



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

ESTUDOS PRELIMINARES

Elaboração de Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para a Nova
Sede do TRE-CE



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

1 Análise de Viabilidade da Contratação

1.1 Contextualização

A presente aquisição visa a elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para a Nova Sede do TRE-CE, para subsidiar a contratação de empresa de coleta de resíduos sólidos e para consecução da Licença de Operação da Nova Sede

1.2 Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante Demandante	Gladstone Façanha Barbosa Lima
Substituto	Ivo Almino Gondim
Integrante Técnico	Gladstone Façanha Barbosa Lima
Substituto	Ivo Almino Gondim
Integrante Administrativo	Gladstone Façanha Barbosa Lima
Substituto	Ivo Almino Gondim

1.3 Definição e Especificação dos Requisitos da Demanda

1.3.1 Requisitos Funcionais

- A. Indicação de classificação, tipologia e quantidades dos resíduos;
- B. Especificar acondicionamento, armazenamento e tratamento dos resíduos;
- C. Especificar o transportador e local de destinação final dos resíduos gerados;
- D. Especificar ações preventivas e corretivas para a implementação do Plano;
- E. Indicar metas e procedimentos relacionados à minimização, à reutilização e à reciclagem de resíduos sólidos;
- F. Apresentação de registro fotográfico dos recipientes de acondicionamento devidamente identificados e do abrigo dos resíduos;



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

1.3.2 Requisitos Não Funcionais

- A. Apresentação de Anotação de Responsabilidade Técnica;
- B. Custos de aprovação do PGRS por parte do contratado.

1.3.3 Requisitos Externos

Os documentos elaborados devem seguir os ditames das normas técnicas aplicáveis, inclusive o registro do responsável técnico no sistema Fortaleza Online da Prefeitura Municipal de Fortaleza.

1.4 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

Não se aplica

1.5 Outros Produtos/Serviços Disponíveis

Não se aplica

1.6 Alternativas de Software Livre ou Público incluindo Portal do Software Público Brasileiro

Não se aplica.

1.7 Análise dos Produtos/Serviços Identificados

Não se aplica

1.8 Custos Totais da Demanda

Os custos foram estimados por meio de pesquisa de preços realizada pela SCOMP em processo recente e similar para elaboração de documentos para supressão de árvores no terreno da Nova Sede, PAD 10945/2019.



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

PLANILHA PREÇOS				
ITEM	SERVIÇO	VL. TOTAL	VALOR MÉDIO TOTAL	EMPRESA
1	Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos e de Manejo de Flora	R\$ 5.700,00	R\$ 5.844,00	NEPEN
		R\$ 5.988,00		HL
		R\$ 13.500,00		EKKOPLAN
		R\$ 22.024,47		ZAGO
EMPRESAS QUE APRESENTARAM ORÇAMENTO				
RAZÃO SOCIAL		CNPJ	ENDEREÇO/EMAIL	
NEPEN – NÚCLEO DE ESTUDOS E PESQUISAS DO NORTE E NORDESTE (RODRIGO MARTINS DE LIMA)		991083000189	RUA FELINO BARROSO, 643, SALA 01. BAIRRO DE FÁTIMA. TEL. (85) 987544194/ 98811.3046. rodrigo.lima@nepen.org.br / aline.viana@nepen.org.br	
HL SOLUÇÕES AMBIENTAIS		20.662.936/0001.68	RUA EUSÉBIO DE SOUSA, Nº 473, BAIRRO JOSÉ BONIFÁCIO. FORTALEZA/CE. TEL. 985) 3393.8392. contato@hlsolucoesambientais.com.br	
EKKOPLAN PROJETOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS		22.734.361/0001-02	RUA PROFESSOR CARLOS LOBO, 257, SL 12, PARQUE MANIBURA. TEL. (85) 98849.3459 ekkoplan@gmail.com	
ZAGO CONSULTORIA, ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE		12.572.906/0001-60	SIG Q 04. CAPITAL FINANCIAL CENTER. BL B. TEL. (61) 3262.0550/ 996548230. BRASÍLIA/DF. comercial@grupozago.com.br / jessica.brandao@grupozago.com.br	



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

1.9 Escolha e Justificativa do Objeto

O Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos é um dos documentos exigidos pela Prefeitura de Fortaleza para liberação da Licença de Operação da Nova Sede.

1.9.1 Alinhamento do Objeto

Não se aplica.

1.9.2 Benefícios Esperados

Liberação da Licença de Operação da Nova Sede do TRE-CE

1.9.3 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Não se aplica.

1.10 Adequação do Ambiente

Natureza	Adequações necessárias
Infraestrutura Tecnológica	Não necessita
Infraestrutura Elétrica	Não necessita
Logística de Implantação	Não necessita
Espaço Físico	Não necessita
Mobiliário	Não necessita
Impacto Ambiental	Não necessita

1.11 Orçamento Estimado

O valor orçado para apurar o custo da demanda prevista, é de aproximadamente de R\$ 6.000,00, conforme pesquisa de preços realizada pela SCOMP

2 Declaração de Viabilidade ou não da contratação

Com base nas informações levantadas ao longo dos estudos preliminares e considerando que se trata de documento essencial à liberação da Licença de Operação da Nova Sede e adequada prestação dos serviços da Justiça Eleitoral para a sociedade, a equipe de planejamento manifesta-se pela viabilidade da contratação.



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Fortaleza, 28 de junho de 2021

Gladstone Façanha Barbosa Lima

Coordenadoria de Infraestrutura Predial