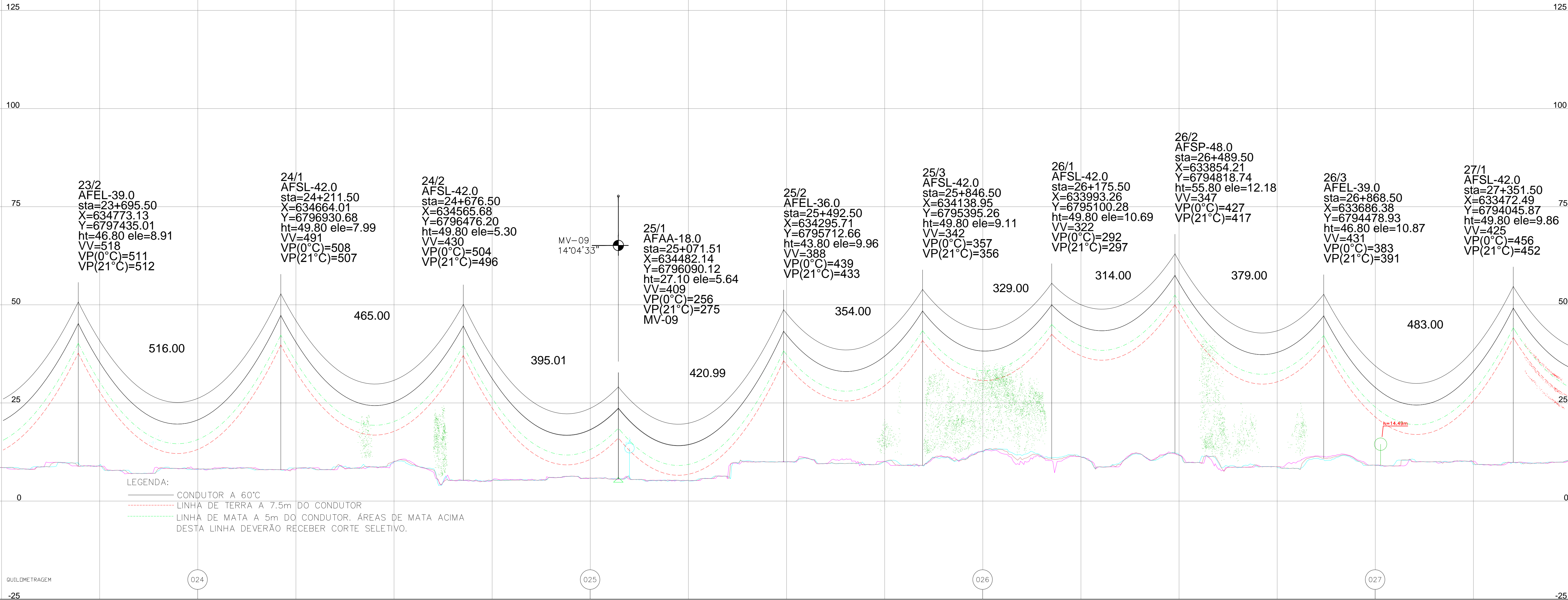


DIMENSÕES EM METRO

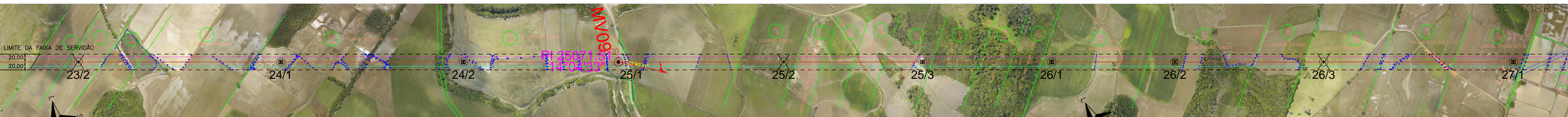


LEGENDA:
— CONDUTOR A 60°C
- - - LINHA DE TERRA A 7,5m DO CONDUTOR
- - - LINHA DE MATA A 5m DO CONDUTOR. ÁREAS DE MATA ACIMA DESTA LINHA DEVERÃO RECEBER CORTE SELETIVO.

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



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

MACIO VEGETAL

ESTRADA CARROÇÁVEL

ESTRADA INTERNA

ESTRADA MUNICIPAL

ESTRADA RODOVIA

ESTRADA

VERTEIX

CABO DE TELEFONIA

CABO DE BARRA-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 ILUMINAÇÃO

POSTE DE SINCRALIZAÇÃO

TORRE

PONTO FIXAÇÃO CABO PARA RAIO

ANTENA

LAGO E LAGOA

RIO E CÓRREGO

RIO NAVEGÁVEL

MARGEM DE CANAL

LIMITE MUNICIPAL

LIMITE ESTADUAL

CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO

MC - MATA CLARA

CV - CULTURA VEGETAL

CP - CULTURA PERENNE

CA - CULTURA ANUAL

CE - CERRADO

CEA - CERRADO ARBOREO

CEV - MACIO VEGETAL

EM - ESTRADA MUNICIPAL

EI - ESTRADA INTERNA

ORIENTAÇÃO GEOGRÁFICA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM NOVOEMBRO/2015

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA RELATIVA

AO CENTRO DA FOLHA DA PLANTA PERFIL

-19°24'18"

0°03'51"

0°27'16"

VARIACÃO ANUAL

-0°03'51"

0°27'16"

PONTO PROXIMO ELIMINA CONDUTORES NACIONAIS

PARA DESLIGAMENTO DE BOMBA MANEJO

PROTEÇÃO UNIVERSAL DE MEDICAMENTOS

SISTEMA DE RESISTÊNCIA SIRSAS 2000

1000 20

DATUM VERTICAL: MARÉGRÁFIO 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.

N° CREA

DATA

DATA

DATA

ALTERAÇÕES

FEITO

VISTO

APROV.

DATA

DATA

DATA

MARTE Engenharia

VERIF.

APROV.

DATA

VERIF.

APROV.

DATA

VERIF.

APROV.

DATA

VERIF.

APROV.

DATA

LT FORQUILHINHA - TORRES

PLANTA E PERFIL

km 024 a km 027

ESCALA:

HORIZONTAL=1:5.000

VERTICAL=1:500

LS-DE-LT-PEX230-MAR-ELM-1308-00

FOLHA

09/23

Rev.

0A

SAI

SAI Engenharia