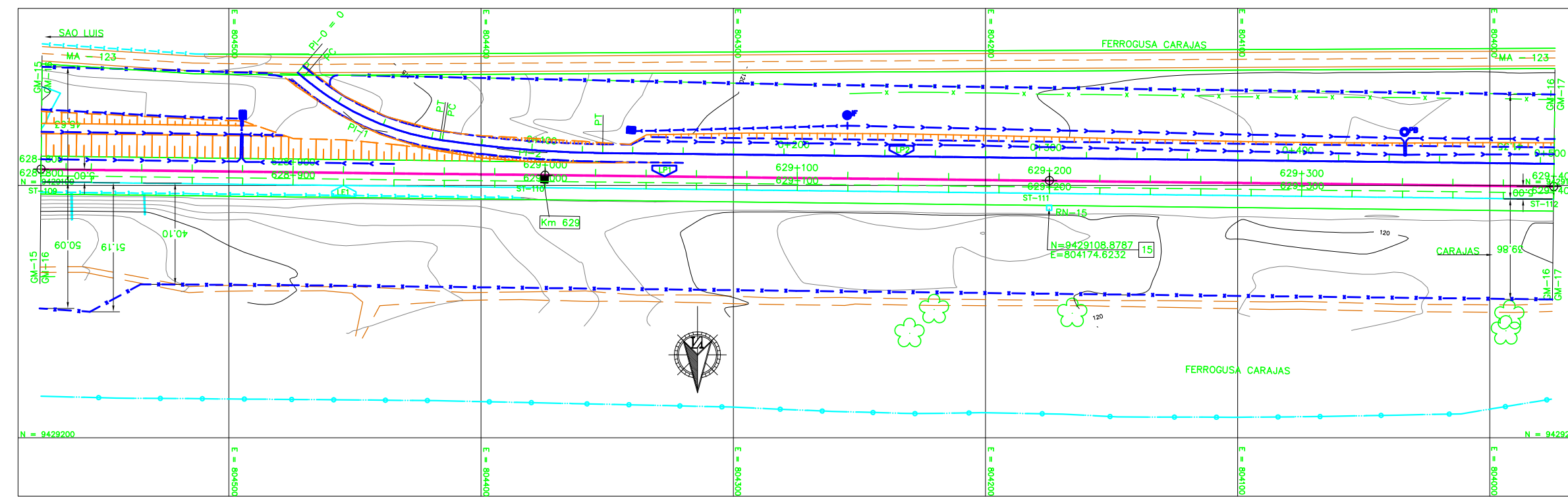
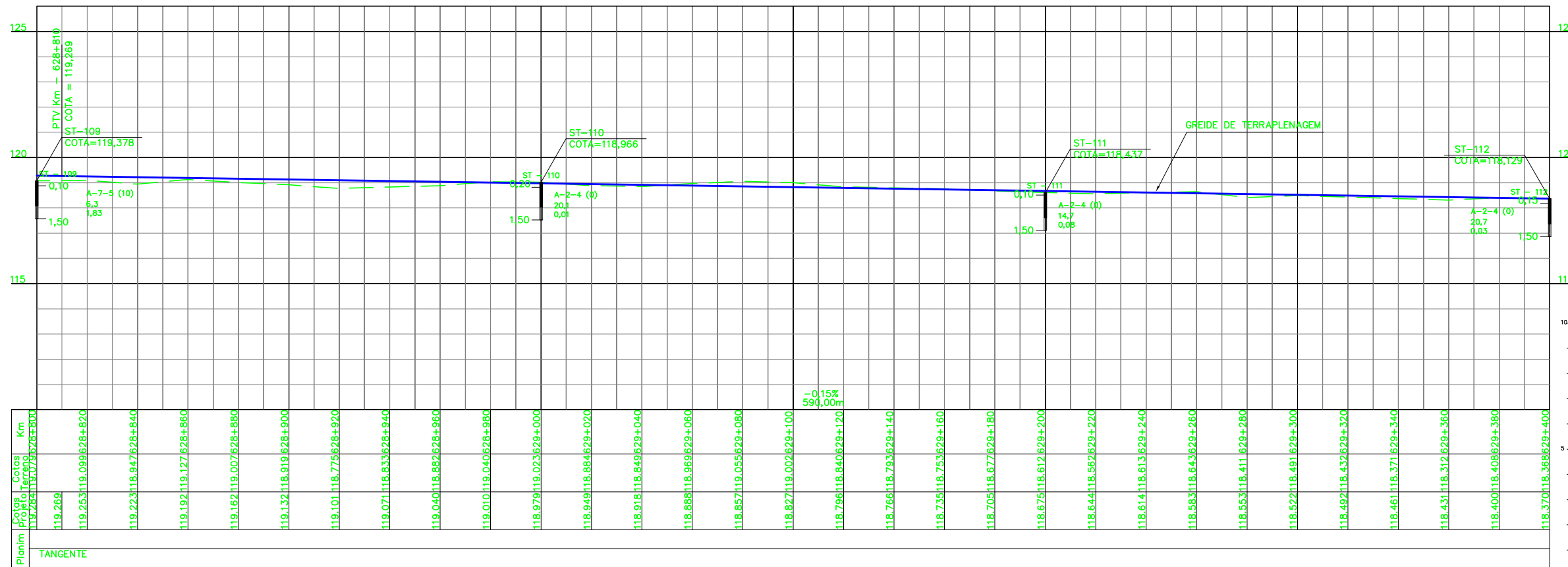


LEGENDAS

EXISTENTE	PROJETO
EIXO E ESTAQUEAMENTO DA LINHA	EIXO E ESTAQUEAMENTO EM PLANTA
INDICACAO DE BORDO	INDICACAO DE BORDO
NUMERACAO DAS VIAS	NUMERACAO DAS VIAS
RN-REFERENCIA DE NIVEL	CORTE
ACESSO OU CAMINHO DE SERVICO (VA)	ATERRO
CURVAS DE NIVEL	EIXO EM PERFIL
CERCA	ACESSO OU ESTRADA DE SERVICO (VA)
FIBRA OTICA (CFO)	EIXO E ESTAQUEAMENTO EM PLANTA (ESTRADA)
MEIO FIO (MF)	CERCA PROJETADA
DESCIDA D'AGUA RAPIDA (DR)	VALETA TRAPEZOIDAL (VT)
ESTRADA (BR/MA/PA)	CANALETA TRAPEZOIDAL COM GRAMA (VTG)
INDICACAO DE SENTIDO	DESCIDA D'AGUA TIPO RAPIDA (DR)
	DESCIDA D'AGUA EM DEGRAUS (DD)
	DISSIPADOR DE ENERGIA (DE)
	INVERSAO DE FLUXO (IF)
	PONTO BAIXO (PB)

ST-N	SONDAGEM A TRADO
N	INDICACAO DE NORTE
50 N = XXXXXXXXXX E = XXXXXXXXXX	INDICACAO DE COORDENADAS-MARCOS
ASV	AREA DE SUPRESSAO VEGETAL - ASV A=XX.XXX,XXm2



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 LUIZ 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

- 250K-B-08628 - PROJETO DE INTERFERENCIA
- 250K-V-06323 - PROJETO DE CADASTRO
- 250K-N-06372 - PROJETO DE SUPRESSAO FAIXA DE DOMINIO

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

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 628+800 AO KM 629+400	
ESCALA SE	Nº CONTRATADA
1:1000 XX	L6B2-532-GM-16-20
Nº VALE	REVISAO
250K-B-06539	0