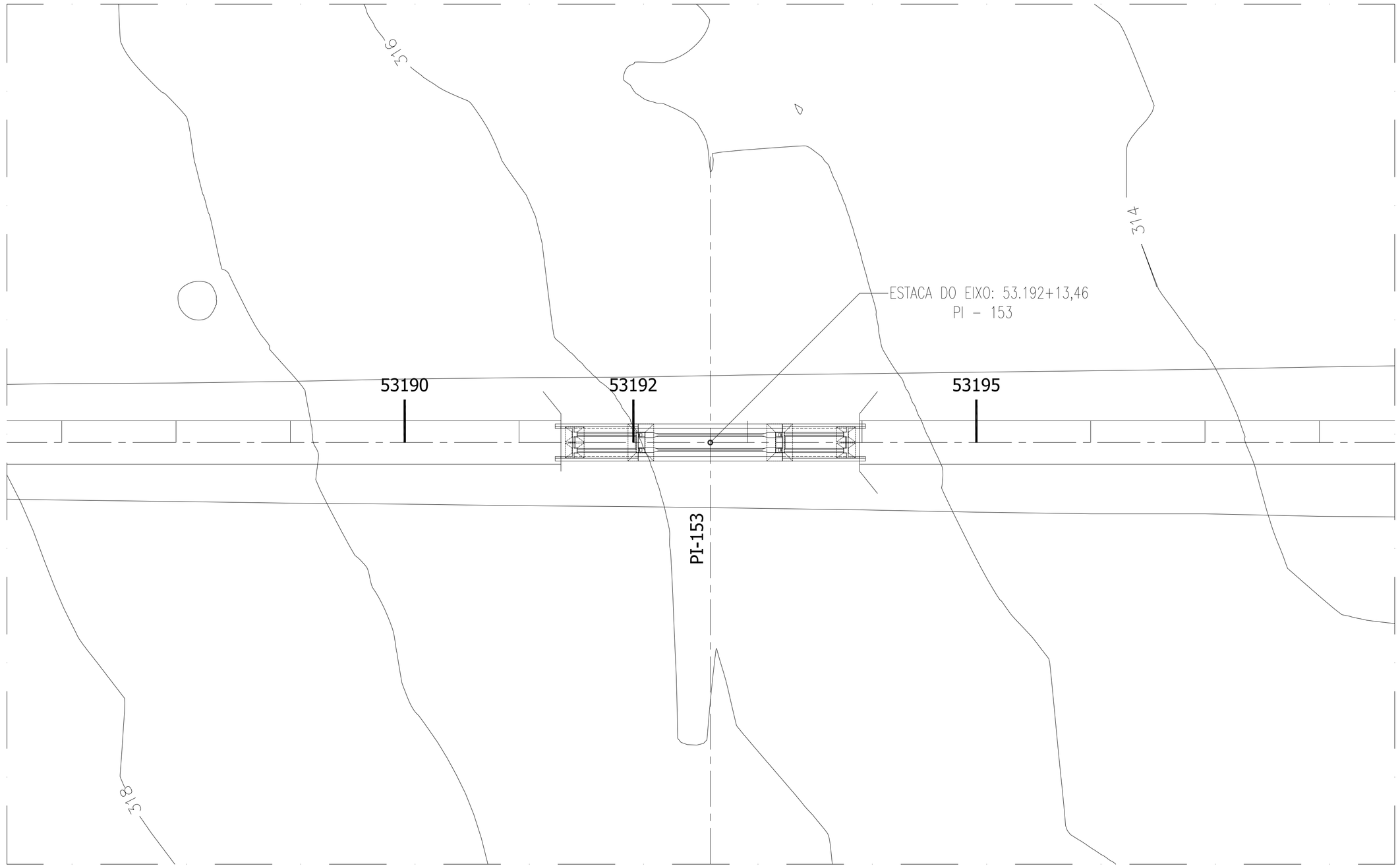


LOCAÇÃO E SITUAÇÃO DA OBRA 02

FURO DE SONDAGEM 01

LOCALIZAÇÃO: ESTACA 53,192 + 0,00 - EIXO

COTAS: 316,042 / COTAS: 306,742

Nº GOLPES / RECUPERAÇÃO (%)	PROFUNDIDADE (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
4, 8, 15, 26, 31/20	0,00 – 4,35	Silte arenoso pouco argiloso, fofo a pouco compacto, amarelo claro. Idem, medianamente compacto. Pedregulhos graúdos com argila areno-siltosa, amarelo escuro.
15%, 39%, 81%, 100%	4,35 – 9,30	Gnaisse muito alterado muito fraturado a extremamente fraturado, predominantemente na direçãode subhorizontal a inclinada, de superfícies irregulares e ocasionalmente preenchidas por material granular e argiloso, cinza pardo. Idem, pouco alterado a são, medianamente fraturado e ocasionalmente preenchidas por material arenoso.
	9,30	Final da Perfuração

FURO DE SONDAGEM 02

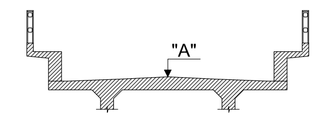
LOCALIZAÇÃO: ESTACA 53,193 + 3,76 - EIXO

COTAS: 315,556 / COTAS: 307,006

Nº GOLPES / RECUPERAÇÃO (%)	PROFUNDIDADE (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
5, 7, 16, 30	0,00 – 4,00	Silte arenoso pouco argiloso, pouco compacto a medianamente compacto, amarelo claro. Pedregulhos graúdos com argila areno-siltosa, duro, amarelo escuro.
15%, 38%, 88%	4,00 – 8,55	Gnaisse muito alterado, muito a extremamente fraturado, nas direções de subhorizontal a inclinada, de superfícies irregulares e ocasionalmente preenchida por material granular e argiloso, cinza claro. Idem, medianamente alterado. Idem, pouco fraturado, predominantemente na direção inclinada e ocasionalmente preenchida por material granular.
	8,55	Final da Perfuração

SEÇÃO TRANSVERSAL - LAJE DE APROXIMAÇÃO

DEFINIÇÃO DO GREIDE

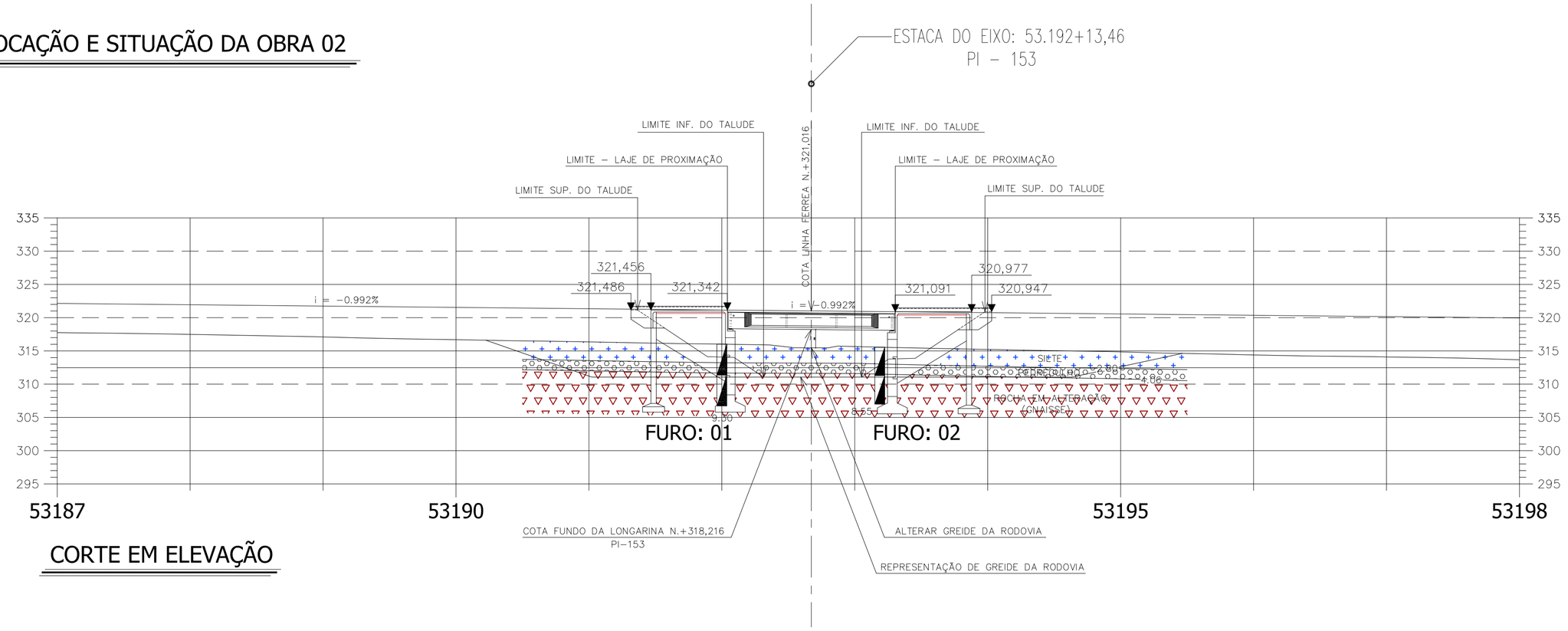


EST. INICIAL: 53191 + 9,33m (COTA "A" 321,456)
EST. FINAL: 53193 + 17,59m (COTA "A" 320,977)

"A" (INICIAL) FACE EXTERNA DA CORTINA — i = –0.992% — "A" (FINAL) FACE EXTERNA DA CORTINA

NOTA:

NA COTA FINAL DA PERFURAÇÃO DO FURO DE SONDAGEM; CONFORME DETALHE NESTA PLANTA, ADICIONAR MAIS 1m, P/COTA DE FUNDO DA SAPATA, CONFORME SOLICITAÇÃO DO CALCULISTA.



CORTE EM ELEVAÇÃO

LOTE: 05
OBRA: 02
EST. INICIAL: 53191 + 7,33m
EST. FINAL: 53193 + 19,59m
EXTENSÃO: 52,26m

Nº	DISCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
01	REVISÃO GERAL					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Consórcio CONCREMAT ENGENHARIA / atp engenharia ltda

Nº DE TRABALHO: 338.006 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3266 D-PE
DES.	EUGENIO RIBEIRO
VERIF.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA
RESP.TEC.	GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO

CONVENÇÕES: EIXO DE LOCAÇÃO; LASTRO; FAIXA DE DOMÍNIO; OFF-SET DE ATERRO; OFF-SET DE CORTE; SUPERFÍCIE EXISTENTE; GREIDE DE TERRAPLENAGEM

SIGLA / / / / / / / /

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS, A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA:	FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA
TRECHO:	ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE
SUBTRECHO:	LOTE 05 - OBRA 02
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: 1:500	LOCAÇÃO E SITUAÇÃO
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-52001
REV.	02

Arquivo: OAE-52001-LC.dwg - Escala de plotagem: 1000/500 - SUPERIOR ISO A1