



DUAS EQUIPES, UMA SOLUÇÃO

**Hélice Contínua
Estacas Cravadas Pré-Moldada / Metálica
Estaca Escavada (Rotativa)
Sondagens SPT / SPT-T / Trado / Rotativa
Projetos e Blocos de Fundação
Reforços de Fundação**

Cachoeirinha, 22 de fevereiro de 2019

À
Hux Engenharia

Ref. Obra 104.1/2018 - SPT
Ampliação da EMEI Tia Carmelita
Rua C Vila Olímpica, Bairro Várzea Grande – Gramado/RS

Relatório de Sondagem à percussão (SPT)

Prezados Senhores:

Vimos através desta apresentar-lhes o relatório de sondagem de reconhecimento de subsolo da obra acima citada, constantes de 03 furos, SP01a SP03, totalizando 2,73m lineares perfurados em solo.

As perfurações foram feitas por percussão simples com auxílio de circulação de água e protegidas por revestimento de 2 ½”.

A extração das amostras foi realizada com o amostrador padrão com as seguintes características: diâmetro interno de 1 3/8” e diâmetro externo de 2”.

Durante o ensaio de penetração “standard” indicou-se o número de golpes de um soquete de 65kg, que cai por gravidade de uma altura de 75cm, para penetrar 30cm do amostrador acima caracterizado nas camadas de solo atravessadas.

As amostras retiradas serão preservadas por 60dias.

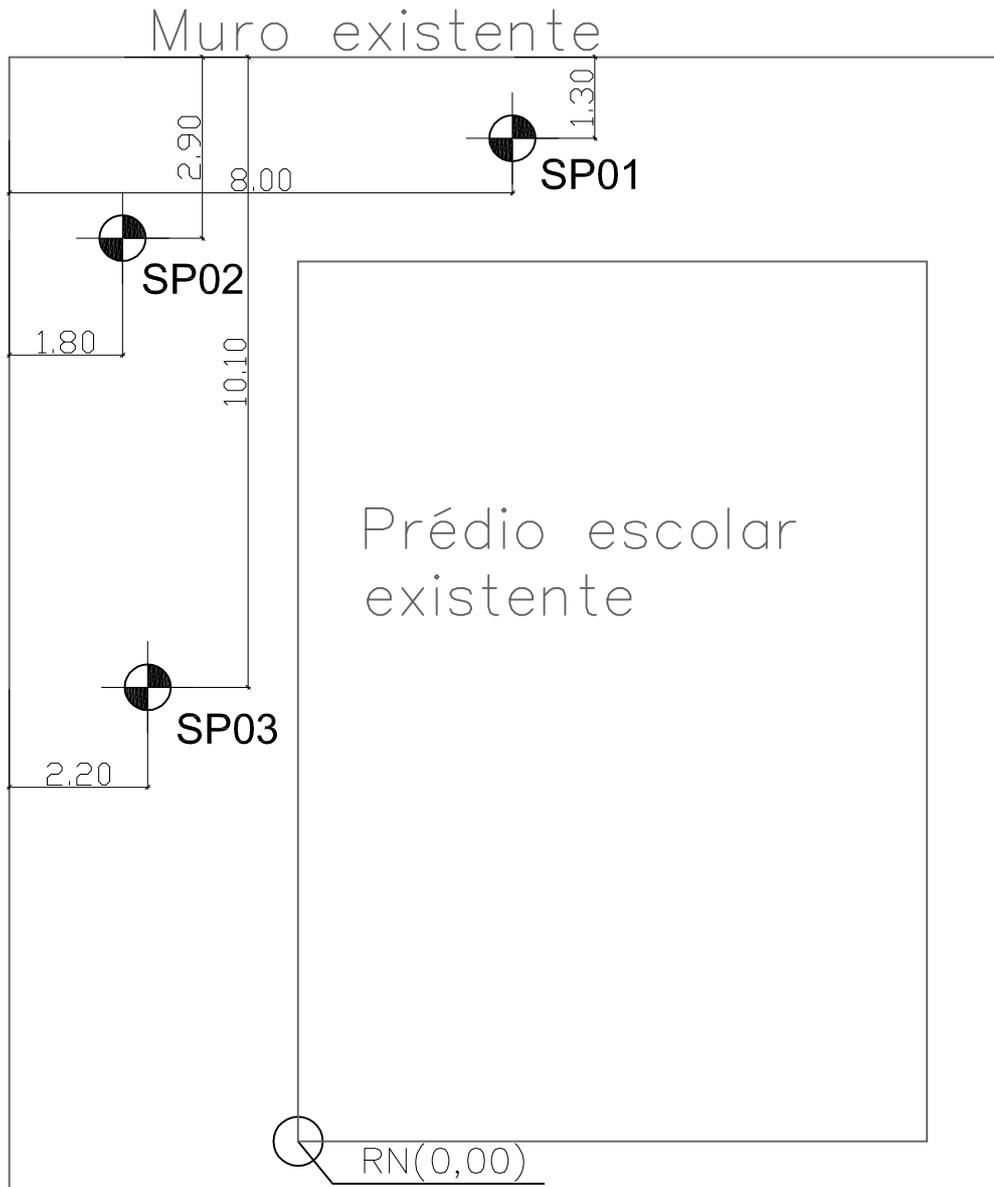
Anexo, enviamos planta de locação dos furos e os perfis individuais conforme a ABNT prescreve.

Colocamo-nos a disposição para maiores esclarecimentos.

Gustavo Monteiro Vieira
Eng.Civil Crea-RS 223596



LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAGEM



Rua C

Obs: - O número de furos, bem como a localização dos mesmos, foram definidos pelo cliente

CLIENTE:	HUX ENGENHARIA	ORÇAMENTO	104.1/2018	DATA	22/02/2019
OBRA:	AMPLIAÇÃO EMEI TIA CARMELITA - RUA C VILA OLIMPICA - GRAMADO / RS	ESCALA	S/ESCALA	DESENHO	GUSTAVO
RESP. TÉCNICO:	GUSTAVO MONTEIRO VIEIRA - ENG. CIVIL - CREA-RS 223596				

