

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANATINGA

Obra: **Estádio Municipal de Futebol de Campo**

Local: **Rua Projetada, s/nº - Perímetro Urbano - município de Paranatinga/MT**

PARECER

Estamos nesta oportunidade apresentando os resultados da soldagem a trado executados no Estádio de Futebol (Campo), no Município de Paranatinga/MT, foram feitos 3 (três) furos de Sondagem a trado de concha de 3 polegadas nomeados de **ST-01, ST-02 e ST-03**.

O PERFIL ESTATIGRÁFICO é constituído de argila arenosa e/ou siltosa, variando a areia argiloso ou silte argiloso de cor avermelhado.

O NA do ST-01 é de 18,20 metros com observação de recuperação de 8:00 horas após termino do furo.

O NA do ST-02 é de 16,75 metros com observação de recuperação de 11:30 horas após termino do furo.

O NA do ST-03 é de 13,50 metros com observação de recuperação de 15:20 horas após termino do furo.

No entanto, em período de chuvas mais intensas, estes níveis tendem a elevar-se consideravelmente; como temos conhecimento prático em sondagens já realizadas em anos anteriores.

Para a construção do Estádio Municipal (campo) o NA encontrado foi de 16,15 metros. Concluímos então, que a situação do lençol freático em qualquer época do ano, não influenciará na construção e aplicação da Drenagem e na estabilidade do Estádio Municipal (campo), uma vez que se obedeça minuciosamente o projeto técnico Executivo.

Paranatinga-MT, 13 de Julho de 2.005.

FERNANDO ROBERTO PARDI JUNIOR

Engº Civil – CREA/MT 3.157-D