



MEMORANDO N.º 069/2021

Ao Excelentíssimo Prefeito Municipal
Senhor Josemar Machado Fernandes

ASSUNTO: SOLICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO DE SONDAGEM SPT PARA OBRAS DE AMPLIAÇÃO DA SECRETÁRIA DE SAÚDE E DA AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL.

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, representada neste pelo Engenheiro Civil, Sr. Lucas Rodrigues Ramos, vem por meio desta solicitar a contratação dos Projetos de Sondagem Tipo SPT, para atender ao Fundo Municipal de Saúde nas obras de Ampliação da Sede da Secretaria Municipal de Saúde e do Hospital Municipal.

JUSTIFICATIVA:

Considerando a Norma Brasileira Regulamentadora NBR-8036:1983, os números mínimos de furos são definidos pela área a ser construída: de 200m² até 1200m² — uma sondagem para cada 200m²; de 1200m² até 2400m² — uma sondagem para cada 400m² que exceder de 1200m²; acima de 2400m² — fixado de acordo com o plano de construção.

Considerando a efetiva necessidade de conhecimento da área onde deverá ser aplicada a estrutura e seu correto dimensionamento de acordo com o solo existente e as solicitações de carga da edificação, para que a mesma seja segura, tanto no aspecto estrutural quanto do suporte dos equipamentos necessários e utilização dos espaços.

Considerando o grande número de obras, especialmente públicas que apresentam falhas estruturais, trincas, recalques e até mesmo desabamento, as administradoras tem exigido estudo de sondagem, como uma forma de garantir que os projetos são dimensionados e definidos de acordo com a real situação do terreno onde será implantada a obra/edificação.

Desta forma, sendo necessário e totalmente justificado perante a legislação e exigências dos corpos técnicos, solicitamos Estudo de Sondagem, tipo SPT conforme descrição a seguir:

- Área da Secretaria de Saúde: 2 furos sondagem tipo SPT;
- Área Hospital Municipal: 2 furos Sondagem SPT;

ATÍLIO VIVACQUA ES, 11 de maio 2021


LUCAS RODRIGUES RAMOS
ENGENHEIRO CIVIL