



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
ADMINISTRAÇÃO 2025 A 2028



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Objeto: Serviços Elétricos, Eletrônicos, Manutenção em Poço Tubular e Locação de Munck

SEÇÃO 1 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL

1.1 Descrição da Necessidade da Contratação

O Município de São Pedro da Cipa, por meio do Departamento de Água e Esgoto e da Secretaria Municipal de Infraestrutura, identifica a necessidade premente de contratar serviços técnicos especializados nas áreas de instalações elétricas de média e baixa tensão, automação e manutenção de quadros de comando, manutenção e operação de poços tubulares profundos, bem como serviços eletrônicos e locação de caminhão munck.

1.2 Demonstração da Previsão no Plano de Contratações Anual

Considerando a realidade do Município de São Pedro da Cipa, não há, até o presente momento, formalização de Plano de Contratações Anual (PCA). Entretanto, a demanda ora apresentada decorre de necessidade urgente e essencial à manutenção da infraestrutura pública.

1.3 Requisitos Mínimos da Contratação

- Capacidade técnica comprovada;
- Equipe habilitada e experiente;
- Certificação de conformidade técnica dos materiais e equipamentos;
- Regularidade fiscal e trabalhista;
- Garantia mínima de execução.

SEÇÃO 2 – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

2.1 Estimativa das Quantidades Necessárias

A contratação terá vigência de 12 meses, conforme quadro estimado de itens.

Item	Descrição Resumida	Unidade	Quantidade
1	Locação de Caminhão Munck	HR	450
2	Serviços Elétricos de Baixa Tensão	DIA	150
3	Serviços Elétricos de Média Tensão	DIA	150
4	Serviços Elétricos – Quadros de Comando	DIA	150



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
ADMINISTRAÇÃO 2025 A 2028

Item	Descrição Resumida	Unidade	Quantidade
5	Retirada e Descida de Bomba de Poço Artesiano	DIA	105
6	Serviços Elétricos – Quadro de Proteção	DIA	150

2.2 Estimativa de Valores da Contratação

Com base em balizamentos do TCE-SE (Contrato nº 024/2023) e orçamento de Paranaiguara/GO; conforme tabela abaixo:

Tabela de Balizamento de Preços

Item	Descrição do Serviço	Valor – Prefeitura Municipal de Paraiguara (R\$)	Valor - Ata Jaciara/MT (R\$)	Prefeitura Municipal de Dois Lajeados	Tribunal de Contas do Estado de Sergipe
01	Locação de Caminhão Munck com Operador	249,33	180,00		
02	Serviços Elétricos de Baixa Tensão		320,00		17.529,79
03	Serviços Elétricos de Média Tensão	340,00	340,00		17.529,79
04	Serviços em Quadros de Comando/Automação	310,00	310,00		17.529,79



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
ADMINISTRAÇÃO 2025 A 2028



Item	Descrição do Serviço	Valor - Prefeitura Municipal de Paraiguara (R\$)	Valor - Ata Jaciara/MT (R\$)	Prefeitura Municipal de Dois Lajeados	Tribunal de Contas do Estado de Sergipe
05	Retirada e Descida de Bomba Submersa para Poço		2.800,00	90.346,20	
06	Serviços Elétricos – Quadro de Proteção		320,00		17.529,79

2.3 Levantamento de Mercado e Escolha da Solução

Foi considerada a contratação direta, licitação própria de outros Municípios e adesão a ata de Registro de Preços nº094/2024. A adesão à Ata de Registro de Preços nº 194/2024 do Município de Jaciara/MT foi identificada como a solução mais eficiente, legal e econômica.

SEÇÃO 3 – DETALHAMENTO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

3.1 Descrição da Solução

A contratação ocorrerá mediante adesão à Ata de Registro de Preços nº 194/2024, para prestação de serviços técnicos sob demanda, conforme requisição da administração.

3.2 Justificativa para Parcelamento ou Não da Contratação

Não haverá parcelamento, pois os serviços são interdependentes e sua separação comprometeria a eficiência e execução coordenada.

3.3 Contratações Correlatas ou Interdependentes

Não há contratações diretamente correlatas em curso, embora os serviços integrem rotinas de manutenção permanentes.

3.4 Resultados Pretendidos

- Melhoria na continuidade do abastecimento de água;
- Redução do tempo de resposta a falhas técnicas;
- Preservação de patrimônio público;
- Garantia de serviços essenciais à população.

3.5 Providências Administrativas Necessárias



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
ADMINISTRAÇÃO 2025 A 2028



- Instrução de processo administrativo;
- Solicitação formal à empresa;
- Verificação documental e jurídica;
- Publicação do extrato contratual.

3.6 Impactos Ambientais

Impactos mínimos, com exigência de descarte ambientalmente correto de resíduos e boas práticas ambientais pelo contratado.

SEÇÃO 4 – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

4.1 Conclusão Final

A solução é tecnicamente adequada, legalmente possível e economicamente vantajosa. Atende integralmente ao interesse público.

4.2 Recomendação

Recomenda-se o prosseguimento da contratação por adesão à Ata de Registro de Preços nº 194/2024 do Município de Jaciara/MT, com base no art. 86 da Lei nº 14.133/2021.

4.3 Justificativa Técnica e Legal

A adesão garante agilidade, eficiência e economia de recursos, estando plenamente alinhada à Lei nº 14.133/2021 e aos princípios da administração pública.

SÃO PEDRO DA CIPA -MT 15 DE ABRIL DE 2025.


VITOR RODRIGUES DE ALMEIDA
SECRETARIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA


ANTONIO RODRIGUES FILHO
SUPERINTENDENTE DO DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO