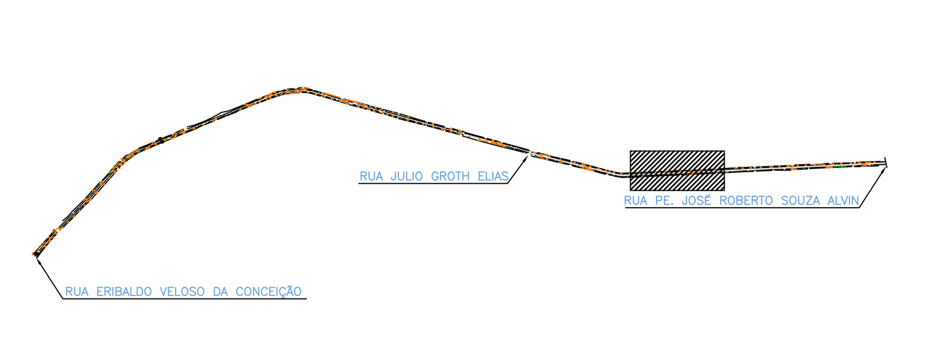
QUADRO QUANTITATIVO AV. BELMIRO S. MARQUES

ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS	11.296,09 m3	BSTC ø40 S	1089	ALA DE BSTC 60	03
REATERRO APILOADO MECANICAMENTE	7,830,60m3	BSTC ø40 A	1129	ALA DE BSTC 80	02
REATERRO COM SAIBRO	826,92 m3	BSTC ø60 S	780	ALA DE BSTC 100	01
TUBULAÇÃO EXISTENTE A SER RETIRADA	592,00 m	BSTC ø60 A	113	ALA DE BSTC 120	01
ESCORAMENTO DE VALA	9.021,50 m2	BSTC ø80 CA–1	725		
LASTRO DE BRITA	75,20 m3	BSTC ø80 CA–2	91	POÇO DE VISIT. 60	03
		BSTC ø100 CA–1	475	POÇO DE VISIT. 80	03
CAIXA LIG. 40	44	BSTC ø100 CA–2	70	POÇO DE VISIT. 100	03
CAIXA LIG. 60	21	BSTC ø120 CA–1	341	POÇO DE VISIT. 120	02
CAIXA LIG. 80	20	BSTC ø120 CA–2	80	POÇO DE VISIT. 180	01
CAIXA LIG. 100	19	BSTC ø180 CA–2	08		
CAIXA LIG. 120	13			CAIXA CAPTAÇÃO	210
CAIXA LIG. 180	00			CAIXA CAPTAÇÃO DUPLA	10

CONVENÇÕES

CAIXA DE CAPTAÇÃO A EXECUTAR	CAIXA DE CAPTAÇÃO EXISTENTE
CAIXA DE LIGAÇÃO A EXECUTAR	CAIXA DE LIGAÇÃO EXISTENTE
POÇO DE VISITA A EXECUTAR	POÇO DE VISITA EXISTENTE
TUBULAÇÃO PROJETADA SIMPLES	TUBULAÇÃO EXISTENTE SIMPLES
TUBULAÇÃO PROJETADA ARMADA	TUBULAÇÃO EXISTENTE ARMADA
ALA	CAIXA DE LIGAÇÃO PREVISTA NO PROJETO DA RUA TRANSVERSAL
	TUBULAÇÃO PREVISTA
DRENAGENS A DEMOLIR	CAIXA DE CAPTAÇÃO PREVISTA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



NOTAS

1. CONFERIR AS MEDIDAS IN-LOCO.

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

ADA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

PREFEITURA DE PARANAGUÁ – UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROGRAMA - U G P

ADA ENGENHARIA CONSTRUÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA :: AV. BELMIRO S. MARQUES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ
CNPJ: 76.017.458/0001-15
ASSINATURA:

AUTOR DO PROJETO: ADAILTON ROGÉRIO DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL – CREA PR 68.917/D ART nº:
ASSINATURA:

PRANCHA: PROJETO DE DRENAGEM
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL

SEQUENCIA: 07/09

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