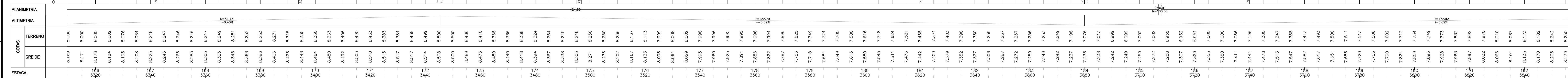


PERFIL LONGITUDINAL DO ALINHAMENTO – AVENIDA BELMIRO SEBASTIÃO MARQUES
ESCALAS: H= 1:500 V= 1:50



PLANIMETRIA		ALTIMETRIA	
COTAS	TERRENO	D=101,16 L=10,428	
		ESTACA	ESTACA
		165 3320	166 3320
		167 3340	168 3360
		169 3380	170 3400
		171 3420	172 3440
		173 3460	174 3480
		175 3500	176 3520
		177 3540	178 3560
		179 3580	180 3600
		181 3620	182 3640
		183 3660	184 3680
		185 3700	186 3720
		187 3740	188 3760
		189 3780	190 3800
		191 3820	192 3840

CONVENÇÕES

BORDO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE

EIXO PROJETADO

PAVIMENTO EXISTENTE

PAVIMENTO PROJETADO

PONTO DE ÔNIBUS EXISTENTE

CICLOVIA EXISTENTE

EDIFICAÇÕES

CERCA/MURO

GRADE

REDE ELÉTRICA

REFORÇO DE TALUDE

ALAGADO

POSTE

TORRE DE TRANSMISSÃO

LUMINÁRIA

TELEFONE PÚBLICO

CAIXA COPEL

CAIXA DE TELEFONE

ÁRVORES

MARCOS TOPOGRÁFICOS

GAL

ADU

ADUTORIA SANEPAR

POÇO DE VISITA SANEPAR

BOCA DE LOBO

CX-DRENAGEM

BUEIRO

VALA

SARJETA

RIOS/CURSOS D'ÁGUA

SEMAFORO

PLACA DE SINALIZAÇÃO

CURVAS MESTRAS

CURVAS AUXILIARES

CANTEIRO PROJETADO

MEIO FIO REBAIXADO

CICLOVIA PROJETADA

RAMPA DE ACESSO PNE

SONDAGEM A TRADO

FAIXA DE DOMÍNIO ATUAL

FAIXA DE DOMÍNIO FUTURA

POSTES NÃO REALOCADOS

POSTES A REALOCAR

POSTES REALOCADOS

ÁRVORES

CAIXA DE CAPTAÇÃO EXISTENTE

CAIXA DE CAPTAÇÃO A SER RETIRADA

TELEFONE PÚBLICO

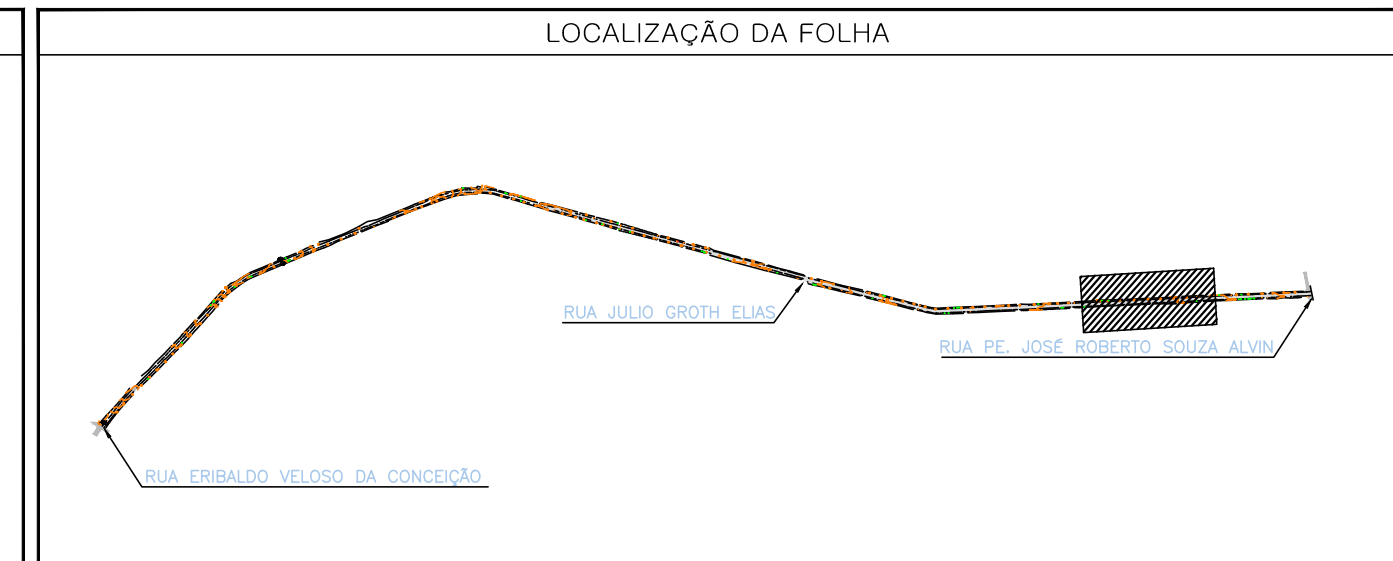
MEIO FIO DE SARJETA

MEIO FIO REBAIXADO

MEIO FIO EXISTENTE

MEIO FIO RETO

PAVIMENTAÇÃO PREVISTA



QUADRO QUANTITATIVO AV. BELMIRO S. MARQUES

ÁREA A SER PAVIMENTADA	43.107,21 m ²
ÁREA A SER REGULARIZADA	47.473,78 m ²
EXTENSÃO TOTAL DA RUA	4.019,47 m
POSTES A REALOCAR	77,00 ud
LARGURA – EST. 0,00 ATE 122+7,83	8,50 m
LARGURA – EST. 122+7,83 ATE 200+19,47	12,00 m

NOTAS

1. CONFERIR AS MEDIDAS IN-LOCO.

0	EMIÇÃO DO PROJETO	FEV/15	A.R.O.	A.R.O.
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	VERIF.	APROV.

PAVIMENTAÇÃO URBANA :: AV. BELMIRO S. MARQUES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ
CHUFE: 15.017.458/0001-15

AUTOR DO PROJETO: ADAILTON ROGÉRIO DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL – CREA PR 68.917/D

PRONCHAS: **PROJETO GEOMÉTRICO**
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL

ARQUIVO: 0362PPAR-PAV – Geométrico.dwg
DESENHO: I.M.S.
DATA: FEVEREIRO|2015
ESCALA: 1:500
REVISÃO: 00

SEQUÊNCIA: **08/09**