



GOVERNO DO ESTADO
DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Documento de Formalização de Demanda SEMA/00075/2024

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD	
Órgão: SEMA	
Unidade Orçamentária: 27.101 SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): GLAB - GERENCIA DE LABORATÓRIO	
Responsável pela Demanda: FABIANE SA BBAG DAVID	Matrícula: 226222
E-mail: fabianedavid@sema.mt.gov.br	Telefone: 65 36137294

1. Objeto (solução preliminar):

Material de consumo

1.1. Descrição da demanda: Aquisição de Material de Consumo Geral do Laboratório de Monitoramento Ambiental da SEMA-MT.

2. Forma de Contratação sugerida:

Modalidades da Lei nº 14.133/21 e (Decreto nº 1.525/2022 – Regulamentação)

*Necessidade de Estudo Técnico Preliminar:

SIM

NÃO

Justificativa: Fica dispensado ETP devido ao valor, conforme ar. 38, I da Lei nº 1.525/2022.

3. Justificativa da necessidade:

Aquisição de Materiais de consumo geral para Laboratório permitirá a realização de análises físico, química e bacteriológica de águas e efluentes, para continuidade do cumprimento das demandas crescentes solicitadas pelo Ministério Público, POLITEC e fiscalização da SEMA, bem como dos pontos da Rede Nacional de Monitoramento da Qualidade da Água e atendimento aos Comitês de Bacia Hidrográfica implementadas em Mato Grosso. Ressaltamos que todos estes materiais solicitados são de utilização rotineira no Laboratório





SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Documento de Formalização de Demanda SEMA/00075/2024

de Monitoramento Ambiental da SEMA e são essenciais para a realização das análises físico-químicas e microbiológicas.

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:

Itens								
Tipo	Item	Código	Descrição	Un. Aquisição	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Total	Vlr. Acum.
Único	1	1061764	ALCOOL GEL 70%. ANTI-SÉPTICO, HIDRATANTE, GLICERINADO, SEM FRAGRÂNCIA E INCOLOR. UTILIZADO PARA ELIMINAÇÃO DE GERMES DAS MÃOS. ACONDICIONADO EM FRASCO PLÁSTICO TRANSPARENTE, FLEXÍVEL E INQUEBRÁVEL DOTADO DE BICO DOSADOR COM VALVULA E TRAVA QUE ABRE E FECHA. APRESENTA VALVULA SPRAY LONGA QUE ALCANÇA O FUNDO DO FRASCO, SUGANDO TODO O CONTEUDO MESMO QUANDO O PRODUTO ESTIVER NO FIM. CONTENDO EXTERNAMENTE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DA FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NUMERO DO REGISTRO JUNTO A VIGILANCIA SANITARIA. EMBALAGEM COM CAPACIDADE ENTRE 400GR E 500GR. UNIDADE.	UNIDADE	20,00	14,00	280,00	280,00
Único	2	1042807	CARTELA PARA CONTAGEM DE BACTÉRIAS CONTENDO 97 CÉLULAS QUANTI-TRAY/2000 PARA USO EM SELADORA MARCA QUANTI-TRAY SEALER, MODEL 2X, IDEXX. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE E CERTIFICAÇÃO DE ÓRGÃO COMPETENTE. CAIXA CONTENDO 100 UNIDADES. CAIXA.	CAIXA	11,00	5.046,00	55.506,00	55.506,00
Único	3	1042684	PÊRA PIPETADORA, COM 03 (TRÊS) VÁLVULAS, CONFECCIONADA EM BORRACHA, COM CAPACIDADE PARA PIPETAR ATÉ 100 ML. UNIDADE.	UNIDADE	10,00	19,00	190,00	190,00
Único	4	1050338	SUPOORTE GIRATÓRIO PARA PIPETAS, COM DISCO EM POLIPROPILENO, HASTE COM AÇO INOX, ALTURA REGULÁVEL E CAPACIDADE PARA 64 PIPETAS. UNIDADE.	UNIDADE	2,00	191,00	382,00	382,00
Único	5	0003261	PEGADOR - TIPO: MOLDADO EM NEODÍMIO ALTAMENTE MAGNÉTICO; UTILIZAÇÃO: BARRA MAGNÉTICA; REVESTIDO: EM PTFE; DIMENSÃO: 7X300MM; RESISTÊNCIA: A TEMPERATURAS ENTRE -50°C E +120° C.	1 - Unidade	5,00	92,00	460,00	460,00
Único	6	0002978	BICO DE BUNSEN - GUIA: DE CHAMA EM ALUMÍNIO CROMADO; REGISTRO: PARA GÁS; DIMENSÃO: 1MM DE DIÂMETRO X 15CM DE ALTURA.	1 - Unidade	1,00	123,00	123,00	123,00
Total (R\$):						5.485,00	56.941,00	56.941,00

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

Os quantitativos dos materiais de consumo são definidos através dos seguintes critérios: Foram definidos pelos técnicos do Laboratório de Ensaio da SEMA-MT analisando aumento de demanda dos últimos anos frente ao atendimento a exigência legal de parâmetros de qualidade de água como a Resolução CONAMA 357/2005; 430/2011; 274/2000 e 396/2008.



GOVERNO DO ESTADO
DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Documento de Formalização de Demanda SEMA/00075/2024

5. Valor Estimado da Contratação (Previsão Orçamentária – PTA): **R\$ 56.941,00.**

Cuiabá-MT, 16 de agosto de 2024.

Requisitante: Fabiane Sabbag David
Analista de Meio Ambiente

Elisângela Nascimento Nogueira
Gerente do Laboratório - GLAB

Sérgio Batista de Figueiredo
Coordenador de Monitoramento da Água e do Ar

Luiz Henrique Magalhães Noquelli
Superintendente de Recursos Hídricos

Lilian Ferreira dos Santos
Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos

DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS

Manifesto ciência da elaboração Documento de Formalização de Demanda – DFD, e dispenso, por ora, a elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP, tendo em vista que a aquisição pleiteada se amolda ao disposto no art. 38, I do Decreto nº. 1.525 e art. 75, II da Lei nº 14.133/2021 (valor estimado inferior a R\$ R\$ 59.906,02).

Fica consignado que se durante a instrução processual for verificado que o valor estimado ultrapasse o valor de R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil novecentos e seis reais e dois cent





SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Documento de Formalização de Demanda SEMA/00075/2024

avos), a Coordenadoria de Aquisições e Contratos deverá remeter, de imediato, o processo ao setor demandante para confeccionar o ETP, sob pena de frustrar a aquisição pleiteada. Dito isso, remeto o processo para elaboração de Termo de Referência de acordo com as previsões da Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Estadual nº 1.525/2022.

Valdinei Valério da Silva
Secretário Adjunto de Administração Sistêmica
SAAS/SEMA/MT

