



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo Administrativo 279/2024

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente Estudo Técnico Preliminar - ETP conforme previsto na Lei n.º 14.133/21, constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação e serve essencialmente para assegurar a viabilidade técnica e embasar o termo de referência.

Assim, o ETP tem como objetivo principal estudar detalhadamente a necessidade da contratação e identificar no mercado a melhor solução para suprir a necessidade, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

Isto posto, o presente instrumento, trata-se de Estudo Técnico Preliminar que visa verificar a viabilidade para **SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO SRP PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, TINTAS, DEMARCAÇÕES, MANUTENÇÃO E RECARGAS DE EXTINTORES DE INCÊNDIO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS DESTA JUÍNA – MATO GROSSO.**

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente instrumento se faz justificar pelos motivos a seguir expostos, a saber:

Cuida -se de solicitação através da qual se pretende a abertura de processo de licitação para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos, tintas, demarcações, manutenção e recargas de extintores de incêndio para atender as necessidades de todas as Secretarias do Município de Juína – MT.

Cediço que para a formalização de qualquer solicitação, com a finalidade deste instrumento, justificar -se se faz fundamental. Para tanto, visando a melhor prestação de serviços públicos, buscando sempre manter a transparência de seus atos administrativos, pertinente, para compreensão da presente pretensão e quantitativos formulado no espelho de solicitação anexa, reportarmos as considerações abaixo, a saber:

CONSIDERANDO que a sua composição compreende os prédios - onde se desempenham atividades correlatas a(aos): PSF's; Unidade de Pronto Atendimento (UPA); Vigilância em Saúde; Centro de Reabilitação; Banco de Sangue; Escolas, Prédio da Prefeitura municipal e outros;

CONSIDERANDO que nos aludidos prédios o resguardo periódico se faz necessário, revela -se oportuno a presente demanda.



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



Lado outro, no tocante ao quantitativo solicitado no espelho anexo, este estimou-se tomando como parâmetro a quantidade de Unidades afetadas para atender a demanda das secretárias do município de Juína, conseguinte, a necessidade da promoção de manutenção destas edificações no decorrer do ano, visando a prevenção e atendimento a NR23 – prevenção contra incêndios para que, assim, não haja prejuízo ao atendimento das demandas e garanta a segurança dos servidores e munícipes, durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos da Contratação serão descritos no Termo de Referência, atendo-se aos seguintes tópicos: **Habilitação jurídica, Qualificação Econômico-Financeira, Qualificação Técnica.**

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram analisadas contratações similares feitas por outras entidades, por meio de consultas aos respectivos sistemas de gestão dos órgãos fiscalizadores, com o intuito de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração e as identificadas, quando possível e consideradas viáveis, foram incorporadas na contratação em análise. Constatou-se, inclusive, que para a realização de despesas semelhantes ao objeto do presente estudo técnico, diversas entidades públicas efetivaram a contratação de forma análoga à que se pretende adotar pela Administração, cumprindo as regras e exigências legais e normativas.

5. ESCOLHA DA SOLUÇÃO

A solução que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela estrutura organizacional, é a pretensa: O processo de pregão eletrônico para contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos, tintas, demarcações, manutenção e recargas de extintores de incêndio, visando cumprir a NR23 prevenção contra incêndios garantindo a segurança dos servidores, O pregão eletrônico se mostrou um meio legal e transparente para aquisição dos materiais/serviços já que o município não possui Aa/Contrato vigente neste momento.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Conforme os elementos apresentados, a solução é a: contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos, tintas, demarcações, manutenção e recargas de extintores de incêndio, atendendo as necessidades das secretárias do município de Juína.



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

7.1 A descrição do item e estimativa de quantidade conforme solicitação da Secretaria demandante, encontra-se no quadro abaixo:

Seq.	Código	Itens	Unidade	Quantidade
1	5057	ABRIGO DE HIDRANTE - CAIXA METÁLICA DE 90x60x17cm - COR VERMELHA	un	55,00
2	5010	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA CO2 (GAS EXP. NITROGENIO), CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA CAPACIDADE 6 KG, REGISTRO DO BOMBEIRO E INMETRO COM ART DO SERVICO ASSINADO POR UM ENGENHEIRO MECANICO (GARANTIA DE 01 ANO)	un	118,00
3	5011	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA DE AP (AGUA PRESSURIZADA), CAP 10 LTSCHAPA DE ACO	un	136,00
4	5019	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 12 KG CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO	un	120,00
5	5015	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 4 KG CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO	un	88,00
6	5024	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 6 KG	un	57,00
7	5018	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 8 KG CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO	un	82,00
8	5017	EXTINTOR DE INCENDIO COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO REVESTIDA EM PINTURA ELETROSTATICA CAP 6 KG BC REGISTRO DO	un	97,00

Travessa Emmanuel, n.º 33N, Centro, Juína-MT - CEP.: 78320-000 - Cx. Postal 01
CNPJ/MF n.º 15.359.201/0001-57 Fone: (66) 3566-8300

Site: www.juina.mt.gov.br E-mail: licitacao@juina.mt.gov.br



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



		BOMBEIRO E INMETRO COM ART DO SERVICO ASSINADO POR UM ENGENHEIRO MECANICO (GARANTIA DE 01 ANO)		
9	5023	EXTINTOR DE INCENDIO VEICULAR COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP . 4 KG	un	105,00
10	5020	EXTINTOR DE INCENDIO VEICULAR COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 1 KG	un	94,00
11	5022	EXTINTOR DE INCENDIO VEICULAR COM CARGA PQS (PO QUIMICO), CAP 2 KG	un	90,00
12	485470	KIT TINTA EPOXY CONTENDO CATALIZADOR + TINTA EPOXY PARA DEMARCAÇÃO DE PISO - COR AMARELA 3,6 LT	un	162,00
13	485469	KIT TINTA EPOXY CONTENDO CATALIZADOR + TINTA EPOXY PARA DEMARCAÇÃO DE PISO - COR VERMELHA 3,6 LT	un	155,00
14	45000	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LEDS	un	313,00
15	5026	MANGUEIRA PARA HIDRANTE DE NYLON PARA EXTINTOR TIPO 1 - 15M,	un	89,00
16	5035	MANGUEIRA PQS PARA 04/06/08 KG	un	124,00
17	5037	MANOMETRO PARA EXTINTORES	un	189,00
18	45208	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, AP (AGUA PRESSURIZADA) CAPACIDADE 10 (DEZ) LT, CONFORME NORMAS DO INMETRO E DA ABNT	un	198,00
19	45210	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, CO2 (GAS EXP. NITROGENIO), CONST. EM CHAPA DE ACO REVESTIDA COM PINTURA ELETROSTATICA CAPACIDADE DE 06 KG, REGISTRO DO BOMBEIRO E INMETRO COM ART DO SERVICO ASSINADO POR UM ENGENHEIRO MECANICO	un	174,00

Travessa Emmanuel, n.º 33N, Centro, Juína-MT - CEP.: 78320-000 - Cx. Postal 01
CNPJ/MF n.º 15.359.201/0001-57 Fone: (66) 3566-8300

Site: www.juina.mt.gov.br E-mail: licitacao@juina.mt.gov.br

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://blue.juina.mt.gov.br/porta/prejuinam#/> assinatura e informe o código 9db9101a-cc4d-47c1-a081-a6b365fbb61, ou leia o QRCode ao lado para validar as assinaturas.



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



		(GARANTIA DE 01 ANO)		
20	481776	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PARA VEICULOS CLASSE ABC, CAPACIDADE PARA 04 (QUATRO) KG, COM REGISTRO E INMETRO-INCLUSO MANGUEIRA E MANOMETRO.	un	80,00
21	481777	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PARA VEICULOS CLASSE ABC, CAPACIDADE PARA 06 (SEIS) KG, COM REGISTRO E INMETRO-INCLUSO MANGUEIRA E MANOMETRO,	un	95,00
22	45209	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PQS (PO QUIMICO) CAPACIDADE PARA 04 (QUATRO) KG, COM REGISTRO E INMETRO-INCLUSO MANGUEIRA E MANOMETRO,	un	101,00
23	45211	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PQS (PO QUIMICO) CAPACIDADE PARA 06(SEIS) KG, REGISTRO DO BOMBEIRO E INMETRO COM ART DO SERVICO ASSINADO POR UM ENGENHEIRO MECANICO (GARANTIA DE 01 ANO)	un	134,00
24	45212	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PQS (PO QUIMICO) CAPACIDADE PARA 08 (OITO) KG, COM REGISTRO INMETRO	un	50,00
25	45213	MANUTENCAO E RECARGA DE EXTINTOR, PQS (PO QUIMICO) CAPACIDADE PARA 12 (DOZE) KG, COM REGISTRO INMETRO	un	142,00
26	45003	PLACA INDICATIVA COM A MENSAGEM "SAIDA"	un	166,00
27	45002	PLACA INDICATIVA DE SETA À DIREITA DE UMA SAÍDA DE EMERGENCIA	un	140,00

Travessa Emmanuel, n.º 33N, Centro, Juína-MT - CEP.: 78320-000 - Cx. Postal 01
CNPJ/MF n.º 15.359.201/0001-57 Fone: (66) 3566-8300

Site: www.juina.mt.gov.br E-mail: licitacao@juina.mt.gov.br

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://blue.juina.mt.gov.br/porta/prefjuinamt#/assinatura> e informe o código 9db9101a-cc4d-47c1-a081-a6b365fbb61, ou leia o QRCode ao lado para validar as assinaturas.



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



28	45001	PLACA INDICATIVA DE SETA À ESQUERDA DE UMA SAÍDA DE EMERGENCIA	un	148,00
29	45005	PLACA INDICATIVA PARA EXTINTOR DE INCENDIO DE AGUA PRESSURIZADA	un	134,00
30	45006	PLACA INDICATIVA PARA EXTINTOR DE INCENDIO DE CO2	un	207,00
31	45004	PLACA INDICATIVA PARA EXTINTOR DE INCENDIO PQS	un	162,00
32	468992	SERVICO DE DEMARCAÇÃO DE PISO NAS CORES AMARELO E VERMELHO - TAMANHO 1M X 1M - PADRAO BOMBEIRO	un	210,00
33	482004	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCENDIO - CONFECCIONADO EM ARAME DE AÇO, TIPO: TRIPÉ, PÉS COM BORRACHA, COM CAPACIDADE PARA EXTINTORES CO2, PQS DE 04 A 12 KG E AP 10 LITROS.	un	82,00

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação pretendida é de **R\$ 700.000,00 (setecentos mil reais)**.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Em conformidade com a legislação vigente, é obrigatório o parcelamento quando o objeto da contratação tiver natureza divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto a ser licitado. Nas compras, obras ou serviços contratados pela Administração serão divididos em tantos itens, parcelas ou etapas que se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se a licitação com vista ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, sem prejuízo da economia de escala.

Nesse sentido, o presente processo licitatório a ser deflagrado para a efetivação da contratação será dividido em itens, conforme as características e especificações constantes da tabela do **item 7.1.**, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens foram de seu interesse.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



Não serão necessárias contratações correlatas, uma vez que não guardarem relação direta na execução do objeto.

11. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A Administração Pública almeja com a presente contratação atender aos princípios da economicidade, eficiência, eficácia e o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, com respeito a impactos ambientais e financeiros positivos, buscando os seguintes resultados:

- Executar a contratação pretendida em consonância com o princípio do interesse público e da vantajosidade para a Administração Pública, com qualidade que atenda as especificações e exigências descritas neste ETP, assim como no Termo de Referência;
- Atender as demandas das secretárias do município de Juína-MT.

12. PROVIDENCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Ressalta-se que a CONTRATADA deverá realizar práticas sustentáveis de manejo dos recursos renováveis, a redução dos resíduos e poluições, e materiais eficientemente, empregando equipamentos mais modernos e adequados às normas e preservação ambiental.

Isto posto, caso seja constatado o descumprimento das orientações acima, a empresa a ser contratada poderá sofrer as sanções previsto em contrato, assegurado o direito à ampla defesa e contraditório.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após a elaboração do presente ETP como também da análise acerca da vantagem da contratação pretendida, foi verificada a viabilidade, levando-se em consideração os elementos técnicos que a justificam, estando adequada para atender a demanda e a necessidade pleiteada.

A modalidade de pregão eletrônico mostrou-se mais adequada ao tipo de escopo, quantidade de produtos e valor estimado para a intervenção.

Tendo em vista a análise de todas as condicionantes levantadas no presente documento para a aquisição em questão, deferimos como procedente a viabilidade desse empreendimento.

Juína/MT, 16 de julho de 2024.

Solicitante:

Travessa Emmanuel, n.º 33N, Centro, Juína-MT - CEP.: 78320-000 - Cx. Postal 01
CNPJ/MF n.º 15.359.201/0001-57 Fone: (66) 3566-8300

Site: www.juina.mt.gov.br E-mail: licitacao@juina.mt.gov.br



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



(Assinado eletronicamente)
VALDOIR ANTONIO PEZZINI
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Continuação da fl. de
assinatura do doc.:
Estudo Técnico
Preliminar (processo
adm. 279/2024,
protocolo n°
2936/2024).

(Assinado eletronicamente)
ERICSON LEANDRO DE OLIVEIRA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

(Assinado eletronicamente)
ADALBERTO RODRIGUES JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA, PECUARIA E MEIO AMBIENTE

(Assinado eletronicamente)
ROBSON AMORIM MACHADO
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

(Assinado eletronicamente)
MARCELA A. AMERICO ORTOLAN
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE

(Assinado eletronicamente)
JANILCE YUNG
CHEFE DE GABINETE

(Assinado eletronicamente)
VALTEIR BARRETO MARIANO
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

(Assinado eletronicamente)
JONATAS PLINIO COSTA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Travessa Emmanuel, n.º 33N, Centro, Juína-MT - CEP.: 78320-000 - Cx. Postal 01
CNPJ/MF n.º 15.359.201/0001-57 Fone: (66) 3566-8300

Site: www.juina.mt.gov.br E-mail: licitacao@juina.mt.gov.br

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse
<https://blue.juina.mt.gov.br/porta/prefjuinamt#/assinatura> e informe o código 9db9101a-cc4d-47c1-a081-a6b365fba61, ou leia o QRCode ao
lado para validar as assinaturas.



MUNICÍPIO DE JUÍNA

PODER EXECUTIVO

ESTADO DE MATO GROSSO



(Assinado eletronicamente)
STEFÂNIA BASILIO SANTANA LOPES
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ESPORTE, LAZER E TURISMO

Continuação da fl. de
assinatura do doc.:
Estudo Técnico
Preliminar (processo
adm. 279/2024,
protocolo n°
2936/2024).

Elaborado por:

(Assinado eletronicamente)
IANE GABRIELA FARESIN OLIVEIRA
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse
<https://blue.juina.mt.gov.br/portal/prefjuinamt#/assinatura> e informe o código 9db9101a-cc4d-47c1-a081-a6b365fbb61, ou leia o QRCode ao
lado para validar as assinaturas.

Assinaturas

VALDOIR ANTONIO PEZZINI (771.046.411-49)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

ERICSON LEANDRO DE OLIVEIRA (556.110.609-00)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

ADALBERTO RODRIGUES JUNIOR (325.194.609-97)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

ROBSON AMORIM MACHADO (372.082.175-72)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

MARCELA ADRIANA AMERICO ORTOLAN (013.692.181-76)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

JANILCE YUNG (940.550.501-78)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

VALTEIR BARRETO MARIANO (048.196.211-57)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

JONATAS PLINIO COSTA (923.168.671-20)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

STEFANIA BASILIO SANTANA LOPES (077.778.396-75)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

IANE GABRIELA FARESIN OLIVEIRA (055.285.291-07)

Título: ETP - EXTINTORES

Assinatura: Eletrônica

