



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
2ª Superintendência Regional – 2ª SR

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE APOIO À FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO DAS AÇÕES DE REVITALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL NA ÁREA DE ABRANGÊNCIA DA 2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, NO ESTADO DA BAHIA.

Setembro/2022



ÍNDICE

ORIGEM/ÁREA REQUISITANTE: 2ª/GRR/UMA	3
1. REFERÊNCIA	3
2. OBJETIVO	3
3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO.....	3
4. REQUISITOS NECESSÁRIOS À SOLUÇÃO	4
5. FORMA DE REALIZAÇÃO.....	4
6. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE	5
7. LEVANTAMENTO DE PREÇOS	5
8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO.....	5
9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO.....	6
10. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES	6
11. RESULTADOS PRETENDIDOS COM A CONTRATAÇÃO	6
12. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PREVIAMENTE AO CONTRATO	6
13. IMPACTOS AMBIENTAIS.....	7
14. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	7



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
2ª Superintendência Regional – 2ª SR

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

NÚMERO: 002/2022

DATA: 22/09/2022

PROCESSO: nº 59520.001897/2022-86

ORIGEM/ÁREA REQUISITANTE: 2ª/GRR/UMA

1. REFERÊNCIA

Estudo Técnico Preliminar (ETP) – Trata-se de documento prévio ao certame licitatório, previsto Instrução Normativa Nº 40, de 22 de maio de 2020, para identificação e análise das necessidades, tendo em vista a caracterização e quantificação dos bens a serem adquiridos. Desta forma, na hipótese de conclusão pela viabilidade da contratação, o Estudo Técnico Preliminar fundamenta o termo de referência.

2. OBJETIVO

O objetivo deste estudo técnico é ajustar procedimento licitatório para contratação de empresa para a execução de **SERVIÇOS DE APOIO À FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO DAS AÇÕES DE REVITALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL**, com o propósito de atender às necessidades de desenvolvimento regional dos municípios inseridos na área de atuação da 2ª Superintendência Regional da CODEVASF.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

A Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – Codevasf tem como Missão “Desenvolver bacias hidrográficas de forma integrada e sustentável, contribuindo para a redução das desigualdades regionais”, sendo uma organização que transforma a realidade das regiões onde atua, com foco na melhoria das condições sociais, econômicas e ambientais.

A empresa a ser contratada realizará a fiscalização in loco dos serviços de engenharia relativos a revitalização no âmbito de processos erosivos (barraginhas, terraços, adequação de estradas vicinais, cercamento de nascentes, desassoreamento de corpos hídricos, construções de bebedouros, passagens molhadas...), das obras e serviços de engenharia, e das doações realizadas para o desenvolvimento territorial.

Os produtos desta fiscalização consistem em relatórios que possibilitem à Codevasf o acompanhamento dos serviços, contendo os memoriais executados entre os períodos de vistorias. Os modelos dos relatórios serão disponibilizados pela Codevasf.



A contratação visa dar suporte as atividades desenvolvidas pela 2ª/SR contribuindo de forma célere para o melhor andamento dos projetos em execução, assim aumentando a eficiência no atendimento às demandas da sociedade.

4. REQUISITOS NECESSÁRIOS À SOLUÇÃO

Os requisitos a serem adotados devem atender critérios mínimos de qualidade, bem como aspectos de sustentabilidade, de modo a possibilitar a seleção da proposta mais vantajosa e mediante ampla competição.

4.1. Nível de qualidade

Atendimento às normativas e especificações técnicas relativas à execução de revestimento primário, de amplo conhecimento do mercado e a serem indicadas nos Termos de Referência/Projeto Básico.

4.2. Sustentabilidade

Na execução dos serviços será exigido o pleno atendimento da Instrução Normativa SLTI/MP nº 001/2010.

4.3. Critérios de seleção

4.3.1. Qualificação Técnica: baseada na capacidade operacional da licitante, relativo a experiências similares em contratos anteriores serviços de maior relevância, a serem identificados nos Termos de Referência/Projeto Básico.

4.3.2. Qualificação econômico-financeira: com base no capital social da licitante, correspondente a 10% do valor orçado pela Codevasf e índices de liquidez.

4.3.3. Aceitabilidade de preço unitário: menor ou igual ao valor orçado pela Codevasf.

4.3.4. Critério de julgamento de propostas: menor preço.

5. FORMA DE REALIZAÇÃO

5.1. Forma de Realização: SRP

5.2. Regime de Execução: Empreitada por Preço Unitário.

5.3. Modo de Disputa: Aberto.

5.4. Valor Estimado: Público.

5.5. Critério de Julgamento: Menor Preço.



6. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

As quantidades estimadas de materiais e serviços para a presente contratação foram estimadas com base na necessidade de demanda futura, totalizando 150 vistorias no período de 12 meses utilizando veículo caminhonete 4x4 180CV para o item I, 225 vistorias no período de 12 meses utilizando veículo leve para o item II, 150 vistorias no período de 12 meses utilizando veículo caminhonete 4x4 180CV para o item III, e 225 vistorias no período de 12 meses utilizando veículo leve para o item IV (tabela 1).

7. LEVANTAMENTO DE PREÇOS

O valor estimado para contratação dos **SERVIÇOS DE APOIO À FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO TÉCNICA DAS AÇÕES DE REVITALIZAÇÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS** corresponde à importância de **R\$ 4.497.010,93 (Quatro milhões e quatrocentos e noventa e sete mil e dez reais e noventa e três centavos)**, com data de referência de SINAPI - agosto/2022; ORSE - julho/2022; SICRO – abril/2022 para o estado da Bahia, Cotação – setembro/2022, a opção pela cotação aconteceu por não encontrar dados nos sistemas de referência de custos oficiais, atendendo ao disposto no Decreto nº 7.983, de 08/04/2013, já inclusos o BDI, encargos sociais, taxas, impostos e emolumentos.

Tabela 1

Item	Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço (R\$)
Item I	Serviços de apoio à fiscalização. Veículo Caminhonete 4x4 180 CV. Engenheiro.	vistoria	150	9.025,20	1.353.779,97
Item II	Serviços de apoio à fiscalização. Veículo leve. Engenheiro.	vistoria	225	7.231,40	1.627.065,61
Item III	Serviços de apoio à fiscalização. Veículo Caminhonete 4x4 180 CV. Nível Técnico.	vistoria	150	5.119,39	767.907,88
Item IV	Serviços de apoio à fiscalização. Veículo leve. Nível Técnico.	vistoria	225	3.325,59	748.257,47
				Preço Total (R\$)	4.497.010,93

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A presente contratação engloba a execução de serviços apoio a fiscalização e supervisão técnica das ações de revitalização de bacias hidrográficas e às doações do desenvolvimento territorial, na área de abrangência da 2ª Superintendência Regional da Codevasf, no Estado da Bahia. Compreendendo os serviços visando:

- Acompanhamento e fiscalização das obras e serviços de engenharia relativos a revitalização.
- Fiscalização relacionada às doações do desenvolvimento territorial.
- Emissão de relatório, contendo informações acerca do acompanhamento dos serviços de engenharia executados e memória dos quantitativos executados entre os períodos de vistorias.



Os produtos desta fiscalização consistem em relatórios que possibilitem à Codevasf o acompanhamento dos serviços, contendo os memoriais executados entre os períodos de vistorias.

Justifica-se a contratação de empresa para dar suporte à Codevasf, a qual precisa executar a fiscalização localmente e atendendo aos prazos estabelecidos.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO

Em conformidade com as diretrizes e soluções adotadas, como também em razão da especificidade de execução que compreende regiões distintas da área de atuação da 2ª Superintendência Regional e visando ampliar o caráter competitivo da licitação considerando que o objeto é viável tecnicamente e economicamente sem perda de escala, conforme consta no presente Termo de Referência, justifica-se a divisão em itens.

Assim em razão da especificidade de execução que compreende serviços de apoio a fiscalização dividida em dois itens cada considerando a formação técnica exigida para tais atividades, e ainda, o cumprimento dos prazos estabelecidos para conclusão dos serviços, o objeto da licitação foi dividido em 04 itens conforme consta do TR.

10. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

O Decreto nº 7.892/2013, que regulamenta o sistema de registro de preços, no §2º do artigo 7º, define que não é necessário indicar a dotação orçamentária em licitações para registro de preço, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS COM A CONTRATAÇÃO

As atividades propostas visam garantir à Codevasf, por meio da 2ª Superintendência Regional o acompanhamento de serviços de engenharia vinculados a revitalização da bacia do São Francisco. Justifica-se a contratação de empresa para dar suporte à Codevasf, a qual precisa executar a fiscalização localmente e atendendo aos prazos estabelecidos e, assim, melhorando a capacidade de fiscalização dos projetos em andamento.

Esta ação, portanto, irá apoiar a 2ª Superintendência da Codevasf no cumprimento de sua missão em "Desenvolver bacias hidrográficas de forma integrada e sustentável, contribuindo para a redução das desigualdades regionais".

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PREVIAMENTE AO CONTRATO

É necessário para fins de emissão da Ordem de Serviço que a empresa contratada tenha apresentado a Garantia de Execução do Contrato, prevista em Edital e seus anexos.



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
2ª Superintendência Regional – 2ª SR

Atendimento as exigências técnicas, que são imprescindíveis para que a vencedora do certame em questão tenha total capacidade técnica de executar a fiscalização dos serviços de engenharia com a segurança e a qualidade esperada.

Por fim, designação de Servidor da Codevasf, com formação e competência para acompanhar e fiscalizar a execução contratual.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Essa atividade é inexigível de licenciamento no estado da Bahia.

14. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita mostra-se tecnicamente possível e absolutamente necessária para subsidiar a prestação dos serviços delegados à Codevasf, visando o desenvolvimento regional sustentável da sua área de atuação, possibilitando-lhe assim cumprir a sua missão.

Responsável pelas informações:

Assinado Eletronicamente
ADAILTON DE CASTRO VIEIRA NETO
Analista em Desenvolvimento Regional
2ª/GRR/UMA

Aprovo o referido Estudo Técnico Preliminar:

Assinado Eletronicamente
EDSON RODRIGUES MARQUES JUNIOR
Gerente Regional da 2ª/GRR

Homologo o Estudo Técnico Preliminar

Assinado Eletronicamente
HARLEY XAVIER NASCIMENTO
Superintendente Regional da 2ª SR