



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
SECRETARIA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO SISTÊMICA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP Nº 09/2023/SEMA

ÁREA REQUISITANTE:

Setor: GERÊNCIA DE PATRIMÔNIO MOBILIÁRIO
Contato: ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA -3613-7334

1. Diretrizes que Norteiam este ETP

- Lei nº 14.133/2021
- Decreto Estadual nº 1.525/2022

2. Descrição da Necessidade da Contratação:

A aquisição se faz necessária devido à falta de espaço físico para fazer a guarda, tanto de bens novos quanto de bens inutilizáveis, devido ao aumento de recebimento de bens através de termo de ajustamento de conduta (TAC), bens de doação do programa REM e doação do fundo brasileiro de biodiversidade (FUNBIO). Os bens novos precisam de local adequado para guarda até a transferência para os setores e os bens inservíveis/inutilizáveis, até passar pelo processo de baixa: transferência entre UG, doação/leilão.

3. Requisitos da Contratação:

- CONTAINER METÁLICO FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,30 (LARGURA) X 6,00 (COMPRIMENTO) X 2,50 (ALTURA) COM 01 PORTA DE ACESSO DE 2,10 X 0,8; 02 JANELAS 1,0 X 1,0; 02 PONTOS DE ILUMINAÇÃO; 01 ABERTURA PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT COM TOMADA DE 220 VOLTS; 02 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T 110 VOLTS; REVESTIMENTO EM PVC, PISO EM COMPENSADO NAVAL; INSTALAÇÃO ELÉTRICA BIFÁSICA ATÉ A SAÍDA DO CONTAINER. UNIDADE
- FRETE INCLUSO
- COM ISOLAMENTO TÉRMICO
- ENTREGUE/ALOCADO NA SEDE DA SEMA.

REQUISITOS	SIM	NÃO	NÃO SE APLICA
Existe disponibilidade orçamentária e financeira?	X		
O serviço/objeto já é de uso da Sema?	X		
O serviço/objeto sofreu alteração qualitativa ou quantitativa? (no caso de sim no item anterior)	X		

4. Levantamento de Mercado:

Em consulta ao SISTEMA RADAR do TCE/MT, ao se pesquisar por container metálico fabricado em aço galvanizado, somente obteve-se o resultado abaixo, que se trata de uma aquisição realizada pela SEMA-MT, no ano de 2021:

Centro Político Administrativo, Rua C – Esquina com rua F – CEP: 78.049-005 – Cuiabá-MT - Telefone: (65) 3613-7308



Assinado com senha por ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA - TECNICO DESENV ECO SOC L 10177/14 / GPAT - 31/03/2023 às 11:20:19, YARA DA SILVA RODRIGUES - GERENTE / GPAT - 31/03/2023 às 11:35:58, DAYANE DE MORAES VIANA - COORDENADOR / CPAL - 31/03/2023 às 11:51:39, VALDINEI VALERIO DA SILVA - SECRETARIO ADJUNTO / GSAAS - 31/03/2023 às 13:12:06 e ALEX SANDRO ANTONIO MAREGA - SEC ADJ EXECUTIVO / GSAE - 31/03/2023 às 16:36:55.
Documento Nº: 7902808-8408 - consulta à autenticidade em <https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=7902808-8408>



SEWADIC202310902

SIGA



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
SECRETARIA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO SISTÊMICA



Relatório Resumido

Relatório gerado em: 31/03/2023 10:13:05
Quantidade total de registros: 1

Filtros aplicados

Exercício (Ano da Compra): 2023
Descrição (Código do Material): 00099520 CONTAINER - METÁLICO, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,30 X 6,00 X 2,50, COM 01 PORTA DE ACESSO; 02 JANELAS; PONTOS DE ILUMINAÇÃO; 01 ABERTURA PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT COM TOMADA DE 220 VOLTS; 02 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T 110 VOLTS; REVESTIMENTO EM PVC, PISO EM COMPENSADO NAVAL; INSTALAÇÃO ELÉTRICA BIFÁSICA ATÉ A SAÍDA DO CONTAINER

Valor Máximo Unit do Material
R\$28500,00

Média Saneada Global
R\$28500,00

Mediana Valor Unit do Material
R\$28500,00

Nome Fictício	Modalidade de Compra	Código de Licitação	Código do Material	Nome do Material	Descrição	Quantidade do Material	Unidade de Fornecedor	Valor Unit do Material	CNPJ/CPF do Fornecedor	Nome do Fornecedor	Data da Homologação
SEC. EST. DO MEIO AMBIENTE	Pregão eletrônico (bens e serviços comuns)	0000000006/2021	00099520	CONTAINER	00099520 CONTAINER - METÁLICO, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,30 X 6,00 X 2,50, COM 01 PORTA DE ACESSO; 02 JANELAS; PONTOS DE ILUMINAÇÃO; 01 ABERTURA PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT COM TOMADA DE 220 VOLTS; 02 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T 110 VOLTS; REVESTIMENTO EM PVC, PISO EM COMPENSADO NAVAL; INSTALAÇÃO ELÉTRICA BIFÁSICA ATÉ A SAÍDA DO CONTAINER	3	UNIDADE	R\$ 28.500,00	17.588.021/0001-19	MAIS INDUSTRIA COMERCIO E LOCAD DE MODULOS METALICOS E CABINES SANITARIAS LTDA ME	16/09/2021

<https://radardepregos.tce.mt.gov.br/extensions/radarcompraspublicas/panel.html>

Esse tipo de container já é o utilizado pela SEMA, no contrato de locação, o que atende às necessidades para guarda dos produtos, conforme detalhado no item 02.

Em consulta ao processo nº 162887/2021 (SEMA-PRO-2022/16313), acima mencionado, verificou-se que na fase de pesquisa de preços somente foi considerado o orçamento encaminhado pela empresa Max e Max Importação e Exportação Ltda (MM Reefer), pois estava de acordo com a especificação e na sessão do Pregão Eletrônico houve somente a participação da empresa Mais Indústria Comércio e locação de módulos Metálicos e Cabines Sanitários Ltda.

5. Estimativas das Quantidades para Contratação:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT
01	CONTAINER METÁLICO FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,30 (LARGURA) X 6,00 (COMPRIMENTO) X 2,50 (ALTURA) COM 01 PORTA DE ACESSO DE 2,10 X 0,8; 02 JANELAS 1,0 X 1,0; 02 PONTOS DE ILUMINAÇÃO; 01 ABERTURA PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT COM TOMADA DE 220 VOLTS; 02 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T 110 VOLTS; REVESTIMENTO EM PVC, PISO EM COMPENSADO NAVAL; INSTALAÇÃO ELÉTRICA BIFÁSICA ATÉ A SAÍDA DO CONTAINER. UNIDADE.	Und.	06

6. Estimativa do Valor da Contratação:

Foram obtidos 03 orçamentos, no entanto em 02 orçamentos o material do container é diferente do aço galvanizado, assim os mesmos não foram considerados, sendo eles:

Green container: no valor de R\$ 38.245,68 unitário, enviado no dia 14/03/2023, pois a especificação diz que o revestimento é "térmico gesso stell frame lâ de vidro", sendo que na especificação escolhida pela Gerência de Patrimônio o revestimento é de PVC;

Várzea Grande container: R\$ 33.000,00 unitário, enviado em 13/03/2023, a especificação é de container

Centro Político Administrativo, Rua C – Esquina com rua F – CEP: 78.049-005 – Cuiabá-MT - Telefone: (65) 3613-7308



Assinado com senha por ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA - TECNICO DESENV ECO SOC L 10177/14 / GPAT1 - 31/03/2023 às 11:20:19, YARA DA SILVA RODRIGUES - GERENTE / GPAT1 - 31/03/2023 às 11:35:58, DAYANE DE MORAES VIANA - COORDENADOR / CPAL - 31/03/2023 às 11:51:39, VALDINEI VALERIO DA SILVA - SECRETARIO ADJUNTO / GSAAS - 31/03/2023 às 13:12:06 e ALEX SANDRO ANTONIO MAREGA - SEC ADJ EXECUTIVO / GSAE - 31/03/2023 às 16:36:55.
Documento Nº: 7902808-8408 - consulta à autenticidade em <https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=7902808-8408>



SEWADIC202310902

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
SECRETARIA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO SISTÊMICA

marítimo.

Diante disso, somente o orçamento da empresa Mais indústria foi considerado, no valor total de R\$ 178.126,08 (cento e setenta e oito mil cento e vinte e seis reais e oito centavos).

7. Justificativa para o Parcelamento ou não da Contratação:

Considerando que a aquisição se trata de objeto divisível, será reservado quantitativo de até 25%, nos termos do inciso III, do art. 48 da LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006.

8. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes:

Não há necessidade de contratação correlatas.

9. Previsão da Contratação no Plano de Contratação Anual:

A contratação foi aprovada pelo gestor responsável, porém não foi prevista no PTA, mas tem orçamento para aquisição.

10. Demonstrativo dos resultados:

EFETIVIDADE:

- Melhorar a guarda, segurança e organização dos bens móveis desta secretaria, para evitar extravios dos bens novos, bens úteis e bens inservíveis, e diminuir os gastos com locação que apenas acrescentam valor no grupo de prestação de serviço, sendo que aquisição aumentará valor no quesito investimento.

DESENVOLVIMENTO NACIONAL SUSTENTÁVEL:

- A alocação correta dos bens móveis inservíveis permite que os mesmos sejam destinados as cooperativas de reciclagem para destinação correta dos descartes ou reaproveitamento dos mesmos.

11. Providências a Serem Adotadas:

Não se vislumbra necessidades de tomada de providencias de adequações para a solução a ser contratada.

12. Análise de Riscos

Mapa de Risco (anexo IV da IN nº 05/2017/SEGES/MPGD)	
Fase de Análise	
<input checked="" type="checkbox"/> Planejamento da Contratação e Seleção de Fornecedores	
Risco: Identificação imprecisa da necessidade pública a ser atendida com a contratação	
Dano: Desperdício de dinheiro público e não atendimento integral da demanda.	
Probabilidade: <input checked="" type="checkbox"/> Muito Baixa <input type="checkbox"/> Baixa <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta	
Impacto: <input type="checkbox"/> Muito Baixo <input type="checkbox"/> Baixo <input checked="" type="checkbox"/> Médio <input type="checkbox"/> Extremo	
Opção de Tratamento: <input type="checkbox"/> Mitigar <input type="checkbox"/> Transferir <input type="checkbox"/> Aceitar <input type="checkbox"/> Postergar <input checked="" type="checkbox"/> Evitar	
Ação Preventiva: Averiguar a real necessidade da contratação do bem/subestimar a quantidade e qualidade	Responsável: Yara da Silva Rodrigues
Ação de Contingência: Analisar a real necessidade de comprar o produto e/ou a quantitativo correta, para não desperdício de recursos públicos ou faltar quantitativo e refazer nova aquisição.	Responsável: Isabela de Almeida Barbosa

Centro Político Administrativo, Rua C – Esquina com rua F – CEP: 78.049-005 – Cuiabá-MT - Telefone: (65) 3613-7308



Assinado com senha por ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA - TECNICO DESENV ECO SOC L 10177/14 / GPATI - 31/03/2023 às 11:20:19, YARA DA SILVA RODRIGUES - GERENTE / GPATI - 31/03/2023 às 11:35:58, DAYANE DE MORAES VIANA - COORDENADOR / CPAL - 31/03/2023 às 11:51:39, VALDINEI VALERIO DA SILVA - SECRETARIO ADJUNTO / GSAAS - 31/03/2023 às 13:12:06 e ALEX SANDRO ANTONIO MAREGA - SEC ADJ EXECUTIVO / GSAE - 31/03/2023 às 16:36:55.
Documento Nº: 7902808-8408 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=7902808-8408>



SEWADIC202310902

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
SECRETARIA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO SISTÊMICA

Mapa de Risco (anexo IV da IN nº 05/2017/SEGES/MPGD)	
Fase de Análise	
<input checked="" type="checkbox"/> Planejamento da Contratação e Seleção de Fornecedores	
Risco: Descrição errada do bem ou bem que não está no mercado	
Dano: Demora no andamento do processo e ou licitação deserta, ocasionando prejuízo ao Erário.	
Probabilidade: <input checked="" type="checkbox"/> Muito Baixa <input type="checkbox"/> Baixa <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta	
Impacto: <input type="checkbox"/> Muito Baixo <input type="checkbox"/> Baixo <input checked="" type="checkbox"/> Médio <input type="checkbox"/> Extremo	
Opção de Tratamento: <input checked="" type="checkbox"/> Mitigar <input type="checkbox"/> Transferir <input type="checkbox"/> Aceitar <input type="checkbox"/> Postergar <input type="checkbox"/> Evitar	
Ação Preventiva: Pesquisar e entender bem sobre a descrição do bem a ser adquirido, principalmente analise de contratos anteriores.	Responsável: Isabela de Almeida Barbosa
Ação de Contingência: Buscar entender sobre o bem e sobre a necessidade do mesmo para comprar o item correto.	Responsável: Isabela de Almeida Barbosa

Mapa de Risco (anexo IV da IN nº 05/2017/SEGES/MPGD)	
Fase de Análise	
<input checked="" type="checkbox"/> Planejamento da Contratação e Seleção de Fornecedores	
Risco: Erros na elaboração do orçamento estimativo	
Dano: Risco de licitação deserta pelo preço estar muito abaixo, ou aquisição por preço "superfaturado" por estar estimado muito acima do valor real de mercado, causando prejuízo ao Erário, ou não ter financeiro suficiente para aquisição do bem.	
Probabilidade: <input type="checkbox"/> Muito Baixa <input type="checkbox"/> Baixa <input checked="" type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta	
Impacto: <input type="checkbox"/> Muito Baixo <input type="checkbox"/> Baixo <input type="checkbox"/> Médio <input checked="" type="checkbox"/> Extremo	
Opção de Tratamento: <input checked="" type="checkbox"/> Mitigar <input type="checkbox"/> Transferir <input type="checkbox"/> Aceitar <input type="checkbox"/> Postergar <input type="checkbox"/> Evitar	
Ação Preventiva: Comparar melhor os preços orçados e os valores reais praticados no mercado (de forma privada).	Responsável: Isabela de Almeida Barbosa
Ação de Contingência: Fazer de forma mais minuciosa a pesquisa de preço.	Responsável: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães

13. Impactos Ambientais e Medidas Mitigadoras:

Nenhum impacto ambiental a curto prazo, haja vista que o bem adquirido tem vida útil de 10 anos e após poderá ser reciclado.

Medidas mitigadoras:

Alocação correta dos bens móveis inservíveis, (os quais ficariam expostos as interpéries da natureza sem a presente aquisição), até que sejam destinadas as cooperativas de reciclagem para destinação correta e/ou reaproveitamento.

13. Posicionamento Conclusivo:

Com base no exposto acima, considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da administração, e acarretará em economia aos cofres públicos, pois encerrará os contratos de locação.

14. Responsáveis:

Centro Político Administrativo, Rua C – Esquina com rua F – CEP: 78.049-005 – Cuiabá-MT - Telefone: (65) 3613-7308



Assinado com senha por ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA - TECNICO DESENV ECO SOC L 10177/14 / GPATI - 31/03/2023 às 11:20:19, YARA DA SILVA RODRIGUES - GERENTE / GPATI - 31/03/2023 às 11:35:58, DAYANE DE MORAES VIANA - COORDENADOR / CPAL - 31/03/2023 às 11:51:39, VALDINEI VALERIO DA SILVA - SECRETARIO ADJUNTO / GSAAS - 31/03/2023 às 13:12:06 e ALEX SANDRO ANTONIO MAREGA - SEC ADJ EXECUTIVO / GSAE - 31/03/2023 às 16:36:55.
Documento Nº: 7902808-8408 - consulta à autenticidade em <https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=7902808-8408>



SEWADIC202310902



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
SECRETARIA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO SISTÊMICA

Elaborado por:

Isabela de Almeida Barbosa
Técnico de Desenvolvimento Econômico Social
Gerência de Patrimônio Mobiliário/SEMA

De acordo:

Yara da Silva Rodrigues
Gerente
Gerência de Patrimônio Mobiliário/SEMA

Dayane Viana de Moraes
Coordenadora
Coordenadoria de Patrimônio e Almoxarifado

Valdinei Valério da Silva
Secretário Adjunto de Administração Sistêmica

Alex Sandro Marega
Secretário Executivo

Centro Político Administrativo, Rua C – Esquina com rua F – CEP: 78.049-005 – Cuiabá-MT - Telefone: (65) 3613-7308



Assinado com senha por ISABELA DE ALMEIDA BARBOSA - TECNICO DESENV ECO SOC L 10177/14 / GPATI - 31/03/2023 às 11:20:19, YARA DA SILVA RODRIGUES - GERENTE / GPATI - 31/03/2023 às 11:35:58, DAYANE DE MORAES VIANA - COORDENADOR / CPAL - 31/03/2023 às 11:51:39, VALDINEI VALERIO DA SILVA - SECRETARIO ADJUNTO / GSAAS - 31/03/2023 às 13:12:06 e ALEX SANDRO ANTONIO MAREGA - SEC ADJ EXECUTIVO / GSAE - 31/03/2023 às 16:36:55.
Documento Nº: 7902808-8408 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=7902808-8408>



SEWADIC202310902

SIGA