



Estado do Pará  
Município de Ananindeua  
Prefeitura Municipal de Ananindeua  
Secretaria Municipal de Educação

## NOTA TÉCNICA – REDE FÍSICA – SEMED

Prezado(s),

O projeto adotado para a presente edificação segue o padrão estabelecido pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), o qual é amplamente utilizado em obras educacionais em todo o território nacional, atendendo a critérios técnicos previamente consolidados e validados. Trata-se, portanto, de uma solução padronizada que considera condições típicas de implantação, garantindo segurança, funcionalidade e economicidade.

No que se refere às fundações, o projeto contempla a utilização de blocos sobre estacas, sistema este dimensionado para assegurar adequada transferência de cargas ao solo, mesmo em situações de variabilidade geotécnica. Ressalta-se que essa solução é compatível com diferentes cenários de capacidade de suporte, sendo amplamente empregada em edificações de pequeno porte.

Adicionalmente, destaca-se que as cargas atuantes na estrutura são de baixa magnitude, em função das características da edificação, que possui apenas um pavimento, além de apresentar distribuição de carregamentos de forma homogênea ao longo dos elementos estruturais. Essa condição contribui para a redução de solicitações pontuais, favorecendo o desempenho global das fundações adotadas.

Dessa forma, conclui-se que o sistema de fundação previsto em projeto encontra-se tecnicamente adequado, em conformidade com as diretrizes do FNDE, atendendo aos requisitos de segurança estrutural e estabilidade da edificação para a construção da CRECHE TIPO I EM ÁGUAS LINDAS E ESCOLA DE 13 SALAS NO CURUÇAMBÁ.

Atenciosamente,

---

SEMED - GT Rede Física  
Eng.º Felipe Williams G. Barbosa  
Mat.: 462160