

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

1. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

| | |
|----------------------|--|
| NOME: | João Gabriel da Silva |
| CARGO/FUNÇÃO: | Chefe do Núcleo de Compras |
| E-MAIL: | nucleodecompras@passaefica.m.gov.br |
| SETOR: | Núcleo de Compras |

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| NOME: | Alexandre Alves da Silva |
| CARGO/FUNÇÃO: | Secretário Municipal de Agricultura |
| E-MAIL: | |
| SETOR: | Secretaria Municipal de Agricultura |

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade da contratação de empresa especializada no fornecimento de água potável e locação de caminhão pipa equipado com tanque com capacidade de no mínimo 10.000 até 12.000 litros, com condutor, destinado a atender demandas e o enfrentamento da seca do município de Passa e Fica, se justifica pela urgência em garantir o abastecimento de água potável à população, especialmente em períodos críticos de seca, e pela busca de soluções rápidas, eficazes e seguras para resolver problemas emergenciais de escassez de água.

3. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANEJAMENTO DE COMPRAS ANUAL

Não está previsto no Planejamento de Compras Anual 2024.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos para a contratação de uma empresa especializada no fornecimento de água potável e locação de caminhão pipa com capacidade entre 10.000 e 12.000 litros, destinados ao enfrentamento da seca no município de Passa e Fica, podem ser divididos em requisitos técnicos, administrativos e legais.

Esses requisitos garantem que a empresa contratada tenha a capacidade de fornecer o serviço de maneira eficaz, segura e em conformidade com as normas estabelecidas. Abaixo estão os principais requisitos para essa contratação:

- A quantidade de água (vazão e volume) do manancial deve ser suficiente para o uso pretendido, como consumo humano ou irrigação;
- A água deve ser monitorada para garantir que seja potável e livre de contaminantes;
- A empresa deve possuir sistemas adequados de captação e distribuição de água;
- O caminhão pipa deve ter um tanque com capacidade de 10.000 litros à 12.000 litros, adequado para o transporte de água potável;
- O caminhão deve estar em boas condições de funcionamento, com todos os itens de segurança e manutenção em dia;

- O caminhão deve possuir equipamentos adequados para garantir o transporte seguro da água;
- Com condutor e combustível por conta da contratada.
- A empresa deve comprovar habilitação jurídica, regularidade fiscal, social e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica.

5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO

O serviço que atende a necessidade das Secretarias demandantes e especificações estão descritos na tabela abaixo:

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. |
|------|--------------------------|--------|--------|
| 01 | CONTRATAÇÃO DE MANANCIAL | UND | 2.500 |
| 02 | LOCAÇÃO DE CARRO PIPA | VIAGEM | 2.000 |

6. LEVANTAMENTO DO MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços no Portal de Compras Públicas, priorizando a rapidez e acessibilidade, o que proporcionou uma visão ampla do mercado. Além disso, foi realizada cotação de preços diretamente com fornecedores, com o objetivo de obter informações mais atualizadas e específicas, refletindo de maneira mais precisa os valores praticados no mercado, conforme o inciso III e VI § 1º do art. 23 da lei 14.133/2021.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 1.199.820,00 (um milhão, cento e noventa e nove mil, oitocentos e vinte reais), conforme pesquisa de preços realizada para determinar o valor médio.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de empresa especializada no fornecimento de água potável e locação de caminhão pipa equipado com tanque com capacidade de no mínimo 10.000 até 12.000 litros, com condutor, destinado a atender demandas e o enfrentamento da seca do município de Passa e Fica, por meio de um Pregão Eletrônico – SRP, conforme a Lei 14.133/21.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A decisão de não parcelar a contratação se justifica pela necessidade de agilidade e continuidade nos serviços de abastecimento de água, especialmente em períodos críticos de seca. A contratação única é mais eficiente, garantindo uma execução sem interrupções e com maior controle sobre o processo.

O parcelamento só seria justificável se a demanda fosse muito variável ou se o serviço envolvesse etapas distintas com períodos de execução definidos. No entanto,

dada a urgência do enfrentamento da seca, o não parcelamento é a alternativa mais adequada para garantir a eficiência e eficácia do serviço.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os demonstrativos dos resultados pretendidos para a contratação da empresa especializada no fornecimento de água potável e locação de caminhão pipa no município de Passa e Fica/RN visando acabar com a seca do município, garantindo a disponibilidade contínua e de qualidade da água, atendendo aos padrões estabelecidos. A meta é atender integralmente a demanda de abastecimento, especialmente em períodos de seca, sem interrupções, minimizando o impacto da estiagem.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não serão necessárias adequações dos ambientes, tampouco capacitação de servidores.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Neste caso não se aplica.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

A contratada deverá respeitar e fazer cumprir a legislação de proteção ao meio ambiente.

14. ANÁLISE DE RISCO

Os possíveis riscos são os comuns de toda contratação, tais como o descumprimento das obrigações contratuais, bem como casos de força maior.

15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A POSSIBILIDADE DE CONTRATAÇÃO

A contratação de empresa especializada no fornecimento de água potável e locação de caminhão pipa para Passa e Fica/RN é vantajosa por garantir abastecimento contínuo e de qualidade, essencial durante a seca. A solução oferece eficiência operacional, cumprimento das normas sanitárias e sustentabilidade ambiental, além de reduzir custos administrativos ao evitar parcelamentos e burocracia. A execução sem divisões garante agilidade, controle financeiro e atendimento imediato às necessidades emergenciais da população, assegurando o melhor custo-benefício.

PASSA E FICA / RN, 08 de novembro de 2024.

Elaborado por:



João Gabriel da Silva

Chefe do Núcleo de Compras



Alexandre Alves da Silva

Secretário Municipal de Agricultura