Nº / ANO DA PROPOSTA:
028764/2024

OBJETO:
Implantação e gestão sustentável de sistemas de dessalinização de água subterrânea no estado do Piauí, com base na metodologia do Programa Doce, visando ampliar o abastecimento de água potável para comunidades rurais com alto grau de insegurança hídrica

CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:
O Programa Água Doce, em conjunto com os Estados, contribui com o compromisso assumido pelo governo federal de reduzir pela metade, até 2025, a proporção da população sem acesso permanente e sustentável à água potável. O PAD é uma das iniciativas que integram o Programa Água para Todos, com política pública permanente de acesso à água de qualidade para o consumo humano com aproveitamento sustentável de águas subterrâneas, com cuidados ambientais e sociais na gestão dos sistemas de dessalinização

RELAÇÃO ENTRE A PROPOSTA E OS OBJETIVOS E DIRETRIZES DO PROGRAMA:
A implantação de sistemas de dessalinização, do programa água doce, promove significativamente equalização no atendimento dos órgãos governamentais a população menos favorecida dos serviços públicos de abastecimento d'água, por tratar-se de obras diretas e individuais e pelas características dos beneficiados, que residem em comunidades difusas do semiárido e possuem moradias isoladas, cujo abastecimento é precário. A execução do projeto proposto alcançará resultados duradouros e concretos.

PÚBLICO ALVO:
Pequenos produtores rurais, assentamentos, comunidades indígenas e quilombolas que tem dificuldade ao acesso a água potável.

PROBLEMA A SER RESOLVIDO:
Um dos maiores desafios de qualquer governo estadual, municipal ou federal, é levar água de boa qualidade e abundante para a população mais carente localizadas nas diversas comunidades, principalmente na região semiárida. Resolvendo o problema da água, vem o aumento da produção, o aumento da criação de pequenos animais e reduz a pobreza que inflam a população das grandes cidades, quase na periferia

RESULTADOS ESPERADOS:
Melhorar a qualidade da água fornecida - gestão compartilhada eficiente - sustentabilidade dos sistemas de dessalinização - aumento da produção agrícola em pequenas propriedades rurais, com aumento de renda e criação de animais; - redução de custo de transporte e desperdícios de água potável; - diminuição, nos períodos de maior estiagem, do abastecimento de água por carro pipa; - redução do tempo de deslocamento do produtor, em busca de água.

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 53000	**NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG:** MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	
CPF DO RESPONSÁVEL: 126.175.552-91	**NOME DO RESPONSÁVEL:** ANTONIO WALDEZ GOES DA SILVA	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: SQS 304 BL B APTO 503 - ASA SUL		**CEP DO RESPONSÁVEL:** 70337-020

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROPONENTE: 49.498.865/0001-19					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: SECRETARIA DA ASSISTENCIA TECNICA E DEFESA AGROPECUARIA					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: RUA JOAO CABRAL, 2231					
CIDADE: TERESINA	**UF:** PI	**CÓDIGO MUNICÍPIO:** 1219	**CEP:** 64002150	**E.A.:** Administração Pública Estadual ou do Distrito Federal	**DDD/TELEFONE:** 86988167037
BANCO: 001 - BANCO DO BRASIL SA	**AGÊNCIA:** 3791-5		**CONTA CORRENTE:** 121231		
CPF DO RESPONSÁVEL: 481.405.973-68	**NOME DO RESPONSÁVEL:** FABIO ABREU COSTA				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: RUA BEGONHS, 1106, CASA - MORADA DO SOL					**CEP DO RESPONSÁVEL:** 64056250

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R$ 9.500.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R$ 500.000,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2024	R$ 3.000.000,00
	2025	R$ 3.000.000,00
	2026	R$ 3.000.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R$ 500.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	23/12/2024	
FIM DE VIGÊNCIA:	21/12/2028	
VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO:	2028	

5 - CADASTRO DE OBRA

IDENTIFICADOR DA OBRA:
51076.22-89

NOME DO PROJETO:
Implantação e gestão sustentável de sistemas de dessalinização de água subterrânea no estado do Piauí, com base na metodologia do Programa Doce, visando ampliar o abastecimento de água potável

NATUREZA DA INTERVENÇÃO:
Obra

ESPÉCIE DA INTERVENÇÃO:
Construção

EIXO:
Social

TIPO:
Infraestrutura Hídrica, Portos, Hidrovia

SUBTIPO:
Água para Todos

Geometrias

Latitude:	-8.58095	**Longitude:**	-41.41848

ESTE PROJETO DE INVESTIMENTO TEM ESTUDO DE VIABILIDADE? Não

POSSUI PLANO NACIONAL DE POLÍTICA? Não

HÁ PLANO DE POLÍTICA VINCULADO: Não

QUANTIDADE DE EMPREGOS GERADOS: 50

POPULAÇÃO BENEFICIADA: 26774

DESCRIÇÃO DA POPULAÇÃO BENEFICIADA:
COMUNIDADES RURAIS E COMUNIDADES TRADICIONAIS, DISTRIBUÍDAS NA REGIÃO DO SEMIÁRIDO PIAUIENSE

A OBRA FOI MODELADA EM BIM? Não

6 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Apoio à gestão do instrumento			
Unidade de Medida: UN	**Quantidade:** 1.0	**Valor:**	R$ 2.531.380,00
Início Previsto: 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028	**Valor Global:**	R$ 9.500.000,00
UF: PI	**Município:** 1219 - TERESINA	**CEP:**	64150-002
Endereço: RUA JOÃO CABRAL, 2319 BAIRRO PIRAJÁ			

Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: 1.1 - Locação de 02 (dois) veículos para realização de atividades de campo e viagens			
Quantidade: 36.0 MESES	**Valor:** R$ 626.400,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: 1.2 - Aquisição de combustíveis			
Quantidade: 28800.0 L	**Valor:** R$ 187.200,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 3			
Especificação: 1.3 - Diárias de viagens para realização de atividades em campo durante a execução dos projetos			
Quantidade: 2000.0 DIA	**Valor:** R$ 380.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 4			
Especificação: 1.4 - Passagens aéreas para participação de atividades em eventos e/ou reuniões do Programa Água Doce			
Quantidade: 80.0 UN	**Valor:** R$ 344.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 5			
Especificação: 1.5- Relatórios mensais de acompanhamento físico e financeiro do instrumento do componente de obras civis			
Quantidade: 36.0 un	**Valor:** R$ 993.780,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028

Meta nº: 2

Especificação: Diagnóstico técnico detalhado das comunidades selecionadas			
Unidade de Medida: UN	**Quantidade:** 1.0	**Valor:**	R$ 592.620,00
Início Previsto: 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028	**Valor Global:**	R$ 9.500.000,00
UF: PI	**Município:** 1219 - TERESINA	**CEP:**	64150-002
Endereço: RUA JOÃO CABRAL, 2319 - BAIRRO PIRAJÁ			

Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: 2.1 - Diagnóstico socioambiental (identificação e mapeamento das comunidades)			
Quantidade: 42.0 UN	**Valor:** R$ 210.420,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: 2.2 - Diagnóstico técnico dos sistemas de dessalinização (análises da qualidade da água e testes de vazão)			
Quantidade: 42.0 UN	**Valor:** R$ 382.200,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028

Meta nº: 3

Especificação: Mobilização social e capacitação de técnicos e das comunidades atendidas			
Unidade de Medida: UN	**Quantidade:** 1.0	**Valor:**	R$ 156.000,00
Início Previsto: 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028	**Valor Global:**	R$ 9.500.000,00
UF: PI	**Município:** 1219 - TERESINA	**CEP:**	64150-002
Endereço: RUA JOÃO CABRAL, 2319- BAIRRO PIRAJÁ			

Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: 3.1 - Construção de Acordos de Gestão Compartilhada			
Quantidade: 14.0 UN	**Valor:** R$ 28.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: 3.2 - Curso de capacitação de operadores de sistemas de dessalinização implantados			
Quantidade: 14.0 UN	**Valor:** R$ 100.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 3			
Especificação: 3.3 - Realização de oficinas e palestras voltadas à sustentabilidade ambiental dos sistemas			
Quantidade: 28.0 UN	**Valor:** R$ 28.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028

Meta nº: 4

Especificação: Implantação de Sistemas de Dessalinização			
Unidade de Medida: UN	**Quantidade:** 1.0	**Valor:**	R$ 6.220.000,00
Início Previsto: 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028	**Valor Global:**	R$ 9.500.000,00
UF: PI	**Município:** 1219 - TERESINA	**CEP:**	64150-002
Endereço: RUA JOÃO CABRAL, 2319 - BAIRRO PIRAJÁ			

Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: 4.1 - Execução das obras civis, aquisição e instalação de dessalinizadores (incluindo capacitação dos operadores)			
Quantidade: 14.0 UN	**Valor:** R$ 5.740.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: 4.2 - Manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de dessalinização (incluindo pinturas das estruturas, reparação e trocas de peças, conforme necessário.)			
Quantidade: 24.0 MESES	**Valor:** R$ 480.000,00	**Início Previsto:** 23/12/2024	**Término Previsto:** 21/12/2028

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

MÊS DESEMBOLSO: Novembro		**ANO:** 2025
META Nº: 1	VALOR DA META:	R$ 540.000,00
DESCRIÇÃO: Apoio à gestão do instrumento		
META Nº: 4	VALOR DA META:	R$ 2.460.000,00
DESCRIÇÃO: Implantação de Sistemas de Dessalinização		
VALOR DO REPASSE:	R$ 3.000.000,00	**PARCELA Nº:** 1

MÊS DESEMBOLSO: Novembro		**ANO:** 2026
META Nº: 1	VALOR DA META:	R$ 60.000,00
DESCRIÇÃO: Apoio à gestão do instrumento		
META Nº: 4	VALOR DA META:	R$ 2.940.000,00
DESCRIÇÃO: Implantação de Sistemas de Dessalinização		
VALOR DO REPASSE:	R$ 3.000.000,00	**PARCELA Nº:** 2
MÊS DESEMBOLSO: Novembro		**ANO:** 2027
META Nº: 1	VALOR DA META:	R$ 1.587.380,00
DESCRIÇÃO: Apoio à gestão do instrumento		
META Nº: 2	VALOR DA META:	R$ 592.620,00
DESCRIÇÃO: Diagnóstico técnico detalhado das comunidades selecionadas		
META Nº: 4	VALOR DA META:	R$ 820.000,00
DESCRIÇÃO: Implantação de Sistemas de Dessalinização		
VALOR DO REPASSE:	R$ 3.000.000,00	**PARCELA Nº:** 3

8 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

SECRETARIA DA ASSISTENCIA TECNICA E DEFESA AGROPECUARIA

MÊS DESEMBOLSO: Março		**ANO:** 2025
META Nº: 1	VALOR DA META:	R$ 344.000,00
DESCRIÇÃO: Apoio à gestão do instrumento		
META Nº: 3	VALOR DA META:	R$ 156.000,00
DESCRIÇÃO: Mobilização social e capacitação de técnicos e das comunidades atendidas		
VALOR DO REPASSE:	R$ 500.000,00	**PARCELA Nº:** 1

9 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM - 1.5- Relatórios mensais de acompanhamento físico e financeiro do instrumento do componente de obras civis(Contratação de serviços especializados, pessoa jurídica para fornecer um ENG.CIVIL/ARQUITETO)					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: MESES	**QUANTIDADE:** 36,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 27.605,00	**V.TOTAL:**	R$ 993.780,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 3.3 - Realização de oficinas e palestras voltadas à sustentabilidade ambiental dos sistemas					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 28,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 1.000,00	**V.TOTAL:**	R$ 28.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 3.2 - Curso de capacitação de operadores de sistemas de dessalinização implantados					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 14,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 7.142,86	**V.TOTAL:**	R$ 100.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 3.1 - Construção de Acordos de Gestão Compartilhada					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 14,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 2.000,00	**V.TOTAL:**	R$ 28.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM - 4.2- Manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de dessalinização (incluindo pinturas das estruturas, reparação e trocas de peças, conforme necessário.)					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: MESES	**QUANTIDADE:** 24,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 20.000,00	**V.TOTAL:**	R$ 480.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM - 4.1 - Execução das obras civis, aquisição e instalação de dessalinizadores (incluindo capacitação dos operadores)					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 449051	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 14,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 410.000,00	**V.TOTAL:**	R$ 5.740.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 2.2 - Diagnóstico técnico dos sistemas de dessalinização (análises da qualidade da água e testes de vazão)					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 42,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 9.100,00	**V.TOTAL:**	R$ 382.200,00
OBSERVAÇÃO:					

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 2. 1 - Diagnóstico socioambiental (identificação e mapeamento das comunidades)					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 42,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 5.010,00	**V.TOTAL:**	R$ 210.420,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM -1.4 - Passagens aéreas para participação de atividades em eventos e/ou reuniões do Programa Água Doce					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339033	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: UN	**QUANTIDADE:** 80,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 4.300,00	**V.TOTAL:**	R$ 344.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM - 1.3 - Diárias de viagens para realização de atividades em campo durante a execução dos projetos					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339014	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: DIA	**QUANTIDADE:** 2000,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 190,00	**V.TOTAL:**	R$ 380.000,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM 1.2 - Aquisição de combustível					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339030	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: L	**QUANTIDADE:** 28800,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 6,50	**V.TOTAL:**	R$ 187.200,00
OBSERVAÇÃO:					
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ITEM - 1.1 -Locação de 02 (dois) veículos para realização de atividades de campo e viagens					
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento				**NATUREZA DA DESPESA:** 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO CABRAL, 2319- PIRAJÁ					
CEP: 64150-002	**UF:** PI	**MUNICÍPIO:** 1219 - TERESINA			
UNIDADE: MÊS	**QUANTIDADE:** 36,00	**V. UNITÁRIO:**	R$ 17.400,00	**V.TOTAL:**	R$ 626.400,00
OBSERVAÇÃO:					

10 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	**Total**	**Recursos**	**Contrapartida Bens e Serviços**	**Rendimento de Aplicação**
339014	R$ 380.000,00	R$ 380.000,00	R$ 0,00	R$ 0,00
339030	R$ 187.200,00	R$ 187.200,00	R$ 0,00	R$ 0,00
339033	R$ 344.000,00	R$ 344.000,00	R$ 0,00	R$ 0,00
449051	R$ 5.740.000,00	R$ 5.740.000,00	R$ 0,00	R$ 0,00
339039	R$ 2.848.800,00	R$ 2.848.800,00	R$ 0,00	R$ 0,00
TOTAL GERAL:	**R$ 9.500.000,00**			

11 - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexiste qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos da dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

_____ Local e Data

_____ Proponente

12 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

_____ Local e Data

_____ Concedente (Representante legal do Órgão ou Entidade

13 - ANEXOS

Comprovantes de Capacidade Técnica e Gerencial

Nome do Arquivo:
Declaração de Capacidade Técnica SADA - Agua Doce atual.pdf

Comprovação da Contrapartida

Nome do Arquivo:
DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE CONTRAPARTIDA.pdf

Documentos Digitalizados do Instrumento

Nome do Arquivo:
controlador.php.pdf
SEI_MIDR - 5471942 - Termo de Compromisso-piaui.pdf