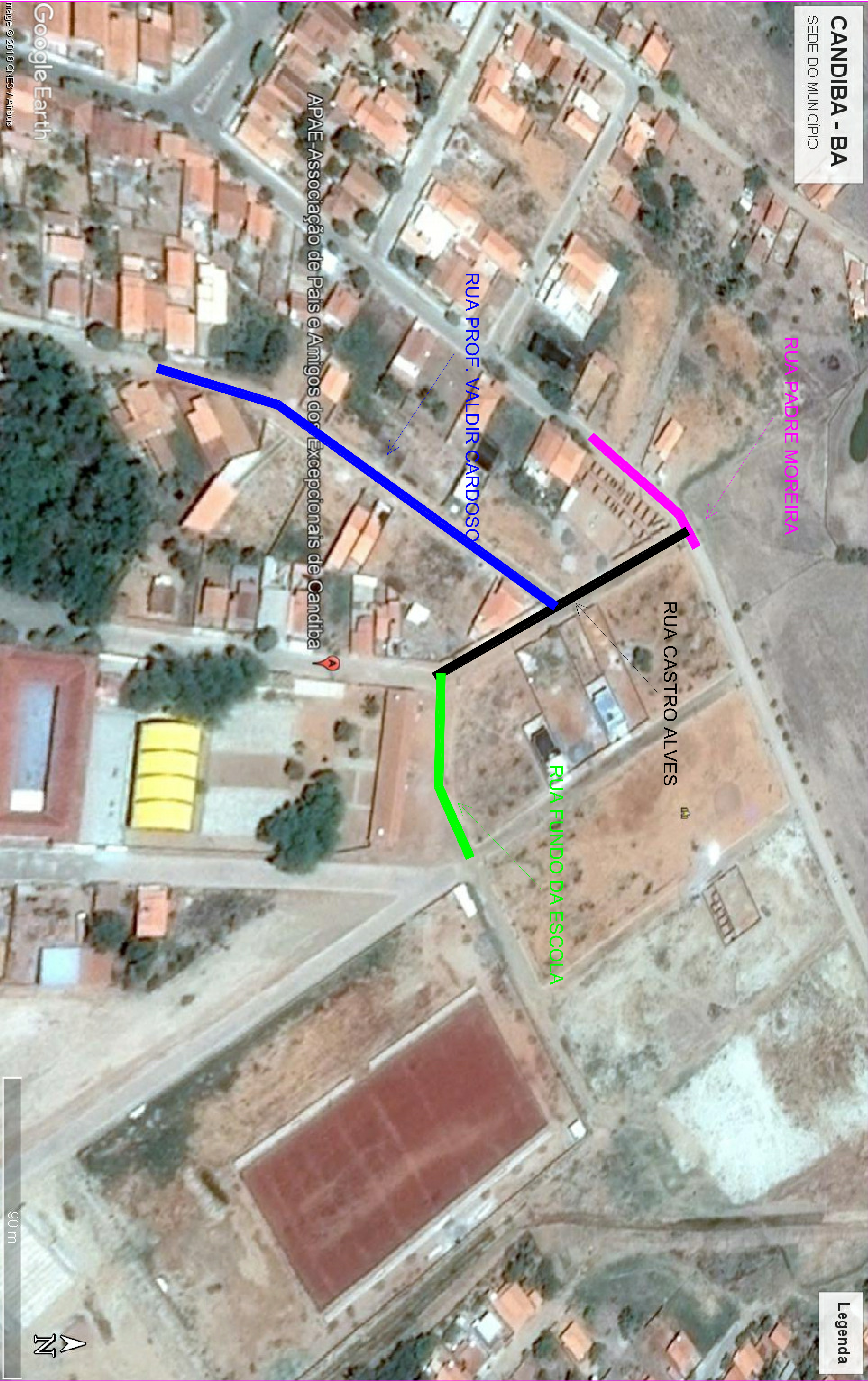




RUA	COORDENADAS INICIAIS DA RUA	COORDENADAS FINAIS DA RUA
RUA PADRE MOREIRA	X = 14°24'25.63"S Y = 42°51'56.12"O	X = 14°24'24.23"S Y = 42°51'55.04"O
RUA CASTRO ALVES	X = 14°24'24.47"S Y = 42°51'55.09"O	X = 14°24'27.69"S Y = 42°51'53.21"O
RUA PROF. VALDIR CARDOSO	X = 14°24'30.96"S Y = 42°51'56.33"O	X = 14°24'26.31"S Y = 42°51'54.21"O
RUA FUNDO DA ESCOLA	X = 14°24'27.62"S Y = 42°51'53.01"O	X = 14°24'27.39"S Y = 42°51'51.09"O

LEGENDA:

RUA PADRE MOREIRA

RUA PROF. VALDIR CARDOSO

RUA CASTRO ALVES

RUA FUNDO DA ESCOLA

02					
01	ENVIO	MAIO 2018	RAFA ROCHA	JORGE BRANDAO	JORGE BRANDAO
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.
OBSERVAÇÕES:	1. MEDIDAS EM METRO. 2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO. 3. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. ESTE PROJETO NÃO PODEM SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO TOTAL OU EM PARTES SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.				

UPB

UNIÃO DOS MUNICÍPIOS DA BAHIA

COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIBA

GESTÃO

JARBAS HENRIQUE MARTINS OLIVEIRA

PROJETO

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS RUAIS DO CENTRO

PRIMAVERA

LOCALIZAÇÃO

ELABORADO POR

JORGE BRANDAO

DATA

MAIO/2018

ESCALA

1:1000

ORÇAMENTO

24.721,0

NUMERO DO PROJETO

PROJETO RESERVA

ESCALA

1:1000

PAV.

145/18

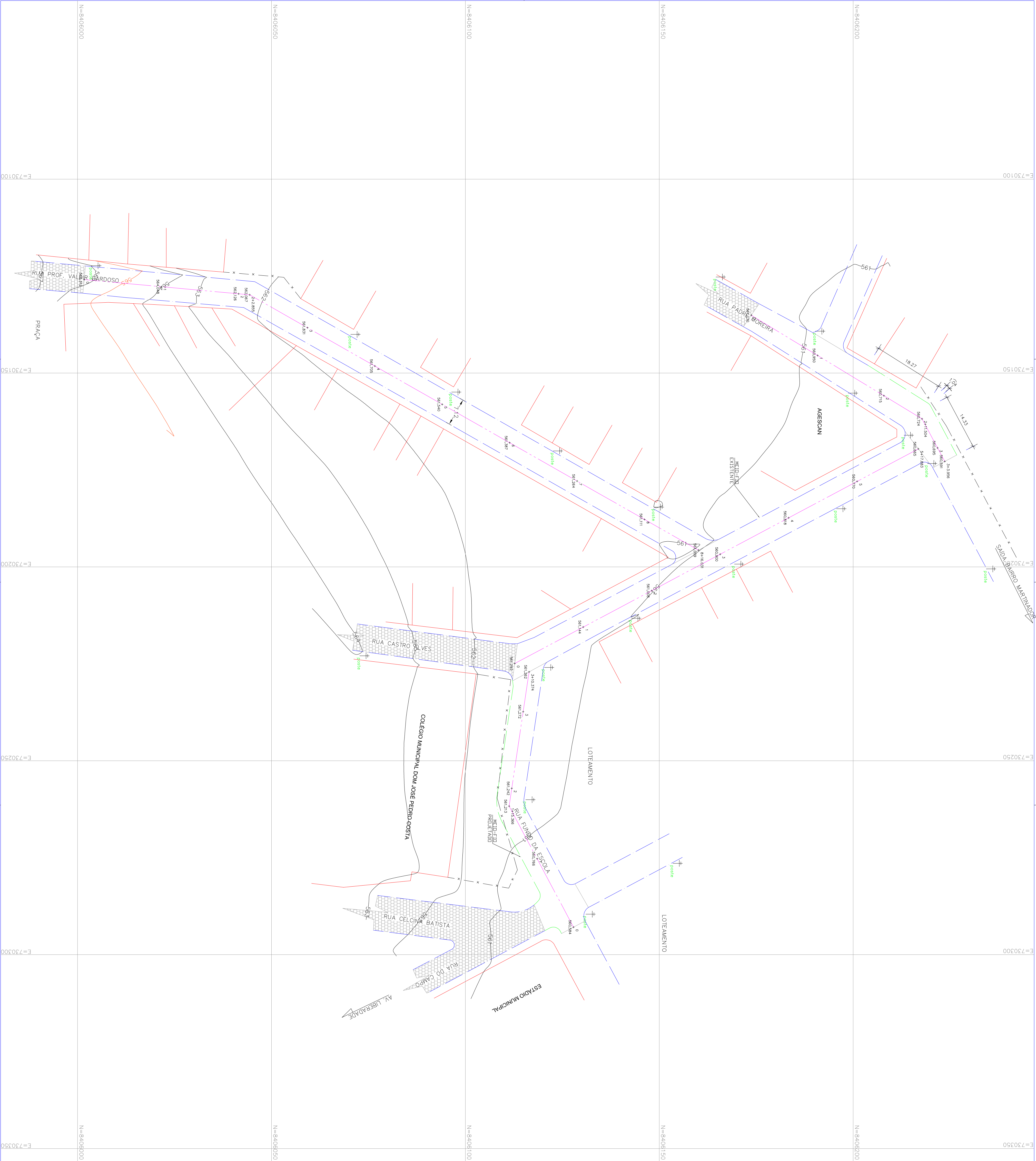
FOUNDA

01/08

Folha 01 - Folha 10/00

LEGENDA:

	TESTADA		POSTE
	RUA CALÇADA		MEIO FIO PROJETADO
	CERCA		MEIO FIO EXISTENTE



02											
01				ENVIO		MAIO 2018		RUA ROCHA		JOSÉ BRANDÃO	
REVISÃO				DESCRIÇÃO		DATA		DESENHO		VERIF. APROV.	
OBSERVAÇÕES:											
1. MEDIDAS EM METRO.											
2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS.											
3. DESENVOLVIMENTO DAS RESERVOAS: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.											
PRANCHAS											
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIBA											
GESTÃO											
JARBAS HENRIQUE MARTINS OLIVEIRA											
PROJETO											
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS											
RUAS DO CENTRO											
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO											
ENGENHEIRO											
JOSÉ BRANDÃO											
24.721-D											
RUA ROCHA											
FOLHA											
DATA											
MAIO 2018											
PROJETO REFERENCIAL											
ESCALA											
1:500											
PAV-145/18											
02/08											

LEGENDA:

	TESTADA		POSTE
	RUA CALÇADA		MEIO FIO PROJETADO
	CERCA		MEIO FIO EXISTENTE
	RAMPA		

02

ENVIADO

MAIO 2018

RAMA ROCHA

JOSÉ BRANDÃO

01

ENVIADO

MAIO 2018

RAMA ROCHA

JOSÉ BRANDÃO

REVISÃO

DESCRIÇÃO

DATA

DESENHO

VERIF.

APROV.

OBSERVAÇÕES:

1. MEDIDAS EM METRO.

2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS.

3. DESEMPENHO DAS RESERVAÇÕES: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

UNB

UNião dos Municípios da Bahia

COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIBA

GESTÃO

JARBAS HENRIQUE MARTINS OLIVEIRA

PROJETO

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS

RUAS DO CENTRO

PRINCIPAIS

PROJETO GEOMÉTRICO

ENGENHEIRO

JOSÉ BRANDÃO

CREDA

24.721-D

DESENHO

RAMA ROCHA

FOLHA

03/08

DATA

MAIO 2018

NÚMERO DE PROJETO

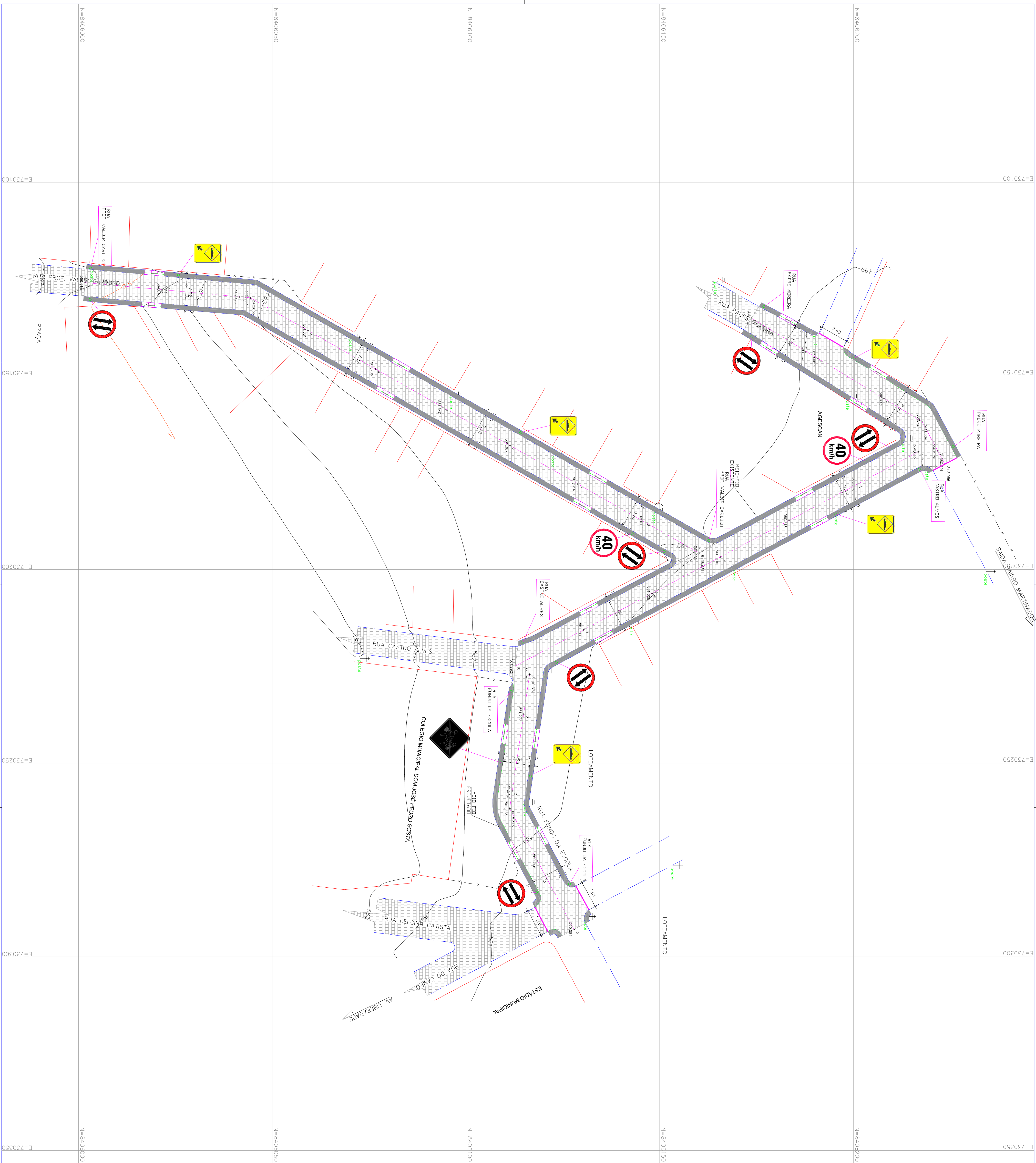
PAV-145/18

PROJETO REFERENCIAL

ESCALA

1:500

Formato: A1 - Escala: 1:500



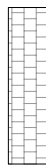
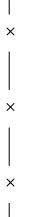
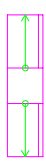
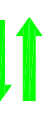
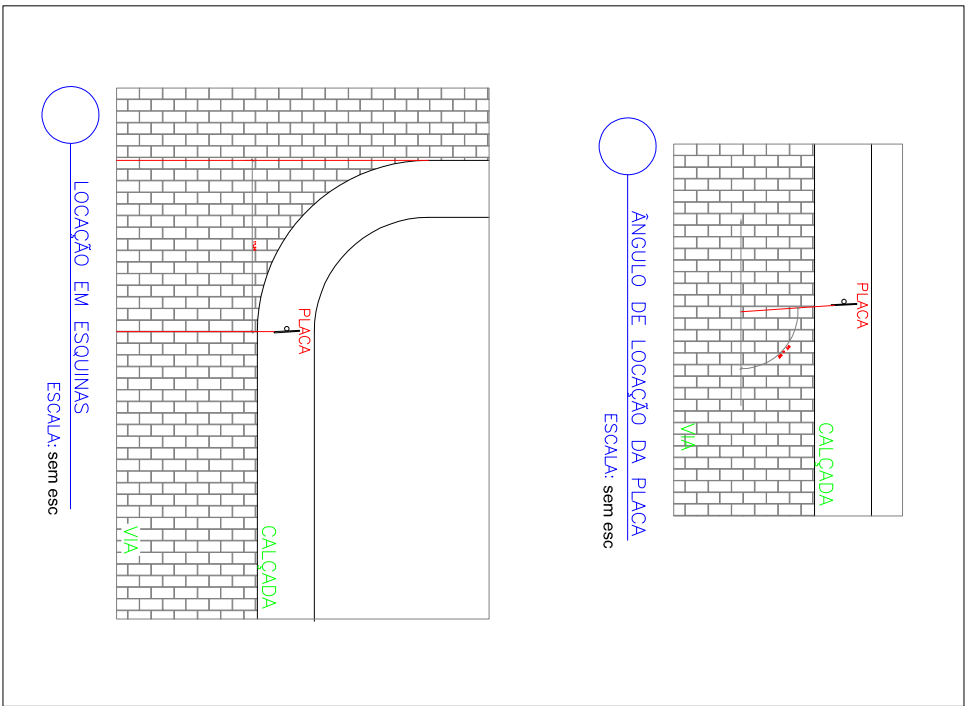
LEGENDA:	
	TESTADA
	RUA CALÇADA
	CERCA
	RAMPA
	SENTIDO FLUXO
	POSTE
	MEIO FIO PROJETADO
	MEIO FIO EXISTENTE
	CALÇADA A EXECUTAR
	RUA A PAVIMENTAR
	CINTA DE CONFINAMENTO

TABELA PLACAS DE TRANSITO			
PLACA SINAL	CODIGO	PLACA SINAL	QUANTIDADE
	R - 288	PLACA DEBILIT SERVINDO	06
	R - 19	VELOCIDADE MAXIMA	02
	A1B-0	SALVENCIA DU LEMBRAR	05
	A33-0	DESA ESCOLAR	01
		IDENTIFICACAO DA RUA	08

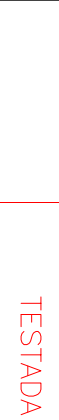
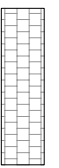
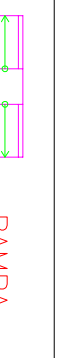
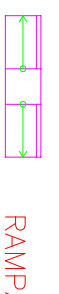
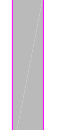
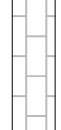
PLACAS DE SINALIZAÇÃO		
RUA	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA RUA	PLACAS SINALIZADORAS VERTICAIS
RUA PADRE MOREIRA	200	200
RUA CASTALANYS	200	400
RUA PROF. VALDIR CARDOSO	200	500
RUA LUIZ DO CARVALHO	200	300
TOTAL	800	1400



02					JORGE BRANDAO
01	EMENDADO	MAR 2018	RAMA ROCHA	JORGE BRANDAO	
REVISAO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.
					JORGE BRANDAO

1. MEDIDAS EM METRO.
2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES SEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO.
3. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

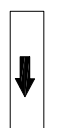
LEGENDA:

	TESTADA		POSTE
	RUA CALÇADA		MEIO FIO PROJETADO
	CERCA		MEIO FIO EXISTENTE
	RAMPA		CALÇADA A EXECUTAR
	SENIDO FLUXO		RUA A PAVIMENTAR
	CINTA DE CONFINAMENTO		

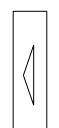
CONVENÇÕES/ PARÂMETROS PARA DRENAGEM SUPERFICIAL



EXO DAS RUAS



INDICAÇÃO DO FLUXO DAS ÁGUAS



SEÇÃO TRANSVERSAL DA PISTA
Considerando o viço como toda seção

$IT=(\text{Inclinação transversal})=3\%$
 $n=0,013(\text{Coeficiente em paralelepípedo})$

VELOCIDADES ADMISSÍVEIS DE ESCORRIMENTO
 $V_{máx} \leq 4,50 \text{ m/s}$
 $V_{mín} \geq 0,50 \text{ m/s}$

--	--	--	--	--	--

02					JORGÊ BRANDÃO
01	ENVIO	MAIO 2018	RAFAEL ROCHA	JORGÊ BRANDÃO	JORGÊ BRANDÃO
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.

- OBSERVAÇÕES:
- MEDIDAS EM METRO.
 - TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL. ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES), SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

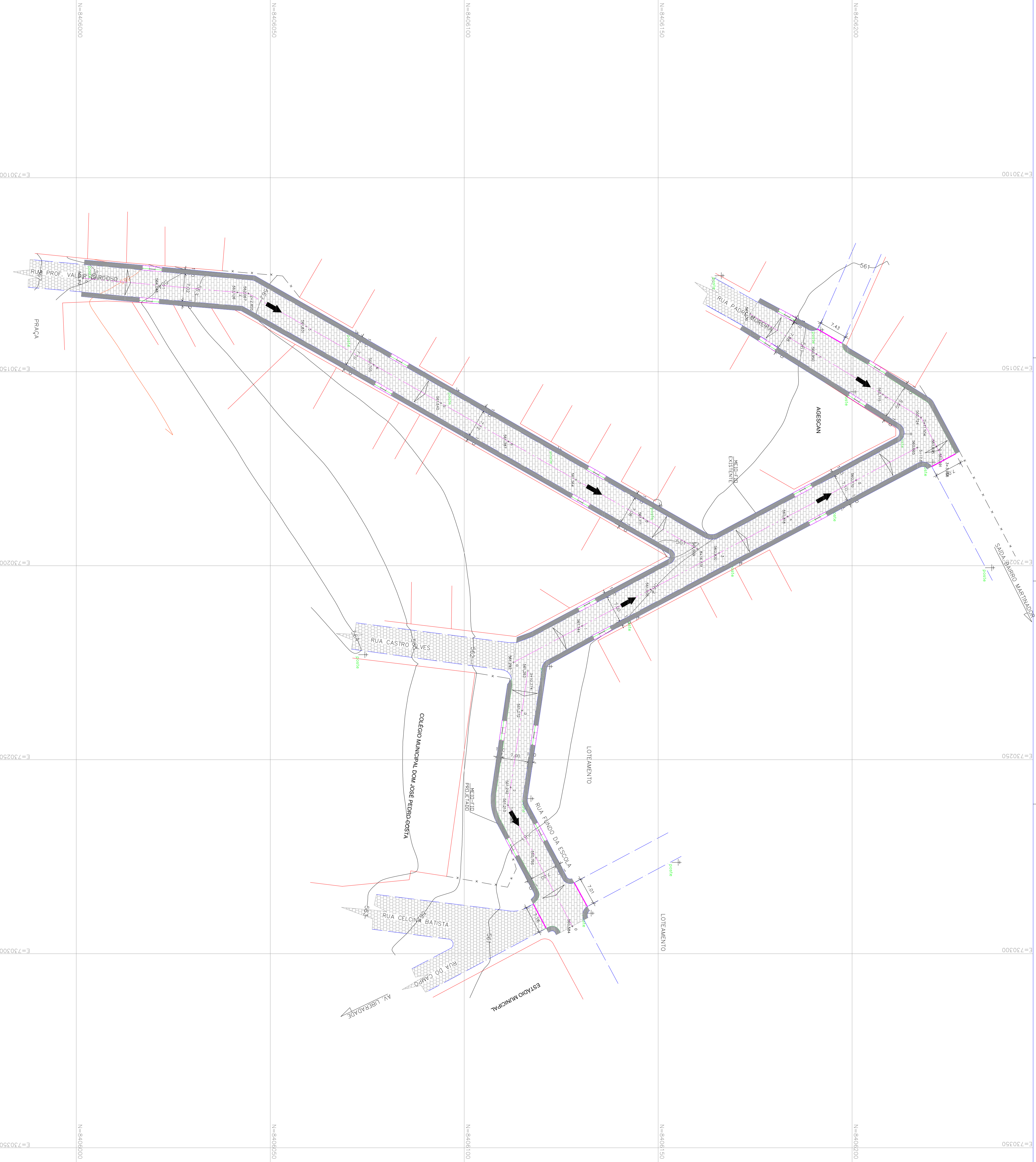


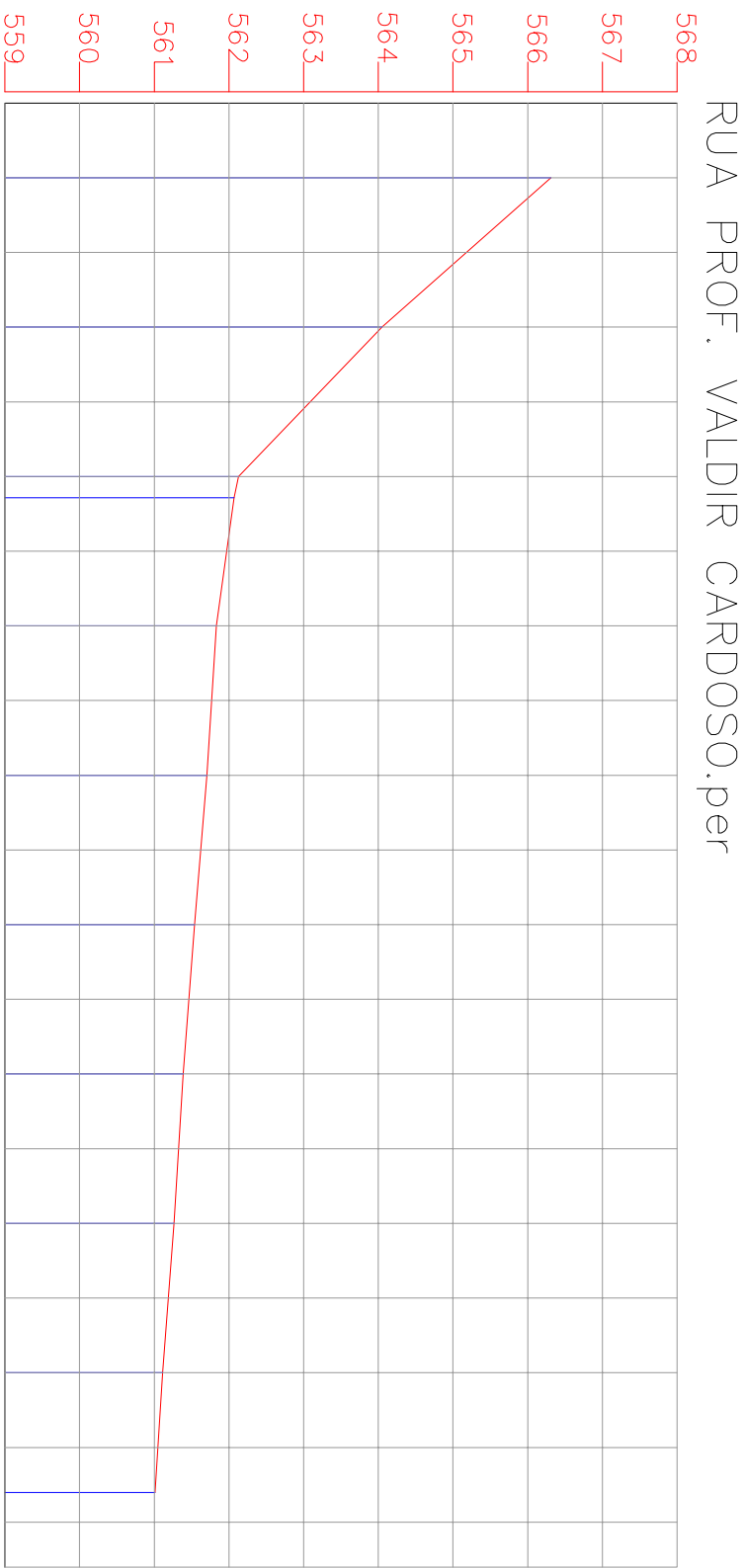
UNIÃO DOS MUNICÍPIOS DA BAHIA

COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

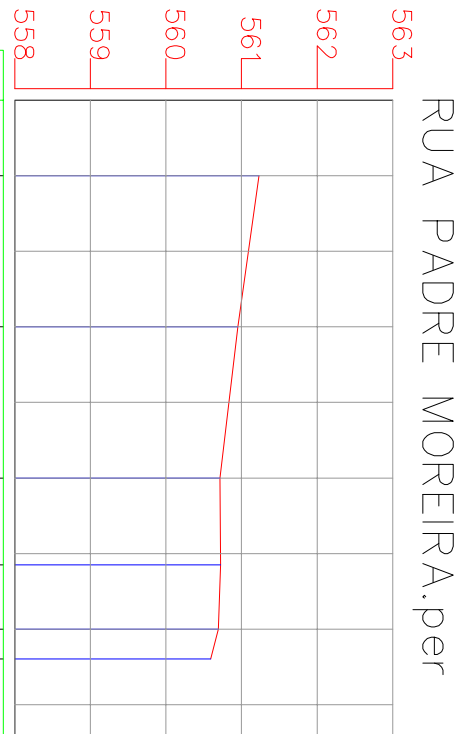
PREFEITURA	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIBA
GESTÃO	JARBAS HENRIQUE MARTINS OLIVEIRA
PROJETO	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS RUAS DO CENTRO

PRANCHAS				
PROJETO DE DRENAGEM SUPERFICIAL				
ENGENHEIRO	JORGÊ BRANDÃO	CÉDULA	24.721-D	DESENHO
DATA	MAIO/2018	NÚMERO DE PROJETO		RAFAEL ROCHA
ESCALA	1:500	PAV-145/18		PROJETO REFERENCIAL
				06/08

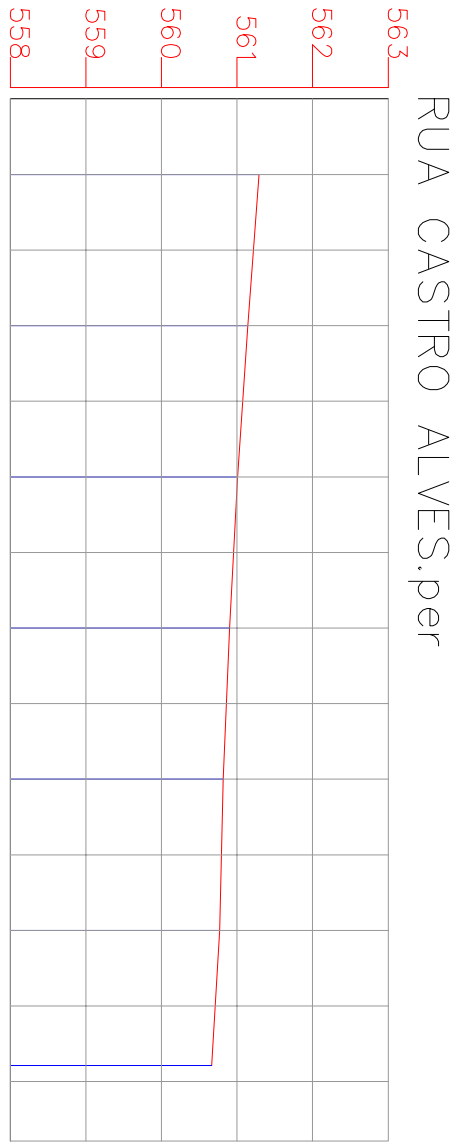




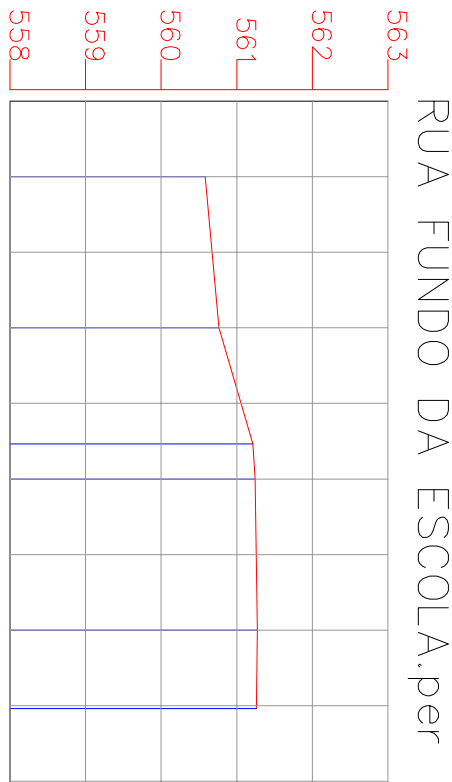
Corte/Aterro	Greide	Distância	Cotas do TERRENO	Estaca
€ 566.312	566.312	0,00	566.312	0
€ 564.048	564.048	20,00	564.048	1
€ 562.126	562.126	40,00	562.126	2
€ 562.067	562.067	42,85	562.067	2+2.855
€ 561.831	561.831	60,00	561.831	3
€ 561.705	561.705	80,00	561.705	4
€ 561.540	561.540	100,00	561.540	5
€ 561.387	561.387	120,00	561.387	6
€ 561.264	561.264	140,00	561.264	7
€ 561.111	561.111	160,00	561.111	8
€ 561.009	561.009	176,03	561.009	8+16.031



Corte/Aterro	Greide	Distância	Cotas do TERRENO	Estaca
€ 561.230	561.230	0,00	561.230	0
€ 560.950	560.950	20,00	560.950	1
€ 560.715	560.715	40,00	560.715	2
€ 560.724	560.724	51,50	560.724	2+11.504
€ 560.695	560.695	60,00	560.695	3
€ 560.591	560.591	63,96	560.591	3+3.956



Corte/Aterro	Greide	Distância	Cotas do TERRENO	Estaca
€ 561.292	561.292	0,00	561.292	0
€ 561.144	561.144	20,00	561.144	1
€ 561.008	561.008	40,00	561.008	2
€ 560.900	560.900	60,00	560.900	3
€ 560.818	560.818	80,00	560.818	4
€ 560.770	560.770	100,00	560.770	5
€ 560.665	560.665	117,88	560.665	5+17.883



Corte/Aterro	Greide	Distância	Cotas do TERRENO	Estaca
€ 560.584	560.584	0,00	560.584	0
€ 560.766	560.766	20,00	560.766	1
€ 561.213	561.213	35,37	561.213	1+15.366
€ 561.242	561.242	40,00	561.242	2
€ 561.272	561.272	60,00	561.272	3
€ 561.262	561.262	70,37	561.262	3+10.374

02					
01	ENVIADO	MAIO 2018	RAFA ROCHA	JORGE BRANDAO	JORGE BRANDAO
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.

- OBSERVAÇÕES:**
- MEDIDAS EM METRO.
 - TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES SEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO.
 - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.



UNIÃO DOS MUNICÍPIOS DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIBA

GESTÃO JARBAS HENRIQUE MARTINS OLIVEIRA

PROJETO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS
RUAS DO CENTRO

PRANCHA

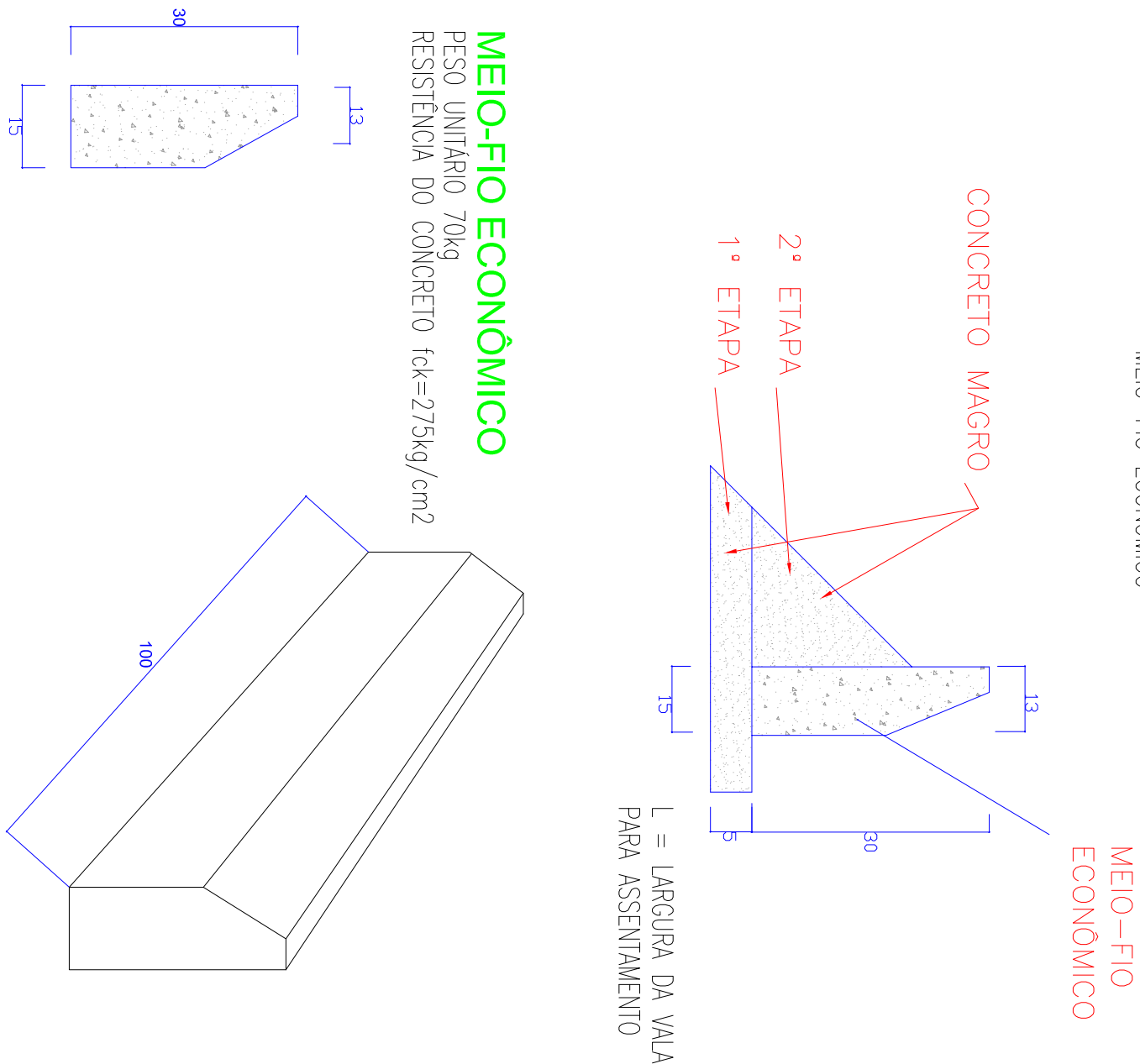
GREIDE

ENGENHEIRO	JORGE BRANDÃO	CREA.	24.721-D	DESENHO	RAFA ROCHA	FOLHA
DATA	MAIO/2018	NÚMERO DE PROJETO		PROJETO REFERÊNCIA		
ESCALA	1:1000	PAV -145/18				

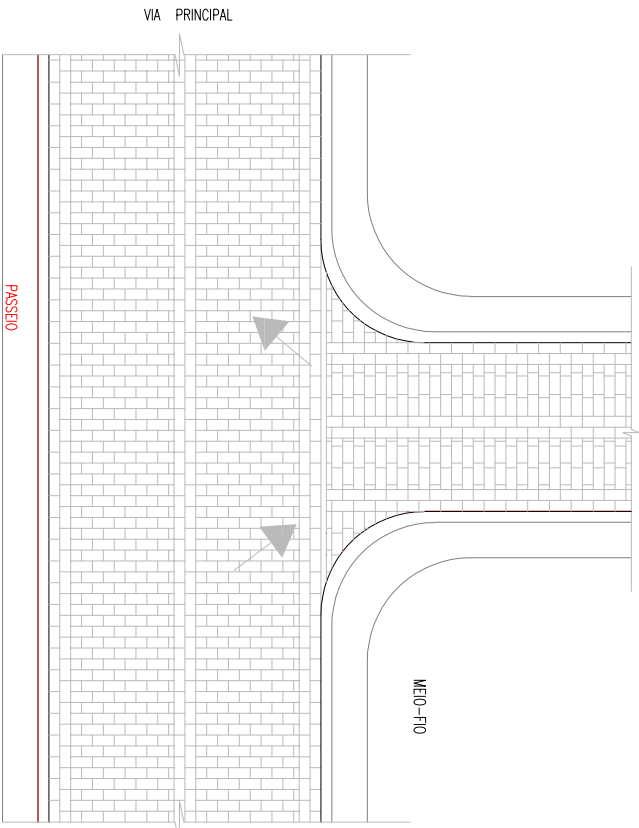
07/08

DETALHE DO MEIO-FIO

DETALHE DE ASSENTAMENTO
MEIO-FIO ECONÔMICO



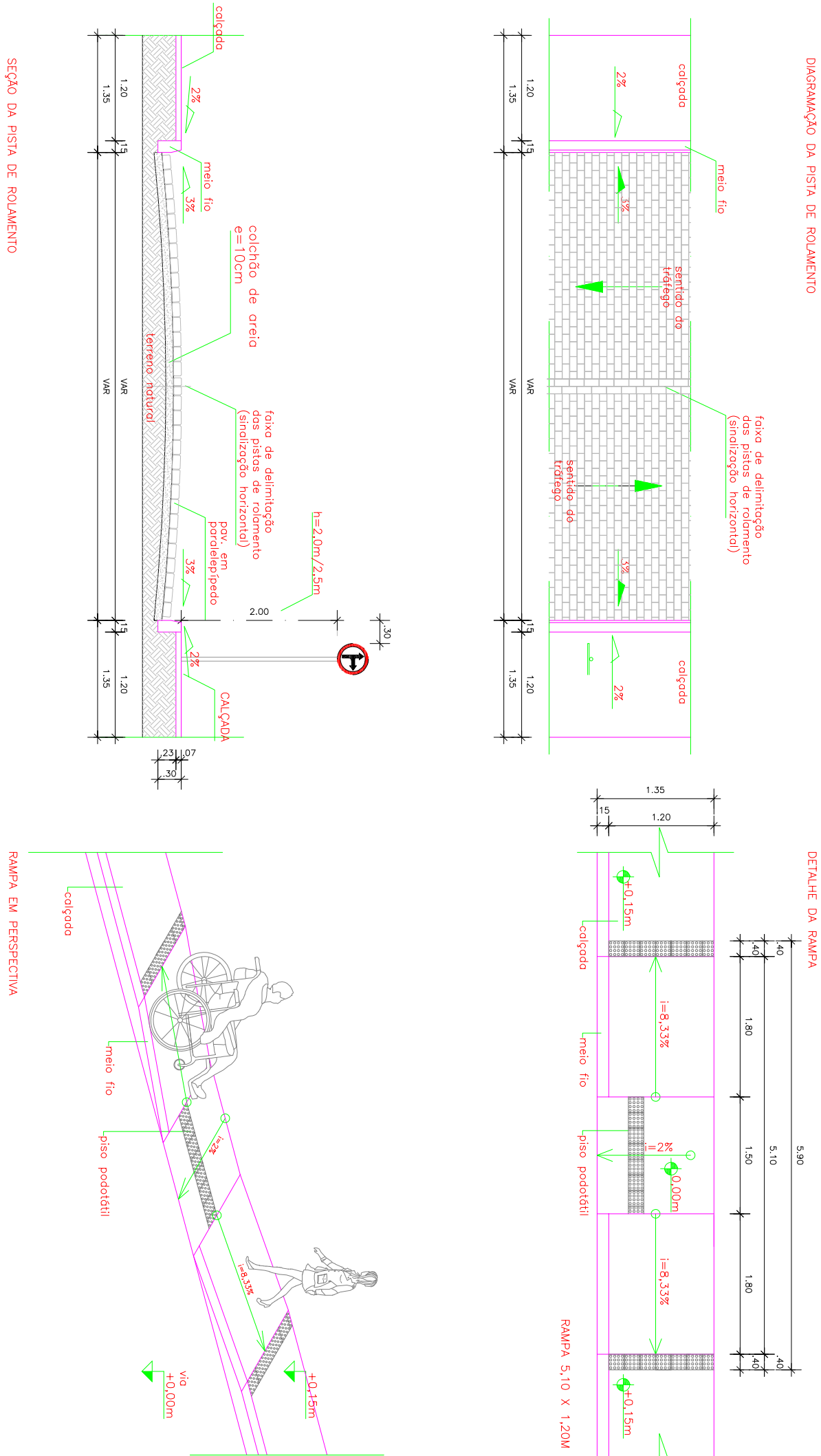
ASSENTAMENTO NOS ENTROCAMENTOS



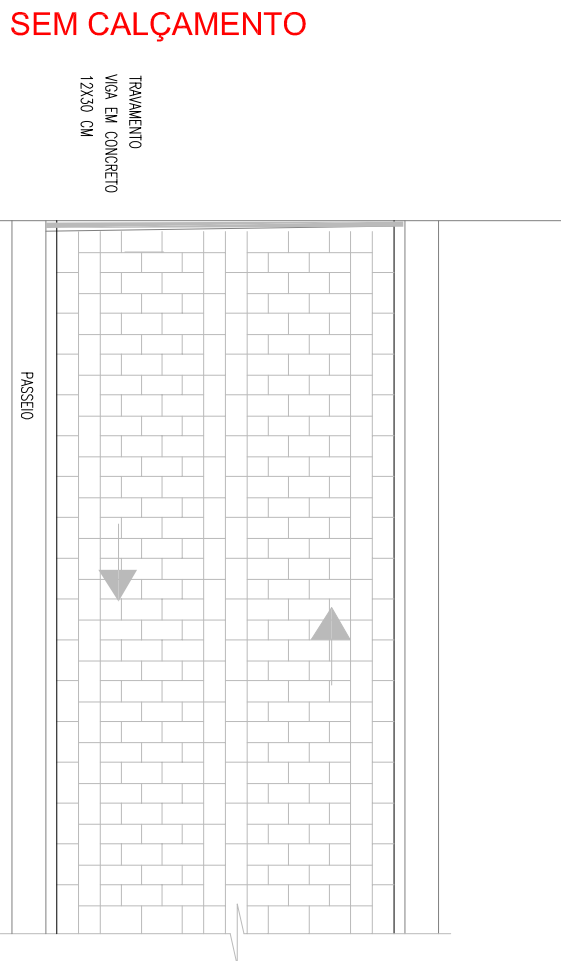
ASSENTAMENTO NOS ENTROCAMENTOS



ASSENTAMENTO NOS CRUZAMENTOS RETOS



TRAVAMENTO DE FINAL DE TRECHOS DE RUAS



EM ALARGAMENTO DE RUAS OU ESTACIONAMENTO

