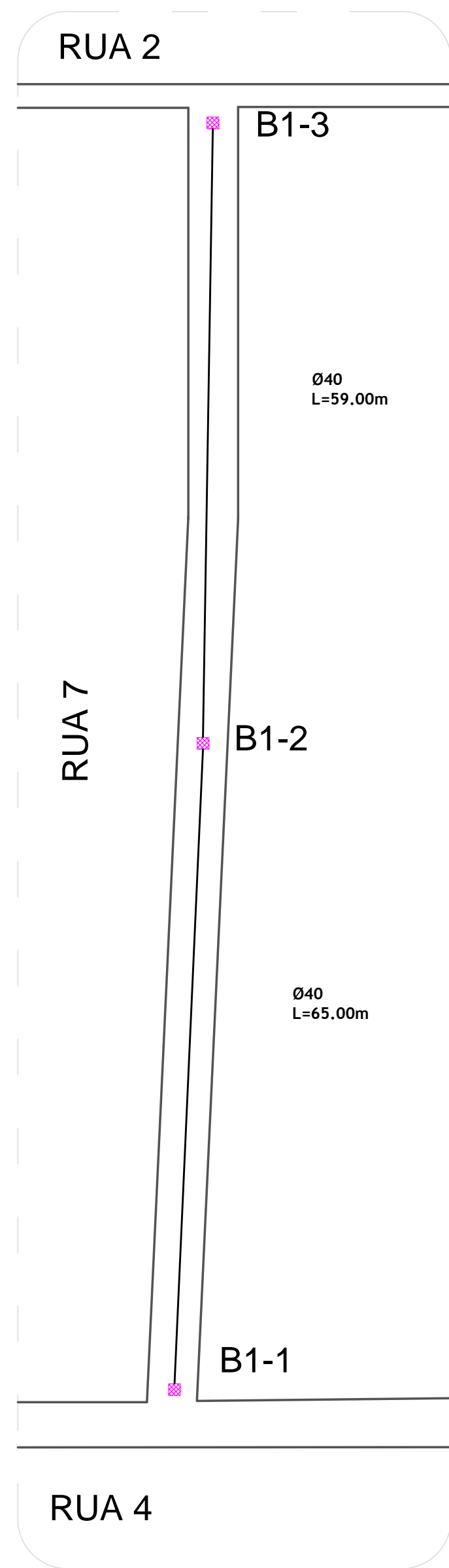
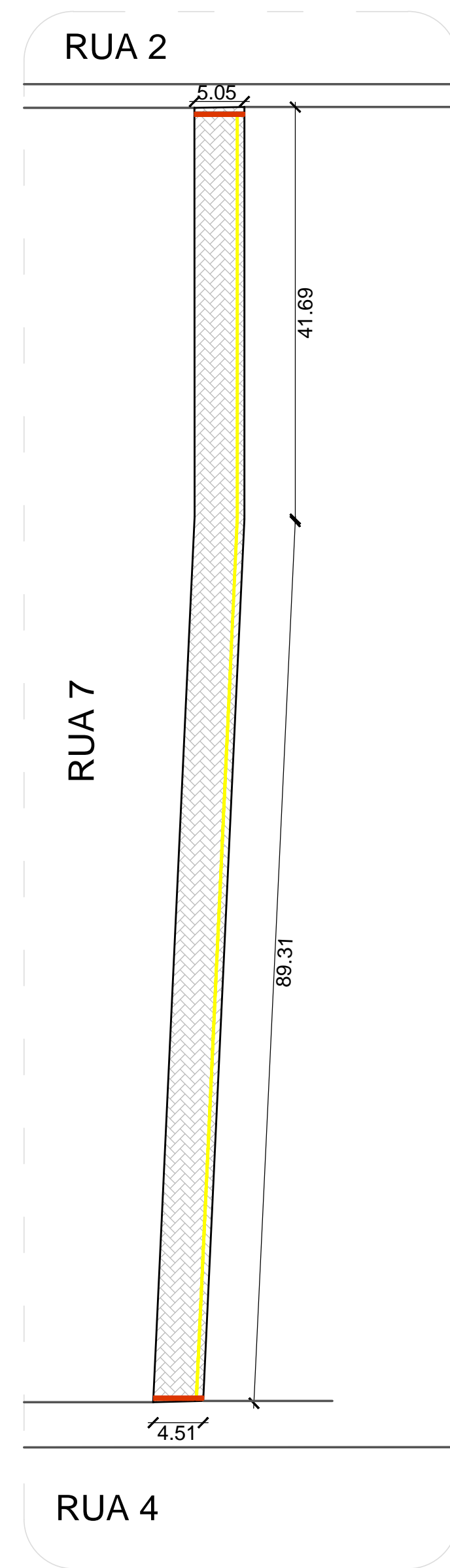


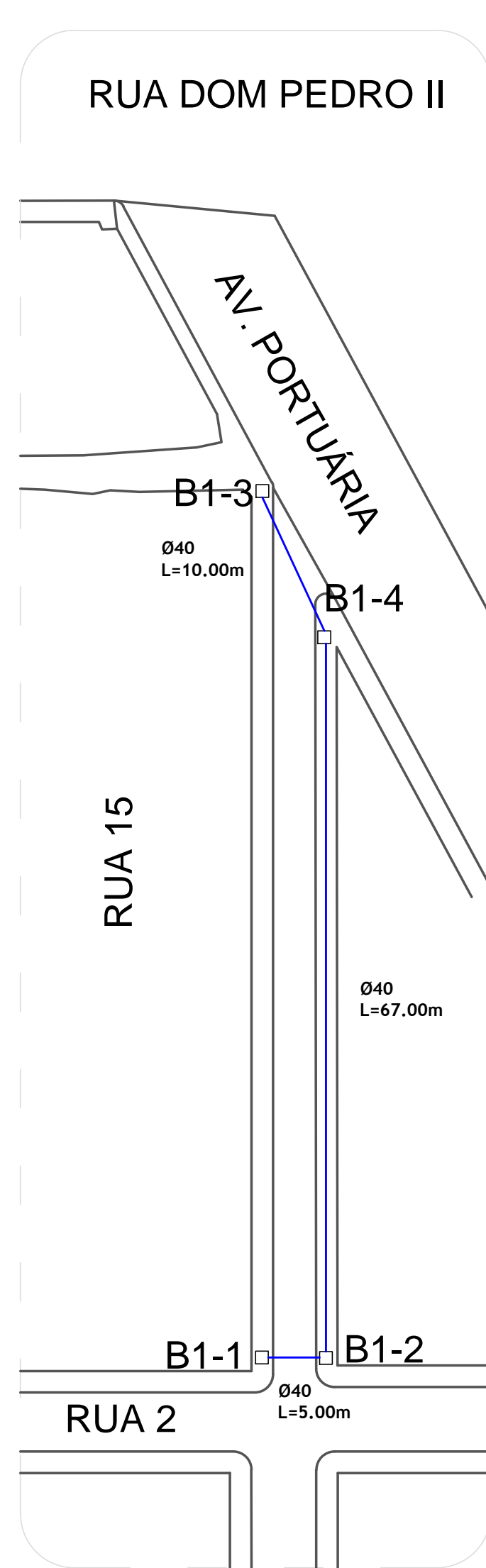
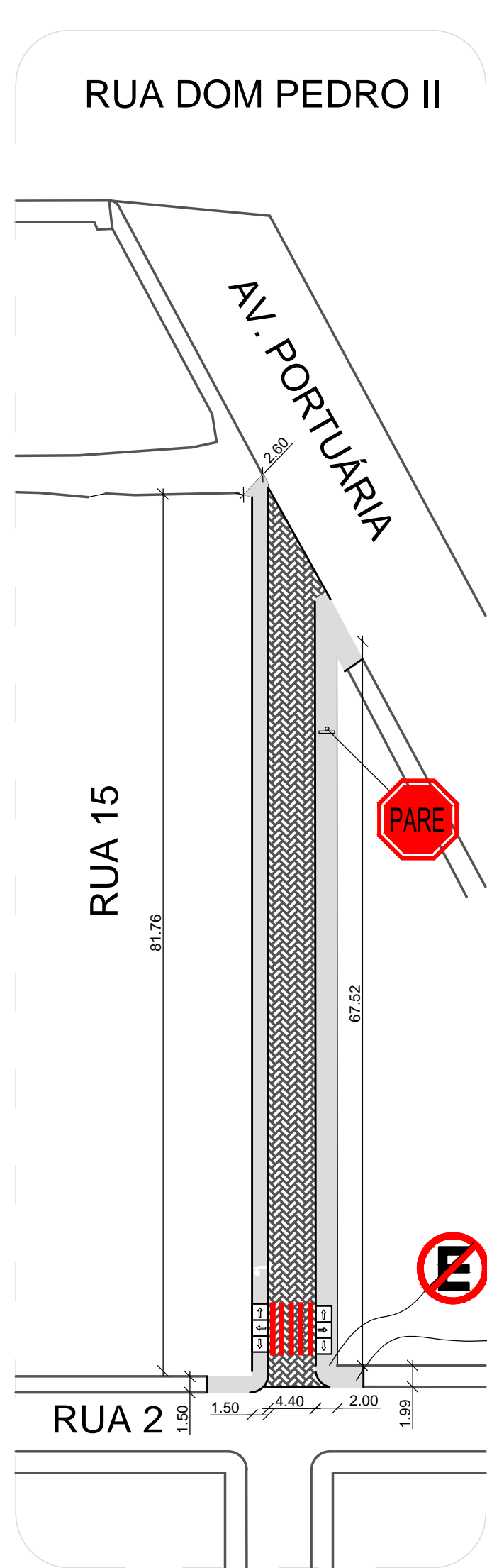
## Trecho 1

## Trecho 2

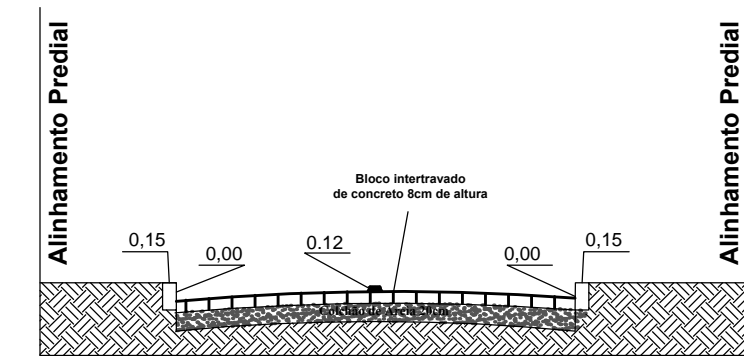
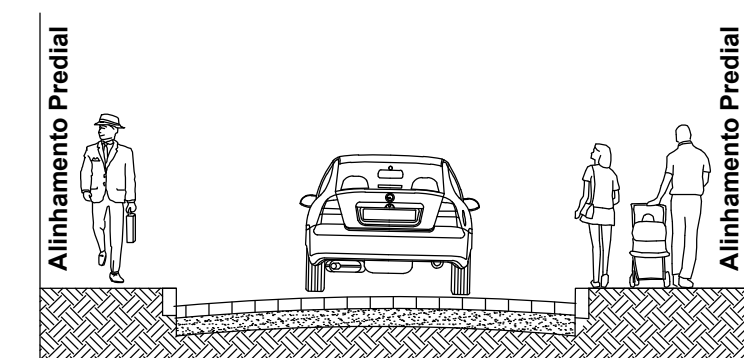
## Trecho 3



## Trecho 5



## Trecho 4



### Resumo da prancha:

\* Trechos 1 e 5: Foi executada a drenagem no contrato anterior, exceto as tampas definitivas das caixas, as quais serão colocadas juntamente com a pavimentação.

\* Trechos 2 e 3: Foram executadas a drenagem e a pavimentação no contrato anterior, restando apenas as calçadas e as sinalizações, além dos ajustes necessários nas tampas das caixas de drenagem.

OBS.: Nas ruas onde a pavimentação já foi executada, é necessário o acabamento no encontro destas com a Avenida Dom Pedro.

### Legenda da Drenagem

B1	Caixa de Drenagem 1,30 x 1,30m com tampa de concreto tipo BICA DE LOBO
B1	CAIXA A RECUPERAR Tampa GELULA e caixa
Ø40-PA-2	Tubo de Concreto Armado diâmetro 400 mm - 1,80 m
	Tubo e Cálculo de drenagem
	Exceto as tampas - 470,4 m de tubo e 21 caixas
	Caixas 100% executadas

Nota 2: Para o orçamento, as tampas foram contabilizadas no valor de 20% do total de cada caixa.

### Legenda da Pavimentação

	Pavimentação Bloco Intertravado de Concreto AL SECURADA esp. 8cm - 20MPa - 425,24 m²
	Pavimentação Bloco Intertravado de Concreto AL SECURADA esp. 8cm - 20MPa - 68,8 m²
	Pavimentação Bloco Intertravado de Concreto esp. 8cm - 20MPa - 750 m²
	Pavimentação Bloco Intertravado de Concreto esp. 8cm - 20MPa - 62 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²
	Calçada de Concreto 1:10 m²

Nota 1: As calçadas são executadas em concreto e não em asfalto.

Nota 2: Não foi previsto no projeto as ruas 09, 11 e 15 por não serem consideradas no contrato anterior.

OBS.: Após conferência no local, foi determinada a metragem de calçadas existentes a serem demolidas. Para o cálculo do volume, foi considerado uma largura de 1,50m e espessura de 0,15m.

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE			
UNIDADE GESTORA DE PROJETOS - UGP			
OBRA:			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
RUA 07, RUA 09, RUA 11 E RUA 15			
RESP. PROJETO:		ENRº GILBERTO ARABIAN JUNIOR - CREA/RN 159664	
ENRº ATUALIZA DA SILVA AGOSTINHO - CREA/RN 160753		DATA: SETEMBRO/2010	
ENRº FELIPE CANDIDO VELLOSO COSTA - CREA/RN 159649			
PROJETO DE ATUALIZAÇÃO			
RESP. PROJETO AS BUILT:		ENRº MARIANA BARBOSA DA COSTA - CREA/RN 202867	
PROJETO ORIGINAL: GILBERTO ARABIAN JUNIOR		ATUALIZAÇÃO: MARIANA B. DA COSTA	
ESCALA: 1:500		DATA: NOVEMBRO/2017	
FRANCA: 04			
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA - SMHARF			