

LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO
EXIXO E ESTACAMENTO DA LINHA	EXIXO E ESTACAMENTO EM PLANTA
PERFIL DO TERRENO	EXIXO DA ESTRADA DE SERVIÇO
INDICACAO DE BORDO	INDICACAO DE BORDO
NUMERACAO DAS VIAS	NUMERACAO DAS VIAS
ACESSO OU CAMINHO DE SERVIÇO (VA)	NUMERO DAS CURVAS PROJETADAS
CURVAS DE NIVEL	ACESSO OU ESTRADA DE SERVIÇO (VA)
CERCA	CORTE PROJETADO
MEIO-FIO (MF)	ATERRO PROJETADO
FAIXA DE DOMINIO	ATERRO PROJETADO
OBRA DE ARTE ESPECIAL DE MADEIRA (OAM)	POSTE E LINHA DE ALTA TENSÃO
POSTE E LINHA DE ALTA TENSÃO	INVERSAO DE FLUXO (IF)
INDICACAO DE FLUXO	DESIDA D'AGUA TIPO RAPIDA (DR)
INDICACAO SENTIDO	DESIDA D'AGUA EM DEGRAUS (DD)
PLACA DE SINLIZACAO	VALETA TRAPEZOIDAL (VT)
RN - REFERENCIA DE NIVEL	MATA BURRO
MARCO DE POLIGONAL	INDICACAO DE FLUXO
CABO FIBRA OTICA (CFO)	CERCA NOVA
	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO

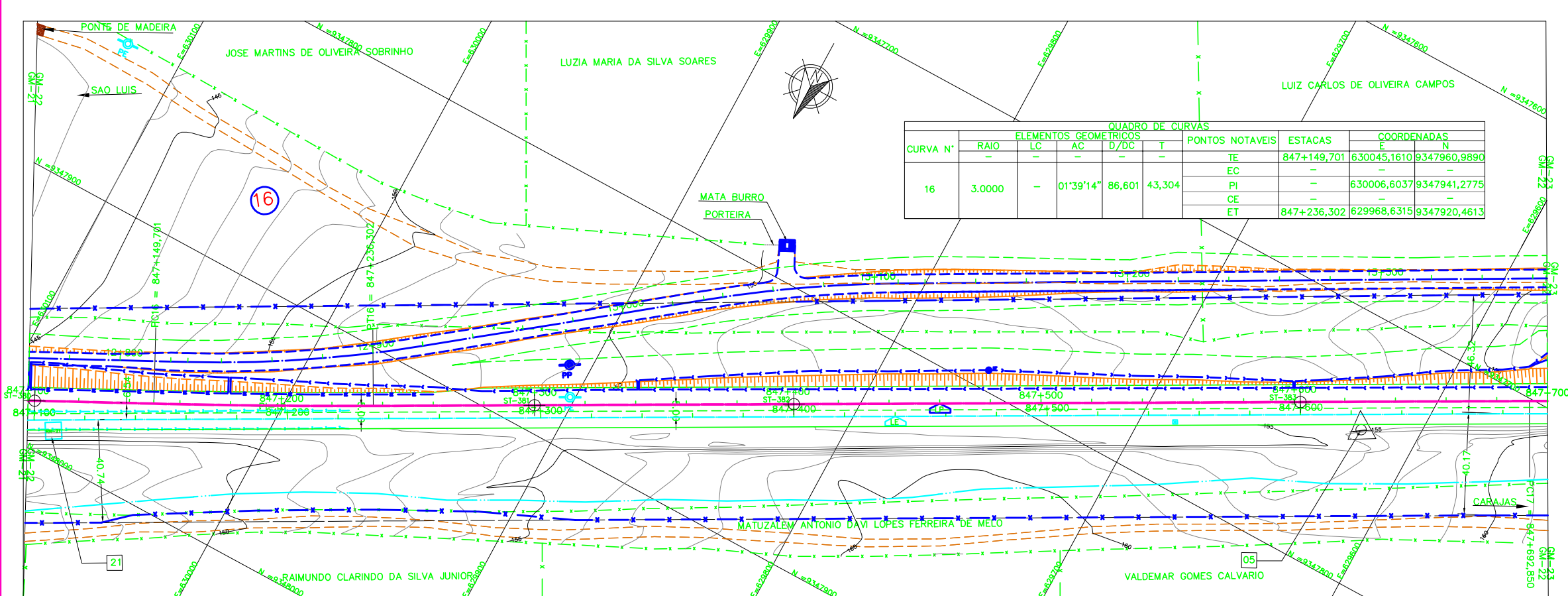
A-XX,XXX,XXm²
ÁREA DE SUPRESSAO VEGETAL - ASV

INDICACAO DE NORTE

INDICACAO DE COORDENADA

ST-N*

SONDAGEM A TRADO



NOTAS 1. AS MEDIDAS ESTAO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO; 2. MALHA EM COORDENADAS UTM POR SOLICITACAO DA VALE E DESENHO E PROJETOS EM COORDENADAS TOPOGRAFICAS.		DOCUMENTOS DE REFERENCIA 250K-V-11735-CAD 250K-B-11101-DRE 250K-B-11744-INTF 250K-Y-11757-SUP 250K-B-10634-TRF 250K-B-10635-TRF 250K-B-10636-TRF		REVISOES T.E. TIPO DE EMISSAO (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVACAO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTACAO (E) PARA CONSTRUCAO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUIDO (H) CANCELADO (V) VALIDADO		ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02 FERROVA - KM 541,05 A KM 891,361 PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 07 SEGMENTO KM 834+680 AO KM 847+900 PROJETO GEOMETRICO - FERROVIA - KM 847+100 AO KM 847+700	
0 C VALIDADO ATENDENDO A RAP RL-200K-G-23050 GLO RTD PHT MAS 09/07/09 A B FALTA ATENDER AOS COMENTARIOS DO RL-200K-G-23050 GLO RTD PHT MAS 22/04/09 REV. T.E. DESCRICAO PROJ. DES. VER. APR. DATA		ESCALA SE N° CONTRATADA N° VALE REVISAO :1000 L786-532-CM-022 250K-B-10931 0					