

L = 678,022

LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
EIXO E ESTAQUEAMENTO DA LINHA	EIXO E ESTAQUEAMENTO EM PLANTA
INDICACAO DE BORDO	INDICACAO DE BORDO
NUMERACAO DAS VIAS	NUMERACAO DAS VIAS
MARCO DE POLIGONAL	NUMERO DAS CURVAS PROJETADAS
ACESSO OU CAMINHO DE SERVIÇO (VA)	ACESSO OU CAMINHO DE SERVIÇO
CURVAS DE NIVEL	CORTE
POSTE E LINHA DE ALTA TENSÃO	POSTE E LINHA DE ALTA TENSÃO
PERFIL DO TERRENO	EIXO EM PERFIL
CERCA	VALETA TRAPEZOIDAL (VT)
CANALETA RETANGULAR (CR)	DESCIDA D'AGUA EM DEGRAUS (DD)
FAIXA DE DOMINIO	PASSAGEM DE NIVEL (PN)
MURO DE CONTENCAO	DESCIDA D'AGUA EM DEGRAUS (DD)
DESCIDA D'AGUA EM DEGRAUS (DD)	PASSAGEM DE NIVEL (PN)
PASSAGEM DE NIVEL (PN)	INDICACAO DE FLUXO
EDIFICACAO	INVERSAO DE FLUXO (IF)
INDICACAO DE FLUXO	CERCA NOVA
OBRA DE ARTE ESPECIAL (OAE)	

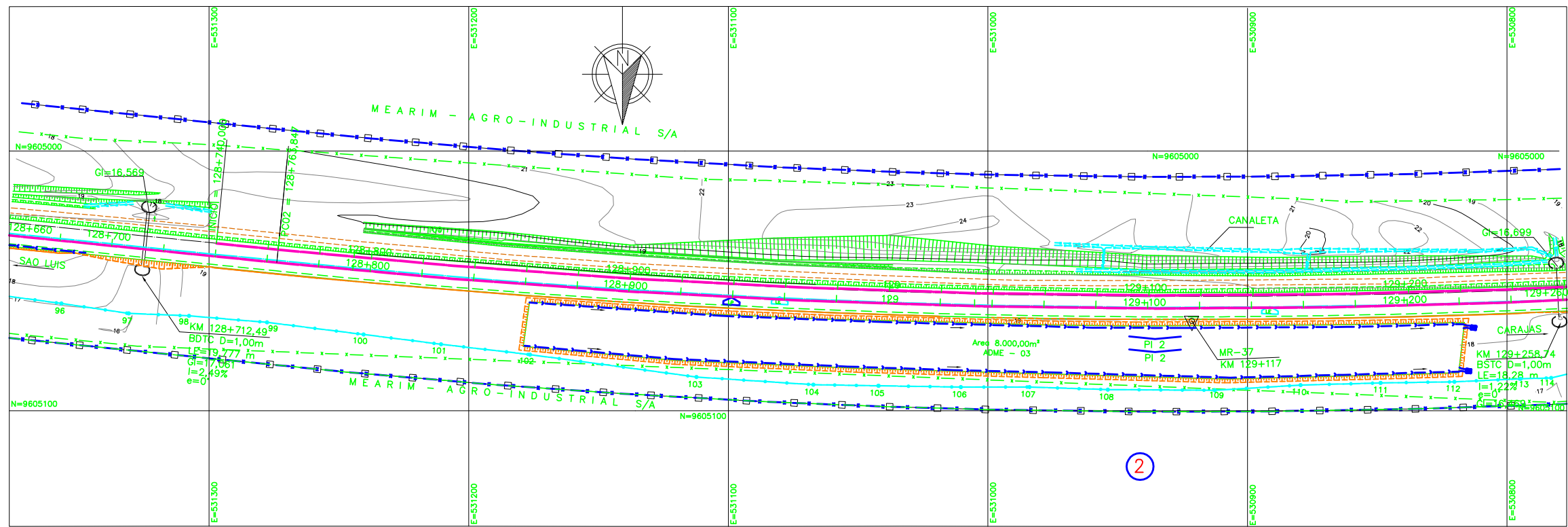
CADASTRO

D	= DIAMETRO
LE	= COMPRIMENTO
e	= ESCONDSIDADE
i	= DECLIVIDADE
0	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO

PROJETADO

D	= DIAMETRO
LP	= COMPRIMENTO
e	= ESCONDSIDADE
i	= DECLIVIDADE
0	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO

SP-N°	SONDAGEM A PERCUSSAO
ST-N°	SONDAGEM A TRADO
AREA DE SUPRESSAO VEGETAL - ASV	A = 149,485,00m²
INDICACAO DE NORTE	
INDICACAO DE COORDENADAS - MARCOS	



NOTAS

- AS MEDIDAS ESTAO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- AS COORDENADAS ESTAO NO SISTEMA DE PROJECAO UTM, DATUM SAD 69, MC -45 WGR;
- SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERA 1:2000.

N° SUB-CONTRATADA
ACGS-0900-B02-6891

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

REV.	T.E.	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	C	PARA CONHECIMENTO	ACGS	DC	RC	MS	25/08/09
A	B	EMISSAO INICIAL	ACGS	DC	RC	MS	10/08/09

T.E. (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVACAO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTACAO (E) PARA CONSTRUCAO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUIDO (H) CANCELADO

PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE N1030-02

FERROVIA - KM 00,00 A KM 331,03
 LOCALICAO 09 - KM 125,660 A KM 129,600
 GEOMETRICO
 PLANTA E PERFIL - KM 128+660 A KM 129+260 - SEGUIMENTO 02

ESCALA SE N° CONTRATADA N° VALE REVISAO
 1:1000 - DEO-0900-B02-6891 233K-B-06891 0