



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD	
Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE	
Unidade Orçamentária: 27101	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): AQUISIÇÕES SEMA	
Responsável pela Demanda: Carina B Siqueira	Matrícula: 252989
E-mail: carinasiqueira@sema.mt.gov.br	Telefone: 65-98124-0168

1. Objeto (solução preliminar):

- Material de consumo
- Material permanente
- Equipamento de TI
- Serviço não continuado
- Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
- Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra

1.1.

Descrição da demanda:

Contratação da Empresa Mato-Grossense de Tecnologia da Informação- MTI para prestação de serviços da Solução de Inteligência de Negócios MTI

2. Forma de Contratação sugerida:

- Modalidades da Lei nº 14.133/21 e (Decreto nº 1.525/2022 – Regulamentação)
- Utilização à ARP - Órgão Participante





*Ata de Registro de Preço: [identificação da ARP – inserir hiperlink da publicação]

() Adesão à ARP de outro Órgão

*Ata de Registro de Preço: [identificação da ARP – inserir hiperlink da publicação]

*Edital que originou a ARP: [identificação do procedimento licitatório – inserir hiperlink da publicação]

*Data de publicação da ARP: [ed. do diário oficial e data de publicação – inserir hiperlink da publicação]

*Data de vigência da ARP: [data limite de vigência da ARP]

(x) Dispensa/Inexigibilidade - (Lei nº 14.133/21 e Decreto Estadual/MT nº1.525 de 2022)

*Necessidade de Estudo Técnico Preliminar:

(x) SIM

() NÃO

Justificativa:

3.

Justificativa da necessidade:

A SEMA-MT tem como negócio a conservação ambiental e visão “Ser reconhecida pela excelência em conservação ambiental para a sustentabilidade”.

Para alcançar essa visão, se propõe a modernização e implantação das ferramentas de Business Intelligence da SEMA, otimizando os processos captação, preparação e disponibilização de dados, e provendo aos usuários da informação maior amplitude de análise, por meio de sistemas self-service, cruzamento com informações geoespaciais de fontes externas e internas, com responsividade para uso em dispositivos móveis e acesso em mutiplataformas. O atual cenário leva a uma alta dependência de equipe especializada para geração de relatórios e análises que poderiam ser feitas diretamente pelas áreas finalísticas, com mais celeridade e sinergia com as demandas cotidianas do processo decisório. Obstante a quantidade





e relevância de dados disponíveis, as áreas finalísticas não se sentem incentivadas a tomar iniciativas relacionadas às demandas de Business Intelligence, pela complexidade, dependência das áreas com habilidades em TI e tempo necessário até uma resposta às suas necessidades. Uma ferramenta de self-service de BI proverá a estes usuários uma interface amigável ao ponto deles próprios construir relatórios e conteúdo voltado à análise apoio à tomada de decisão, sendo uma ferramenta imprescindível no cotidiano dos usuários de sistemas.

4. Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada:

4.1.

As descrições do objeto, unidades de fornecimento e quantitativos estão consolidados na tabela abaixo

Tipo	Seq.	Código/Descrição	Un. Aquis.	Elem./Sub	Qtde.
Grupo 1	1	1110755 - DISPONIBILIZAÇÃO DE SERVIDOR VIRTUAL TIPO 5 - CPU = 8 - RAM = 32. UNIDADE.	1 UN	4008 - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS DE TIC	4,00
Grupo 1	2	1096322 - DISPONIBILIZAÇÃO DE IP VÁLIDO PARA SAÍDA INTERNET - IDENTIFICAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO EM REDE DE ATIVO COMPUTACIONAL UTILIZANDO O PADRÃO INTERNET PROTOCOL.	1 SV	4009 - SERVIÇO DE TRANSMISSÃO DE DADOS	4,00
Grupo 1	3	1096328 - ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES EM INFRAESTRUTURA TECNOLÓGICA	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	2.000,00





Grupo 1	4	1096329 - BACKUP DE DADOS(PADRÃO) EM CONFORMIDADE COM A POLÍTICA DE SEGURANÇA ESTABELECIDA NA MTI E NO ÂMBITO DO EXECUTIVO ESTADUAL, INTERNALIZANDO BOAS PRÁTICAS DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO.	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	6.000,00
Grupo 1	5	1096324 - HOSPEDAGEM DE APLICAÇÃO JAVA EM AMBIENTE COMPARTILHADO (TAMANHO DA JVM <= 4 GB DE MEMÓRIA) EM MODALIDADE COMPARTILHADA OU DEDICADA.	1 SV	4002 - LOCAÇÃO E HOSPEDAGEM DE SOFTWARE	1,00
Grupo 1	6	1096327 - CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE APLICAÇÃO	1 SV	4013 - CERTIFICADO DIGITAL	1,00
Grupo 1	7	1096361 - GERENCIAMENTO NO DOMÍNIO MT.GOV.BR COM SERVIÇO DE GERENCIAMENTO: CRIAÇÃO, MANUTENÇÃO E ADMINISTRAÇÃO INERENTE AO DOMÍNIO "MT.GOV.BR"	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	2,00
Grupo 1	8	1096336 - BANCO DE DADOS ORACLE EM PRIVATE CLOUD, EM AMBIENTE COMPARTILHADO ADMINISTRADO PELO CLIENTE.	1 SV	4002 - LOCAÇÃO E HOSPEDAGEM DE SOFTWARE	1,00
Grupo 2	1	1096394 - SUPORTE TÉCNICO INTERNO EM SOLUÇÕES DE TIC, AMBIENTES TECNOLÓGICOS E SERVIÇOS DIGITAIS.	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	2.500,00
Grupo 3	1	1110214 - LICENÇA DE SOFTWARE - QLIK SENSE ENTERPRISE PROFESSIONAL SUBSCRIPTION. LICENÇA.	1 LIC	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	15,00





Grupo 3	2	1109678 - LICENÇA DE SOFTWARE - QLIK SENSE ENTERPRISE ANALYZERSUBSCRIPTION – LICENÇA POR USUÁRIO. UNIDADE.	1 UN	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	40,00
Grupo 3	3	1109687 - LICENÇA DE SOFTWARE. QLIK GEOANALYTICS ENTERPRISE. UNIDADE.	1 UN	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	1,00
Grupo 3	4	1109681 - LICENÇA DE SOFTWARE. QLIK ANALYTICS PLATFORM EXTERNALEDITION. UNIDADE.	1 UN	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	1,00
Grupo 3	5	1112128 - LICENÇA DE SOFTWARE QLIK SENSE DEVELOPER MÓDULO I - 16H ONLINE (TREINAMENTO). SERVIÇO.	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	10,00
Grupo 3	6	1112129 - LICENÇA DE SOFTWARE QLIK SENSE DEVELOPER MÓDULO II - 8H ONLINE. SERVIÇO.	1 SV	4001 - AQUISIÇÃO DESENVOLVIMENTO LICENCIAMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARES DE APLICAÇÃO	10,00
Grupo 3	7	1109688 - SERVIÇO DE DESENVOLVIMENTO, MANUTENÇÃO E SUSTENTAÇÃO - MTIQL. HORA DE SERVIÇO TÉCNICO.	1 HST	4008 - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS DE TIC	6.000,00
Grupo 3	8	1109689 - SERVIÇO DE CONSULTORIA / MENTORING E TREINAMENTO - MTIQL. HORAS.	1 HS	4008 - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS DE TIC	4.000,00

4.2. Os quantitativos dos materiais de consumo são definidos através dos seguintes critérios:

5.

Valor Estimado da Contratação (Previsão Orçamentária – PTA):

R\$3.880.619,82 (Três milhões, oitocentos e oitenta mil, seiscentos e dezenove reais e oitenta e dois centavos).





6. Data pretendida para a aquisição/contratação: 30/04/2025
7. Grau de prioridade da compra ou da contratação:Alta
8. Indicação da correlação entre o bem/serviço e o planejamento estratégico do Órgão:
9. Indicação do(s) membro(s) da equipe de planejamento:

Integrante Requisitante Nome:Carina Benedita de Siqueira Matrícula: 252989 Lotação: CSTI
Integrante Técnico (caso necessário) Nome: Pitagoras Otoni Matrícula:132149 Lotação:CSTI
Integrante Licitações e Contratos Nome:GILVANE IORK Matrícula:248947 Lotação:STI
Local/Data: Cuiabá, 20 de Dezembro de 2024
_____ Assinatura do Responsável pela formalização da demanda

