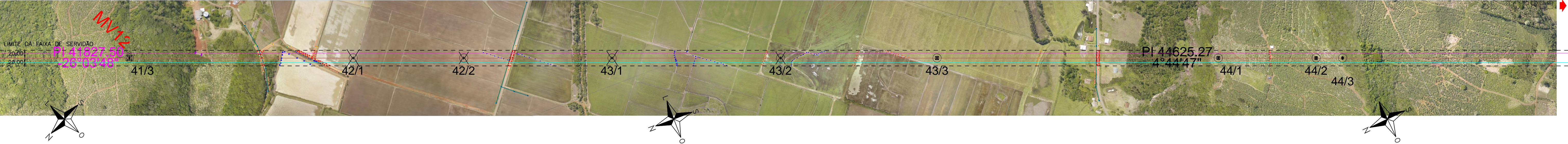


N° OPERAÇÃO DA ESTRUTURA			
PROGRESSIVA DA ESTRUTURA			
NOMERO DA ESTACA			
DISTANCIA PARCIAL			
DISTANCIA ESTACA DE REFERENCIA			
DISTANCIA PARCIAL			
DISTANCIA PROGRESSIVA DAS ESTACAS			
PROPRIETARIO			
MUNICIPIO			
ESTADO			
NATUREZA DO TERRENO			
NATUREZA DA VEGETAÇÃO			
RESTRIÇÃO			

SE FORQUILHINHA

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

14 15 16



CONVENÇÕES

FAIXA DE SERVIÇÃO

EDIFICAÇÃO

CONSTRUÇÃO MENOR

INSTALAÇÃO RURAL

CERCA COMUM

CERCA ESPECIAL

MURO

MACIO VEGETAL

RODOVIA E FAIXA DE DOMÍNIO

ESTRADA CARROÇÁVEL

ESTRADA INTERNA

ESTRADA RODOVIA, OU, ESTRADA

VERTEIX

CABO DE TELEFONIA

CABO_DE_BAIXA_TENSÃO

CABO_DE_ALTA_TENSÃO_69KV

CABO_DE_ALTA_TENSÃO_138KV

CABO_DE_ALTA_TENSÃO_230KV

CERCA COMUM

CERCA ESPECIAL

MURO

POSTE DE TELEFONIA

POSTE DE DISTRIBUIÇÃO

POSTE DE SINALIZAÇÃO

TORRE

PONTO FIXAÇÃO CABO PARA RAIO

ANTENA

USO E LARGA

RIO E Córrego

RIO NAVEGÁVEL

MARGEM DE CANAL

LIMITE MUNICIPAL

LIMITE ESTADUAL

CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO

MC - MATA CLAMP

CC - CULTURA CILICA

CP - CULTURA BLENDE

PL - PASTO COM ARVORE

PR - PRADISEM

C - CARVEIRA

SE - SÓLO EXPOSTO

CER - CERRADO

CEA - CERRADO ARBOREO

MA - MACIO VEGETAL

EM - ESTRADA MUNICIPAL

EI - ESTRADA INTERNA

ORIENTAÇÃO GEOGRÁFICA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM NOVEMBRO/2015

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA RELATIVA

AO CENTRO DA FOLHA DA PLANTA PERFIL

VARIACÃO ANUAL -0°03'31"

DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO DE IMBITUBA-SC

NOTAS

1. A LOCAÇÃO INICIAL CONSIDEROU ΔH=0 PARA TODAS AS ESTRUTURAS.

2. AS ALTURAS INDICADAS NA NOMENCLATURA DAS ESTRUTURAS SÃO REFERENTES A DISTÂNCIA MISULA-SOLO (ALTURA NOMINAL).

3. TODAS AS MEDIDAS EM METROS ONDE NÃO INDICADO.

ALTERAÇÕES

OA	VRA	LNAG	PFN	25/01/17		
	FEITO	VISTO	APROV.	DATA	XRTE	DATA

TOPOGRAFIA

PERFILAMENTO LASER AEROTRANSPORTADO

DADOS COLETADOS EM CAMPO

ELAB. VERIF. -

APROV. -

RESP. TEC. N° CREA DATA

MARTE

Engenharia

ELAB. VRA VERIF. LNAG

APROV. PFN

RESP. TEC. CSF

LSTE

LITORAL SUL TRANSMISSORA DE ENERGIA

LT FORQUILHINHA - TORRES

PLANTA E PERFIL

km 042 a km 045

N° DOC. LS-DE-LT-PEX230-MAR-ELM-1314-00

ESCALA: HORIZONTAL=1:5.000 VERTICAL= 1:500

FOLHA 15/23

Rev. 0A

SAI

SISTEMA DE AUTOMAÇÃO