	86,40	
	LIMPEZA PV	15,00	X	5,20	X	1,20	=	93,60	
	LIMPEZA PV	10,00	X	8,40	X	1,20	=	100,80	
02.30	05.003.0020-0	LIMPEZA MANUAL DE GALERIA RETANGULAR, COM TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	210,00	
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)	(QNT.)		
	LIMPEZA	70,00	X	2,00	X	1,50	X 1,00	=	210,00
02.31	05.003.0041-0	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 1,00M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	254,34	
		(COMP.)		(AREA)					
	LIMPEZA DE REDE 1,2	100,00	X	1,13			=	113,04	
	LIMPEZA DE REDE 1,5	80,00	X	1,77			=	141,30	
02.32	05.003.0042-0	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO IGUAL A 1,00M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	157,00	
		(COMP.)		(AREA)					
	LIMPEZA DE REDE	200,00	X	0,79			=	157,00	
02.33	05.003.0044-0	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO IGUAL A 0,80M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	125,60	
		(COMP.)		(AREA)					
	LIMPEZA DE REDE	250,00	X	0,50			=	125,60	
02.34	05.003.0046-0	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO IGUAL A 0,60M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	282,60	
		(COMP.)		(AREA)					
	LIMPEZA DE REDE	1.000,00	X	0,28			=	282,60	
02.35	05.003.0048-0	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO IGUAL A 0,40M, USANDO BUCKET MACHINE, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	113,04	
		(COMP.)		(AREA)					
	LIMPEZA DE REDE	900,00	X	0,13			=	113,04	
02.36	05.003.0090-0	LIMPEZA MANUAL DE RAMAL DE RALO, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,40M, COM TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO ATÉ 10KM DE DISTÂNCIA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA					M3	175,84	
		(UNID.)		(AREA)		(COMP.)			
	LIMPEZA RAMAL	400,00	X	0,12560	X	3,50	=	175,84	
02.37	05.010.0005-0	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTÊNCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO					CVXH	9.757,44	
		(CV)		(MÊS)		(H)	(QNT.)		
	BOMBA	7,00	X	4,00	X	116,16	X 3,00	=	9.757,44

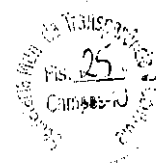
4
Cledson Sampaio Biten court
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão
Fis.: 151
Rubrica: 60



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
Item	Código	Descrição							Unidade	Quant.
02.38	05.011.0002-0	ESCORAMENTO SIMPLES, ABERTO, DE VALA DE POUCA PROFUNDIDADE (ATE 1,00M DE PROFUNDIDADE), INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS (PECAS DE MADEIRA DE 3" 1.1/2"x9" E 3"x6")							M2	2.121,95
		(COMP.)	(ALT.)	(QNT.)						
	R. 400MM	300,00	X	1,00	X	2,00	=		600,00	
	R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	2,00	=		300,00	
		(UNID. DE PV)	(ALT.)	(QNT.)	(LARG.)					
	PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	1,00	X	2,00	X	2,60	=	312,00
	CX. RALO	300,00	X	1,00	X	2,00	X	1,52	=	909,95
02.39	05.022.0015-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA, EM CONCRETO ASFALTICO, EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESSURAS ATE 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHAO BASCULANTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005). O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO DIURNO							M2	12.750,00
		(COMP.)	(LARG.)							
	FRESAGEM	1.700,00	X	7,50			=		12.750,00	
02.40	05.022.0016-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA, EM CONCRETO ASFALTICO, EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESSURAS ATE 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHAO BASCULANTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005). O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO NOTURNO							M2	12.750,00
		(COMP.)	(LARG.)							
	FRESAGEM	1.700,00	X	7,50			=		12.750,00	
02.41	05.081.0031-0	ESCORAMENTO PARA VALAS "TIPO BLINDAGEM", COM LARGURA E 3,00M DE PROFUNDIDADE DE 2,50M, INCLUSIVE MOVIMENTACAO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO-DE-OBRA A MEDICAO SERA FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS) VEZES O COMPRIMENTO DA VALA							M2	1.716,00
		(COMP.)	(ALT.)	(QNT.)						
	R. 1000MM	100,00	X	3,00	X	2,00	=		600,00	
	R. 1200MM	100,00	X	3,00	X	2,00	=		600,00	
	R. 1500MM	50,00	X	3,00	X	2,00	=		300,00	
		(UNID. DE PV)	(ALT.)	(QNT.)	(LARG.)					
	PV. 1,50	10,00	X	3,00	X	2,00	X	3,60	=	216,00
02.42	05.105.0009-0	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	5.280,00
DRENAG.		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
	MDO	22,00	X	12,00	X	8,00	X	2,50	=	5.280,00
02.43	05.105.0015-0	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	23.936,00
DRENAG.		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
	MDO	22,00	X	12,00	X	8,00	X	5,00	=	10.560,00
MANUT.		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
	MDO	22,00	X	4,00	X	8,00	X	4,00	=	2.816,00
VIA TER.		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
	MDO	22,00	X	12,00	X	8,00	X	5,00	=	10.560,00
BATIDA		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
REST./RECA		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
P. CBUQ		(DIA)	(MÊS)	(H)	(QNT.)					
02.44	06.001.0180-0	ASSENTAMENTO DE TUBO FLEXIVEL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DESTES, PARA AGUAS PLUVIAIS, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, DIAMETRO DE 300MM							M	150,00
		(COMP.)								
	REDE	150,00					=		150,00	
02.45	06.001.0183-0	ASSENTAMENTO DE TUBO FLEXIVEL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DESTES, PARA AGUAS PLUVIAIS, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, DIAMETRO DE 400MM							M	150,00
		(COMP.)								
	REDE	150,00					=		150,00	

Cledson Sampaio Brito
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Fone: 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTAÇAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão
Fis.: 152
Rubrica: [assinatura]



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTAÇAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO				
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.
02.46	06.003.0011-0	CALHA MEIO-TUBO CIRCULAR DE CONCRETO VIBRADO, DIÂMETRO INTERNO DE 400MM, INCLUSIVE ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	250,00
	REDE	(COMP.) 250,00	=	250,00
02.47	06.004.0092-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 400MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	300,00
	TUBO	(COMP.) 300,00	=	300,00
02.48	06.004.0096-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 600MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	150,00
	TUBO	(COMP.) 150,00	=	150,00
02.49	06.004.0100-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 800MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	150,00
	TUBO	(COMP.) 150,00	=	150,00
02.50	06.004.0104-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1.000MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	100,00
	TUBO	(COMP.) 100,00	=	100,00
02.51	06.004.0108-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1.200MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	100,00
	TUBO	(COMP.) 100,00	=	100,00
02.52	06.004.0110-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1.500MM, ATERRO E SOCA ATÉ A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	M	50,00
	TUBO	(COMP.) 50,00	=	50,00
02.53	06.015.0010-0	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM), PAREDES 0,20M DE ESP. C/1,20X1,20X1,40M, P/ COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM. UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA, TRACO1:4, SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	60,00
	PV	(UNID.) 60,00	=	60,00
02.54	06.015.0011-0	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM), PAREDES 0,20M DE ESP. C/1,30X1,30X1,40M, P/ COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,80M DE DIAM. UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA, TRACO1:4, SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	30,00
	PV	(UNID.) 30,00	=	30,00

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Prefeitura Municipal de

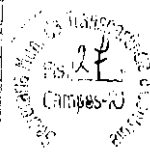
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fis.: 153
Rubrica: [assinatura]



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.
02.55	06.015.0013-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,50X1,50X1,60M, P/ COLETOR AGUAS PLUVIAIS 1,00M DE DIAM. SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	20,00
	PV	(UNID.) 20,00	=	20,00
02.56	06.015.0015-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,70X1,70X1,80M, P/ COLETOR AGUAS PLUVIAIS 1,20M DE DIAM. SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	15,00
	PV	(UNID.) 15,00	=	15,00
02.57	06.015.0016-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/2,00X2,00X2,10M, P/ COLETOR AGUAS PLUVIAIS 1,50M DE DIAM. SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	10,00
	PV	(UNID.) 10,00	=	10,00
02.58	06.015.0030-0	CAIXA RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM), EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESURA, DE 0,30X0,90X0,90M, PARA AGUAS PLUVIAIS,SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA, ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	300,00
	CX. RALO	(UNID.) 300,00	=	300,00
02.59	06.015.0060-0	GRELHA E CAXILHO DE CONCRETO ARMADO, SENDO AS DIMENSOES EXTERNAS DE 0,40X0,90M(GRELHA) E 1,10X0,54 (CAXILHO). FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	776,00
	GRELHA	(UNID.) 776,00	=	776,00
02.60	06.016.0001-0	TAMPAO COMPLETO DE FFF, DE 0,60M DE DIAMETRO, COM 175 A 180 KG, PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA, ARTICULADO, PADRAO PREFEITURA, CLASSE 300, CARGA MINIMA PARA ESTE 30T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	850,00
	TAMPAO	(UNID.) 850,00	=	850,00
02.61	06.016.0012-0	GRELHA(RALO PARA SARJETA) COMPLETA DE FFF, DE 30X90CM, GR-95, CARGA MINIMA PARA ESTE 25T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 27,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, SENDO ARTICULADO, PADRAO PREFEITURA RJ. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	400,00
	GRELHA	(UNID.) 400,00	=	400,00
02.62	06.082.0020-0	DRENO PROFUNDO EM TUBO PLASTICO PERFURADO 4" DE DIAMETRO, INCLUSIVE TELA DE NYLON E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, EXCLUSIVE PERFURACAO DO TERRENO	M	500,00
	DRENO	(COMP.) 500,00	=	500,00
02.63	06.085.0045-0	ENRONCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	M3	600,00
	ENRONC.	(COMP.) (LARG.) (ALT.) (QNT) 100,00 X 1,50 X 4,00 X 1,00	=	600,00

Gledson Sampião Bitergourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 367210



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 154
Rubrica

Fls. 26
Campos-RJ

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
Item	Código	Descrição					Unidade	Quant.	
02.64	06.085.0058-0	BARRAGEM PROVISÓRIA OU ENSECADEIRA, PARA DESVIO DE PEQUENOS CURSOS D'ÁGUA, COM SACOS DE AREIA EMPILHADOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, ENSACAMENTO, EMPILHAMENTO E RETIRADA					M3	427,50	
		(UNID.)		(ÁREA)		(COMP.)			
	BARRAGEM	50,00	X	1,00000	X	8,55	=	427,50	
06.65	06.088.0010-0	EMBASAMENTO DE TUBULAÇÃO, FEITO COM PO-DE-PEDRA					M3	556,73	
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)			
	R. 400MM	300,00	X	1,00	X	0,15	=	45,00	
	R. 500MM	150,00	X	1,20	X	0,15	=	27,00	
	R. 800MM	150,00	X	1,40	X	0,15	=	31,50	
	R. 1000MM	100,00	X	1,80	X	0,15	=	27,00	
	R. 1200MM	100,00	X	2,00	X	0,15	=	30,00	
	R. 1500MM	50,00	X	2,30	X	0,15	=	17,25	
	R. 315MM-PEAD	150,00	X	0,92	X	0,15	=	20,59	
	R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	0,15	=	22,50	
		(UNID. DE PV)		(ÁREA)		(ESP.)			
	PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	6,76	X	0,15	=	60,84	
	PV. 0,8	30,00	X	7,29	X	0,15	=	32,81	
	PV. 1,00	20,00	X	8,41	X	0,15	=	25,23	
	PV. 1,20	15,00	X	9,61	X	0,15	=	21,62	
	PV. 1,50	10,00	X	12,96	X	0,15	=	19,44	
	CX. RALO	300,00	X	3,91	X	0,15	=	175,95	
02.66	06.203.0057-0	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD), RESINA PE80/100, NORMA ISO 4427, CLASSE PN-10, DE=315MM. FORNECIMENTO					M	150,00	
		(COMP.)							
	TUBO	150,00					=	150,00	
02.67	06.203.0059-0	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD), RESINA PE80/100, NORMA ISO 4427, CLASSE PN-10, DE=400MM. FORNECIMENTO					M	150,00	
		(COMP.)							
	TUBO	150,00					=	150,00	
02.68	08.003.0002-0	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA SEM MISTURA DE MATERIAIS, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO, DO DER-RJ, EXCLUSIVAMENTE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE DA ÁGUA					M3	1.102,50	
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)	(QNT)		
	PAV. PARALELO	750,00	X	7,00	X	0,15	X 1,00	=	787,50
	PAV. INTERTRAV.	300,00	X	7,00	X	0,15	X 1,00	=	315,00
02.69	08.006.0006-0	REJUNTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍEDOS COM AREIA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL					M2	15.000,00	
		(COMP.)		(LARG.)					
	REPOS. PARALELO	2.000,00	X	7,50			=	15.000,00	
02.70	08.008.0001-0	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS COM LIMPEZA DO BETUME ADERENTE SOBRE O COLCHÃO DE PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO PO-DE-PEDRA, EXCLUSIVE REJUNTAMENTO E FORNECIMENTO DOS PARALELEPÍEDOS					M2	15.000,00	
		(COMP.)		(LARG.)					
	REPOS. PARALELO	2.000,00	X	7,50			=	15.000,00	
02.71	08.009.0010-0	PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍEDOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA E REJUNTAMENTO DO MESMO MATERIAL, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS					M2	5.625,00	
		(COMP.)		(LARG.)					
	PAV. PARALELO	750,00	X	7,50			=	5.625,00	
02.72	08.012.0001-0	LEVANTAMENTO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO					M	1.000,00	
		(COMP.)							
	LEV. MEIO-FIO	1.000,00					=	1.000,00	

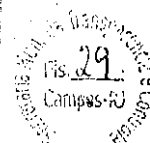
Cledson Sampaio D'encourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fls.: 155
Rubrica: [assinatura]



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
Item	Código	Descrição						Unidade	Quant.	
02.73	08.027.0042-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, PRÉ-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,30M, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, ESCAVAÇÃO E REATERRO						M	2.000,00	
	MEIO-FIO DE CONCRETO	(COMP.)	2.000,00					=	2.000,00	
02.74	08.015.0250-0	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A QUENTE, IMPORTADO DE USINA, DE ACORDO COM AS DETERMINACOES ESPECIFICADAS PELA PREFEITURA-RJ, INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS(MASSA FINA), EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA USINA PARA PISTA, CUSTO SOMENTE DO PREPARO E MATERIAIS, EXCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTACAO, CONSIDERANDO UMA PRODUCAO DE 2.000T/MES						T	6.865,26	
		(AREA)		(ESP.)		(QNT.)				
	REPOS. CBUQ	2,25	X	0,07	X	2,40	X	2.000,00	=	756,00
	AREA REST. DREN.	1.721,77	X	0,07	X	2,40	X	1,00	=	289,26
	RECAPEAMENTO	8.000,00	X	0,05	X	2,40	X	1,00	=	960,00
	RECAP. FRESA	25.500,00	X	0,05	X	2,40	X	1,00	=	3.060,00
	CAP. RECICLAGEM	15.000,00	X	0,05	X	2,40	X	1,00	=	1.800,00
02.75	08.020.0010-0	PAVIMENTACAO LAJOTAS CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, C/ARTICULACAO VERTICAL, PRE-FABRICADO, COR NATURAL, ESP. 8CM, RESISTENCIA A COMPRESSAO 35MPA, ASSENTES SOBRE COLCHAO DE PO-DE-PEDRA, AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE, C/ JUNTAS TOMADAS C/ARGAMASSA						M2	2.250,00	
		(COMP.)		(LARG.)						
	PAV. INTERTRAV.	300,00	X	7,50				=	2.250,00	
02.76	08.020.0040-0	REASSENTAMENTO DE ARTEFATOS DE CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO DESTES, COM LIMPEZA DA ARGAMASSA ADERENTE, SOBRE COLCHAO DE PO-DE-PEDRA, AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE E O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS E REAJUNTAMENTO COM ARGAMASSA						M2	3.000,00	
		(COMP.)		(LARG.)						
	REPOS. INTERTRAV.	400,00	X	7,50				=	3.000,00	
02.77	08.026.0001-0	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO, DE ACORDO COM AS INSTRUcoes PARA EXECUCAO, DO DER-RJ						M2	16.721,77	
		(AREA)								
	AREA REST. DREN.	1.721,77						=	1.721,77	
		(COMP.)		(LARG.)						
	RECICLAGEM	2.000,00	X	7,50				=	15.000,00	
02.78	08.026.0002-0	PINTURA DE LIGACAO, DE ACORDO COM AS INSTRUcoes PARA EXECUCAO, DO DER-RJ						M2	53.000,00	
		(AREA)		(QNT.)						
	REPOS. CBUQ	2,25	X	2.000,00				=	4.500,00	
	RECAPEAMENTO	8.000,00						=	8.000,00	
	RECAP. FRESA	25.500,00						=	25.500,00	
	RECICLAGEM	15.000,00						=	15.000,00	
02.79	08.036.0001-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO) DE AREIA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE, MEDIDA APOS COMPACTACAO						M3	1.125,00	
		(COMP.)		(LARG.)	(ESP.)	(QNT)				
	CAM. B.	1.000,00	X	7,50	X	0,15	X	1,00	=	1.125,00
02.80	08.036.0002-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO) DE AREIA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MANUALMENTE, MEDIDA APOS COMPACTACAO						M3	5.152,50	
		(COMP.)		(LARG.)	(ESP.)	(QNT)				
	REPOS. PARALELO	2.000,00	X	7,50	X	0,15	X	1,00	=	2.250,00
	REPOS. INTERTRAV.	400,00	X	7,50	X	0,15	X	1,00	=	450,00
	PAV. PARALELO	750,00	X	7,00	X	0,15	X	1,00	=	787,50
	PAV. INTERTRAV.	300,00	X	7,00	X	0,15	X	1,00	=	315,00
		(AREA)		(ESP.)	(QNT.)					
	REPOS. CBUQ	2,25	X	0,30	X	2.000,00		=	1.350,00	

Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Data: 30/7/20



Plano de Trabalho 2017

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão	Fls.: 156
Elaborante	Rubrica



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
Item	Código	Descrição						Unidade	Quant.
02.81	11.003.0060-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM, EM PAREDES DE 15CM, MEDIDO PELA ÁREA REAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO E A ALVENARIA						m2	500,00
		(COMP.)		(ALT.)		(QNT)			
	DIVERSOS	5,00	X	2,50	X	40,00	=	500,00	
02.82	11.015.0020-0	GROUT (ARGAMASSA FLUIDA DE ELEVADA RESISTENCIA) COM PEDRISCO (30% EM PESO), INCLUSIVE PREPARO, LANÇAMENTO E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS						M3	91,45
		(UNID.)		(VOL.)		(UNID)	(VOL.)		
	ARREIMATE TAMP.	850,00	X	0,15	-	850,00	X	0,04	= 91,45
02.83	11.048.0015-1	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15 MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						M3	28,00
		(COMP.)		(LARG.)		(ALT.)	(QNT)		
	DIVERSOS	350,00	X	0,40	X	0,20	X	1,00	= 28,00
02.84	12.005.0035-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:8, EM PAREDES DE 0,15M DE ESPESSURA, COM VÃOS OU ARESTAS, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA ÁREA REAL						m2	500,00
		(COMP.)		(ALT.)		(QNT)			
	DIVERSOS	5,00	X	2,50	X	40,00	=	500,00	
02.85	13.370.0010-0	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESSURA DE 8 CM, NO TRAÇO 1:3:3 EM VOLUME, FORMADO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO						M2	1.600,00
		(COMP.)		(LARG.)					
	CALÇADA	800,00	X	2,00			=	1.600,00	
02.86	20.004.0017-0	BASE PARA REMENDO PROFUNDO (BRITA, SOLO BRITA, SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE, SOLO MELHORADO COM CIMENTO), EXECUTADA MANUALMENTE, MEDIDA PELO VOLUME COMPACTADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS						M3	3.265,89
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)			
DRENAG.	R. 400MM	300,00	X	1,00	X	0,13	=	39,13	
DRENAG.	R. 600MM	150,00	X	1,20	X	0,13	=	23,48	
DRENAG.	R. 800MM	150,00	X	1,40	X	0,13	=	27,39	
DRENAG.	R. 1000MM	100,00	X	1,80	X	0,13	=	23,48	
DRENAG.	R. 1200MM	100,00	X	2,00	X	0,13	=	26,09	
DRENAG.	R. 1500MM	50,00	X	2,30	X	0,13	=	15,00	
DRENAG.	R. 315MM-PEAD	150,00	X	0,92	X	0,13	=	17,90	
DRENAG.	R. 400MM-PEAD	150,00	X	1,00	X	0,13	=	19,57	
		(UNID. DE PV)		(AREA)		(ESP.)			
DRENAG.	PV. 0,4 A 0,7	60,00	X	6,76	X	0,13	=	52,90	
DRENAG.	PV. 0,8	30,00	X	7,29	X	0,13	=	28,53	
DRENAG.	PV. 1,00	20,00	X	8,41	X	0,13	=	21,94	
DRENAG.	PV. 1,20	15,00	X	9,61	X	0,13	=	18,80	
DRENAG.	PV. 1,50	10,00	X	12,96	X	0,13	=	16,90	
		(COMP.)		(LARG.)		(ESP.)	(QNT)		
MANUT. VIA. PARAL.	REPOS. PARALELO	2.000,00	X	7,50	X	0,13	X	1,00	= 1.956,52
MANUT. VIA. PARAL.	REPOS. INTERTRAV.	400,00	X	7,50	X	0,13	X	1,00	= 391,30
		(AREA)		(ESP.)		(QNT.)			
REST./RECA P. CBUQ	REPOS. CBUQ	2,25	X	0,13	X	2.000,00	=	586,96	
02.87	20.004.0018-0	EXECUCAO DE "TAPA-BURACO", UTILIZANDO MISTURA BETUMINOSA, MEDIDO NA CACAMBA DO CAMINHAO, EXCLUSIVE MATERIAIS E TRANSPORTE, SE FOR MEDIDO NO LOCAL, APOS A EXECUCAO, MULTIPLICAR ESTE CUSTO POR 1,35						M3	1.119,52

Gledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTAÇAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

15450
Folha: 154
Rubrica: 154



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTAÇAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
Item	Código	Descrição						Unidade	Quant.	
		(AREA)	(ESP.)	(QNT.)	(FATOR)	=				
	REPOS. CBUQ	2,25	X	0,07	X	2.000,00	X	1,35	=	425,25
	AREA REST. DREN.	1.721,77	X	0,07	X	1,00	X	1,35	=	162,71
	PMF	2,25	X	0,07	X	2.500,00	X	1,35	=	531,56
02.88	20.004.0019-0	RECOMPOSICAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO, MEDIDO PELO VOLUME COMPACTADO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA						M3		1.730,77
		(COMP.)	(LARG.)	(ESP.)	(QNT)	=				
	REVEST. PRIM.	1.500,00	X	5,77	X	0,20	X	1,00	=	1.730,77
02.89	20.004.0025-0	RECUPERACAO DE PAVIMENTO COM RECICLAGEM DE BASE, INCORPORANDO A CAPA ASFALTICA, ATE 20 CM, EXCLUSIVE MATERIAIS ADICIONAIS E COMPACTACAO						M3		3.000,00
		(COMP.)	(LARG.)	(ESP.)	(QNT)	=				
	RECICLAGEM	2.000,00	X	7,50	X	0,20			=	3.000,00
02.90	20.004.0033-1	ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE, EM CAMADAS DE 20CM, INCLUINDO ESPALHAMENTO E IRRIGACAO, MAS SEM O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL						M3		1.569,23
		(COMP.)	(LARG.)	(ESP.)	(QNT)	=				
DRENAG. MANUT. VIA TER. BATIDA	ATERRO	60,00	X	5,77	X	1,20	X	1,00	=	415,38
	ATERRO	1.000,00	X	5,77	X	0,20	X	1,00	=	1.153,85
02.91	20.004.0040-0	PATROLAMENTO DE SUBLEITO DE RODOVIAS						M2		112.500,00
		(COMP.)	(LARG.)	(ESP.)	(QNT)	=				
	PATROLAMENTO	15.000,00	X	7,50					=	112.500,00
02.92	20.004.0125-0	ROCADA MECANICA, COM UTILIZACAO DE ROCADORA MECANICA, EXCLUSIVE LIMPEZA						M2		22.500,00
		(COMP.)	(LARG.)	(ESP.)	(QNT)	=				
	ROÇADA	15.000,00	X	1,50					=	22.500,00
02.93	20.004.0135-0	LIMPEZA DE PISTA, COM UTILIZACAO DE COMPRESSOR DE AR, PARA EXECUCAO DE REVESTIMENTO COM CBUQ						M2		48.500,00
		(AREA)	(ESP.)	(QNT.)	(FATOR)	=				
	RECICLAGEM	8.000,00							=	8.000,00
	RECAPEAMENTO	25.500,00							=	25.500,00
	RECICLAGEM	15.000,00							=	15.000,00
02.94	20.009.0060-0	REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES PARA EXECUCAO DO DER-RJ, COMPREENDENDO APENAS O ESPALHAMENTO E A COMPACTACAO MECANICOS, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS, CONSIDERANDO UMA PRODUCAO DE USINA DE 10,00M3/H						M3		2.425,00
		(AREA)	(ESP.)	(QNT.)	(FATOR)	=				
	RECICLAGEM	8.000,00	X	0,05					=	400,00
	RECAPEAMENTO	25.500,00	X	0,05					=	1.275,00
	RECICLAGEM	15.000,00	X	0,05					=	750,00
02.95	20.100.0075-0	PRE-MISTURADO A FRIO PREPARO E FORNECIMENTO						M3		393,75
		(AREA)	(ESP.)	(QNT.)	(FATOR)	=				
	PMF	2,25	X	0,07	X	2.500,00			=	393,75
02.96	20.104.0005-0	SAIBRO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO						M3		14.290,02
		(VOL.)	(EMPOL.)	(ESP.)	(QNT.)	(FATOR)	=			
DRENAG. MANUT. VIA TER. BATIDA	ATERRO	415,38	X	1,30					=	539,99
	REVEST. PRIM.	1.730,77	X	1,30					=	2.250,01

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Mair. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão
Examinadora
do
Licitação
Fls. 158
Rubrica



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO											
Item	Código	Descrição						Unidade	Quant.		
MANUT. VIA TER. BATIDA	ATERRO	1.153,85	X	1,30				=	1.500,02		
MANUT. VIA TER. BATIDA	COMPLEMENTAÇÃO	7.692,31	X	1,30				=	10.000,00		
02.97	20.111.0006-0	PEDRA BRITADA 1,2 E 3 PARA REGIAO DE CAMPOS, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO. FORNECIMENTO						M3		414,00	
		(VOL.)		(EMPOL.)							
	COMPLEMENTAÇÃO	360,00	X	1,15				=	414,00		
02.98	20.111.0007-0	BRITA CORRIDA PARA REGIAO DE CAMPOS, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO. FORNECIMENTO						M3		6.523,66	
		(VOL.)		(EMPOL.)							
DRENAG. BASE		331,11	X	1,15				=	380,78		
MANUT. VIA. PARAL.	REPOS. PARALELO	1.956,52	X	1,15				=	2.250,00		
MANUT. VIA. PARAL.	REPOS. INTERTRAV.	391,30	X	1,15				=	450,00		
MANUT. VIA. PARAL.	PAV. PARALELO	787,50	X	1,15				=	905,63		
MANUT. VIA. PARAL.	PAV. INTERTRAV.	315,00	X	1,15				=	362,25		
REST./RECA P. CBUQ	REPOS. CBUQ	586,96	X	1,15				=	675,00		
REST./RECA P. CBUQ	RECICLAGEM	2.000,00	X	7,50	X	0,10	X	1,00	=	1.500,00	
02.99	20.111.0010-0	AREIA PARA A REGIAO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO. FORNECIMENTO						M3		1.740,90	
		(VOL.)		(EMPOL.)							
DRENAG. PÁTIO		278,26	X	1,00				=	278,26		
DRENAG. REATERRO		1.462,64	X	1,00				=	1.462,64		
03.0 EQUIPAMENTOS											
03.01	19.004.0014-2	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 10,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA						H		2.112,00	
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)			
MANUT. TERRA BATIDA		22,00	X	4,00	X	4,80	X	1,00	=	422,40	
MANUT. VIA. PARAL.		22,00	X	4,00	X	4,80	X	1,00	=	422,40	
DRENAGEM		22,00	X	6,00	X	4,80	X	1,00	=	633,60	
REST./RECAP. CBUQ		22,00	X	6,00	X	4,80	X	1,00	=	633,60	
03.02	19.004.0014-3	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 10,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA						H		1.408,00	
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)			
MANUT. TERRA BATIDA		22,00	X	4,00	X	3,20	X	1,00	=	281,60	
MANUT. VIA. PARAL.		22,00	X	4,00	X	3,20	X	1,00	=	281,60	
DRENAGEM		22,00	X	6,00	X	3,20	X	1,00	=	422,40	
REST./RECAP. CBUQ		22,00	X	6,00	X	3,20	X	1,00	=	422,40	
03.03	19.004.0021-2	CAMINHAO TANQUE, CAPACIDADE DE 10.000L, INCLUSIVE MOTORISTA						H		422,40	
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)			
MANUT. TERRA BATIDA		22,00	X	4,00	X	4,80	X	1,00	=	422,40	
03.04	19.004.0021-4	CAMINHAO TANQUE, CAPACIDADE DE 10.000L, INCLUSIVE MOTORISTA						H		281,60	
		(DIA)		(MÊS)		(H)		(QNT.)			
MANUT. TERRA BATIDA		22,00	X	4,00	X	3,20	X	1,00	=	281,60	
03.05	19.005.0010-2	ESCAVADEIRA HIDRAULICA, MOTOR A DIESEL EM TORNO DE 172CV,CAPACIDADE DE 1,14M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,02M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR						H		633,60	

Cledson Sampaio Batencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão
Fis.: 159
Rubrica: 159



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição							Unidade	Quant.
	APOIO	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	633,60
03.06	19.005.0010-4	ESCAVADEIRA HIDRAULICA, MOTOR A DIESEL EM TORNO DE 172CV,CAPACIDADE DE 1,14M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,02M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR							H	422,40
	APOIO	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	422,40
03.07	19.005.0012-2	MOTONIVELADORA, MOTOR DIESEL DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR							H	1.267,20
	MANUT. TERRA BATIDA	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	1.267,20
03.08	19.005.0012-4	MOTONIVELADORA, MOTOR DIESEL DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR							H	844,80
	MANUT. TERRA BATIDA	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	844,80
03.09	19.005.0028-2	RETRO-ESCAVADEIRA/CARREGADEIRA,MOTOR A DIESEL EM TORNO DE 75CV,CAPACIDADE DA CACAMBA DE 0,76M3,PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR							H	1.900,80
	DRENAGEM	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	633,60
	MANUT. TERRA BATIDA	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	633,60
	REST./RECAP. CBUQ	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	633,60
03.10	19.005.0028-4	RETRO-ESCAVADEIRA/CARREGADEIRA,MOTOR A DIESEL EM TORNO DE 75CV,CAPACIDADE DA CACAMBA DE 0,76M3,PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR							H	1.267,20
	DRENAGEM	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	422,40
	MANUT. TERRA BATIDA	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	422,40
	REST./RECAP. CBUQ	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	422,40
03.11	19.006.0005-2	ROLO VIBRATORIO LISO, DE 7T, AUTOPROPULSOR, LARGURA TOTAL DE 2,015M, INCLUSIVE OPERADOR							H	633,60
	REST./RECAP. CBUQ	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	633,60
03.12	19.006.0005-4	ROLO VIBRATORIO LISO, DE 7T, AUTOPROPULSOR, LARGURA TOTAL DE 2,015M, INCLUSIVE OPERADOR							H	422,40
	REST./RECAP. CBUQ	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	422,40
03.13	19.010.0020-2	CUSTO HORARIO CORRIDO DE UTILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE JATO D'AGUA DE ALTA PRESSAO(SEWER-JET), MANGUEIRA DE 1 DE DIAMETRO, PRESSAO ATE 2000LIBRAS, PARA LIMPEZA DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO PLUVIAL OU SANITARIO, INCLUSIVE EQUIPE DE OPERACAO E ABASTECIMENTO D'AGUA							H	1.056,00
	DRENAGEM	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	1.056,00
03.14	19.011.0018-2	SERRA CIRCULAR, EXCLUSIVE OPERADOR							H	2.112,00
	DRENAGEM	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	1.056,00
	REST./RECAP. CBUQ	(DIA)	X	(MÊS)	X	(H)	X	(QNT.)	=	1.056,00

Cledson Sampaio Biancourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

E MOBILIDADE URBANA



Comissão	Fis.	160
Permanente	Rubrica:	
de		
Interação		

COMPOSIÇÃO DO ITEM

4

Deilson Sampaio Bittencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720

**CAMPOS**

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão Permanente de Licitação
Fis.: 361
Rubrica: [assinatura]



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

QUANTILHAR PRELIMINAR												
Item	Código	Descrição							Unidade	Preço Unit. (R\$)	Quant.	Preço Total (R\$)
01.01		ADMINISTRACAO LOCAL										839.963,52
01.01.1	05.105.0034-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO COORDENADOR GERAL DE PROJETOS OU SUPERVISOR DE OBRAS , INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	195,92	1.056,00	206.891,52
	ENG. COORD.	88,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	1.056,00	
01.01.2	05.105.0033-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,							H	170,36	0,00	0,00
	ENG. SENIOR	88,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	0,00	(QNT.)	=	0,00	
01.01.3	05.105.0032-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE							H	85,18	2.112,00	179.900,16
	ENG. JR.	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.4	05.105.0037-0	MAO-DE-OBRA DE CHEFE DE ESCRITORIO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	33,28	2.112,00	70.287,36
	ADM	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.5	05.105.0026-0	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	15,88	2.112,00	33.538,56
	SEÇÃO TEC.	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.6	05.105.0047-0	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE SEGURANCA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	34,68	2.112,00	73.244,16
	SEÇÃO SEG..	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.7	05.105.0071-0	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE QUALIDADE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	34,68	0,00	0,00
	SEÇÃO QUAL.	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	0,00	(QNT.)	=	0,00	
01.01.8	05.105.0027-0	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	28,83	2.112,00	60.888,96
	FRENTE DE OBRA	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.9	05.105.0022-0	MAO-DE-OBRA DE APONTADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	24,66	2.112,00	52.081,92
	FRENTE DE OBRA	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.10	05.105.0023-0	MAO-DE-OBRA DE ALMOXARIFE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS							H	24,66	2.112,00	52.081,92
	CANTEIRO	176,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	1,00	(QNT.)	=	2.112,00	
01.01.11	19.004.0037-2	VEICULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, 4 PORTAS, MOTOR BICOMBUSTIVEL(GASOLINA E ALCOOL)DE 1,6 LITROS, COM AR CONDICIONADO, DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELETRICO, EXCLUSIVE MOTORISTA							H	46,16	2.112,00	97.489,92
	VEICULO	88,00	(H)	X	12,00	(MÊS)	X	2,00	(QNT.)	=	2.112,00	

Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão	Fls.: 162
Permanentemente	Rubrica: [assinatura]




OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE RECUPERAÇÃO, REPAROS E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTES

LOCAL: MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Unidade	Preço Unit. (R\$)	Quant.	Preço Total (R\$)
01.01.12	19.004.0037-4	VEICULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, 4 PORTAS, MOTOR BICOMBUSTIVEL(GASOLINA E ALCOOL)DE 1,6 LITROS, COM AR CONDICIONADO, DIRECAO HIDRAULICA E VIDROS DIANTEIROS ELETRICO, EXCLUSIVE MOTORISTA	H	6,42	2.112,00	13.559,04
	VEICULO	88,00 (H) X 12,00 (MÊS) X 2,00 (QNT.)		=	2.112,00	


Cleudson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 163 Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo N°	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Comissão Permanente de Licitação
Pregão Presencial n°. 035/2019

Processo n° 2019.105.000039-5-PR
Data: 05/02/2020

Anexo XIII

Relatório Fotográfico

[assinatura]
Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36794



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão Permanente de	Fls.: 164
Infraestrutura	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Patologias em Pavimentação Asfáltica



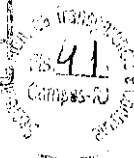
Patologias em Pavimentação Asfáltica

[assinatura]
Cledson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

Comissão Permanente	Fls.: 165
Rubrica:	[assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em Pavimentação Asfáltica



Patologias em Pavimentação Asfáltica

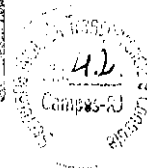
[assinatura]
Cledson Sampaio Bilen Court
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



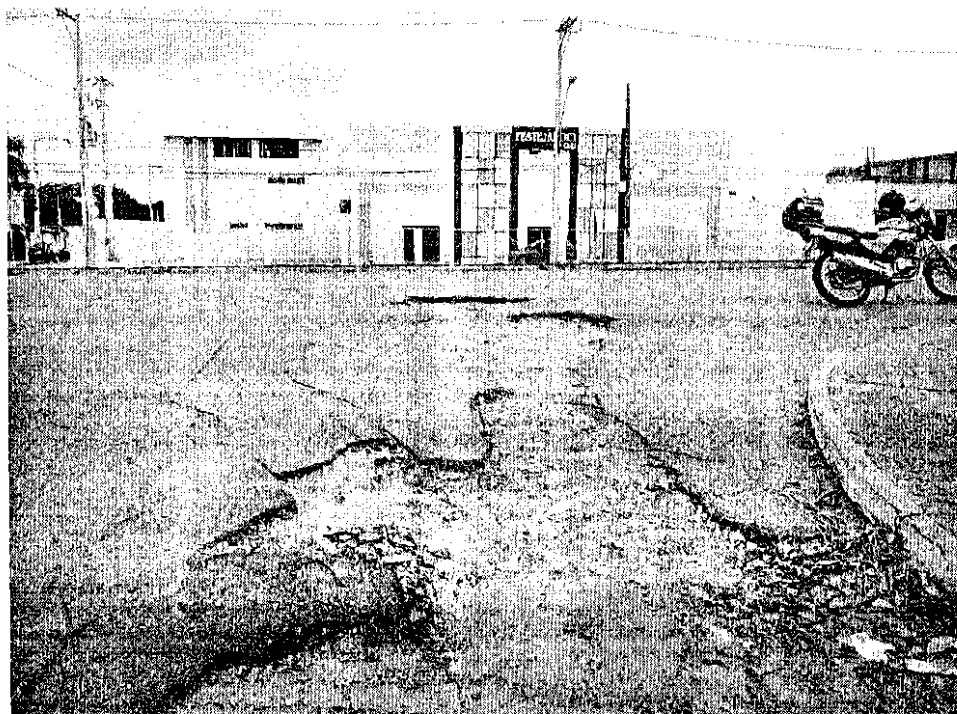
PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão	Fls.: 166
Permanente	Assinatura: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em Pavimentação Asfáltica



Patologias em Pavimentação Asfáltica

Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 34710

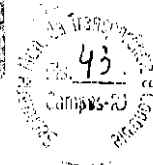


PREFEITURA DE

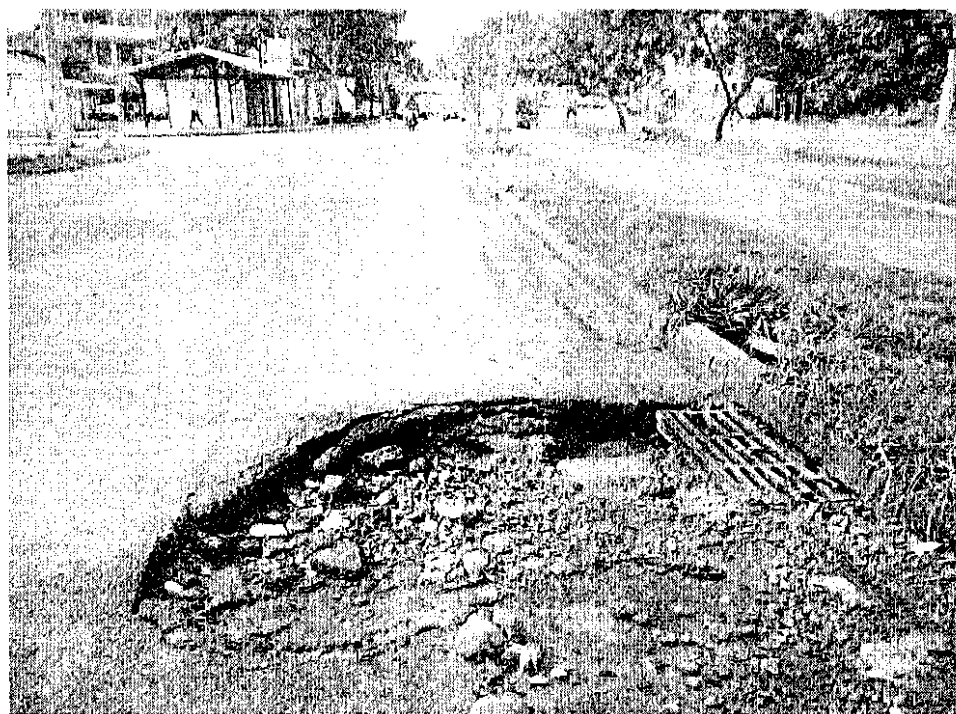
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Comissão	Fis: 167
Intendente	Publ: [assinatura]
Assessor	
Secretário	



Patologias em Pavimentação Asfáltica



Patologias em Pavimentação Asfáltica

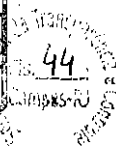
[assinatura]
Cledson Souza do Nascimento
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36729



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão Permanente de	Fis.: 168
Assessoria	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em Pavimentação



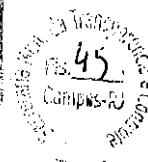
Patologias em pavimentação

[assinatura]
Cleudson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

Comissão Permanente de Linkação	Fls.: 369
	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Ausência de Pavimentação em via urbana



Ausência de Pavimentação e Drenagem em via urbana

[assinatura]
Cledson Sampaio Bitercourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

Comissão	Fls.: 170
Permanente	Rubrica: [assinatura]
União	



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Ausência de Pavimentação e Drenagem em via urbana



Ausência de Pavimentação e Drenagem em via urbana



PREFEITURA DE

CAMPOS

SEÇÃO	Fis.: 171
INTERMUNICIPAL	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em estradas municipais



Patologias em estradas municipais

Jedison ~~Campos~~ Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão Permanente de	Fls.: 172
de	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em estradas municipais



Patologias em estradas municipais

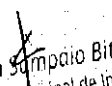
[assinatura]
Gledison Santiago Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Patologias em estradas municipais



Patologias em estradas municipais


Cleudson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE
CAMPOS

Comissão	Fls.: 174
Assinatura	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em estradas municipais



Patologias em estradas municipais

[Handwritten signature]
Secretaria Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

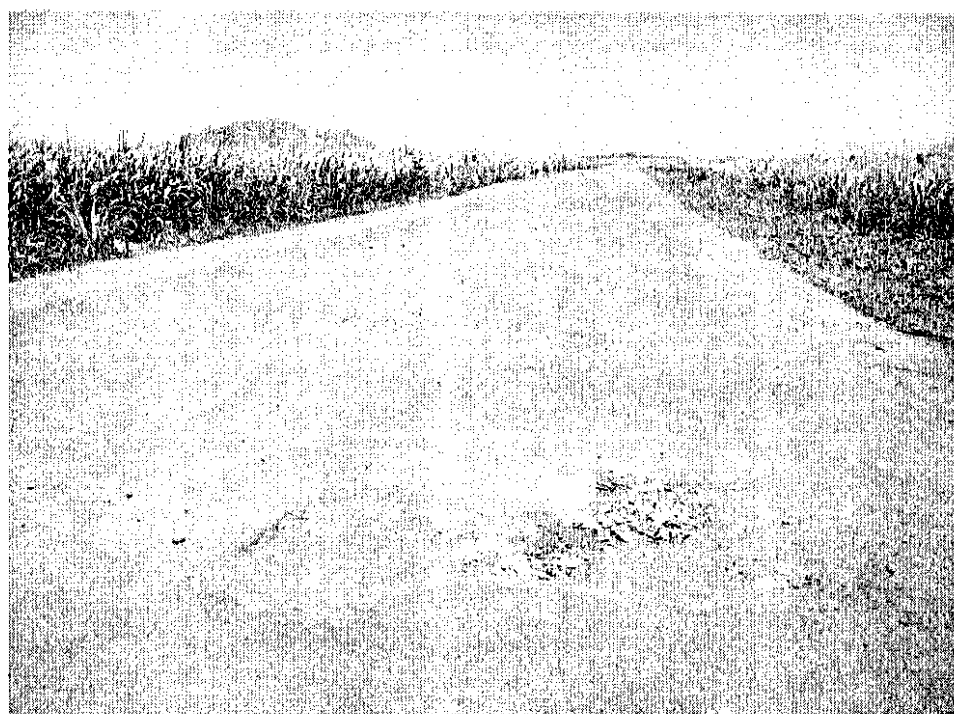
Comissão	Fls.: 145
Permanente	Rubrica: [assinatura]
de	
Atuação	
em	



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em estradas municipais



Patologias em estradas municipais



Campos dos Goytacazes - RJ
Secretaria Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Fone: 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão	Fis.: 176
Permanente	Rubrica: [assinatura]
de	
Intenção	

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias na rede de drenagem



Patologias na rede de drenagem

Carson Semora Bitencourt
Secretaria Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

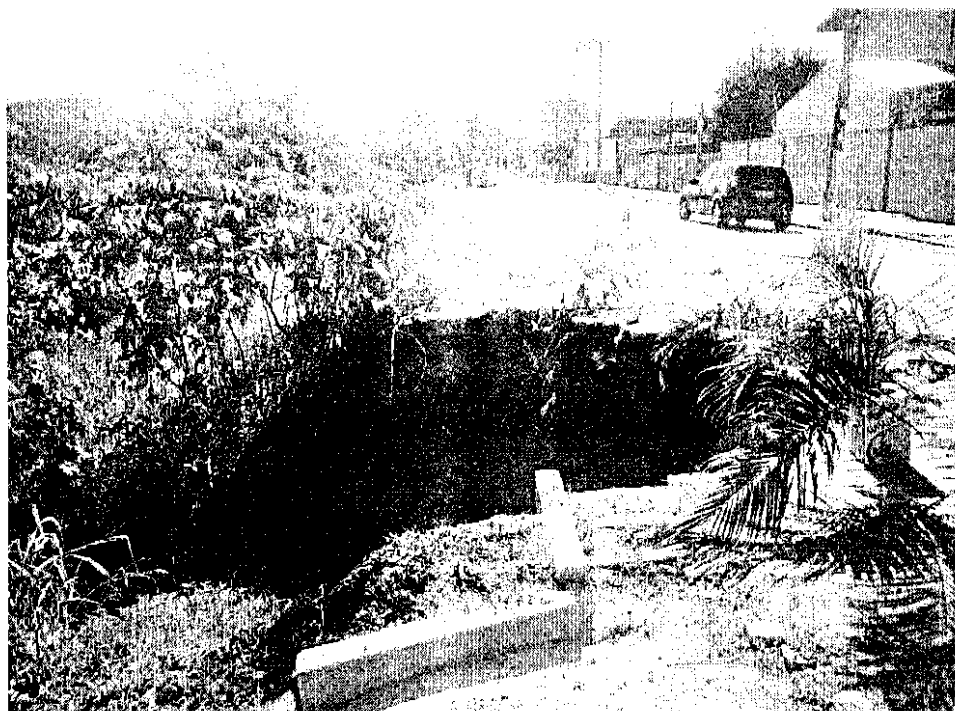
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Ass.: 177
Ass.: 177



Patologias em dispositivos de drenagem



Patologias em dispositivos de drenagem

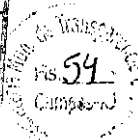
Cláudio Siqueira Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 26720



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão	Fis.: 178
Intendente	Rubrica:



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Ausência de peças integrantes aos dispositivos de drenagem



Ausência de peças integrantes aos dispositivos de drenagem

Gedson S. Bittencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Fone: 36720



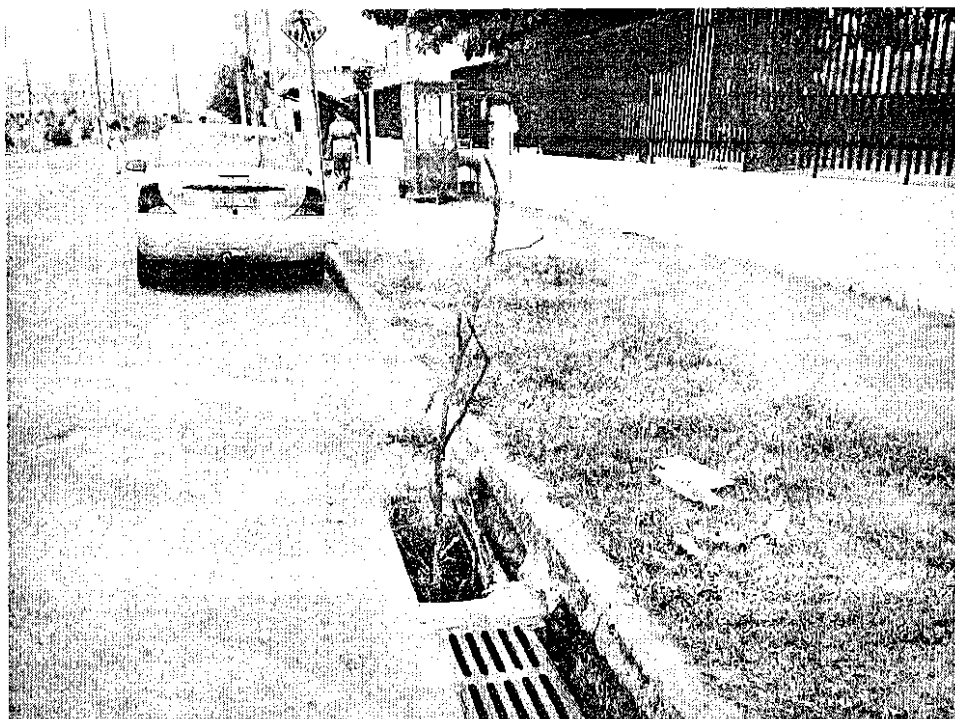
PREFEITURA DE

CAMPOS

Processo	Fis. 179
Permanente	Rubrica: [assinatura]
de	
Limitação	



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Ausência de peças integrantes aos dispositivos de drenagem



Ausência de peças integrantes aos dispositivos de drenagem

Cláudio Sampaio Biterroti
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

Processo nº 180	Fis.: 180
de nº 180	Rubrica: 180

Transparência e
Fis. 56
Campos-RJ

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em dispositivos de drenagem



Patologias em dispositivos de drenagem

4
Jackson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



PREFEITURA DE

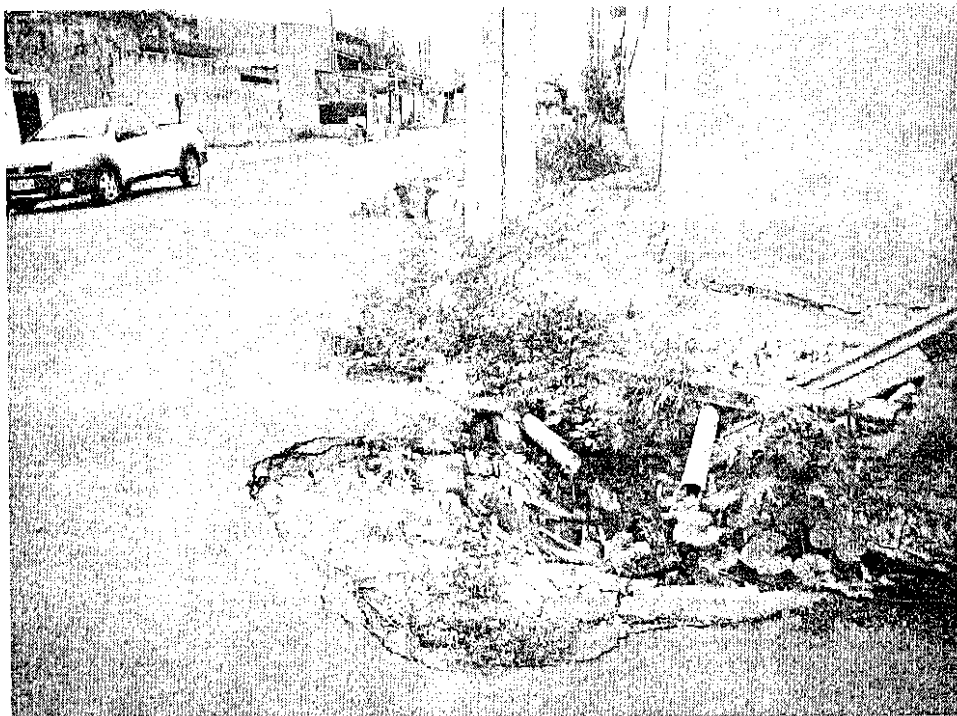
CAMPOS

Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 181
	Rubrica: [assinatura]

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em dispositivos de drenagem



Patologias em dispositivos de drenagem

4
Werson Sampaio Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr.: 46720



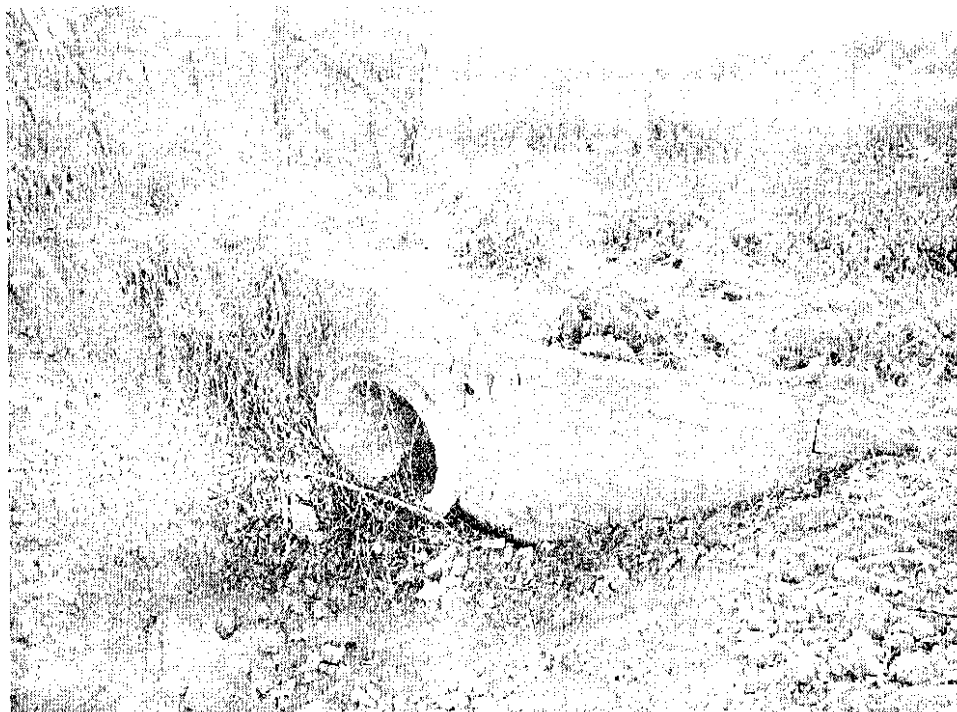
PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 182
	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Patologias em dispositivos de drenagem



Patologias em dispositivos de drenagem

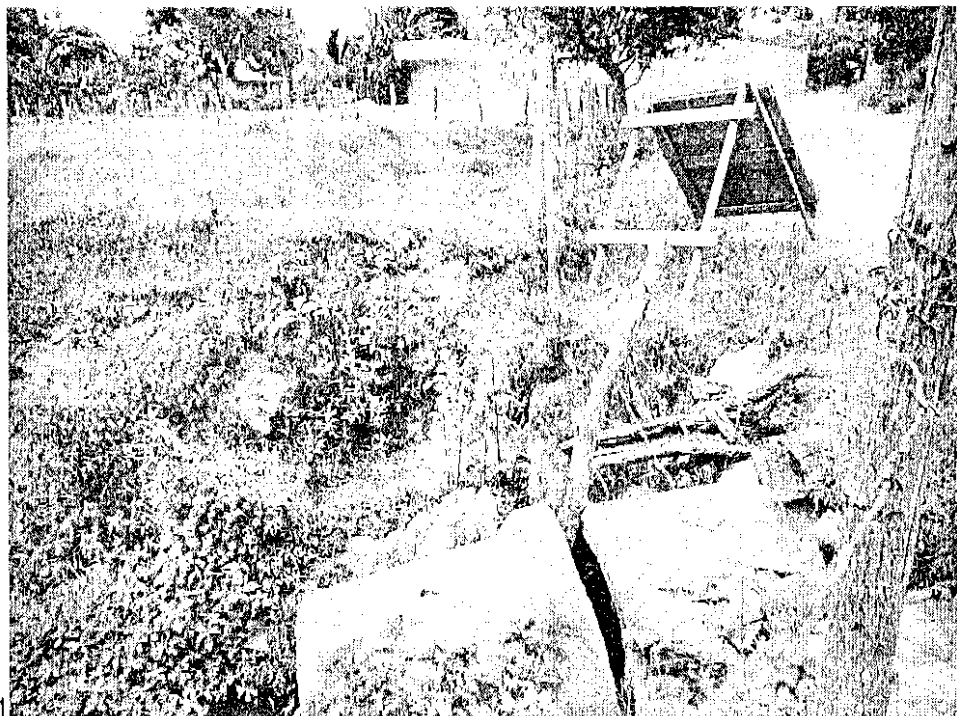
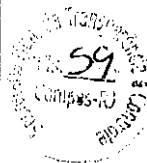
4
[assinatura]
Secretário Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana
22/2/20



PREFEITURA DE
CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Processo	Fls.
183	183
Assinatura	Rubrica



Patologias em dispositivos de drenagem



Patologias em dispositivos de drenagem

Cleuson Samirino Bittenrourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 26720



PREFEITURA DE

CAMPOS

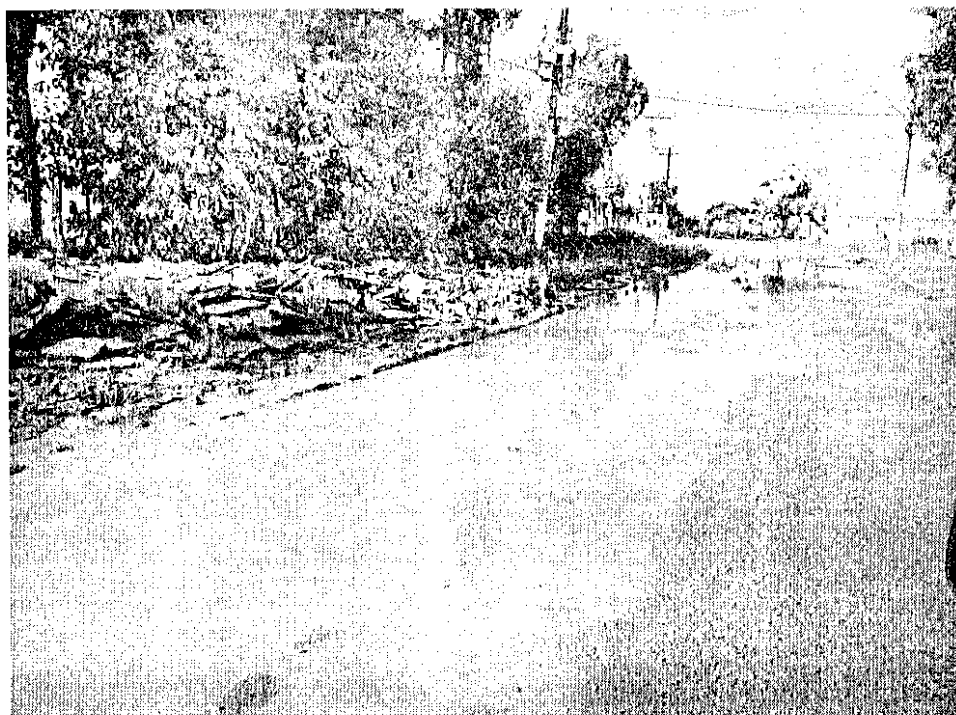
Comissão Permanente de Licitação	Fls. 184
	Rubrica: [assinatura]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Pontos de Alagamentos



Pontos de Alagamentos

[assinatura]
Clevson de Mello Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
MATR. 36720



PREFEITURA DE

CAMPOS

Assessoria	Piso: 185
Assessoria	Assessoria
Assessoria	Assessoria



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

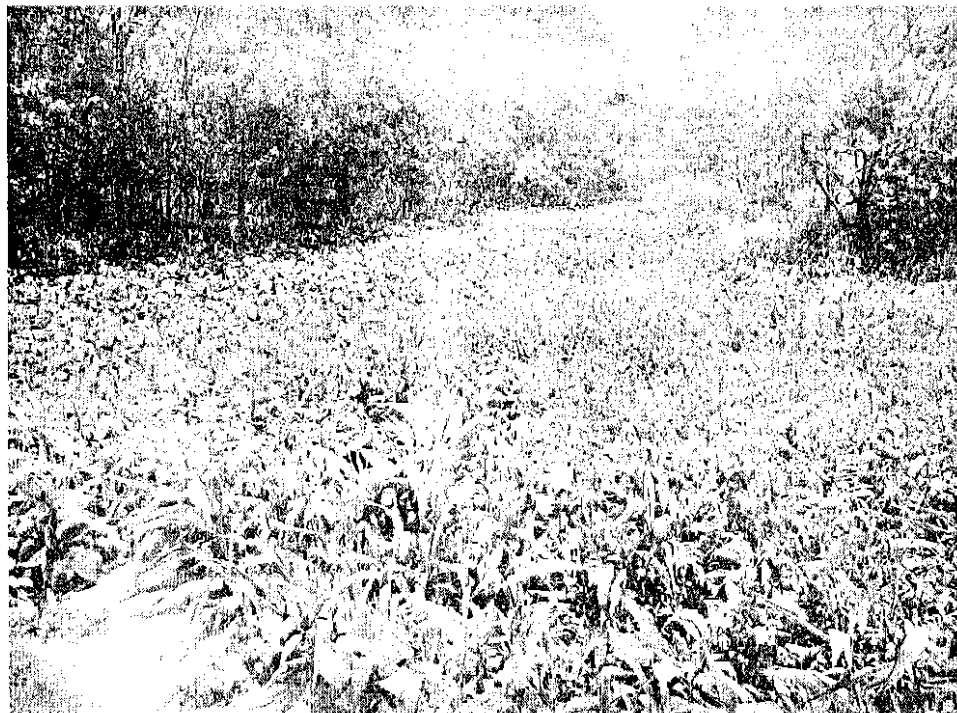


Pontos de Alagamentos



Pontos de Alagamentos

4
Cledson Sampaio Bittencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Matr. 36720



Limpeza de Canais



Limpeza de Canais



PREFEITURA DE

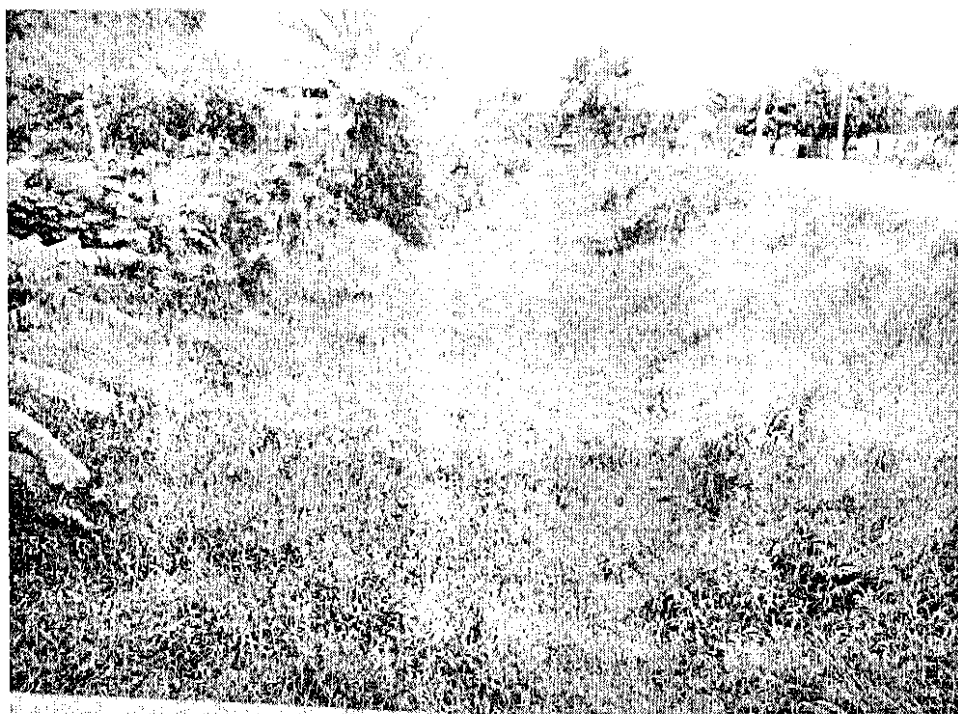
CAMPOS

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 187
	Rubrica: [assinatura]

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA



Limpeza de Canais



Limpeza de Canais

4
Carlos Campos Bitencourt
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
MATT. 26720

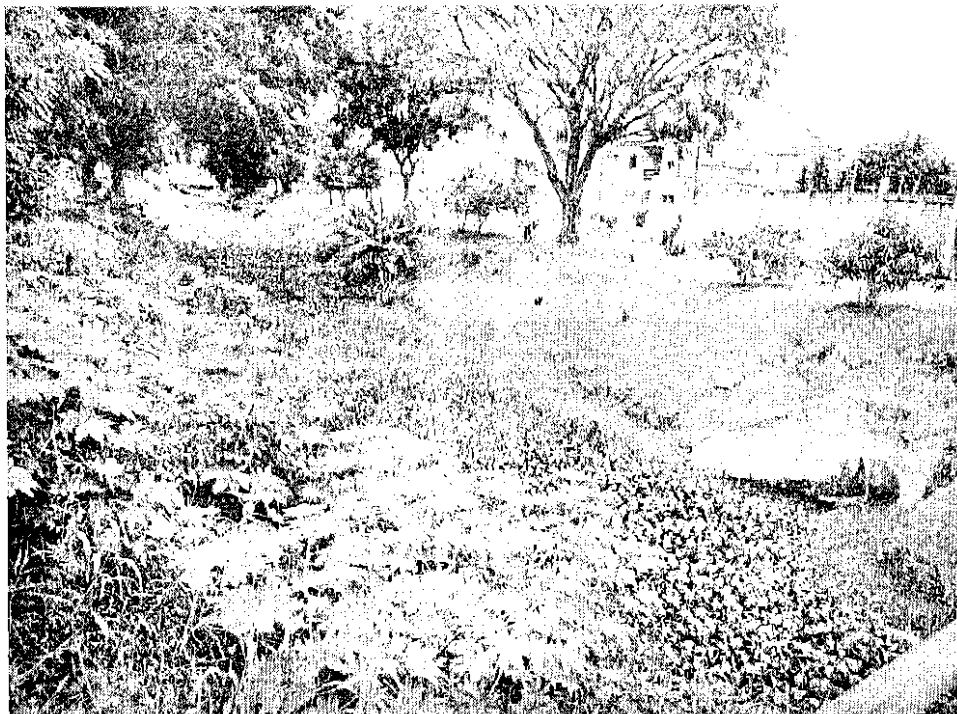
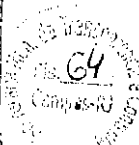


PREFEITURA DE

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE URBANA

Fis.:	188
Publica:	64



Limpeza de Canais



Limpeza de Canais

Assessoria de Planejamento
Secretaria Municipal de Infraestrutura
e Mobilidade Urbana
Fone: 36720