



MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretariadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada em perfuração de poço artesiano.

2. JUSTIFICATIVA

A presente solicitação justifica-se por tratar-se de serviços essenciais à manutenção e garantia do abastecimento de água potável nos bairros Alzira Trida, Ítalo Colombo, Felipe Paglioto da Conceição, no município de Pindorama, pois o abastecimento não é suficiente para atender todos os bairros de forma contínua, garantindo assim o direito a água potável para melhor qualidade de vida.

Diante da responsabilidade e compromisso do município em garantir o fornecimento de água a população, os serviços desta contratação são de extrema importância, considerando que está chegando à estação seca na região. O direito a água potável é um serviço essencial a ser prestado para a população, devendo estar inserido nas políticas públicas.

3. ESPECIFICAÇÃO E QUANTIDADE

As especificações técnicas de todos os elementos que constituem o serviço encontram-se na planilha abaixo, a saber:



MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretariadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

01 poço com diâmetro de perfuração de 6" com estimativa de 150 metros.

QTDE	DESCRIÇÃO	UNID.
15	PERFURAÇÃO EM 17"	M
85	PERFURAÇÃO EM 12"	M
50	PERFURAÇÃO EM 6"	M
15	REVESTIMENTO 13" AÇO	M
84	REVESTIMENTO 6" STD	M
2	CIMENTAÇÃO 0 A 15	M
8	PRÉ-FILTRO 0 A 3,00MM	T
1	DESENVOLVIMENTO COM COMPRESSOR ALTA PRESSÃO	UNID.
1	TESTE DE VAZÃO 24H	UNID.
4	TESTE DE RECUPERAÇÃO	UNID.
4	TESTE DE ESCALONADO	UNID.
10	CENTRALIZADOR	UNID.
1	DESINFECÇÃO HIPOCLORITO DE CÁLCIO	UNID.
1	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	UNID.
1	M.O. REF INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DA MÁQUINA	UNID.
1	TAMPA FLANGE	UNID.
1	RELATÓRIO FINAL	UNID.

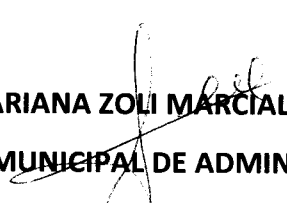


MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretariadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

4. DO PRAZO

O serviço deverá ser executado imediatamente após a assinatura do contrato, conforme solicitação do setor competente.

Pindorama, 24 de maio de 2024.


MARIANA ZOLI MARCIAL
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretarioadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO.

1. Descrição da necessidade de contratação

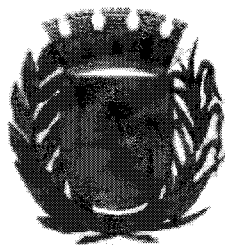
O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de empresa especializada em perfuração de poço artesiano, conforme termo de referência anexo.

2. Solicitação de acordo com o orçamento do município

A contratação está prevista no orçamento do município e terá como público a administração pública em geral.

3. Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução.

O poço artesiano é perfurado com o objetivo de captar água potável que se encontra nos lençóis do subsolo está infiltrada em rochas e sedimentos, em grande profundidade. As obras de perfuração de poços artesianos, têm curto período de duração, comparado às outras formas de captação de água potável, sendo que este procedimento possui um menor impacto ambiental, se caracteriza como investimento a longo prazo.



MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretariadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

Portanto, a Secretaria Municipal de Administração necessita realizar processo licitatório para execução de obra de perfuração de poço artesiano, no bairro Alzira Trida, para distribuição de água nos demais bairros da região, sendo esse sistema de captação de água o mais viável ao possuir menor custo e maior agilidade, tendo como objetivo solucionar o problema de falta de água já existente, viabilizando o abastecimento de água potável de qualidade, seguindo as observações do Termo de Referência.

Todas as informações necessárias estão junto ao termo de referência anexo a este estudo técnico preliminar.

4. Estimativa das quantidades

A quantidade do pedido se baseou na necessidade da Administração Pública Municipal.

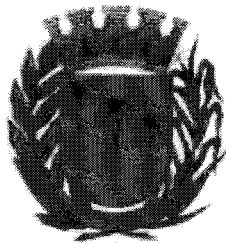
5. Levantamento de mercado

Considerou-se licitar este objeto, uma vez que não se trata de atividade fim da Administração Pública, mas, em caráter complementar às ações do Município.

6. Providências a serem adotadas pela administração após a finalização do certame

Cumprе esclarecer que a contratação será fiscalizada e gerenciada por servidores, devidamente nomeados, para salvaguardar a correta aplicação da lei e cumprimento do edital.

7. Contratações correlatas e/ou interdependentes



MUNICÍPIO DE PINDORAMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Paço Municipal "Antônio Corsatto"
Rua Engenheiro Balduino, 200, Pindorama – SP - Cep 15.830-000
Telefone (17) 3572-9900 - E-MAIL: secretariadm@pindorama.sp.gov.br
CNPJ Nº 45.122.942/0001-80

Não se trata de contratação correlata ou interdepende de outras áreas da Administração.

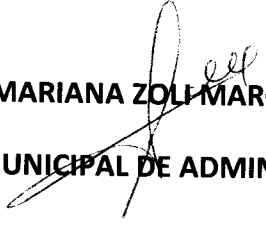
8. Impactos

Não se trata de objeto que vai trazer impacto ambiental, com necessidade de medidas mitigadoras, como baixo consumo de energia e outros recursos logística reversa para desfazimento ou material/serviços que deva ser reciclado.

9. Conclusão

Diante dos supracitados apontamentos, entendemos que o objeto a ser contratado é viável, razoável e necessário para melhor eficiência no serviço público municipal.

Pindorama, 29 de maio de 2024.


MARIANA ZOLIMARCIAL
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO