



#### NOTAS

- MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES EM METROS.
- O GREIDE DE PROJETO REFERE-SE AO NÍVEL DE TERRAPLENAGEM.
- PARA LEGENDA DO PROJETO VER DESENHO 243K-G-06088.
- PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO PROJETO BÁSICO.
- DESENHO DE REFERÊNCIA: PROJETO BÁSICO.
- NÃO ESTÁ PREVISTO CANTEIRO DE FRENTE DE OBRAS PARA ESTA LOCAÇÃO. O CANTEIRO MAIS PRÓXIMO ESTÁ LOCALIZADO NO KM 491+060, EM AÇAILÂNDIA.

#### LEGENDA BÁSICA DE PLANTA E PERFIL

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

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
2	E	APROVADO ATENDENDO RAP RL-243K-G-08105	SA	DF	WR	JMS	04/01/11
1	B	PARA APROVAÇÃO	SA	DF	WR	JMS	03/01/11
0	E	APROVADO ATENDENDO RAP RL-243K-G-08105	EG	BC	WR	JMS	05/08/10
A	B	EMISSÃO INICIAL	E.G	B.C	W.R	JMS	15/04/10

  

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

RESP. PROJ.

**ODEBRECHT**  
Construtora Norberto Odebrecht S.A.

**JMSouto**  
INGENHEIRO E CONSULTOR

#### PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE N1030-02

#### PROJETO EXECUTIVO

**FERROVIA - KM 455,85 A KM 541,05**

**DUPLICACAO DA LINHA TRONCO - SEGMENTO 30-31**

**GEOMETRICO - KM 487+100 A KM 487+800**

#### PLANTA E PERFIL

ESCALA	SE	N° CONTRATADA	N° VALE	REVISÃO
INDIC.	-	JCVR5544-1-GM-PPE-0009	243K-B-06098	2