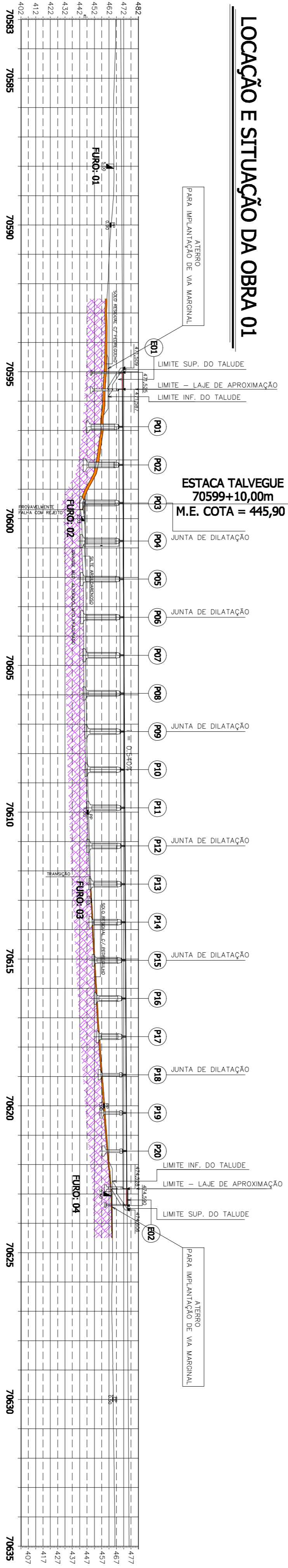


LOCAÇÃO E SITUAÇÃO DA OBRA 01



ELEVACÃO EM CORTE

FURO DE SONDAAGEM 01

LOCALIZAÇÃO ESTACA 70588 + 0,00 - EIXO
COTA: 465,327
13% Site argilo-arenoso com mica e pedregulhos, amarelo acinzentado.
100% Gredase pouco a moderadamente alterado
22% Gredase muito a moderadamente alterado
39% Gredase moderadamente alterado
2,80m Final da Perfuração
3,80m Final da Perfuração
3,00m Final da Perfuração
68% Idem, sfo, muito fraturado
88% Idem, sfo, muito fraturado
5,00m Final da Perfuração
RECUPERAÇÃO (%)
PROFUNDIDADE (m)
CONVENÇÃO GRÁFICAS
DESCRIÇÃO DO MATERIAL

FURO DE SONDAAGEM 02

LOCALIZAÇÃO ESTACA 70600 + 0,00 - EIXO
COTA: 445,190
1-19 Site argiloso pouco arenoso (amarelo)
20-7/100 Site argiloso pouco arenoso, rijo e duro, amarelo escuro.
3,00m Final da Perfuração
3,00m Final da Perfuração
4,00m Final da Perfuração
10 Tempo (min) Avanço (m)
10 0,00
10 0,00
10 0,00
5,00m Final da Perfuração
RECUPERAÇÃO (%)
PROFUNDIDADE (m)
CONVENÇÃO GRÁFICAS
DESCRIÇÃO DO MATERIAL

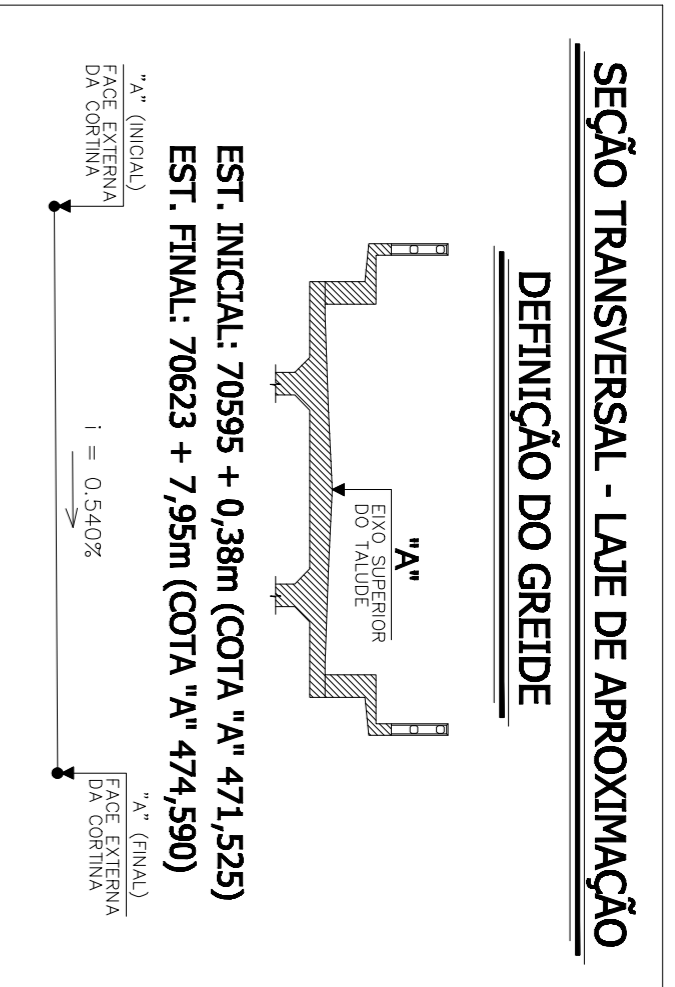
FURO DE SONDAAGEM 03

LOCALIZAÇÃO ESTACA 70618 + 0,00 - EIXO
COTA: 450,136
1-19 Site argiloso pouco arenoso (amarelo)
100% Gredase pouco a moderadamente alterado, muito compacto, cinza
2,00m Final da Perfuração
2,00m Final da Perfuração
3,00m Final da Perfuração
10 Tempo (min) Avanço (m)
10 0,00
10 0,00
10 0,00
5,00m Final da Perfuração
RECUPERAÇÃO (%)
PROFUNDIDADE (m)
CONVENÇÃO GRÁFICAS
DESCRIÇÃO DO MATERIAL

FURO DE SONDAAGEM 04

LOCALIZAÇÃO ESTACA 70623 + 0,00 - EIXO
COTA: 463,672
13% Site argilo-arenoso com mica e pedregulhos, amarelo acinzentado.
1,00m Gredase pouco a moderadamente alterado, muito e extremamente fraturado nas direções de horizontal e subvertical, de superfícies irregulares e ocasionalmente, com materiais granulares, argilosos, marrom acinzentado.
4,00m Final da Perfuração
3,40m Final da Perfuração
4,00m Final da Perfuração
68% Idem, sfo, muito fraturado e ocasionalmente preenchidos por material granular.
5,00m Final da Perfuração
5,40m Final da Perfuração
RECUPERAÇÃO (%)
PROFUNDIDADE (m)
CONVENÇÃO GRÁFICAS
DESCRIÇÃO DO MATERIAL

Nº	REVISÃO GERAL	DISCRIMINAÇÃO	REVISORES	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	OBJETO	RESP. TEC.
02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO									
01	REVISÃO GERAL	DISCRIMINAÇÃO	REVISORES	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	OBJETO	RESP. TEC.



NOTA:
 NA COTA FINAL DA PERFURAÇÃO DO FURO DE SONDAAGEM, CONFORME DETALHE NESTA PLANTA, ADICIONAR MAIS 1m. P/COTA DE FURTO DA SARTA, CONFORME SOLICITAÇÃO DO CALCULISTA.

* COTA P/ EIXO SUPERIOR DO TABULEIRO.

QUADRO DE PILARES

PILARES:	COMP. m	COTA *	PILARES:	COMP. m	COTA *
P1	19,50	471,725	P11	20,50	473,127
P2	21,50	472,865	P12	20,50	473,267
P3	23,50	472,005	P13	19,50	473,407
P4	23,50	472,146	P14	19,50	473,548
P5	23,50	472,286	P15	17,50	473,688
P6	23,50	472,426	P16	15,50	473,828
P7	22,50	472,566	P17	15,50	473,969
P8	22,50	472,706	P18	13,65	474,109
P9	21,50	472,846	P19	12,45	474,249
P10	21,50	472,987	P20	11,25	474,389

CONVENÇÕES

CONCREMAT *engenharia Ltda*

CONVENÇÕES

BRUNO DE LOUÇÃO
 LUIZ DE SOUZA
 FÁBIO DE SOUZA
 ORLANDO DE SOUZA
 ORLANDO DE SOUZA
 ORLANDO DE SOUZA
 ORLANDO DE SOUZA
 ORLANDO DE SOUZA

ESTA TABELA É PROPRIEDADE DA
CONCREMAT E NÃO DEVE SER REPRODUZIDA
 SEM O CONSENTIMENTO DA CONCREMAT
 OU REVELADA A TERCEIROS A BENSIMILAR
 OU A APROVAÇÃO DEBENTE DOCUMENTO
 ESCRITO A REQUISIÇÃO DE SUA
 RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

LINK: FERROVIA NOVA TRANSDOESTINA
 TRECHO: ELSEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE
 SUBTRECHO: LOTE 07 - OBRA 01

ESCALA: 1:2000

LOCALIZAÇÃO E SITUAÇÃO GERAL

DESENO Nº: TR-388-006-PE-04E-71001