



Prefeitura Municipal de Buenópolis Prefeitura Municipal de Buenópolis Pregão Eletrônico - 042/2023

#### Declarações obrigatórias

Titulo	Descricao
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, 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.
Declaração de Veracidade	Declaro cumprir os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verídicas, conforme parágrafos 4° e 5° do art. 26 do decreto 10.024/2019.

<sup>\*</sup> As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes

#### Propostas Enviadas

LOTE 0001 - ITEM 0001 - LEVANTAMENTO DE DADOS E ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA CONFORME EDITAL::Levantamento de dados e elaboração dos estudos Hidrologicos da Micro Bacia.2.1 realizacao de no minimo 3 (tres) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execução do estudo hidrologicos da micro bacia.2.2 Realização de reunião com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral. sempre que necessario e/ou solicitado.2.3 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Todos os textos do Estudo Hidrologico, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as exceções, de acordo com as Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel especificidades dos trabalhos:a) com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c)

A forma de apresentacao dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Os produtos finais serao elaborados em documento Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d) formato .doc e .pdf ou .xis compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive), f)

Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g) Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em um plastico. h) Todos os produtos (intermediarios e finais) deverao ser apresentados com capa padrao encadernados. 2.4 Produtos a serem entregues a) Fornecimento do relatorio tecnico referente aos estudos Hidrologicos (digital e analog

anaiog				3						
Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance		LC 123/2006		
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001- 69	17/01/2024 - 20:24:49	Não se Aplica	Não se Aplica	1	R\$2.700,00	R\$ 2.700,00	Sim		
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	17/01/2024 - 23:35:53	Não	Não	1	R\$2.700,00	R\$ 2.700,00	Não		

LOTE 0001 - ITEM 0002 - LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIALTIMETRICO DA MICRO BACIA DA AREA DE INTERVECAO CONFORME EDITAL:Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao Ambiental APA, coordenadas nos eixos x y e z, sendo uma area maxima aproximadamente de 215,0000ha, conforme KML sugerido. 1.1 Realizar o Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao Ambiental - APA, para definir os limites da unidade de conservação atraves da elaboração da planta topografica e memorial descritivo, uma vez que estes permitem determinar com precisao a localizacao, a forma e a extensao da unidade. Devendo ser realizada no minimo 5 (cinco) visitas in loco.1.2 O memorial descritivo da micro bacia consiste na descricao das coordenadas geograficas de cada um dos pontos que acompanham os vertices dos limites da area. O levantamento geoprocessamento mesmo pode ser elaborado utilizando uma base digital (cartas topograficas, bases institucionais e imagens de satelite georreferenciadas) ou atraves de uma carta impressa. Utilizando como referencia o Sistema de Referencia Geocentrico para as Americas (SIRGAS 2000), estabelecido em 2015 por meio de resolucao publicada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatistica (IBGE), para assim determinar area de limitrofe da area de interesse. 1.3 Caso a base digital ou a carta impressa estejam desatualizadas, recomenda-se ir a campo e realizar um

COMPRAS





levantamento mais preciso identificando pontos estrategicos e obtendo as coordenadas geograficas atraves de um GPS-RTK. Os pontos coletados auxiliam na definicao do limite diminuindo a margem de erro do poligono da unidade de conservacao. 1.4 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Os itens que devem estar contidos no memorial descritivo sao: Base cartografica (nomenclatura, fonte, data) Escala Datum Sistema de projecao Area aproximada (usar projecao conica equivalente de Albers no calculo) Citar no memorial por onde o limite segue entre um ponto e outro: limite

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
MURTA ENGENHAR E PROJETOS LTDA	NA 24.249.969/0001- 69	17/01/2024 - 20:24:46	Não se Aplica	Não se Aplica	1	R\$10.800,00	R\$ 10.800,00	Sim
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	17/01/2024 - 23:36:28	Não	Não	1	R\$10.800,00	R\$ 10.800,00	Não

LOTE 0001 - ITEM 0003 - Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada CONFORME EDITAL.:Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada2.1 Realização de no mínimo 10 (dez) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia e realização de reunião com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.2 Realizar a elaboracao dos projetos complementares referente a construcao e das realizacoes a serem executadas no local, podendo ser utilizada o metodo de Rip Rap convencional e/ou chumbado, podendo utilizar biomanta, biorrentetores de sedimentos e/ou outros 2.3 Normas de Formatação e Apresentação dos Projetos: Todos os textos do Projeto de Recuperação de Area e Alterada - PRADA, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a) Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentación dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacado Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d) Os produtos finais serao elaborados em documento formato Os produtos finais serao elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xis Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou em tres vias digitais (CD ou pen drive). f) similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um qualidade. g) encarte devera ter todos os mapas em formato A2 seguencialmente organizados, dobrados e cada um guardado

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade		Lance	THE STREET STREET, STR	LC 123/2006
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001- 69	17/01/2024 - 23:41:07	Não se Aplica	Não se Aplica			R\$13.140,00	R\$ 13.140,00	. Sim
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	17/01/2024 - 23:37:04	Nāo	Não	. 1	1	R\$13.150,00	R\$ 13.150,00	Não

#### Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001-69	60 dias
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	60 dias

Fornecedores divulgados

Pregoeiro

vino Figueiredo

JEAN WILLIAM DOS REIS LEMOS

Apoio

Ueslei Romário de Aguiar

Apoio







Apoio

Mi



### **RANKING DO PROCESSO**

Prefeitura Municipal de Buenópolis Prefeitura Municipal de Buenópolis Pregão Eletrônico - 042/2023



0001 - Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA | Valor de Referência: 26.650,00

	710101101Q. E0.000,00			
Fornecedor	CNPJ/CPF		Tipo	LC 123/2006
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001-69	R\$ 26.640,00	ME	Sim
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	R\$ 26.650,00	CPF	Não

MC



## Relatório de Proposta Comercial Definitiva

### MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA

CPF/CNPJ:

24.249.969/0001-69

Telefone:

E-mail:

Prazo de validade da proposta:

60 dias Nome representante legal: Mariano Alves Murta Junior

CPF representante legal:

E-mail representante legal:

08056942696 murtaengenhariaeprojetos@gmail.com

#### **Propostas Definitivas**

#### MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA

Item	Descrição	Modelo	Marca/ Fabricante	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total
0001	Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA			1	26.640,00	26.640,00
			TOTAL	1		26.640,00

we











Prefeitura Municipal de Buenópolis Prefeitura Municipal de Buenópolis Pregão Eletrônico - 042/2023

MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 24.249.969/0001-69 - Endereço: R ELOIZINA RABELO - CEP: 39240000 - UF: MG - Município: - Telefone: (38) 99930-6817

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
0001	-	Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA					
	0001	LEVANTAMENTO DE DADOS E ELABORACAO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA CONFORME EDITALLevantamento de dados e elaboracao dos estudos hidrologicos da Micro Bacia.2.1 realizacao de no minimo 3 (tres) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia.2.2 Realizacao de reuniao com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.3 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Todos os textos do Estudo Hidrologico, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a) Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical,b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentacao dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d)  Os produtos finais serao elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive). f)  Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g)  Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernacos de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente	Não se Aplica	Não se Aplica	1 SVÇ	2.700,00	2.700,00
		organizados, dobrados e cada um guardado em um plastico. h) Todos os produtos (intermediarios e finais) deverao ser apresentados com capa padrao encademados. 2.4			N		
		padrao encadernados. 2.4 Produtos a serem entregues a) Fornecimento do relatorio tecnico referente aos estudos Hidrologicos		A. Carrier and Car			

Me



(digital e analog





LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIAL TIMETRICO DA MICRO BACIA DA AREA DE INTERVECAO CONFORME EDITAL: Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao Ambiental APA, coordenadas nos eixos x y e z, sendo uma area maxima aproximadamente de maxima aproximadamente de 215,0000ha, conforme KML sugerido. 1.1 Realizar o sugerido. 1.1 Realizar o Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacía do PRADA na Area de Protecao Ambiental - APA, para definir os limites da unidade de conservacao atraves da elaboracao da planta topografica e memorial descritivo, uma vez que estes permitem determinar com estes permien oererminar com precisao a localizacao, a forma e a extensao da unidade. Devendo ser realizada no minimo 5 (cinco) visitas in loco.1.2 O memorial descritivo da micro bacia consiste na descricao das coordenadas geograficas de cada um dos pontos que acompanham os vertices dos limites da area. O levantamento geoprocessamento mesmo pode ser elaborado utilizando uma base digital (cartas topograficas, bases institucionais e imagens de satelite georreferenciadas) ou atraves de uma carta impressa, Utilizando como referencia o Sistema de como referencia o Sistema de Referencia Geocentrico para as Americas (SIRGAS 2000), estabelecido em 2015 por meio de resolucao publicada pelo Instituto Brasileiro de Geografía e Estatistica (IBGE), para assim determinar area de limitrofe da area de interesse. 1.3 Caso a base digital ou a carta impressa estejam desatualizadas, recomenda-se ir a campo e realizar um levantamento mais preciso identificando pontos campo e realizar um levantamento mais preciso identificando pontos estrategicos e obtendo as coordenadas geograficas através de um GPS-RTK. Os pontos coletados auxiliam na definicao do limite diferente. limite diminuindo a margem de erro do poligono da unidade de conservação. 1.4 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Os itens que devem estar contidos no memorial descritivo sao: Base cartografica (nomenclatura, fonte, data) Escala Datum Sistema de projecao Area aproximada (usar projecao conica equivalente de Albers no calculo) Citar no memorial por onde o limite segue entre um ponto e outro:

Não se Aplica Não se Aplica

1 SVÇ

10.800,00

10.800.00









Página 2 de 3



Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada CONFORME EDITAL.:Projeto de Recuperacao

Não se Aplica

de Area Degrada e Alterada2.1 Realização de no mínimo 10 (dez) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para

execucao do estudo hidrologicos da micro bacia e realizacao de reuniao com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.2 Realizar a

elaboracao dos projetos complementares referente a construção e das realizações a construcao e das realizacoes a serem executadas no local, podendo ser utilizada o metodo de Rip Rap convencional e/ou chumbado, podendo utilizar biomanta, biorrentetores de

sedimentos e/ou outros.2.3 Normas de Formatacao e Apresentação dos Projetos: Todos

Apresentação dos Projetos: Todos os textos do Projeto de Recuperação de Area e Alterada - PRADA, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatica de la companio del companio de la companio de la companio del companio de la companio del co formatação e as recomendações indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a)

Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentacao dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Brasileira de

Normas Tecnicas (ABNT).d)
Os produtos finais serao elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive). f) Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em

espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g) Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em

TOTAL DO LOTE

1 SVÇ

Não se Aplica

13,140,00

13.140,00



R\$ 26.640,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 26.640,00

Valor Total: R\$ 26.640,00



Página 3 de 3





### ATA DE PROPOSTAS READEQUADAS

Prefeitura Municipal de Buenópolis Prefeitura Municipal de Buenópolis Pregão Eletrônico - 042/2023



MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 24.249.969/0001-69

_ote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Qtde.	VI. Readequado	Total Inicial	Total Readeq.
0001		Enviado em: 18/01/2024 - 10:25:43 Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA					-	
	0001		Não se Aplica	Não se Aplica	1 SVÇ	2.700,00	2.700,00	2.700,00
		entregues a) Fornecimento do relatorio tecnico referente aos estudos				- Andrewson		
		Hidrologicos (digital e analog				11		

me









LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIALTIMETRICO DA MICRO PLANIAL I IME I RICO DA MICRO
BACIA DA AREA DE INTERVECAO
CONFORME EDITAL: Levantamento
Planialtimetrico da Micro Bacia do
PRADA na Area de Protecao Ambiental
APA, coordenadas nos eixos x y e z,
sendo uma area maxima APA, coordenadas nos eixos x y e z, sendo uma area maxima aproximadamente de 215,0000ha, conforme KML sugerido. 1.1 Realizar o Levantamento Planiallimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao bacia do PKADA na Area de Protecao Ambienta! APA, para definir os limites da unidade de conservacao atraves da elaboracao da planta topografica e memorial descritivo, uma vez que estes permitem determinar com precisao a localizacao, a forma e a extensao da unidade. Devendo ser realizada no minimo 5 (cinco) visitas in loco. 1.2 O memorial descritivo da micro bacia consiste na descrizao das coordenadas geograficas de cada um dos pontos que acompanham os vertices dos limites da area. O levantamento geoprocessamento mesmo pode ser elaborado utilizando uma base digital (cartas topograficas, bases instituciónais e imagens de satelite georreferenciadas) ou atraves de uma carta impressa. Utilizando como referencia o Sistema de Referencia Geocentrico para as Americas (SIRGAS 2000), estabelecido em 2015 por meio de resolucao publicada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatistica (IBGE), para assim determinar area de limitrofe da area de interesse. 1.3 Caso a base digital ou a carta impressa estejam desatualizadas, recomenda-se ir a campo e realizar um levantamento ir a campo e realizar um levantamento mais preciso identificando pontos estrategicos e obtendo as coordenadas geograficas atraves de um GPS-RTK. Os pontos coletados auxiliam na definicao do limite diminuindo a margem de erro do poligono da unidade de conservacao. 1.4 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Os itens que devem estar contidos no memorial descritivo sao: contidos no memorial descritivo sao: Base cartografica (nomenclatura, fonte, data) Escala Datum Sistema de projecao Area aproximada (usai projecao conica equivalente de Albers no calculo) Citar no memorial por onde o limite segue entre um ponto e outro:

Não se Aplica Não se Aplica

1 SVÇ

10.800,00

10.800,00

10.800,00









Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada CONFORME EDITAL.:Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada2.1 Realizacao de no minimo 10 (dez) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia e realizacao de reuniao com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.2 Realizar a elaboracao dos projetos complementares referente a construcao e das realizacoes a serem executadas no local, podendo ser utilizada o metodo de Rip Rap convencional e/ou chumbado, podendo utilizar biomanta, biorrentetores de sedimentos e/ou outros.2.3 Normas de Formatação e Apresentação dos Projetos: Todos os textos do Projeto de Recuperacao de Area e Alterada -PRADA, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as exceções, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a)

Não se Aplica

Não se Aplica

1 SVÇ

13.140,00

13.140,00

Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao

com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c)

A forma de apresentacao dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d) Os produtos finais serao elaborados em documento formato.doc e.pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e)

Todos os produtos em dues produtos formato doc de .pdf ou .xls compativel com Microsoft word ou Excel.e)

Todos os produtos formato .doc de .pdf ou .xls compativel com Microsoft word ou Excel.e)

Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive). f) Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade, oi Os mapas deverao ser qualidade. g)Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encademados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em

TOTAIS DO LOTE

R\$ 26.640,00

TOTAL GERAL

R\$ 26.640,00

R\$ 26,640.00

R\$ 26.640,00

Valor Inicial: R\$ 26.640.00

Valor Readequado Total: R\$ 26.640,00

Mec

Página 3 de 3

COMPRAS

A autenticidade do documento pode ser verificada no site https://validaarg A autenticidade do documento pode ser verificada no site https://validaarquivo.portaldecomprasy Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 18/01/2024 às 14:20:49. PUBLICAS Código verificador: 7C5CEE

### **ATA FINAL**



Prefeitura Municipal de Buenópolis Prefeitura Municipal de Buenópolis Pregão Eletrônico - 042/2023

#### **Datas Relevantes**

Publicado	Inicio de Propostas	Limite de Impugnação	Final de Propostas	Inicio da Sessão
20/12/2023 10:48	08/01/2024 08:59	15/01/2024 08:59	18/01/2024 08:59	18/01/2024 09:00

#### **Lotes Licitados**

Lote	Item	Descrição	V. Referência Q	atde	Unidade	Situação Julgamento
0001						

mc

Página 1 de 10







LEVANTAMENTO DE DADOS E ELABORACAO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA

CONFORME
EDITAL: LEVANTAMENTO DE
DADOS E ELABORACAO DOS DADOS E ELABORACAO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA.2.1 REALIZACAO DE NO MINIMO 3 (TRES) VISITAS IN LOCO PARA RECONHECIMENTO E LEVANTAMENTO DE DADOS

LEVANTAMENTO DE DADOS
NECESSARIOS PARA EXECUCAO
DO ESTUDO HIDROLOGICOS DA
MICRO BACIA. 2.2 REALIZACAO DE
REUNIAO COM CODEMA E O
CONSELHO CONSULTIVO DA APA
SERRA DO CABRAL, SEMPRE QUE
NECESSARIO E/OU SOLICITADO. 2.3
NORMAS DE FORMATACAO E
APRESENTACAO DOS PROJETOS:
TODOS OS TEXTOS DO ESTUDO
HIDROLOGICO, INCLUSIVE DOS
ANEXOS, EM TODAS AS VERSOES,
TEM QUE SEGUIR A FORMATACAO E
AS RECOMENDACOES
INDICADAS ABAIXO,
RESSALVADAS AS EXCECOES, DE
ACORDO COM AS

ACORDO COM AS ESPECIFICIDADES DOS TRABALHOS:A) TODOS OS DOCUMENTOS DEVERAO ESTAR EM LINGUAGEM COMPATIVEL COM

EM LINGUAGEM COMPATIVEL COM
O PUBLICO ALVO E COM
CORRECAO ORTOGRAFICA E
GRAMATICAL B)
AS
VERSOES PRELIMINARES SERAO
APRESENTADAS EM MIDIA DIGITAL
EM EDITOR DE TEXTO "WORD FOR
WINDOWS" DA MICROSOFT. C)
A FORMA DE
APRESENTACAO DOS PRODUTOS
SEGUIRA OS PADROES
ESTABELECIDOS PELA
ASSOCIACAO BRASILEIRA DE
NORMAS TECNICAS (ABNT). DI

NORMAS TECNICAS (ABNT).D)
OS PRODUTOS FINAIS
SERAO ELABORADOS EM

SERAU ELABORADOS EM DOCUMENTO FORMATO . DOC E .PDF OU .XLS COMPATIVEL COM MICROSOFT WORD OU EXCEL.E) . TODOS OS PRODUTOS DEVEM SER ENTREGUES EM DUAS

DEVEM SER BIT RESULES EM DUAS VIAS IMPRESSAS ENCADERNADAS E EM TRES VIAS DIGITAIS (CD OU PEN DRIVE). F) TODOS OS PRODUTOS DEVEM SER IMPRESSOS COLORIDOS, EM

QUALIDADE LASERPRINT OU SIMILAR, EM PAPEL FORMATO A4, IMPRESSOS FRENTE E VERSO, ENCADERNACAO EM ESPIRAL COM CAPA DE PLASTICO E COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE. G)

MATERIAL DE BOA QUALIDADE, G OS MAPAS DEVERAO SER ENTREGUES EM DOIS ENCARTES SEPARADOS E ENCADERNADOS DE MANEIRA DIFERENCIADA. UM ENCARTE DEVERA TER TODOS OS MAPAS EM FORMATO A2 EM FORMATO AZ
SEQUENCIALMENTE
ORGANIZADOS, DOBRADOS E
CADA UM GUARDADO EM UM
PLASTICO. H)
TODOS OS
PRODUTOS (INTERMEDIARIOS E FINAIS) DEVERAO SER

APRESENTADOS COM CAPA
PADRAO ENCADERNADOS. 2.4
PRODUTOS A SEREM ENTREGUES
A) FORNECIMENTO DO RELATORIO
TECNICO REFERENTE AOS

**ESTUDOS HIDROLOGICOS** (DIGITAL E ANALOG

1 SVÇ

2.700,00

Adjudicado

Meno





PÚBLICAS



10.800,00

1 SVC

Adjudicado



ERMANENZ

LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIALTIMETRICO DA MICRO BACIA DA AREA DE INTERVECAO CONFORME CONFORME
EDITAL:LEVANTAMENTO
PLANIALTIMETRICO DA MICRO
BACIA DO PRADA NA AREA DE
PROTECOA OMBIENTAL APA,
COORDENADAS NOS EIXOS X Y E COORDENADAS NOS EIXOS X Y E Z, SENDO UMA AREA MAXIMA APROXIMADAMENTE DE 215,0000HA, CONFORME KML SUGERIDO. 1.1 REALIZAR O LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO DA MICRO BACIA DO PRADA NA AREA DE PROTECAO AMBIENTAL - APA, PARA DEFINIR OS LIMITES DA UNIDADE DE CONSERVACAO ATRAVES DA ELABORACAO DA PLANTA TOPOGRAFICA E MEMORIAL DESCRITIVO, UMA VEZ QUE ESTES PERMITEM PLANTA I DYOGRAFICA E
MEMORIAL DESCRITIVO, UMA VEZ
QUE ESTES PERMITEM
DETERMINAR COM PRECISAO A
LOCALIZACAO, A FORMA E A
EXTENSAO DA UNIDADE.
DEVENDO SER REALIZADA NO
MINIMO 5 (CINCO) VISITAS IN
LOCO.1.2 O MEMORIAL
DESCRITIVO DA MICRO BACIA
CONSISTE NA DESCRICAO DAS
COORDENADAS GEOGRAFICAS DE
CADA UM DOS PONTOS QUE
ACOMPANHAM OS VERTICES DOS
LIMITES DA AREA. O
LEVANTAMENTO
GEOPROCESSAMENTO MESMO
PODE SER ELABORADO
UTILIZANDO UMA BASE DIGITAL
(CARTAS TOPOGRAFICAS, BASES
INSTITUCIONAIS E IMAGENS DE
SATELITE GEORREFERENCIADAS) SATELITE GEORREFERENCIADAS)
OU ATRAVES DE UMA CARTA
IMPRESSA. UTILIZANDO COMO IMPRESSA. UTILIZANDO COMO
REFERENCIA O SISTEMA DE
REFERENCIA GEOCENTRICO PARA
AS AMERICAS (SIRGAS 2000),
ESTABELECIDO EM 2015 POR MEIO
DE RESOLUCAO PUBLICADA PELO
INSTITUTO BRASILEIRO DE
GEOGRAFIA E ESTATISTICA (IBGE),
PARA ASSIM DETERMINAR AREA GEOGRAFIA E ESTATISTICA (IBGE), PARA ASSIM DETERMINAR AREA DE LIMITROFE DA AREA DE INTERESSE. 1.3 CASO A BASE DIGITAL OU A CARTA IMPRESSA ESTEJAM DESATUALIZADAS, RECOMENDA-SE IR A CAMPO E REALIZAR UM LEVANTAMENTO MAIS PRECISO IDENTIFICANDO PONTOS ESTRATEGICOS E OBTENDO AS COORDENADAS GEOGRAFICAS ATRAVES DE UM GPS-RTK. OS PONTOS COLETADOS AUXILIAM NA DEFINICAO DO LIMITE DIMINUINDO A MARGEM DE ERRO DO POLIGONO DA UNIDADE DE CONSERVACAO. 1.4 NORMAS DE FORMATACAO E APRESENTACAO DOS PROJETOS: OS ITENS QUE DEVEM ESTAR CONTIDOS NO MEMORIAL DESCRITIVO SAO: BASE CARTOGRAFICA (NOMENCLATURA, FONTE, DATA) ESCALA DATUM SISTEMA DE PROJECAO AREA APROXIMADA (USAR PROJECAO CONICA EQUIVALENTE DE ALBERS NO CALCULO) CITAR NO MEMORIAL POR ONDO E O LIMITE SEGULE CALCULO) CITAR NO MEMORIAL POR ONDE O LIMITE SEGUE ENTRE UM PONTO E OUTRO:

Muc









13.150,00

Adjudicado

Menor

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE AREA DEGRADA E ALTERADA CONFORME EDITAL PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE AREA DEGRADA E ALTERADA2.1 REALIZAÇÃO DE NO MINIMO 10 (DEZ) VISITAS IN LOCO PARA RECONHECIMENTO E LEVANTAMENTO DE DADOS NECESSARIOS PARA EXECUCAO
DO ESTUDO HIDROLOGICOS DA
MICRO BACIA E REALIZACAO DE
REUNIAO COM CODEMA E O
CONSELHO CONSULTIVO DA APA CONSELHO CONSULTIVO DA APA SERRA DO CABRAL, SEMPRE QUE NECESSARIO E/OU SOLICITADO.2.2 REALIZAR A ELABORACAO DOS PROJETOS COMPLEMENTARES REFERENTE A CONSTRUCAO E DAS REALIZACOES A SEREM EXECUTADAS NO LOCAL, PODENDO SER UTILIZADA O METODO DE BIO RADA METODO DE B METODO DE RIP RAP
CONVENCIONAL E/OU CHUMBADO,
PODENDO UTILIZAR BIOMANTA,
BIORRENTETORES DE
SEDIMENTOS E/OU OUTROS.2.3 NORMAS DE FORMATACAO E APRESENTACAO DOS PROJETOS: TODOS OS TEXTOS DO PROJETO DE RECUPERACAO DE AREA E DE RECUPERALAU DE AREA E ALTERADA - PRADA, INCLUSIVE DOS ANEXOS, EM TODAS AS VERSOES, TEM QUE SEGUIR A FORMATACAO E AS RECOMENDACOES INDICADAS ABAIXO, RESSALVADAS AS EXCECOES, DE ACORDO COM AS ESPECIFICIDADES DOS TRABALHOS:A) TODOS OS DOCUMENTOS DEVERAO ESTAR EM LINGUAGEM COMPATIVEL COM O PUBLICO ALVO E COM CORRECAO ORTOGRAFICA E CORRECAO ORTOGRAFICA E
GRAMATICALB) AS
VERSOES PRELIMINARES SERAO
APRESENTADAS EM MIDIA DIGITAL
EM EDITOR DE TEXTO "WORD FOR
WINDOWS" DA MICROSOFT. C)
A FORMA DE
APRESENTACAO DOS PRODUTOS
SEGUIRA OS PADROES
ESTABELECIDOS PELA
ASSOCIAÇÃO BRASIL FIRA DE

ASSOCIACAO BRASILEIRA DE NORMAS TECNICAS (ABNT).D) OS PRODUTOS FINAIS

OS PRODUTOS FINAIS
SERAO ELABORADOS EM
DOCUMENTO FORMATO .DOC E
.PDF OU .XLS COMPATIVEL COM
MICROSOFT WORD OU EXCEL.E)
TODOS OS PRODUTOS
DEVEM SER ENTREGUES EM DUAS
VIAS IMPRESSAS ENCADERNADAS
E EM TRES VIAS DIGITAIS (CD OU
PEN DRIWE). F)
TODOS OS
PRODUTOS DEVEM SER E EM TRES VIAS DIGITAIS (CD OU)
PEN DRIVE), F) TODOS OF
PRODUTOS DEVEM SER
IMPRESSOS COLORIDOS, EM
QUALIDADE LASERPRINT OU
SIMILAR, EM PAPEL FORMATO A4,
IMPRESSOS FRENTE E VERSO,
ENCADERNACAO EM ESPIRAL

ENCADERNACAU EM ESPIRAL
COM CAPA DE PLASTICO E COM
MATERIAL DE BOA QUALIDADE. G)
OS MAPAS DEVERAO
SER ENTREGUES EM DOIS
ENCAPTES SEPARADOS E
ENCADERNADOS DE MANEIRA ENCADERNADOS DE MANEIRA
DIFERENCIADA. UM ENCARTE
DEVERA TER TODOS OS MAPAS
EM FORMATO A2
SEQUENCIALMENTE
ORGANIZADOS, DOBRADOS E
CADA UM GUARDADO EM

VALOR TOTAL ESTIMADO

26.650,00

#### **Documentos Anexados ao Processo**

20/12/2023 - 10:32

Processo Licitatório 083 - Pregão Eletrônico 042 -PRADA 18 JANEIRO 2023 Meio Ambiente (3) pdf

#### Mensagens Enviadas pelo Pregoeiro

Frase













#### Vencedores

Lote 0001

# MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 24.249.969/0001-69 - Endereço: R ELOIZINA RABELO - CEP: 39240000 - UF: MG - Município: - Telefone: (38) 99930-6817

<del>-</del>	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
1		Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA					
	0001	LEVANTAMENTO DE DADOS E ELABORACAO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA CONFORME EDITAL.:Levantamento de dados e elaboracao dos estudos Hidrologicos da Micro Bacia.2.1 realizacao de no minimo 3 (tres) visitas in loco para	Não se Aplica	Não se Aplica	1 svç	2.700,00	2.700,00
		reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia.2.2 Realizacao de reuniao com CODEMA e o					
		Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.3 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Todos os textos do					
		Estudo Hidrologico, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de					
		acordo com as especificidades dos trabalhos:a) Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao					
		ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentacao dos produtos					
		seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d) Os produtos finais serao elaborados em documento					
		formato. doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em					
		tres vias digitais (CD ou pen drive), f) Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos					
		frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g) Os mapas deverao ser entregues em dois encartes					
		separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um			4		
		guardado en cobrados e cada um guardado en um plastico. h) Todos os produtos (intermediarios e finais) deverao ser apresentados com capa padrao encademados. 2.4					
		Produtos a serem entregues a) Fornecimento do relatorio tecnico referente aos estudos Hidrologicos (digital e analog			THE STATE OF THE S		

MK







1 SVÇ

10.800.00

10.800,00

LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIALTIMETRICO DA MICRO BACIA DA AREA DE INTERVECAO CONFORME EDITAL:Levantamento EDITAL:Levantamento
Planialtimetrico da Micro Bacia do
PRADA na Area de Protecao
Ambiental APA, coordenadas nos
eixos x y e z, sendo uma area
maxima aproximadamente de
215,0000ha, conforme KML
sugerido. 1.1 Realizar o
Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao Ambiental - APA, para definir os limites da unidade de conservação atraves da elaboração da planta topográfica e memorial descritivo, uma vez que estes permitem determinar com precisao a localizacao, a forma e a extensao da unidade. Devendo ser realizada no minimo 5 (cinco) visitas in loco.1.2 O memorial descritivo da micro bacia consiste na descricao das coordenadas geograficas de cada um dos pontos que acompanham os vertices dos limites da area. O levantamento geoprocessamento mesmo pode ser elaborado utilizando uma base digital (cartas topograficas, bases institucionais e imagens de satellite georreferenciadas) ou atraves de uma carta impressa. Utilizando como referencia o Sistema de Referencia Geocentrico para as Americas (SIRGAS 2000), estabelecido em 2015 por meio de estabelecido em 2015 por meio de resolucao pubilicada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatistica (IBGE), para assim determinar area de limitrofe da area de interesse. 1.3 Caso a base digital ou a carta impressa estejam desatualizades, recomenda-se ir a campo e realizar um levantamento mais pregies identificanda estato. campo e realizar um levantamento mais preciso identificando pontos estrategicos e obtendo as coordenadas geograficas atraves de um GPS-RTK. Os pontos coletados auxillam na definicao do limite diminuindo a margem de erro do poligono da unidade de conservacao. 1.4 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Os itens que devem estar contidos no memorial descritivo sao: Base cartografica (nomenclatura, fonte, data) Escala Datum Sistema de projecao Area aproximada (usar projecao conica equivalente de Albers no calculo) Citar no memorial por onde o limite segue entre um ponto e outro:







PÚBLICAS

MANEN 13.140,00

0003

Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada CONFORME EDITAL.:Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada2.1 Realizacao de no mínimo 10 (dez) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados percessarios para de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia e realizacao de reuniao com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.2 Realizar a elaboração dos projetos complementares referente a construção e das realizações a serem executadas no local. podendo ser utilizada o metodo de Rip Rap convencional e/ou chumbado, podendo utilizar biomanta, biorrentetores de sedimentos e/ou outros 2.3 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Todos os textos do Projeto de Recuperacao de Area e Alterada -PRADA, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a)

Não se Aplica

Não se Aplica

1 SVÇ

13.140,00

Todos os documentos deverao estar em linguagem compatível com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b) As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentacao dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associacao Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d)

Os produtos finais serao elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos excelle) 1000s os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive).

1 Todos os produtos f) Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernação em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g)

Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em

TOTAL DO LOTE

R\$ 26.640.00

TOTAL DO VENCEDOR

R\$ 26.640,00

### Declarações Obrigatórias

Título	Declaração
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, 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.
Declaração de Veracidade	Declaro cumprir os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são veridicas, conforme parágrafos 4° e 5° do

\* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes

#### Propostas Enviadas

Página 7 de 10



COMPRAS

A autenticidade do documento pode ser verificada no site https://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br COMPRAS Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 18/01/2024 às 14:21:37. Código verificador: 7C5D12

LOTE 0001 - ITEM 0001 - LEVANTAMENTO DE DADOS E ELABORACAO DOS ESTUDOS HIDROLOGICOS DA MICRO BACIA CONFORME EDITAL.:Levantamento de dados e elaboracao dos estudos Hidrologicos da Micro Bacia.2.1 realizacao de no minimo 3 (tres) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execucao do estudo hidrologicos da micro bacia.2.2 Realizacao de reuniao com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.3 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Todos os textos do Estudo Hidrologico, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a)

Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo e com correcao ortografica e gramatical.b)

As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto "Word for Windows" da Microsoft. c)

A forma de apresentação dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associação Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d)

Os produtos finais serao elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e)

Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e em tres vias digitais (CD ou pen drive). f)

Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa qualidade. g) Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em um plastico. h) Todos os produtos (intermediarios e finais) deverao ser apresentados com capa padrao encadernados. 2.4 Produtos a serem entregues a) Fornecimento do relatorio tecnico referente aos estudos Hidrologicos (digital e analog

Fornecedor CNPJ/CF	PF Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
MURTA ENGENHARIA 24.249.96 E PROJETOS LTDA 69	59/0001- 17/01/2024 - 20:24:49	Não se Aplica	Não se Aplica	1	R\$2.700,00	R\$ 2.700,00	Sim
TAILANE ESTEFANE 153.895.7 MAGALHAES	756-60 17/01/2024 - 23:35:53	Não	Não	1	R\$2.700,00	R\$ 2.700,00	Não

LOTE 0001 - ITEM 0002 - LEVANTAMENTO DE DADOS PLANIALTIMETRICO DA MICRO BACIA DA AREA DE INTERVECAO CONFORME EDITAL: Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Proteção Ambiental APA. coordenadas nos eixos x y e z, sendo uma area maxima aproximadamente de 215,0000ha, conforme KML sugerido. 1.1 Realizar o Levantamento Planialtimetrico da Micro Bacia do PRADA na Area de Protecao Ambiental - APA, para definir os limites da unidade de conservacao atraves da elaboracao da planta topografica e memorial descritivo, uma vez que estes permitem determinar com precisao a localizacao, a forma e a extensao da unidade. Devendo ser realizada no minimo 5 (cinco) visitas in loco.1.2 O memorial descritivo da micro bacia consiste na descricao das coordenadas geograficas de cada um dos pontos que acompanham os vertices dos limites da area. O levantamento geoprocessamento mesmo pode ser elaborado utilizando uma base digital (cartas topograficas, bases institucionais e imagens de satelite georreferenciadas) ou atraves de uma carta impressa. Utilizando como referencia o Sistema de Referencia Geocentrico para as Americas (SIRGAS 2000), estabelecido em 2015 por meio de resolucao publicada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatistica (IBGE), para assim determinar area de limitrofe da area de interesse. 1.3 Caso a base digital ou a carta impressa estejam desatualizadas, recomenda-se ir a campo e realizar um levantamento mais preciso identificando pontos estrategicos e obtendo as coordenadas geograficas atraves de um GPS-RTK. Os pontos coletados auxiliam na definicao do limite diminuindo a margem de erro do poligono da unidade de conservação. 1.4 Normas de Formatacao e Apresentacao dos Projetos: Os itens que devem estar contidos no memorial descritivo sao: Base cartografica (nomenciatura, fonte, data) Escala Datum Sistema de projecao Area aproximada (usar projecao conica equivalente de Albers no calculo) Citar no memorial por onde o limite segue entre um ponto e outro: limite

Fornecedor C	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
	24.249.969/0001- 69	17/01/2024 - 20:24:46	Não se Aplica	Não se Aplica	1	R\$10.800,00	R\$ 10.800,00	Sim
TAILANE ESTEFANE 1 MAGALHAES	53.895.756-60	17/01/2024 - 23:36:28	Não	Não	. 1	R\$10.800,00	R\$ 10.800,00	Não

LOTE 0001 - ITEM 0003 - Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada CONFORME EDITAL.:Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada2.1 Realização de no minimo 10 (dez) visitas in loco para reconhecimento e levantamento de dados necessarios para execução do estudo hidrologicos da micro bacia e realização de reunião com CODEMA e o Conselho Consultivo da APA Serra do Cabral, sempre que necessario e/ou solicitado.2.2 Realizar a elaboracao dos projetos complementares referente a construcao e das realizacoes a serem executadas no local, podendo ser utilizada o metodo de Rip Rap convencional e/ou chumbado, podendo utilizar biomanta, biorrentetores de sedimentos e/ou outros.2.3 Normas de Formatação e Apresentação dos Projetos: Todos os textos do Projeto de Recuperação de Area e Alterada - PRADA, inclusive dos anexos, em todas as versoes, tem que seguir a formatacao e as recomendacoes indicadas abaixo, ressalvadas as excecoes, de acordo com as especificidades dos trabalhos:a) Todos os documentos deverao estar em linguagem compativel com o publico alvo As versoes preliminares serao apresentadas em midia digital em editor de texto e com correcao ortografica e gramatical.b) "Word for Windows" da Microsoft. c) A forma de apresentação dos produtos seguira os padroes estabelecidos pela Associação Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT).d) Os produtos finais serão elaborados em documento formato .doc e .pdf ou .xls compativel com Microsoft Word ou Excel.e) Todos os produtos devem ser entregues em duas vias impressas encadernadas e Todos os produtos devem ser impressos coloridos, em qualidade Laserprint ou em tres vias digitais (CD ou pen drive), f) similar, em papel formato A4, impressos frente e verso, encadernacao em espiral com capa de plastico e com material de boa

portal de COMPRAS Documento gerado eletronic Código verificador: 765D12

qualidade. g) Os mapas deverao ser entregues em dois encartes separados e encadernados de maneira diferenciada. Um encarte devera ter todos os mapas em formato A2 sequencialmente organizados, dobrados e cada um guardado em

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Totai	LC 123/2006
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001- 69	17/01/2024 - 23:41:07	Não se Aplica	Não se Aplica	1	R\$13,140,00	R\$ 13.140,00	Sim
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	17/01/2024 - 23:37:04	Não	Não	1	R\$13.150,00	R\$ 13.150,00	Não

#### Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001-69	60 dias
TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	60 dias

#### **Lances Enviados**

#### 0001 - Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA

Data	Valor	CNPJ	Situação
17/01/2024 - 23:37:04	26.650,00 (proposta)	153.895.756-60 - TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	Válido
17/01/2024 - 23:41:07	26.640,00 (proposta)	24.249.969/0001-69 - MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	Válido

#### **Documentos dos Fornecedores**

Fornecedor	Data/Hora	Enviado por	Número	Órgão de Expedição	Data de Expedição	Dt. de Validade	Arquivo
MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	17/01/2024 - 20:17	Mariano Alves Murta Junior		· ·	-	-	Documentos de habilitação conforme edital (arquivo único)

#### Intenções de Recurso, Recursos e Contrarrazões **Prazos**

Doguest Com Combra and Company			
	_		
Intenção de Recurso	Recurso	Contrarrazão	
mongao ao madarao	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
18/01/2024 - 14:05			
10/01/2024 - 14.00			

#### Classificação Parcial

#### LOTE 0001 - Contratacao de empresa para elaboracao do Projeto de Recuperacao de Area Degrada e Alterada PRADA

Classif.	Fornecedor	CPF/CNPJ	Situação ¹	Valor Global
1°	MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	24.249.969/0001-69	Arrematante	26.640,00
2°	TAILANE ESTEFANE MAGALHAES	153.895.756-60	Classificado	26.650,00

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Arrematante; Desclassifcado; Inabilitado, Classifcado e Rejeitado.

#### Chat

	The second secon	
Data	Apelido	Frase
18/01/2024 - 09:01:44	Pregoeiro	Bom dia senhores, iniciaremos nossos trabalhos na graça de Deus.
18/01/2024 - 09:03:00	Sistema	O processo está em fase de análise das propostas
18/01/2024 - 09:03:50	Sistema	As propostas foram analisadas e o processo foi aberto
18/01/2024 - 09:03:50	Sistema	Conforme Art. 32 do Decreto 10.024/2019, de que trata o inciso I do caput do art. 31. No modo de disputa aberto a etapa de envío de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
18/01/2024 - 09:03:50	Sistema	O processo utiliza o intervalo de lances de R\$ 1,00. Se o lance for inferior ao limite mínimo, o intervalo será desconsiderado.

Página 9 de 10



87		
18/01/2024 - 09:04:06	Sistema	O lote 0001 foi aberto pelo pregoeiro.
18/01/2024 - 09:04:06	Sistema	O lote 0001 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
18/01/2024 - 09:14:08	Sistema	O lote 0001 foi encerrado.
18/01/2024 - 09:17:31	Sistema	O lote 0001 teve como arrematante MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - ME com lance de R\$ 26.640,00.
18/01/2024 - 09:17:31	Sistema	Iniciada a fase de negociação conforme decreto 10.024/2019, art. 38.
18/01/2024 - 09:17:49	Sistema	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 18/01/2024 às 11:20.
18/01/2024 - 09:18:59	Pregoeiro	Senhor arrematante fineza conseguir um preço melhorado para o meu Município e enviar a proposta readequada conforme Edital devidamente assinada.
18/01/2024 - 10:25:44	Sistema	O lote 0001 recebeu uma nova proposta readequada e um novo arquivo.
18/01/2024 - 10:34:59	Sistema	A proposta readequada do lote 0001 foi anexada ao processo.
18/01/2024 - 11:57:10	Sistema	A proposta readequada enviada para o lote 0001 foi aprovada pelo Pregoeiro.
18/01/2024 - 12:19:09	Sistema	Foi aberta negociação para o lote 0001. O prazo é até às 13:30 do dia 18/01/2024.
18/01/2024 - 12:19:09	Sistema	Motivo: Considerando que vossa senhoria fora o vencedor do pregão 35/2023 ora fracassado por questões jurídicas, com oferta de lance de R\$ 18.500,00 peço que avalie sua proposta e nos favoreça com um preço melhorado para efetiva contratação.
18/01/2024 - 12:29:04	F. MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	Negociação Item 0001: Bom dia prezado, no presente edital pregão 042/2023 no termo de referência foi acrescentado alguns pontos quais não havía no pregão 038/2023, tais como o acompanhamento in loco das atividades, curso de capacitação dos envolvidos na execução do projeto, também foi acrescentado visitas in loco para reconhecimento e diagnostico da área, essas atividades adicionadas acaba acarretando extensão de prazo de execução e consequentemente maior custo com logística (deslocamento, alimentação e hospedagem) e honorários técnicos.
18/01/2024 - 12:31:12	F. MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	Negociação Item 0001: *correção onde está escrito pregão 038/2023 se lê pregão 35/2023.
18/01/2024 - 13:31:34	Sistema	Para o lote 0001 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor MURTA ENGENHARIA E PROJETOS LTDA.
18/01/2024 - 13:31:48	Sistema	A data limite de intenção de recursos foi definida pelo pregoeiro para 18/01/2024 às 14:05.
18/01/2024 - 14:14:57	Sistema	A sessão foi finalizada e o processo foi encaminhado para adjudicação.
18/01/2024 - 14:15:15	Pregoeiro	Ágradeço a participação de todos, o processo será encaminhado para homologação a parte competente fiquem todos com Deus.
18/01/2024 - 14:15:18	Sistema	O lote 0001 foi adjudicado por Jovan Divino Figueiredo.

Foi publicado (a) median afixakao no quadro de, aviscs da Prefeitura Musicipal de Buenópolis, de conformidade com Artigo 1° da Lei Municipal n° 1.155 de junho de 2003, e com o Artigo 6 Inciso III da Lei Federal n° 8.666/93 de 21 de junho de 1993 e suas Certifico que o (a) pre ente... Buenopolis/MG alterações

an Divino Figueiredo JEAN WILLIAM DOS REIS LEMOS Ueslei Romário de Aguiar

Vania Maria da Costa

Apoio



