

Antonina, 08 de março de 2025.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA.

Ref.: Parecer técnico

Local: Rua Nicolau Ferez nº 257

Bairro Batel - CEP: 83370-000

Antonina- PR.

PARECER TÉCNICO: PROJETO DE FUNDAÇÃO DO BARRACÃO INDUSTRIAL

1- INTRODUÇÃO:

Para atender o item da implantação da obra segue nossas diretrizes na execução do projeto da fundação do Barracão Industrial que será construído em Antonina-PR.

As normas e notas instituídas no projeto serão seguidas, mas informo que caso seja feita a opção pela construção convencional, seremos obrigados a revisar o projeto estrutural para atender a NBR-6118/2003. Em função da inclusão de juntas de dilatações.

A fundação foi definida através do perfil e laudo de sondagem anexo ao presente. A fundação será rasa em razão do alto nível da água e do horizonte pequeno com camada de suporte alto. Estipulamos uma profundidade da sapata de 1,40m de profundidade.

O solo superficial do local não atende as características do projeto do piso, será necessário um reforço estrutural de 40cm com saibro compactado.

A cota superior da viga baldrame será de +40cm da cota do greide do eixo da Rua Nicolau Ferez.

2- SITUAÇÃO:

**Coordenadas
geográficas:**

**25°25'53"S
48°43'42"W**



3- RELATÓRIO FOTOGRÁFICO:

Segue detalhes do local de implantação do Barracão Industrial.

Foto nº01- Detalhe da fachada frontal do barracão.



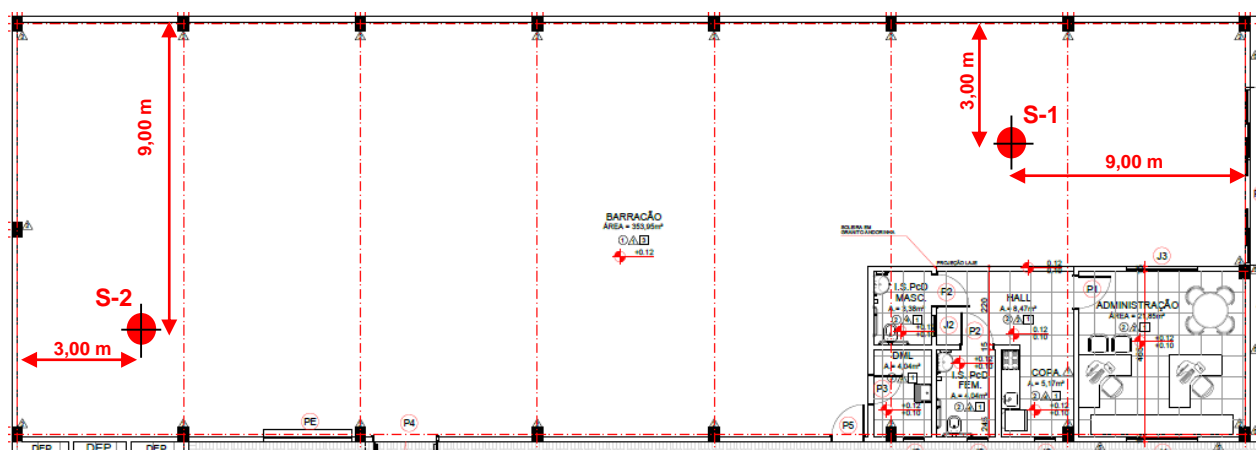
Foto nº02- Local atual do terreno da implantação do Barracão Industrial.



Foto nº03- Detalhe do local do furo da sondagem S-1.



4- CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DOS FUIROS:



Sem mais para o momento e no aguardo para qualquer esclarecimento.
Atenciosamente.

Adalberto Sferelli Neto
Crea-PR: 16.723/D