

LEGENDAS

EXISTENTE	PROJETO

ST-N

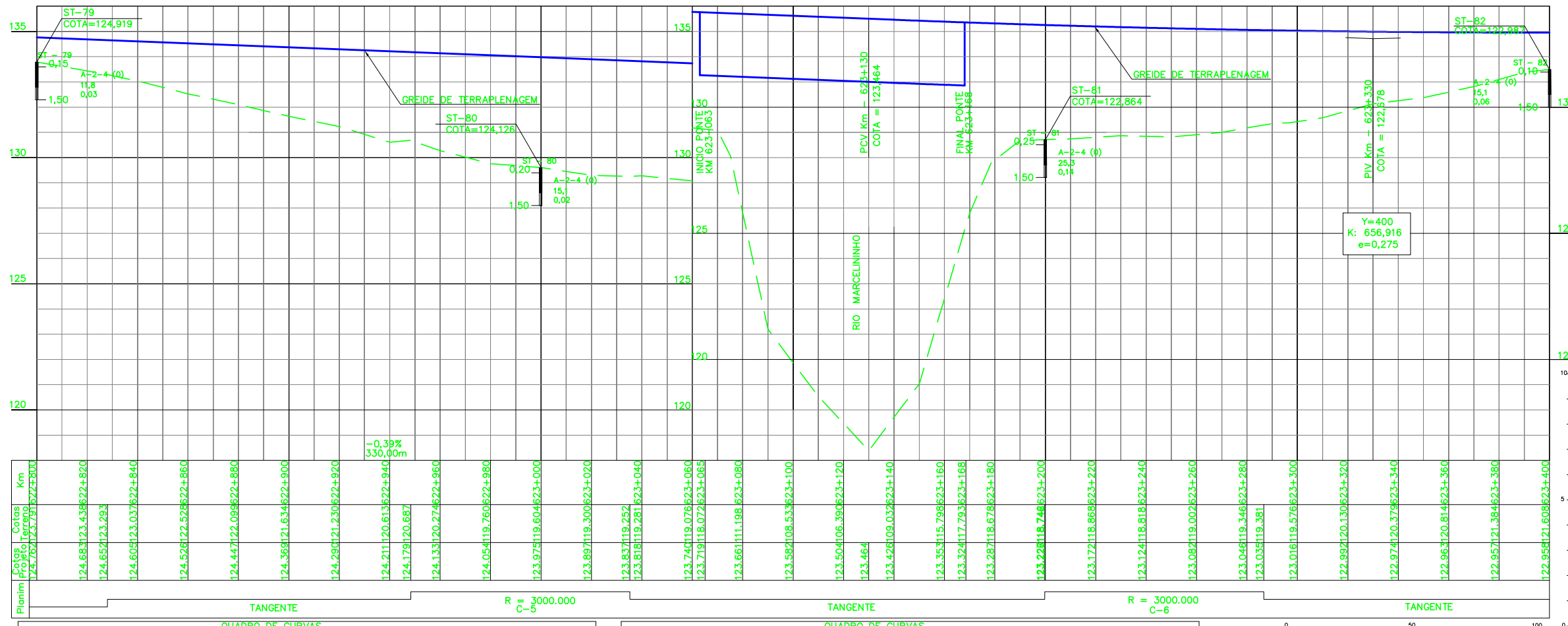
SONDAGEM A TRADO

INDICACAO DE NORTE

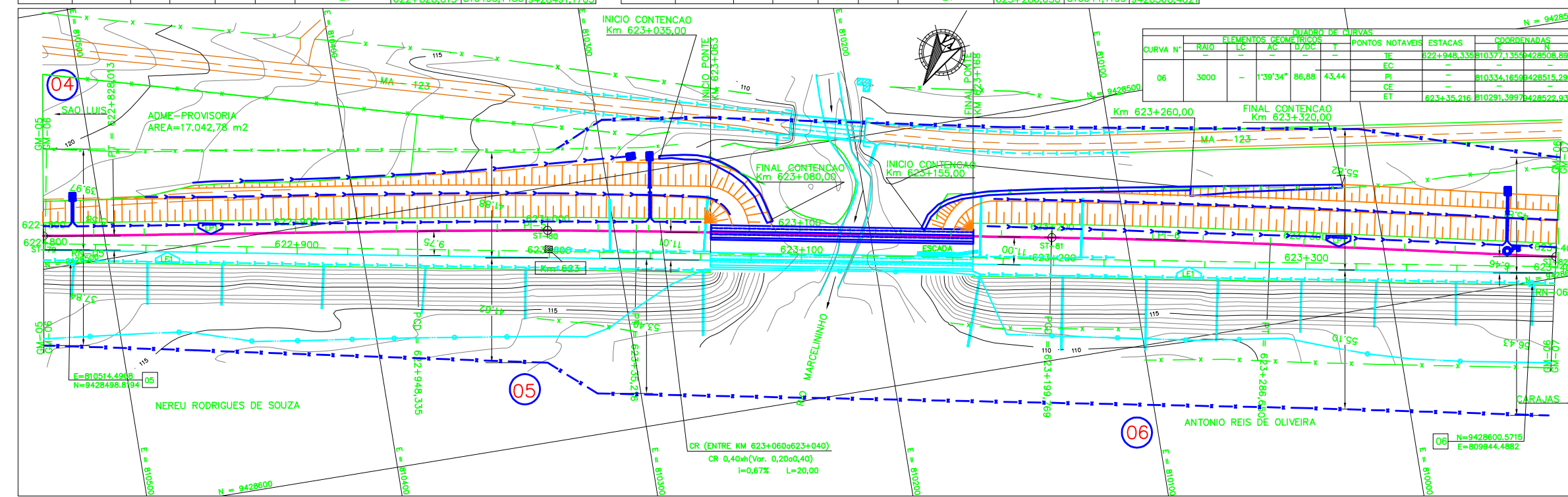
50 N = XXXXXXXXXX
E = XXXXXXXXXX

INDICACAO DE COORDENADAS-MARCOS

AREA DE SUPRESSAO VEGETAL - ASV
A=XX.XXX,XXm2



CURVA N°	RAIO	LC	AC	D/DC	T	PONTOS NOTAVEIS	ESTACAS	COORDENADAS
04	3000	-	1'39"34"	86,88	43,44	TE 622+741,132 EC PI CE ET 622+828,013	810581,1811 9428477,1285 810539,1147 9428484,7703 810496,1450 9428491,1705	
05	3000	-	1'39"33"	86,88	43,44	TE 623+199,769 EC PI CE ET 623+286,650	810129,4128 9428551,8835 810086,6468 9428559,5253 810044,1199 9428568,4021	
06	3000	-	1'39"34"	86,88	43,44	TE 622+948,335 EC PI CE ET 623+35,216	810377,1359 9428508,8987 810334,1659 9428515,2985 810291,3997 9428522,9388	



NOTAS

- AS MEDIDAS ESTAO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- MALHA EM COORDENADAS UTM POR SOLICITACAO DA VALE E DESENHO E PROJETOS EM COORDENADAS TOPOGRAFICAS.
- GREIDE DE PROJETO SE REFERE AO GREIDE DE TERRAPLENAGEM

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 250K-B-06340 - PROJETO DE INTERFERENCIA
- 250K-V-06336 - PROJETO DE BATIMETRIA
- 250K-V-06468 - PROJETO OAE
- 250K-V-06318 - PROJETO DE CADASTRO
- 250K-B-06468 - MURO MA 123
- 250K-B-06382 - PROJETO DE DRENAGEM
- 250K-N-06366 - PROJETO DE SUPRESSAO FAIXA DE DOMINIO

REV.	T.E.	DESCRICAO	GLO	AMS	PHT	MAS	18/08/08
0	C	PARA CONHECIMENTO	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

ESCALA: 1:1000 XX SE N° CONTRATADA: L6B2-532-GM-06-20 N° VALE: 250K-B-06331 REVISAO: 0

VALE **ENECON**

ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02

FERROVIA - KM 541+05 A KM 891+361

DUPLICACAO DA FERROVIA - LOTE 06

SEGMENTO 02 KM 619+986 AO 631+593

PROJETO GEOMETRICO - KM 622+800 AO KM 623+400

Promon

AV APROVADO E VALIDADO

AC APROVADO COM COMENTARIO

RE NAO APROVADO / REEMITIR

EL NAO APROVADO / ELIMINAR

NOME: ANDRE LUIZ CRUSIUS

FUNCAO: COORDENADOR TECNICO DATA: 30/09/08

ODEBRECHT

AV APROVADO E VALIDADO

AC APROVADO COM COMENTARIO

RE NAO APROVADO / REEMITIR

EL NAO APROVADO / ELIMINAR

NOME: MARIO SCHMIDT

FUNCAO: GERENTE DE ENGENHARIA DATA: 30/09/08