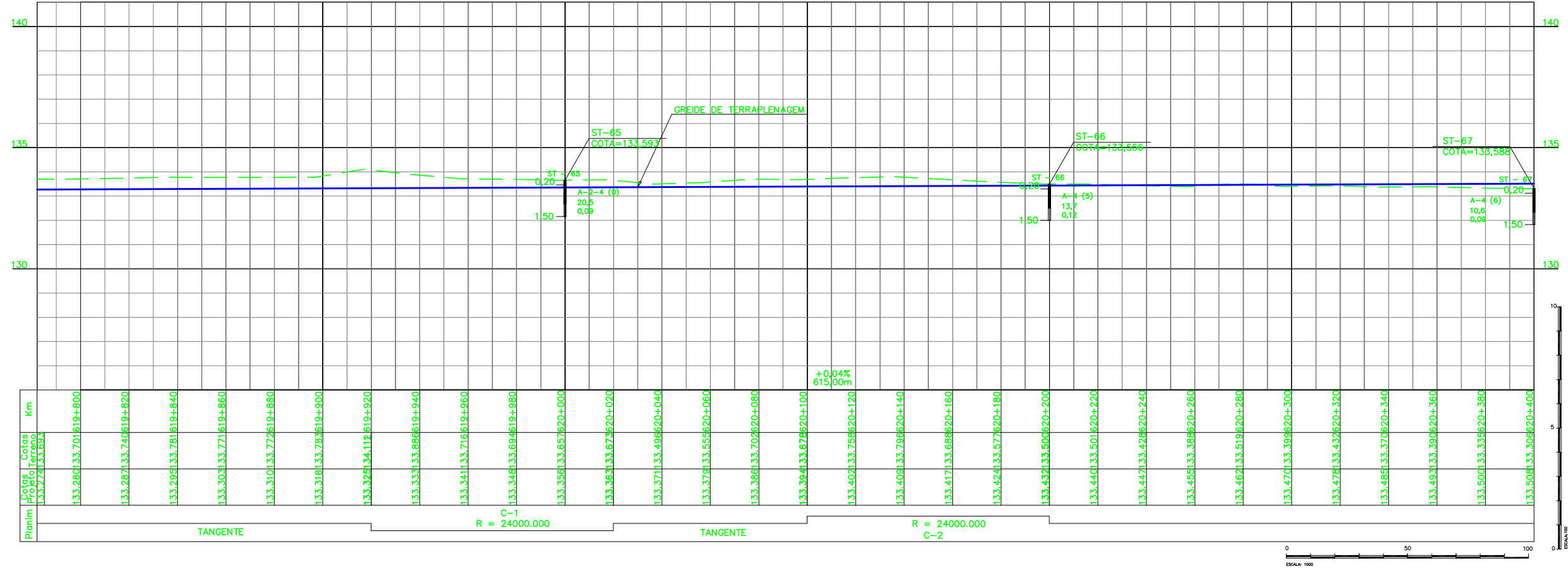


LEGENDAS

EXISTENTE	PROJETO

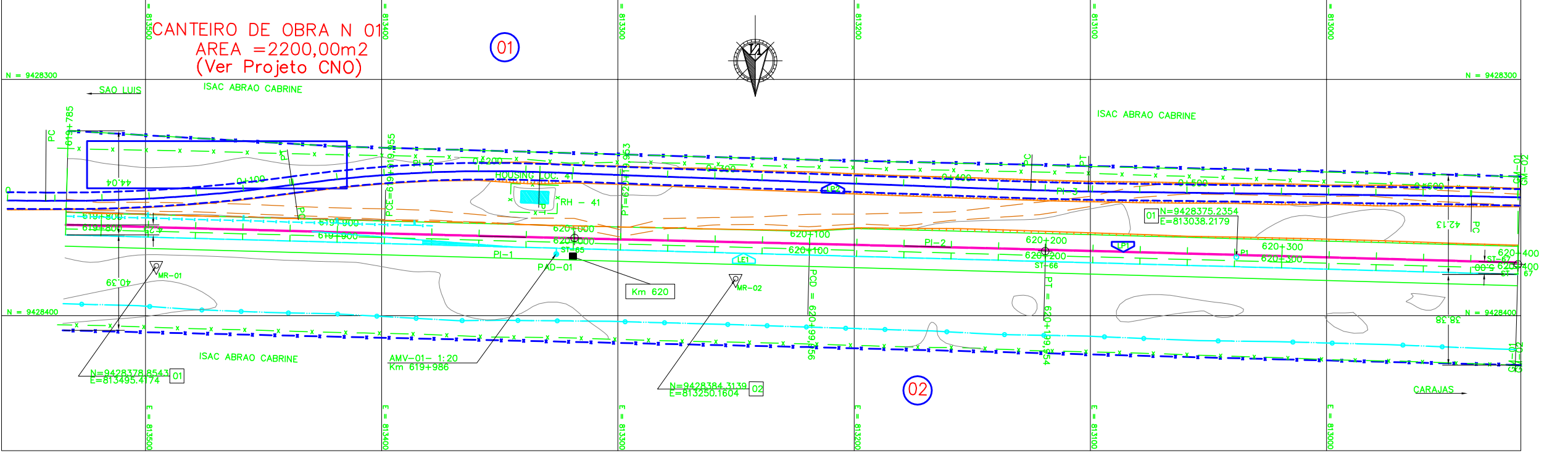
	SONDAGEM A TRADO
	INDICACAO DE NORTE
	INDICACAO DE COORDENADAS-MARCOS

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



CURVA N°	RAIO	LC	AC	D/DC	T	PONTOS NOTAVEIS	ESTACAS	COORDENADAS
01	24000	-	0°14'19"	100,00	50,00	TE EC PI CE ET	619+919,955 - - - 620+19,953	813398,8384 - 813348,8578 - - 813298,8719

CURVA N°	RAIO	LC	AC	D/DC	T	PONTOS NOTAVEIS	ESTACAS	COORDENADAS
02	24000	-	0°14'19"	100,00	50,00	TE EC PI CE ET	620+99,956 - - - 620+199,954	813218,8900 - 813168,9039 - - 813118,9230



Promon	
AV	<input checked="" type="checkbox"/> APROVADO E VALIDADO
AC	<input type="checkbox"/> APROVADO COM COMENTARIO
RE	<input type="checkbox"/> NAO APROVADO / REEMITIR
EL	<input type="checkbox"/> NAO APROVADO / ELIMINAR
NOME: ANDRE LUZ CRUSIUS	
FUNCAO: COORDENADOR TECNICO DATA: 30/09/08	

ODEBRECHT	
AV	<input checked="" type="checkbox"/> APROVADO E VALIDADO
AC	<input type="checkbox"/> APROVADO COM COMENTARIO
RE	<input type="checkbox"/> NAO APROVADO / REEMITIR
EL	<input type="checkbox"/> NAO APROVADO / ELIMINAR
NOME: MARIO SCHMIDT	
FUNCAO: GERENTE DE ENGENHARIA DATA: 30/09/08	

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

- 1-250K-B-06338 - PROJETO DE INTERFERENCIA
- 2-250K-V-06316 - PROJETO DE CADASTRO
- 3-250K-Y-06343 - PROJETO DE SUPERESTRUTURA
- 4-250K-Y-06343 - PROJETO DE DRENAGEM

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

T.E. TIPO DE EMISSAO		REVISOES		ESCALA	SE	N° CONTRATADA	N° VALE	REVISAO
(A)	PRELIMINAR	(C)	PARA CONHECIMENTO	1:1000	XX	L6B2-532-GM-01-20	250K-B-06326	0

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 619+785 AO KM 620+400