

PREENCHER DADOS DO TESTE M P T

PROCEDIMENTOS No 002 – **COMO PREENCHER O APLICATIVO DO MPT** JAN-24



MÉTODO PRÁTICO DA TENSÃO ADMISSÍVEL

Fazer o agendamento com o Atendente virtual e fazer este passo a passo antes do teste.

ANOTE OS DADOS DURANTE OS TESTES PARA O USO DO APLICATIVO MPT, E PASSE POR E-MAIL PARA

O ATENDENTE TENSOLO . CONTATO@TENSOLO.COM.BR OU SAULO.REIS@TENSOLO.COM.BR

FONE- **31-98252-0309**

CADASTRO EM M P T :

A - LOGIN – **USUÁRIO ASSOCIADO**

B - LOGIN – **REPRESENTANTE**

C – LOGIN - **SÓCIO REPRESENTANTE**

1- >>>>> ENTRADA >>> PREENCHER DADOS CADASTRAIS- **LOGIN** ... >> A ou B ou C

2- >>>> APÓS CADASTRO E LOGIN >>>>> IR PARA MARCAÇÃO DO “DE ACORDO”

2.1>>>>>MARCAR DOCUMENTO IMPORTANTE **E TERMO DE CONDUTA**
>>>> APÓS DEFINIR O NÚMERO
2.2 >>>> APÓS DEFINIR O NÚMERO DE
ENSAIOS A FAZER. COM AUXÍLIO DE
ATENDENTE
., ADQUIRIR CRÉDITOS PAGOS.....>>>>.
VER TABELA DE PAGAMENTOS E
SERVIÇOS

Preencher no local do teste:

1 - Escreva resumidamente. Ex: B1, B3, BASE B1, SAPATA S2, CAMADA...

2 - Separe um teste do outro por ";", ponto e vírgula. Ex: B1; B2; B3.

5.3- DADOS TÉCNICOS DA OBRA

Nº do Projeto: *Nº do Projeto de Fundação (se houver)*

Tensão Admissível: *Valor de Cálculo ou de Projeto (Mpa)*

Cota de Assentamento: *E' ideal a cota Geográfica para o aplicativo verificar a influência da água do lençol Freático.*

Dados de Sondagem SPT: *Nº do Relatório de sondagem usado para o cálculo das fundações. É importante para a classificação do solo e aferir o resultado.*

Tipo de Solo: *Use a setinha e escolha o solo correto conforme sondagem ou ensaios de solo.*

Nº de Golpes: *Número de golpes da Sondagem SPT, na cota de assentamento. Não tendo, use" 5" golpes*

Nível d'água : *Inserir nível do lençol freático, de sondagem e avaliar com do nível de assentamento.*

Caso não houver dados de sondagem, usar definições

Visuais, com auxílio do Atendente Virtual, e valor estimado até 5 golpes.

5.4- **ATENÇÃO :** >>>> **PRÓXIMO** **SOMENTE ACIONAR"PROXIMO", APÓS CONFERIR OS DADOS COLOCADOS. POIS O PROGRAMA NÃO ACEITA RETORNO POR SEGURANÇA ADMINISTRATIVA.**

5.5- CÁLCULO DO RESULTADO DO ENSAIO M.P.T.

A FIGURA A SEGUIR MOSTRA:

O Nome da Base (S1e S2) opções (A / B) : (Prova e Contra-Prova) Se for necessário.

OBS- Não se preocupe. _ Caso não exigido, deixe em branco.

ATENÇÃO: >>>> **PRÓXIMO** **TODOS OS DADOS DESTA FIGURA FORAM PREENCHIDOS COM BASE NAS ETAPAS E IMAGENS DAS ETAPAS ANTERIORES O PROGRAMA NÃO PERMITIRÁ MAIS QUE DOIS RETORNOS.**

Dados do projeto

Número do projeto

DE-SFG -00X-001-A

Tensão admissível

0,11

Cota de assentamento

1,11

Dados das sondagens SPT

Número da sondagem

RELAT. SFG- 001

Tipo de solo

ARGILA SILTO ARENO: ▾

Número de golpes

11

Nível d'água:

1,11

(na cota de assentamento)

ATENÇÃO! Após prosseguir os dados não poderão mais serem

“IMPORTANTE RESALTAR QUE ESTE TESTE MEDE A RESISTÊNCIA SUPERFICIAL DO SOLO PARA RECEBER AS CARGAS DE PROJETO. OS VALORES DOS ENSAIOS S P T, NOS AUXILIA PARA AS DEFINIÇÕES DOS TIPOS DE SOLO DO LOCAL E AO CALCULISTA DAS FUNDAÇÕES.”

6- A.R.T. – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA DO TESTE

6.1- ART- ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA- C Á L C U L O

-A A.R.T. do Cálculo da metodologia aplicada é custeada pela Tensolo de No MG2023210580/2023 registrada ao final do Laudo.

6.2- A ART de Execução dos Teste, sendo feita por terceiros ou Representantes, o Executante deve ser Técnico treinado ou o Engenheiro responsável pelo ensaio no local, bem como pelo fornecimento dos dados, projetos e sondagens SPT.

6.3- A Tensolo será corresponsável pela A.R.T. de Execução, pelo custo a ser apurado por obra, após confirmação dos dados e verificações.

6.4- Sempre com validação virtual pelo Atendente Tensolo.

6.4.1- PREENCHIMENTO DA A.R.T. , PELO CREA/MG

O preenchimento será feito pela Tensolo por seu responsável técnico Eng. Saulo José Reis, Crea-25.415/D, com os dados da Obra, do Contratante e dos Testes contratados devidamente informados pelo responsável da execução no local.

6.4.2- APRESENTAÇÃO DE RASCUNHO PRA APROVAÇÃO

Após o preenchimento feito pela Tensolo o rascunho da ART, é enviado para aprovação. Após o de acordo do Cliente, deverá ser pagar a taxa do CREA da ART de Execução a ser apurada.

6.4.3- ASSINATURAS

No dia seguinte a ART é emitida pelo CREA/MG. e a Tensolo encaminhará por E-mail , já assinada pelo RT, para as coletas das assinaturas do cliente.

6.4.4- DEVOLUÇÃO DA ART ASSINADA

Após conclusão das assinaturas o Cliente deve retornar por E-mail a ART com todas as assinaturas.

ATENÇÃO:

“Caso não receba a ART com todas as assinaturas, a Anotação pode ser cancelada pelo CREA-MG.

Obrigado