



Prefeitura Municipal de São Carlos

Comissão Permanente de Licitações

"SÃO CARLOS, CAPITAL DA TECNOLOGIA"

CONVITE Nº 30/2018

PROCESSO Nº 25231/2017

RESPOSTA A PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

Aos 08 (oito) dias do mês de outubro do ano de 2018, às 11h00, reuniu-se na Sala de Licitações a Comissão Permanente de Licitações para responder ao pedido de esclarecimento enviado pela empresa SILVA LEME ENGENHARIA, referente à licitação em epígrafe, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE DISSIPADORES DE ENERGIA SITUADOS NA MACROBACIA DO CÔRREGO ÁGUA QUENTE, no município de São Carlos**

Abaixo os questionamentos e a resposta da unidade responsável:

QUESTIONAMENTO

Do CV 30, ANEXO V, item 3.1 ESTUDO GEOLÓGICO DO SOLO

QUESTÃO:

- 1- Para os 4 dissipadores, qual é o número mínimo de pontos de sondagem? Por dissipador ou total? Pode ser 1 sondagem por dissipador?
- 2- Qual a metragem mínima de cada sondagem ou metragem mínima total?

RESPOSTA DA UNIDADE RESPONSÁVEL

Em atenção à solicitação de esclarecimentos acerca do serviço de sondagem, informamos que o mesmo deve ser realizado em conformidade com a NBR 8036/83 que aponta:

Número de sondagens:

4.1.1.2. As sondagens devem ser, no mínimo, de uma para cada 200m² de área da projeção em planta do edifício, até 1200m² de área. Entre 1200m² e 1400m² deve-se fazer uma sondagem para cada 400m² que excederem de 1200m². Acima de 2400m² o número de sondagens deve ser fixado de acordo com o plano particular da construção. Em qualquer circunstância, o número mínimo de sondagens deve ser:

- a) dois para área da projeção em planta do edifício até 200m²;
- b) três para área entre 200m² e 400m².

4.1.1.3. Nos casos em que não houver ainda disposição em planta dos edifícios, como nos estudos de viabilidade ou de escolha de local, o número de sondagens deve ser fixado de forma que a distância máxima entre elas seja de 100m, com um mínimo de três sondagens.

Profundidade da sondagem:

Nota: A exploração deve ser levada a profundidades tais que incluam todas as camadas impróprias ou que sejam questionáveis como apoio de fundações, de tal forma que não venham a prejudicar a estabilidade e o comportamento estrutural ou funcional do edifício.

4.1.2.2. As sondagens devem ser levadas até a profundidade onde o solo não seja mais significativamente solicitado pelas cargas estruturais, fixando-se como critério aquela profundidade onde o acréscimo de pressão no solo, devida às cargas estruturais aplicadas, for menor do que 10% da pressão geostática efetiva.



Prefeitura Municipal de São Carlos

Comissão Permanente de Licitações

"SÃO CARLOS, CAPITAL DA TECNOLOGIA"

Este esclarecimento foi encaminhado ao licitante e será disponibilizado no portal desta Administração, para conhecimento público.

ROBERTO CARLOS ROSSATO
Presidente

FERNANDO J. A. DE CAMPOS
Membro

HÍCARO LEANDRO ALONSO
Membro