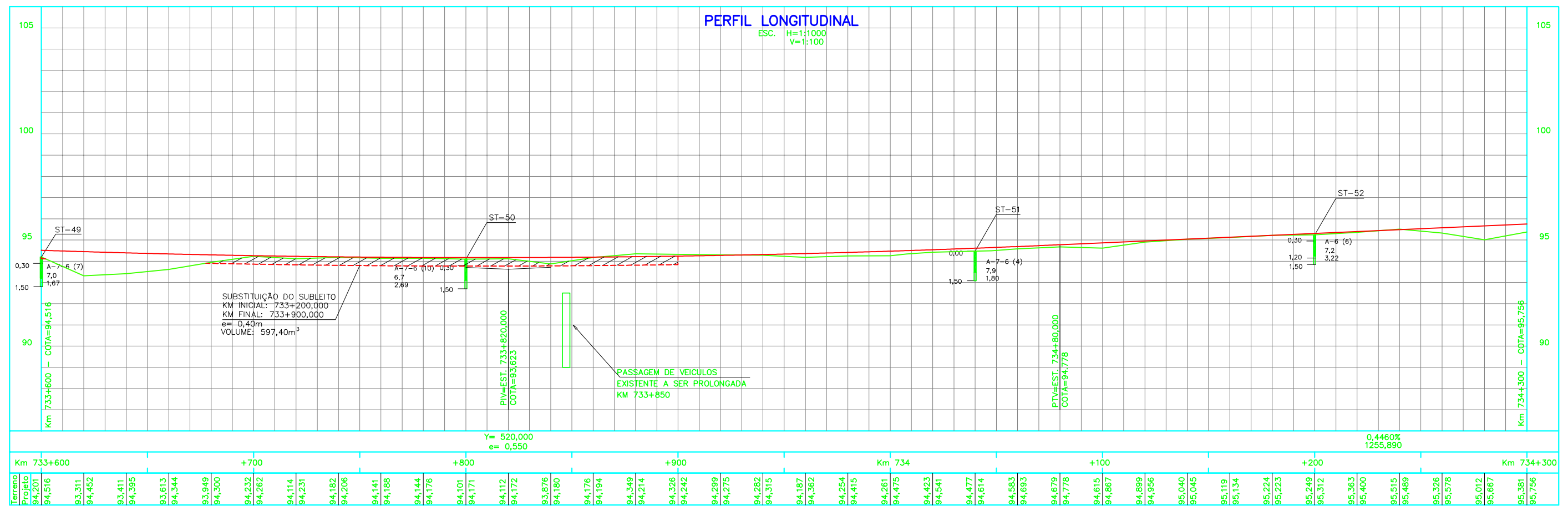


CURVA Nº	RAIO	AC	LC	T/TS	D	TE/PC	ET/PT	COORDENADAS DO PI	
								NORTE	ESTE
07	1.723,880	11°00'09"	39,880	185,973	291,158	734+7,684	734+378,603	9.405.102,2596	712.175,7107



- NOTAS**
- 1 - MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES EM METROS.
 - 2 - O GREIDE DE PROJETO REFERE-SE AO NÍVEL DE TERRAPLENAGEM.
 - 3 - PARA LEGENDA DO PROJETO VER DESENHO 254K-B-06644.
 - 4 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO PROJETO BÁSICO.
 - 5 - DESENHO DE REFERÊNCIA: PROJETO BÁSICO.

LEGENDA BÁSICA DE PLANTA E PERFIL

- FERROVIA EXISTENTE
- EIXO DO PROJETO
- SONDAGEM DO PROJETO BÁSICO
- SONDAGEM DO PROJETO EXECUTIVO (CONCLUÍDAS)
- ACESSO EXISTENTE
- DRENAGEM EXISTENTE
- TALUDE DE CORTE
- TALUDE DE ATERRO
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PROJETO
- CERCA DE VEDAÇÃO
- INVEST. GEOTÉCNICA EM PERFIL
- PORTÃO PROJETO

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	E	APROVADO ATENDENDO RAP RL-254K-G-08380	E.G	C.S	W.R	JMS	27/10/10
A	B	EMISSÃO INICIAL	E.G	B.C	W.R	JMS	04/08/10

REVISÕES

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

VALE **ODEBRECHT** **JMSouto**

RESP. PROJ. Construtora Norberto Odebrecht S.A.

PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE N1030-02

PROJETO EXECUTIVO
FERROVIA - KM 727,13 A KM 811,38
DUPLICACAO DA LINHA TRONCO - SEGMENTO 47-48
GEOMETRICO - KM 733,600 AO KM 734,300
PLANTA E PERFIL

ESCALA SE N° CONTRATADA 254K-B-06653 N° VALE REVISÃO 0