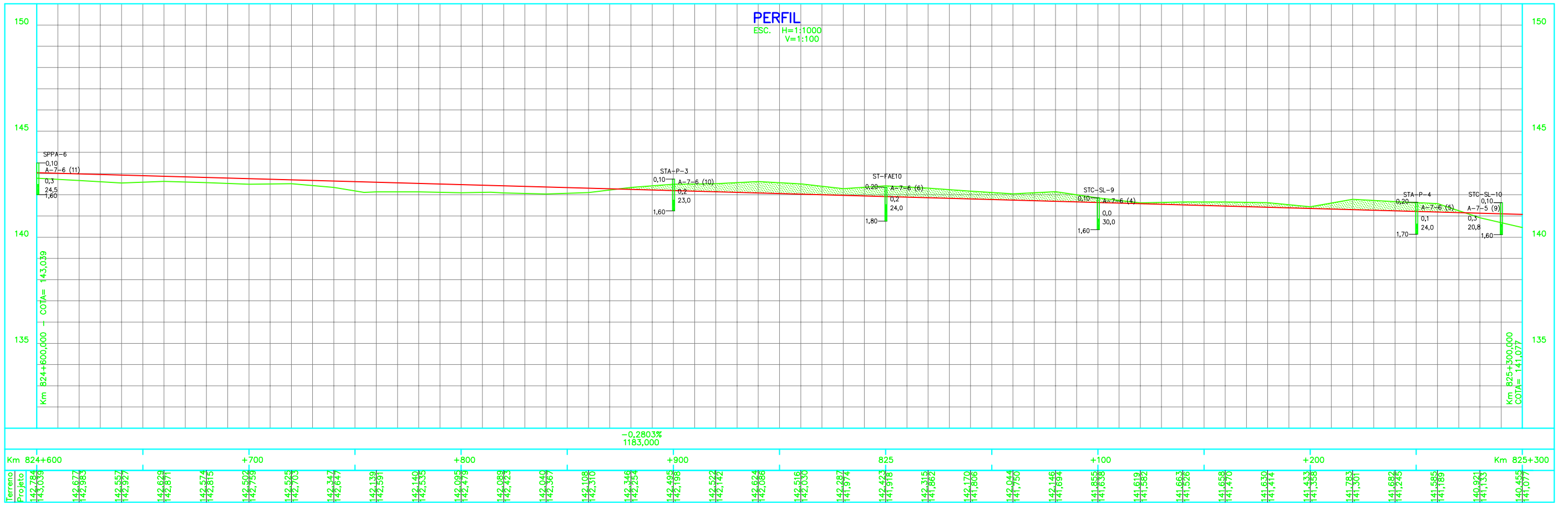
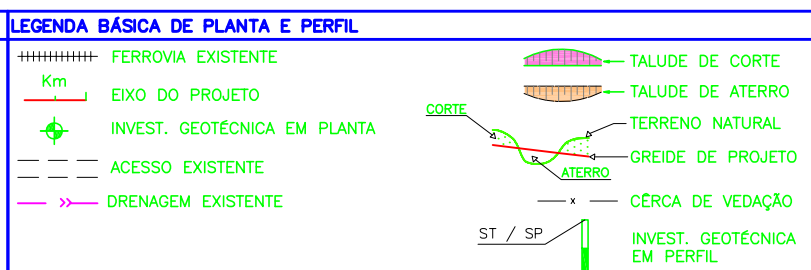


CURVA	RAIO	AC	LC	T/TS	D	TE/PC	ET/PT	COORDENADAS DOS P'is	
								NORTE	ESTE
PI-8	1.150,975	89°05'27"	59,736	1.162,845	1.729,944	822+964,512	824+813,928	9.361.978,9903	644.508,0383



- #### NOTAS
- 1 - MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES EM METROS.
 - 2 - O GREIDE DE PROJETO REFERE-SE AO NÍVEL DE TERRAPLENAGEM.
 - 3 - PARA LEGENDA VER DESENHO N° 255K-B-06855.
 - 4 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO PROJETO BÁSICO.
 - 5 - DESENHO DE REFERÊNCIA: PROJETO BÁSICO.
 - 6 - NÃO ESTÁ PREVISTO CANTEIRO DE FRENTE DE OBRAS PARA ESTA LOCAÇÃO. O CANTEIRO MAIS PRÓXIMO ESTÁ LOCALIZADO NO KM.853+0,00, EM PARAUPEBAS.



REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	E	APROVADO ATENDENDO RAP RL-255K-G-07840	LF	AS	WR	JMS	22/10/10
A	B	EMISSÃO INICIAL	E.VAZ	MF	WR	JMS	28/05/10

REVISÕES

T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO
TIPO DE EMISSÃO	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO

Construtora Norberto Odebrecht S.A.

INGENHARIA E CONSULTORIA

RESP. PROJ. **JMSouto**

PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE N1030-02

PROJETO EXECUTIVO
FERROVIA - KM 811,38 A KM 889,34
DUPLICACAO DA LINHA TRONCO - SEGMENTO 53-54
GEOMETRICO - KM 824,600 A KM 825,300
PLANTA E PERFIL

INDIC.	SE	N° CONTRATADA	N° VALE	REVISÃO
-	-	JCVR55A8-1-GM-PPE-0010	255K-B-06867	0