



Fortaleza, 15 de abril de 2025

Assunto:

**Contratação de empresa para execução de serviços de projeto de terraplanagem, sondagem a percussão, teste de absorção e projeto de fundações da Creche Tipo I no município de Mucambo/CE.**

Prezados Senhores,

A **CONTECE ENGENHARIA**, empresa de direito privado, inscrita no CNPJ 03.654.256/0001-00, situada à Rua Professor Francisco Gonçalves, nº 1351 sl 1902, bairro Cocó, na cidade de Fortaleza, estado do Ceará, encaminha a proposta para sua apreciação e fazemos votos em iniciar uma parceria com tão valorosa empresa, sempre lembrando que nosso principal objetivo é a satisfação do cliente.

Sendo assim, de acordo com a solicitação, estamos enviando nossa proposta comercial para efetuar os serviços: **Contratação de empresa para execução de serviços de projeto de terraplanagem, sondagem a percussão, teste de absorção e projeto de fundações da Creche Tipo I no município de Mucambo/CE.**

**DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS:**

- **Projeto de Terraplanagem:**  
Consiste na apresentação de levantamento planialtimétrico com georreferenciamento cadastral do terreno, planta gráfica com curvas de nível e memória de cálculo de volumes.
- **Sondagem a Percussão (SPT):**  
Consiste na execução de 5 (cinco) furos de sondagem tipo "SPT" na área onde será feita o devido projeto. Os resultados das sondagens são mostrados em Perfis Individuais de Sondagens.
- **Teste de Absorção do solo:**  
Consiste na realização de ensaio que mede a propriedade que o solo possui quanto a percolação de água, de maneira geral é um ensaio simples, mas fundamental para a construções de tanques e fossas sépticas. A NBR que regulamentariza este procedimento é a ABNT NBR 7229. A norma descreve as condições exigidas para



preservar a saúde pública, ambiental, higiene, conforto e segurança da população servidas por estes sistemas.

- **Projeto de Fundação:**  
O projeto de fundação é um conjunto de documentos e desenhos que definem a base de uma construção. Ele é fundamental para garantir a segurança e estabilidade da edificação. O projeto de fundação inclui:
- Dimensionamento da fundação;  
Representação da fundação;  
Definição das posições e cargas na fundação;  
Análise do solo (Sondagem a Percussão e Test de Absorção);  
Escolha do tipo de fundação (Sondagem a Percussão);  
Avaliação do projeto estrutural e arquitetônico.



#### **PRAZO DE EXECUÇÃO**

30 (trinta) dias

#### **PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA**

60 (sessenta) dias da assinatura

#### **VALOR DOS SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS**

O custo total dos serviços a serem prestados é de **R\$ 30.000,00** (trinta mil reais)

Conta Banco Bradesco - Ag 682-3 / Conta: 45760-4

Atenciosamente.

RAIMUNDO ADJACIR    Digitally signed by RAIMUNDO  
CIDRAO DE            ADJACIR CIDRAO DE  
OLIVEIRA             OLIVEIRA NETO:40400565315  
NETO:40400565315    Date: 2025.04.16 10:46:20 -  
03'00

**Raimundo Adjacir Cidrão de Oliveira Neto**

CREA-CE 12.520-D • RNP 0600956210

Engenheiro Civil • Diretor

