



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO – SEMPOG
SUBSECRETARIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL – SUGINST
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO – DA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP Nº 002/2024		
Processo Administrativo: 00600-00021607/2024-31		
Assunto: Pagamento de taxa de inscrição em seminários e cursos – Evento MundoGEO Connect/2024		
Nome: Waldemarina Galvão Lopes	Matrícula: 1006841	Data do Pedido: 06/05/2024
Setor:	Departamento Administrativo	
E-mail: da.sempog@portovelho.ro.gov.br		Telefone: (69) 3901-6248

Diretrizes do Estudo Técnico Preliminar
O presente Estudo Técnico tem por objeto a Participação no evento MundoGEO Connect, para capacitação e aperfeiçoamento da equipe do Departamento de Geoprocessamento.

Áreas Requisitantes
Departamento de Geoprocessamento – GEO/SUPLAN

Objeto da futura Contratação
(X) Serviço não continuado () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra

Descrição da Necessidade de Contratação
A partir da reestruturação realizada no âmbito da administração municipal pela Lei Complementar nº 882/2022, o Departamento de Geoprocessamento/GEO, lotado na Subsecretaria de Planejamento/SUPLAN/SEMPOG, vem buscando aperfeiçoar sua dinâmica laboral quanto a estruturação da logística para o mais adequado processamento e armazenamento das informações territoriais. Como exemplo citamos o benchmarking e as visitas técnicas realizadas no ano de 2022 às principais capitais da região norte com atuação em geoprocessamento, sendo as cidades de Manaus, Belém e Boa Vista, a fim de estabelecer contato e buscar conhecer a infraestrutura e o fluxo procedimental para manuseio das informações geoespaciais. O evento tem por finalidade a apresentação de tecnologias e aplicações voltadas às áreas de Cidades Inteligentes e Mobilidade, Portos e Rodovias, Agricultura, Florestal, Ambiental, e Segurança. Dentre as temáticas, o município tende a se beneficiar principalmente nas questões Ambientais, Portos e Rodovias, Cidades Inteligentes e Mobilidade, visto que dispõe



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO – SEMPOG
SUBSECRETARIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL – SUGINST
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO – DA

de material já em uso e armazenado em Banco de Dados Espacial para as mais variadas aplicações no contexto da administração pública. A fim de elencar os eventos pretendidos dispostos na programação temos: Processamento de Imagens Obtidas por Drones; Cadastro Técnico e Geo Urbano; e Curso Georreferenciamento de Imóveis Rurais e Geotecnologias no meio ambiente e créditos de carbono e Cadastro Territorial na Governança Municipal como seminários a assistir.

Demonstrativo da Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual – PCA

As despesas decorrentes dessa aquisição encontra-se em alinhamento com Plano de Contratação Anual 2024 da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Gestão – SEMPOG.

Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente contratação será feita diretamente, por inexigibilidade de licitação, com base no artigo 74, inciso III, alínea “F”, da Lei 14.133/2021. A característica do objeto torna a contratação singular, haja vista que a inscrição será realizada em curso promovido de forma “aberta”, com período, conteúdo e metodologia programados pelo realizador do curso; A escolha deste curso capacitara os servidores com os conhecimentos das técnicas e instrumentos mais atuais, relacionados aos trabalhos em geoprocessamento.

A escolha do prestador do serviço foi feita com base nas seguintes razões: O propósito do evento MundoGEO Connect é reunir de forma presencial, fabricantes e importadores de drones e equipamentos de geomática, tecnologia embarcada, plataformas de processamento de dados, provedores de soluções usando satélites ou aviões, desenvolvedores de sistemas e prestadores de serviços, entidades reguladoras, universidades, startups, usuários públicos e privados destas tecnologias.

É um evento destinado a prestadores de serviços e usuários destas tecnologias nas áreas de Agricultura, Florestal, Ambiental, Cidades Inteligentes, Logística, Mobilidade, Defesa, Energia, Rodovias, Ferrovias, Portos, Aeroportos, Mineração, Óleo & Gás, Segurança, entre outras.

Levantamento de Mercado

Durante meados do ano de 2022 e o ano de 2023, a SUPLAN coordenou o processo de atualização da Base Cartográfica Digital Municipal e do Sistema de Informações Geográficas – SIG, por meio do processo 00600-00009133/2023-78 que versa sobre o acordo judicial entre a Prefeitura de Porto Velho e a empresa Engefoto Aerolevantamentos LTDA, com fito a disponibilizar à Administração Municipal e ao cidadão um material apropriado ao uso multifinalitário, para bem atender e cumprir a demanda do referido acordo. Com o recebimento dos produtos entregues, pela referida empresa, e a atual fase, de suporte e



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO – SEMPOG
SUBSECRETARIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL – SUGINST
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO – DA

manutenção do SIG, se faz necessária a contínua capacitação e conhecimento das técnicas e instrumentos mais atuais, relacionados aos trabalhos em geoprocessamento.

Por fim, os servidores em questão já participaram de eventos on-line do MundoGEO Connect e por meio destas participações receberam os convites para participação no referido evento presencial.

CURSO/ SEMINÁRIO	FORNECEDOR	DATA	VALOR	MODALI DADE	ESTADO
MundoGEO Connect 2024	Mundogeo Eventos e Consultoria Empresarial Ltda	21 a 23 de maio de 2024	R\$ 6.500,00	Presencial	São Paulo

Estimativas das Quantidades e do Valor da Contratação			
Quant.	Unidade	Descrição	Estimativa de Custo
2	Inscrições	<u>MundoGEO Connect</u> Cursos: • Processamento de Imagens Obtidas por Drones; • Cadastro Técnico e Geo Urbano; • Georreferenciamento de Imóveis Rurais. Seminários: • Geotecnologias no meio ambiente e créditos de carbono; • Cadastro Territorial na Governança Municipal.	R\$ 3.250,00
		TOTAL	R\$ 6.500,00

Descrição da Solução como um Todo
Inscrição para viabilizar os serviços e a participação de 2 (dois) servidores do Departamento de Geoprocessamento – GEO, no evento de “MundoGEO Connect” a ser realizado de maneira presencial em São Paulo/SP, nos dias 20 a 23 de maio de 2024. A pretensão desta contratação deriva da necessidade de capacitação contínua e conhecimento das técnicas e instrumentos mais atuais, relacionado aos trabalhos em geoprocessamento.

Justificativa para o Parcelamento ou Não da Contratação
Esta contratação diz respeito a serviços de natureza indivisível, ficando justificado o não parcelamento da solução.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO – SEMPOG
SUBSECRETARIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL – SUGINST
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO – DA

Contratações Correlatas e/ou Interdependentes
Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

Declaração de Viabilidade
Os estudos preliminares evidenciaram que essa contratação se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Porto Velho/RO, 06 de maio de 2024.

Waldemarina Galvão Lopes
Diretora do Departamento Administrativo – DA/SUGINST/SEMPOG

Thiago Carvalho Pinheiro
Assessor Especial de Relações Institucionais – GAB/SEMPOG

Rafael Figueiredo Martins Dias
Subsecretário de Gestão Institucional – SUGINST/SEMPOG

De acordo:

Sergio Luiz Pacifico
Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão – SEMPOG

Rua Abunã, n.º 2625, Bairro Liberdade . CEP 76.803-889 . Porto Velho – RO
Telefone: (69) 3901-2913 . da.sempog@portovelho.ro.gov.br



Assinado por **Sergio Luiz Pacifico** - Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - Em: 07/05/2024, 11:57:07



Assinado por **Rafael Figueiredo Martins Dias** - Subsecretario de Gestão Institucional - Em: 07/05/2024, 11:52:40



Assinado por **Waldemarina Galvão Lopes** - Diretora Administrativa/Vice-Presidente CMAS - Em: 07/05/2024, 10:40:53



Assinado por **Thiago Carvalho Pinheiro** - ASSESSOR ESPECIAL DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS - Em: 07/05/2024, 09:28:56