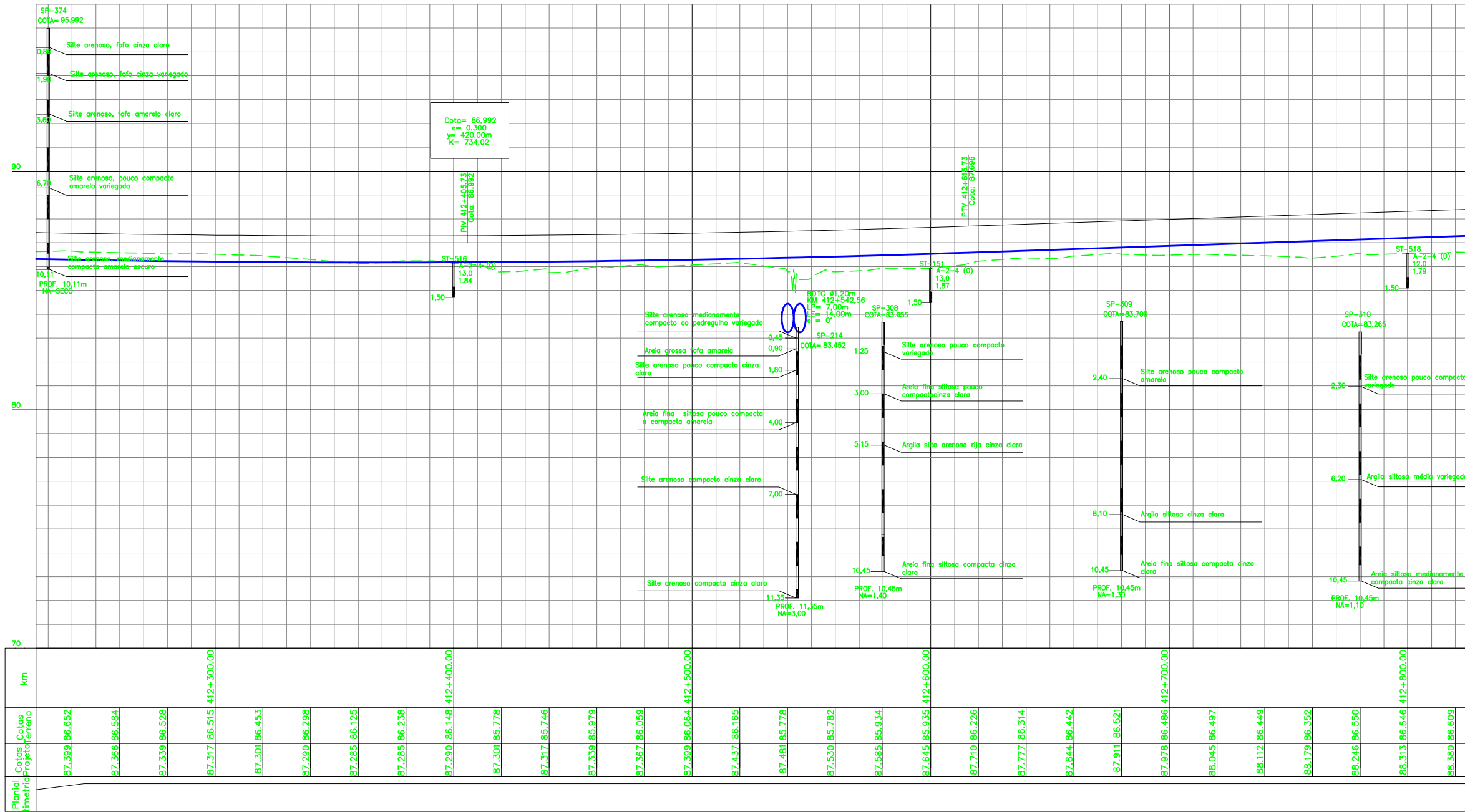


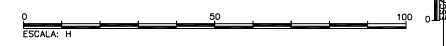
LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
--- PERFIL DO TERRENO	— GREIDE DO BOLETO
	— GREIDE DE TERRAPLENAGEM



PROJETADO

- D = DIAMETRO
- LP = COMPRIMENTO
- e = ESCONDIDE
- i = DECLIVIDADE
- 0 BSTD BUJEO SIMPLS TUBULAR DE CONCRETO
- 0 BSTD BUJEO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO



AV	<input type="checkbox"/>	APROVADO E VALIDADO
AC	<input type="checkbox"/>	APROVADO COM COMENTARIO
RE	<input type="checkbox"/>	NAO APROVADO / REEMITIR
EL	<input type="checkbox"/>	NAO APROVADO / ELIMINAR
NOME:	_____	
FUNCAO:	_____	DATA: ___/___/___

NOTAS

- AS MEDIDAS ESTAO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- AS COORDENADAS ESTAO NO SISTEMA UTM SAD-69, MC -45 (CVRD).
- SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERA 1:2000.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 200K-B-19142
- 200K-B-19149

REV.	T.E.	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISOES							
T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUCAO	(G) CONFORME CONSTRUIDO			
TIPO DE EMISSAO	(B) PARA APROVACAO	(D) PARA COTACAO	(F) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO	(V) VALIDADO		

ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02

GERAL PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 04
SEGMENTO 07 KM 408,750 AO KM 421,088
PROJETO GEOMETRICO - FERROVIA - PERFIL

ESCALA SE	Nº CONTRATADA	Nº VALE	REVISAO
1:1000	ASTEP-07-PB-GEO-09	200K-B-19150	A