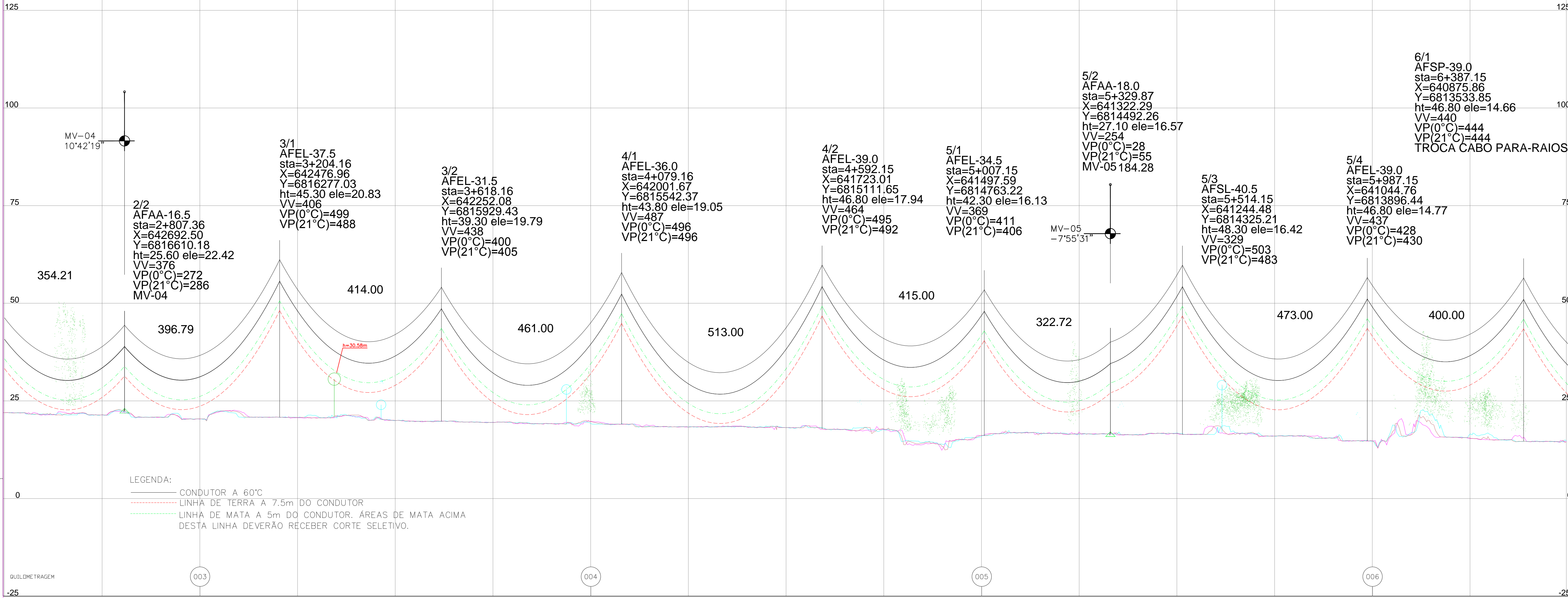


DIMENSÕES EM METRO



LEGENDA:

- CONDUTOR A 60°C
- LINHA DE TERRA A 7.5m DO CONDUTOR
- LINHA DE MATA A 5m DO CONDUTOR. ÁREAS DE MATA ACIMA DESTA LINHA DEVERÃO RECEBER CORTE SELETIVO.

QUILOMETRAGEM

Nº OPERAÇÃO DA ESTRUTURA

PROGRESSIVA DA ESTRUTURA

NOMERO DA ESTACA

DISTANCIA PARCIAL

DISTANCIA ESTACA DE REFERENCIA

DISTANCIA PARCIAL

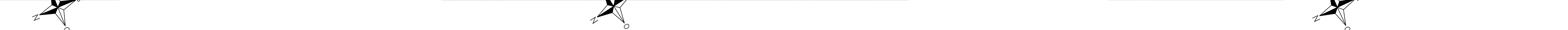
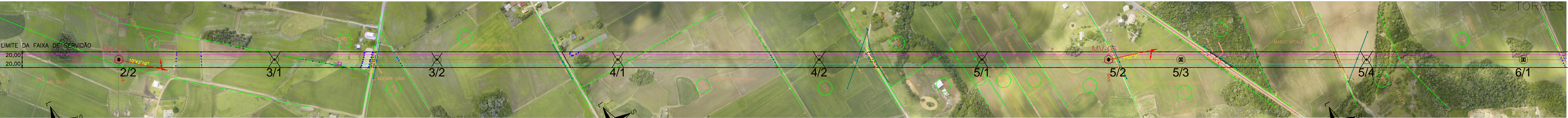
DISTANCIA PROGRESSIVA DAS ESTACAS

PROPRIETARIO	JUVENIS SAI	NARCISO BEREITA	ADENIR SAI	MASSARO AKASHI	ALBINO MARDELLI	NORICO MAKAMURA	ITALICO SAI	VALTER SAI	ALADE VILA A VERDE - HERMINIA MORETO VENTÃO E OUTROS	SALESO	HERMINIA MORETO VENTÃO	ELECCO DECCAZARO CAVALER	OLAVO DECCAZARO CAVALER	028	MARIO VITALE	JOELSON MEZARI
MUNICIPIO	FORQUILHINHA			FORQUILHINHA					FORQUILHINHA						FORQUILHINHA	FORQUILHINHA
ESTADO	SANTA CATARINA			SANTA CATARINA					SANTA CATARINA						SANTA CATARINA	SANTA CATARINA
NATUREZA DO TERRENO																
NATUREZA DA VEGETAÇÃO																
RESTRIÇÃO																

SE FORQUILHINHA

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

01 02 03



250 250 0.30

251 251 0.30

1111 7 1.50

411 7 0.20

30 7 0.30

11 7 0.80

10 10 0.30

9 7 0.05

7 7 0.20

6 7 0.60

5 7 0.50

4 7 0.40

3 7 0.30

2 7 0.20

1 7 0.10

CONVENÇÕES

EDIFICAÇÃO

CONSTRUÇÃO MENOR

INSTALAÇÃO RURAL

CERCA COMUM

CERCA ESPECIAL

MADIO VEGETAL

RODOVIA PARA O DOMINIO

ESTRADA MUNICIPAL

ESTRADA CARROÇAVEL

ESTRADA INTERNA

ESTRADA MUNICIPAL

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 SINCRIZAÇÃO

TORRE

ANTENA

USO E LUGAR

RIO E CÔRREGO

RIO NAVEGAVEL

MARGEM DE CANAL

LIMITE MUNICIPAL

LIMITE ESTADUAL

CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO

MC - MATA CLAMP

CC - CULTURA CÍCLICA

CP - CULTURA PERENE

PA - PASTO COM ARVORE

PI - PRAIEIRA

C - CERRADO

CE - CERRADO ABERTO

CEA - 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

-19°28'18"

0°03'51"

VARIAÇÃO ANUAL -0°03'51"

POINTE PROXIMA ELANO OBSERVATORIO NACIONAL

USO DO SISTEMA DE REFERÊNCIA

SISTEMA DE REFERÊNCIA SIRSAS 2000

USO 2011

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 DISTANCIA MISULA-SOLO (ALTURA NOMINAL).

3. TODAS AS MEDIDAS EM METROS ONDE NÃO INDICADO.

TOPOGRAFIA

PERFILAMENTO LASER AEROTRANSPORTADO

DADOS COLETADOS EM CAMPO

ELAB.

VERIF.

APROV.

RESP. TEC.

Nº CREA

DATA

ALTERAÇÕES

FEITO

VISTO

APROV.

DATA

XRTE

DATA

MARTE Engenharia

VERIF.

APROV.

RESP. TEC.

Nº CREA

DATA

LSTE

LITORAL SUL TRANSMISSORA DE ENERGIA

VERIF.

APROV.

RESP. TEC.

Nº CREA

DATA

SAI

SAI Engenharia

VERIF.

APROV.

RESP. TEC.

Nº CREA

DATA

LT FORQUILHINHA - TORRES

PLANTA E PERFIL

km 003 a km 006

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:5.000

VERTICAL= 1:500

Rev.

0A

LS-DE-LT-PEX230-MAR-ELM-1301-00

02/23

Rev.

0A

LS-DE-LT-PEX230-MAR-ELM-1301-00.DWG