

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Informações Básicas

Contratação de empresa especializada obra de perfuração e revestimentos de 04 (quatro) poços Artesianos em diversas localidades do Município de Terezinha – PE.

2 - Área requisitante

Prefeitura Municipal de Terezinha

3 – Responsáveis

Matheus Emídio de Barros Calado

4 - Descrição da necessidade (OBRIGATÓRIO)

A contratação se dá em função dos serviços serem necessários à Administração para instalação e revestimento de poços artesanais em diversas localidades do município de Terezinha -PE.

5 - Alinhamentos entre a contratação e o planejamento (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)

A contratação se dá em função dos serviços serem necessários à Administração para instalação e revestimento de poços artesanais em diversas localidades do município de Terezinha -PE.

6 - Descrição dos requisitos da contratação (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)

Conforme as normas estabelecidas no Termo de Referência

7 - Estimativa das quantidades a serem contratadas (OBRIGATÓRIO)

Prefeitura Municipal de Terezinha
CNPJ: 11.286.366/0001-95



Obra
Execução de Serviço de Perfuração de 4 Poços Artesianos em diversas localidades do Município de Terezinha.

Bancos
Pesquisa de Mercado

B.D.I.
25,00%

Planilha Orçamentária

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		MATERIAL BÁSICO DE CONSTRUÇÃO					R\$ 41.000,00	100,00 %
1.1	MERCADO	PERFURAÇÃO DE POÇO COM PERFURATRIZ A PERCUSSÃO	M	240,00	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 36.000,00	87,80 %
1.2	MERCADO	REVESTIMENTO 06" COM TUBO GEO MECANICO	M	24,00	R\$ 150,00	R\$ 187,50	R\$ 4.500,00	10,98 %
1.3	MERCADO	TAMPA DE POÇO 06"	UND	4,00	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 500,00	1,22 %
						Total sem BDI	R\$ 32.800,00	
						Total do BDI	R\$ 8.200,00	
						Total Geral	R\$ 41.000,00	

8 - Levantamento de mercado (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)

O levantamento de mercado foi realizado com base em cotações.
9 - Estimativa do valor da contratação (OBRIGATÓRIO)
A pesquisa de preço teve como resultado o valor mais baixo.
10 - Descrição da solução como um todo (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)
Analizando as alternativas disponíveis que atendam á necessidade na área requisitante, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução que se mostrou mais vantajosa é a realização de procedimento licitatório na modalidade Dispensa.
11 - Justificativas para o parcelamento ou não da solução (OBRIGATÓRIO)
Considerando a natureza do serviço, haverá parcelamento da solução de 12 meses.
12 - Resultados pretendidos (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)
Pretende-se contratar o item descrito neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário máximo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas.
13 - Providências a serem adotadas (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)
Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito de Administração, uma vez que possuímos pessoal capacitado para fiscalização do respectivo contrato.
14 - Contratações correlatas e/ou interdependentes (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)
Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para viabilidade e contratação desta demanda.
15 - Possíveis impactos ambientais (DISPENSÁVEL MEDIANTE JUSTIFICATIVA)
A contratação alinha-se ás finalidades do órgão e é viável do ponto de vista ambiental, econômico estratégica, conforme demonstra este estudo.
16 - Declaração de viabilidade (OBRIGATÓRIO)
Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

Terezinha, 03 de julho de 2024.

Matheus Emídio de Barros Calado
Prefeito