

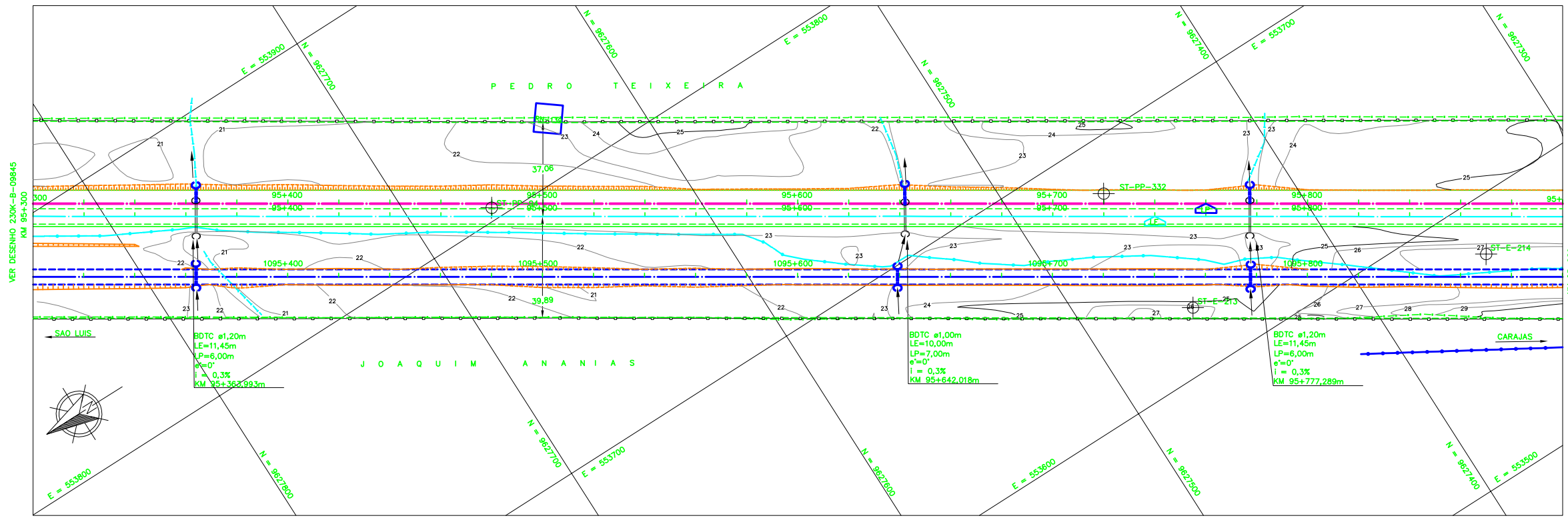
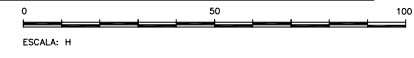
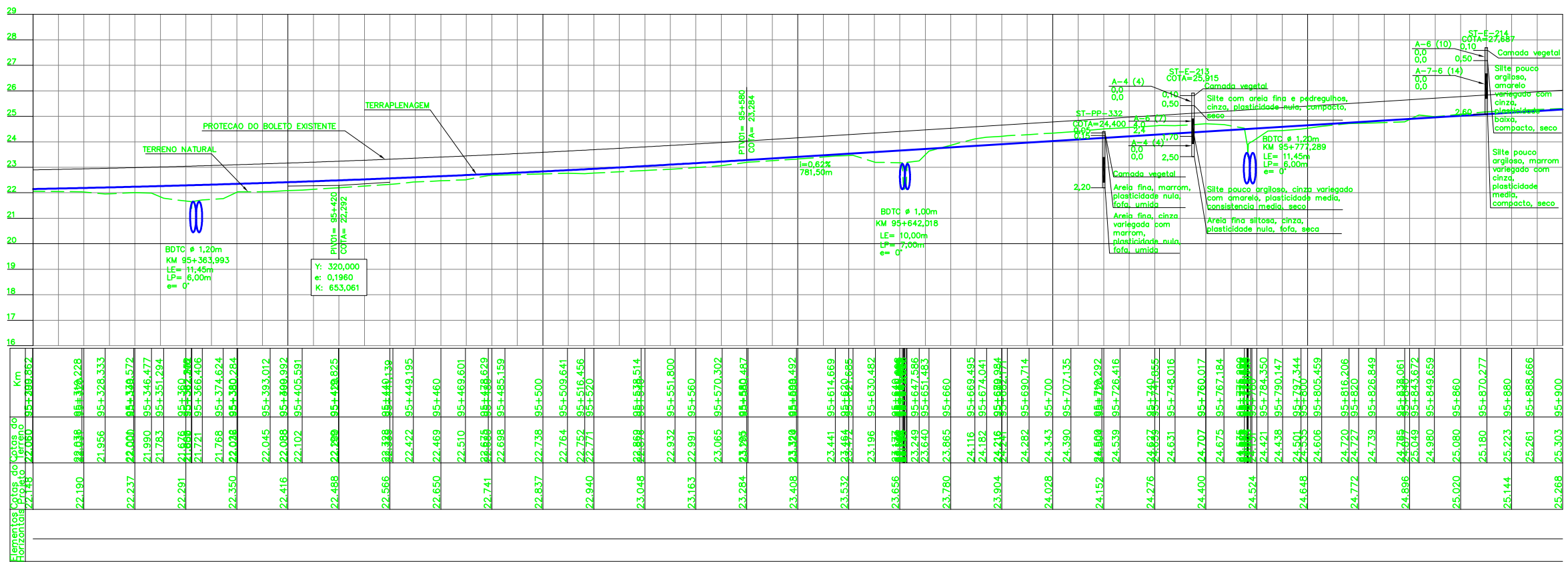
LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO

CADASTRO	
	D = DIAMETRO
	LP = COMPRIMENTO
	o = ESCONDISIDADE
	i = DECLIVIDADE
	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
	BDTC BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
	BTTC BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
	BSQC BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
	BDCC BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BTCC BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO
	BQCC BUEIRO QUADRUPLo CELULAR DE CONCRETO
	BS6C BUEIRO SEXTUPLo CELULAR DE CONCRETO

PROJETADO	
	D = DIAMETRO
	LP = COMPRIMENTO
	o = ESCONDISIDADE
	i = DECLIVIDADE
	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
	BDTC BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
	BTTC BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
	BSQC BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
	BDCC BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BTCC BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO
	BQCC BUEIRO QUADRUPLo CELULAR DE CONCRETO
	BS6C BUEIRO SEXTUPLo CELULAR DE CONCRETO

	AREA DE SUPRESSAO VEGETAL - ASV A = 1.066.145,40m²
	SONDAGEM A PERCUSSAO
	SONDAGEM A TRADO
	INDICACAO DE NORTE



NOTAS
1. AS MEDIDAS ESTAO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2. AS COORDENADAS ESTAO NO SISTEMA DE PROJECAO UTM, DATUM SAD 69, MC -45 WGR;
3. SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERA 1/2000;
4. O GREIDE DE PROJETO REFERE-SE AO GREIDE DE TERRAPLENAGEM.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA
1. 230K-V-06936 - LEVANTAMENTO PLANALTIMETRICO CADASTRAL
2. 230K-X-07056 - PERFIL GEOMETRICO DOS FUROS DE SONDAJEM
3. 230K-B-09842 - PROJETO GEOMETRICO - DUPLICACAO

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							
FERROVIA - KM 0,00 A KM 331,03							
PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 02							
SEGMENTO KM 93+600 AO KM 107+880							
PROJETO GEOMETRICO - KM 95+300 AO KM 95+900							
ESCALA	SE	Nº CONTRATADA	Nº VALE	REVISAO			
1/1000		VRD01-PBF2-PC-179-01	230K-B-09846	0			

ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02

FERROVIA - KM 0,00 A KM 331,03
PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 02
SEGMENTO KM 93+600 AO KM 107+880
PROJETO GEOMETRICO - KM 95+300 AO KM 95+900