

## PRJETO BÁSICO

### APRESENTAÇÃO

**Objeto:** PERFURAÇÃO E REVESTIMENTO DE 07 POÇOS ARTESIANOS NAS COMUNIDADES RURAIS DA ESTIVA, BROCA, PAU DE REMO, PITORÓ E SEDE DO MUNICÍPIO BAIRROS DO CURU E ROCHA NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARÁ/PA.

**Valor Global:** R\$ 564.370,20

### OBJETIVOS

Com a **Perfuração dos Poços Artesianos nas comunidades rurais e sede do Município de Santa Luzia do Pará/PA**, a Prefeitura objetiva:

1. Disponibilizar água potável, com qualidade e quantidade adequada à população;
2. Melhoria significativa na qualidade de vida e no desenvolvimento da sociedade.
3. Contribui na redução da taxa de mortalidade infantil, de hospitalização por doenças infectocontagiosas e da desigualdade social;
4. Ampliar a oferta de abastecimento de água para seus moradores;
5. Reduzir impactos da seca de acordo com o decreto municipal 077/2023 de 05 de dezembro de 2023.

### IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS

Expectativa dos resultados e desdobramentos após a implantação do projeto de perfuração dos poços artesanais, ou seja, o impacto é uma consequência analítica dos objetivos do fornecimento de água potável, do ponto de vista social e econômico.

1. Garantia de acesso a água, promovendo seu uso sustentável para as atuais e futuras gerações;
2. Distribuição e tratamento de água com qualidade nas suas diversas formas de abastecimento;
3. Maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
4. Melhoria da qualidade de vida da população;
5. Sanar impactos ocasionados pela seca conforme decreto municipal 077/2023 de 05 de dezembro de 2023.

### DURABILIDADE E MANUTENÇÃO DO OBJETO

O objeto terá durabilidade de 20 anos, se forem realizadas as manutenções anuais e sua execução for realizada conforme projeto e especificações.

### ARMAZENAMENTO E GARANTIA (BENS)

Durante a obra, foi previsto local apropriado para armazenagem dos materiais e equipamentos que serão utilizados para execução na mesma. Totalmente de responsabilidade da empresa Executora contratada pelo Município até a entrega da obra.

Após a entrega da Obra a garantia por defeitos de execução ou fabricação dos serviços e equipamentos será de responsabilidade da empresa executora que observará o mínimo de 1 ano.

Após a entrega da obra, os defeitos por má execução, manutenção e guarda do bem (poços artesanais) será inteiramente do poder Municipal, devendo ser vistoriado regularmente pela Guarda Municipal e demais envolvidos, para que se propague e permaneça o bom uso e preservação da Obra como um todo.

**O objeto tem sua execução na Vila da Estiva, Vila do Broca, Vila do Pau de Remo, Vila do Pitoró, Sede do Município Bairro do Curi e Bairro do Rocha.**

### CUSTOS E FONTES DE RECURSOS

O Contrato será custeado por recursos próprios da Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Pará, objeto “PERFURAÇÃO E REVESTIMENTO DE 07 POÇOS ARTESIANOS NAS COMUNIDADES RURAIS DA ESTIVA, BROCA, PAU DE REMO, PITORÓ E SEDE DO MUNICÍPIO BAIRROS DO CURI E ROCHA NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARÁ/PA”, tem como base a perfuração de 150 metros em cada poço.

Os custos por garantia de serviços e matérias com até 1 ano são de responsabilidade da contratada para execução da Obra.

Os custos para as manutenções serão financiados através de recurso próprio Municipal na medida que se fizer necessário as manutenções ou reparos do objeto.

Previsão de despesas no Orçamento Anual Municipal, para manutenção e reparos do Objeto.

### RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS

Identificação das ameaças à longevidade do objeto entregue e as ações que podem ser tomadas para evitar ou minimizar a ocorrência dos riscos e impactos negativos após a conclusão do projeto (para todo risco identificado, preencher com pelo menos uma medida preventiva).

CATEGORIA DO RISCO	RISCO	Sim	Não	Não se aplica	MEDIDAS PREVENTIVAS
FINANCEIRO	Insuficiência de recurso financeiro para manutenção/reparo do objeto	x			Previsão de despesas no Orçamento Anual Municipal
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar/operacionalizar a execução do projeto	X			A prefeitura possui equipe técnica Especializada local
	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar/operacionalizar a manutenção do objeto concluído	x			Acompanhamento, Avaliação a entrega e manutenção do Objeto.
AMBIENTAL	Ocorrências de danos no objeto causados por fenômenos ou desastres naturais	x			Não executar no período chuvoso. Fiscalizado pela equipe técnica da Sec. Municipal de Obras.
	Ocorrências de possíveis danos ambientais causados pela execução ou entrega do objeto.	x			Responsabilidade da contratada por até 1 ano após a entrega.

TEMPO	Ausência ou insuficiência do prazo de garantia	x		Inclusão de garantia no contrato da prefeitura com a empresa executora.
	Cancelamento de condições e garantias contratuais por perda de prazos.	x		Estipulados períodos em contrato de execução de obra.
MATERIAL	Inexistência de assistência técnica especializada na região	x		Exigência de determinada especificação técnica e grau de qualidade do material/equipamento no contrato.
	Entrega do objeto defeituoso ou inacabado	x		Manter fiscalização e vistorias recorrentes e atualizadas antes da entrega da obra.
FUNCIONALIDADE	Perda de utilidade/funcionalidade antes do término da expectativa de vida útil do objeto	x		Manter uma fiscalização regular para reparos e manutenções, para garantir a funcionalidade do objeto, por maior tempo possível.
OUTROS			x	

### ÓRGÃOS E ENTIDADES RESPONSÁVEIS

Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Pará;  
Secretaria Municipal de Obras Transporte E Serviços Públicos será responsável pelo acompanhamento da execução da obra;  
Secretaria Municipal de Planejamento e Projetos Especiais, acompanhará no apoio técnico durante o desenvolvimento do projeto;

Santa Luzia do Pará/PA, 16 de fevereiro de 2024.

\_\_\_\_\_  
**Adamor Aires de Oliveira**  
**Prefeito Municipal**

\_\_\_\_\_  
**Francisco José de Oliveira Neto**  
Tecnólogo em Gestão Ambiental  
CREA-PA N° 1521000034

Francisco José de Oliveira Neto  
TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL  
CREA-PA N° 1521000034

