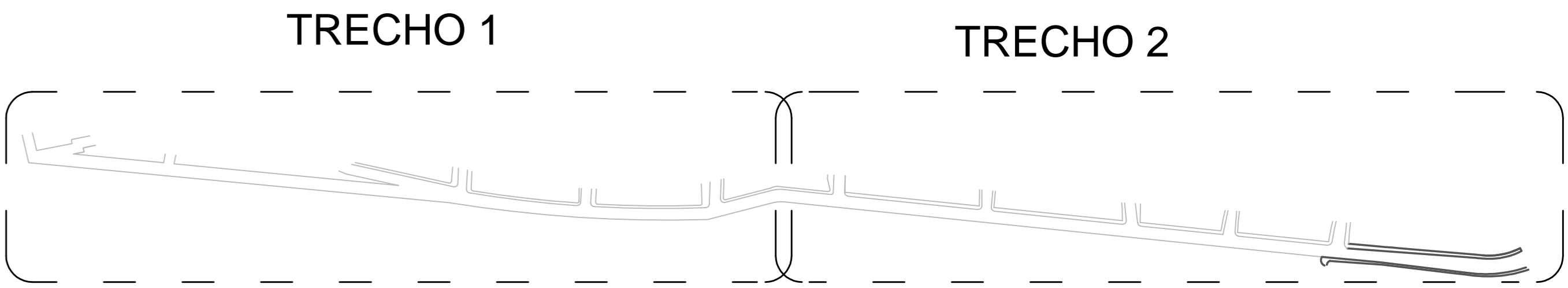


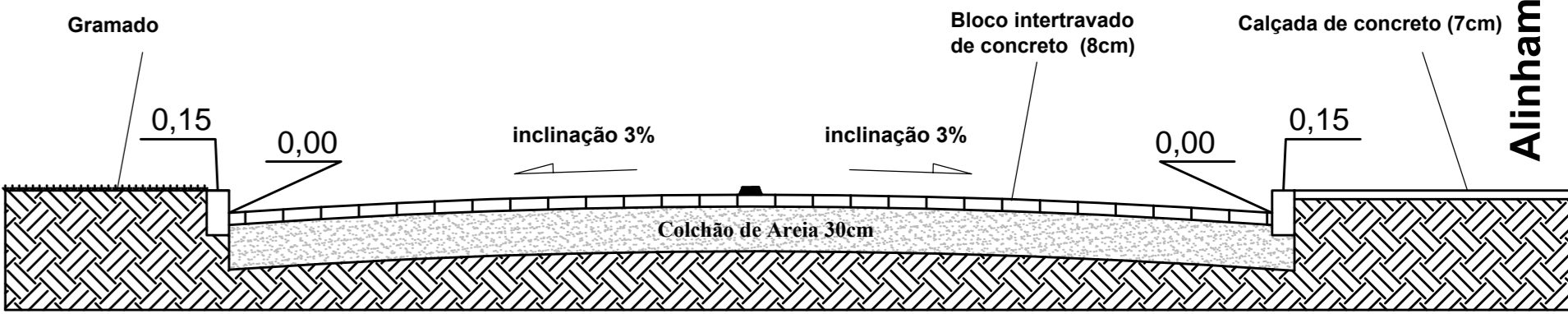
TRECHO 1



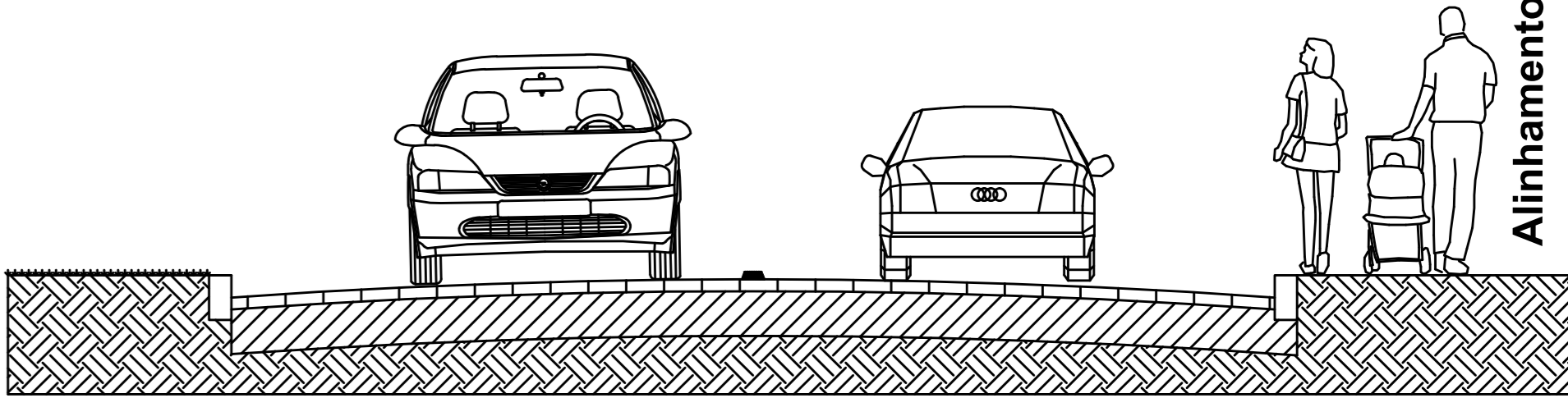
TRECHO 2



Corte Transversal da Pavimentação  
lagura do leito carroçavel variavel, conforme palnta baixa  
largura da calçada variavel, com dimenção minima de 1,50m  
e cotados na planta baixa



Alinhamento Predial



Alinhamento Predial

Legenda da Pavimentação

	Pavimentação Blocos Intertravados de Concreto - esp. 8cm - 150MPa - 4400,2 m²
	Calçadas de Concreto: 2029 m² Meio Fio: 1440,5 m Calçadas a demolir: 50 m
	Rampa de Acesso para cadeirantes: 6 unidades
	Faixa de Segurança: 120 m²
	Placas de Trânsito: 4 unidades
	Ladrilhos Podotátili Direcional: 25 x 25 cm - 16 m²
	Ladrilhos Podotátili de Alerta: 25 x 25 cm - 27 m²

Nota 01: As calçadas não possuem um gabarito constante e linear pois acompanham o alinhamento predial irregular.  
Nota 02: As faixas de segurança e placas das Ruas 13, 15, 17 e 19 já foram contabilizadas na Planilha 10.  
OBS.: Após conferência in loco, 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.

Legenda da Drenagem

	B1 - Caixa de Lulim 1,3x1,3m altura variavel 33 unidades
	PV2 - Poço de Visita 1,5x1,2m altura variavel 23 unidades
	Tubo de Concreto Armado Diâmetro 400mm - 30 m
	Tubo de Concreto Armado Diâmetro 600mm - 12 m
	Tubo de Concreto Armado Diâmetro 800mm - 1703 m
	Sentido do Escoamento

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

UNIDADE GESTORA DE PROJETOS - UGP

OPERA:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E ESCOAMENTO PLUVIAL

RUA 16

RESP. PROJETO:

ENGº GILBERTO ARABADIAN JUNIOR - CREA/RN 159866

ENGº ATUALPA DA SILVA AGOSTINHO - CREA/RN 160757

ENGº FELIPE CANDIDO VELOSO COSTA - CREA/RN 159649

DATA:

SETEMBRO/2010

PROJETO DE ATUALIZAÇÃO

RESP. PROJETO AS BUILT:

ENGº MARIANA BARBOSA DA COSTA - CREA/RN 202867

Projeto Original: Gilmar Aradian

Atualizado: Mariana B. da Costa

ESCALA:

1:500

DATA:

NOVEMBRO/2017

FRANCHA:

13

SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA - SMHARF