

NOTA DE SERVIÇO DE REDE DE DRENAGEM URBANA				
POÇO DE VISITA			CHAMINÉ PARA POÇO DE VISITA	OBSERVAÇÕES
NOME	BASE (un)	ACRÉSCIMO (m)	PROJETO TIPO	
TRAVESSA NORDESTINA E RUA SANTA CRUZ				
PV 01	1,00			-
PV 02	1,00			-
PV 03	1,00			-
PV 04	1,00			-
PV 05	1,00			-
PV 06	1,00			-
PV 07	1,00			-
PV 08	1,00			-
PV 09	1,00			-
PV 10	1,00			-
RUA LUZINETE ALVES TIMOTEO				
PV 01	1,00			-
PV 02	1,00			-
PV 03	1,00			-
PV 04	1,00			-
PV 05	1,00			-
TRAVESSA SANTA CRUZ IV				
PV 01	1,00			-
PV 02	1,00			-
PV 03	1,00			-
PV 04	1,00			-
PV 05	1,00			-
PV 06	1,00			-
PV 07	1,00			-
PV 08	1,00			-

RESUMO	QTD.
BASE DE POÇO DE VISITA (1,0x1,0) h=1,45m	23,00 un
ACRÉSCIMO DE POÇO DE VISITA (1,0x1,0)	0,00 m
CHAMINÉ - CPV 01	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 02	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 03	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 04	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 05	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 06	0,00 un
CHAMINÉ - CPV 07	0,00 un

OBSERVAÇÕES: Tabuleiro

SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA		
VIAS LOCAIS PROJETADAS LOCALIZAÇÃO: SANTA LÚCIA E TABULEIRO, MACEIÓ / AL	PROJETO DE DRENAGEM NOTAS DE SERVIÇOS	
	DEZEMBRO / 2021	SEM ESCALA TABULEIRO



NOTA DE SERVIÇO DE MEIO-FIO PARTE 1									
RUA PROJETADA	LADO ESQUERDO				LADO DIREITO				
	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		TIPO	EXTENSÃO (m)	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		TIPO	EXTENSÃO (m)	
	INICIAL	FINAL			INICIAL	FINAL			
RUA DA CODEAL	0 + 0,00	5 + 5,29	MFC-05	105,29	0 + 0,00	0 + 9,41	MFC-05	9,41	
	5 + 7,81	12 + 5,70	MFC-05	137,89	0 + 12,18	2 + 19,78	MFC-05	47,60	
			-		3 + 3,28	4 + 19,27	MFC-05	35,99	
			-		5 + 4,25	12 + 5,70	MFC-05	141,45	
RUA ROMEU DE AVELAR	0 + 4,01	16 + 11,20	MFC-05	327,19	0 + 4,01	16 + 11,20	MFC-05	327,19	
TRAVESSA CORDEL	0 + 4,00	6 + 7,30	MFC-05	123,30	0 + 4,00	6 + 7,30	MFC-05	123,30	
RUA JOSÉ CORREIA TORRES	0 + 4,00	2 + 4,29	MFC-05	40,29	0 + 4,00	16 + 13,77	MFC-05	329,77	
	2 + 7,22	16 + 13,77	MFC-05	286,55			-		
TRAVESSA NORDESTINA E SANTA CRUZ	0 + 0,00	1 + 19,15	MFC-05	39,15	0 + 0,00	9 + 16,21	MFC-05	196,21	
	2 + 3,31	16 + 1,47	MFC-05	278,16	10 + 0,14	19 + 11,55	MFC-05	191,41	
	16 + 5,65	17 + 2,46	MFC-05	16,81			-		
	17 + 6,66	19 + 11,55	MFC-05	44,89			-		
TRAVESSA SANTA CRUZ IV	0 + 2,09	15 + 8,12	MFC-05	306,03	0 + 2,09	2 + 7,73	MFC-05	45,64	
			-		2 + 11,42	15 + 8,12	MFC-05	256,70	
RUA LUZINETE ALVES TIMOTEO	0 + 2,06	11 + 16,45	MFC-05	234,39	0 + 2,06	11 + 16,45	MFC-05	234,39	
RUA MARIA DO CARMO DE GOES I	0 + 4,02	5 + 1,81	MFC-05	97,79	0 + 4,02	2 + 17,20	MFC-05	53,18	
			-		2 + 19,12	4 + 7,59	MFC-05	28,47	
			-		4 + 11,60	5 + 1,84	MFC-05	10,24	
RUA MARIA DO CARMO DE GOES II	0 + 2,00	12 + 1,90	MFC-05	239,90	0 + 2,00	12 + 1,90	MFC-05	239,90	
RUA PROJETADA 01	0 + 2,00	6 + 12,70	MFC-05	130,70	0 + 2,00	12 + 12,70	MFC-05	250,70	
RUA PROJETADA 02	0 + 2,01	1 + 18,70	MFC-05	36,69	0 + 2,01	1 + 18,70	MFC-05	36,69	
TOTAL =				2.445,02	TOTAL =				2.558,24

NOTA DE SERVIÇO DE MEIO-FIO PARTE 2								
RUA PROJETADA	LADO ESQUERDO				LADO DIREITO			
	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		TIPO	EXTENSÃO (m)	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		TIPO	EXTENSÃO (m)
	INICIAL	FINAL			INICIAL	FINAL		
RUA BERNARDINO DE SOUZA FERREIRA	0 + 0,00	18 + 18,60	MFC-05	378,60	0 + 0,00	7 + 12,05	MFC-05	152,05
			-		7 + 17,05	18 + 18,60	MFC-05	221,55
TRAVESSA VASCONCELOS DUARTE	0 + 3,50	5 + 8,06	MFC-05	104,56	0 + 3,50	5 + 8,06	MFC-05	104,56
TOTAL = 483,16					TOTAL = 478,16			

OBSERVAÇÕES: Tabuleiro

SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS  
LOCALIZAÇÃO: SANTA LÚCIA E TABULEIRO, MACEIÓ / AL

PROJETO DE DRENAGEM  
NOTAS DE SERVIÇOS

DEZEMBRO / 2021      SEM ESCALA      TABULEIRO



NOTA DE SERVIÇO DE LINHA D'ÁGUA PARTE 1							
RUA PROJETADA	LADO ESQUERDO			LADO DIREITO			
	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		EXTENSÃO (m)	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		EXTENSÃO (m)	
	INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
RUA DA CODEAL	0 + 0,00	5 + 5,29	105,29	0 + 0,00	0 + 9,41	9,41	
	5 + 7,81	12 + 5,70	137,89	0 + 12,18	2 + 19,78	47,60	
				3 + 3,28	4 + 19,27	35,99	
				5 + 4,25	12 + 5,70	141,45	
RUA JOSÉ CORREIA TORRES	0 + 4,00	2 + 4,29	40,29	0 + 4,00	16 + 13,77	329,77	
	2 + 7,22	16 + 13,77	286,55				
TRAVESSA NORDESTINA E SANTA CRUZ	2 + 3,31	16 + 1,47	278,16	2 + 3,31	9 + 16,21	152,90	
	16 + 5,65	17 + 2,46	16,81	10 + 0,14	18 + 0,00	159,86	
	17 + 6,66	18 + 0,00	13,34				
TRAVESSA SANTA CRUZ IV	0 + 2,09	15 + 8,12	306,03	0 + 2,09	2 + 7,73	45,64	
				2 + 11,42	15 + 8,12	256,70	
RUA LUZINETE ALVES TIMOTEO	0 + 2,06	11 + 16,45	234,39	0 + 2,06	11 + 16,45	234,39	
RUA PROJETADA 02	0 + 2,01	1 + 18,70	36,69	0 + 2,01	1 + 18,70	36,69	
			TOTAL = 1.455,44	TOTAL = 1.450,40			

NOTA DE SERVIÇO DE LINHA D'ÁGUA PARTE 2						
RUA PROJETADA	LADO ESQUERDO			LADO DIREITO		
	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		EXTENSÃO (m)	LOCALIZAÇÃO / ESTACA		EXTENSÃO (m)
	INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL	
RUA BERNARDINO DE SOUZA FERREIRA	0 + 0,00	18 + 18,60	378,60	0 + 0,00	7 + 12,05	152,05
				7 + 17,05	18 + 18,60	221,55
TRAVESSA VASCONCELOS DUARTE	0 + 3,50	5 + 8,06	104,56	0 + 3,50	5 + 8,06	104,56
			TOTAL = 483,16	TOTAL = 478,16		

OBSERVAÇÕES: Tabuleiro

SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA		
VIAS LOCAIS PROJETADAS LOCALIZAÇÃO: SANTA LÚCIA E TABULEIRO, MACEIÓ / AL	PROJETO DE DRENAGEM NOTAS DE SERVIÇOS	
	DEZEMBRO / 2021	SEM ESCALA TABULEIRO



## 7.4 QUADRO RESUMO

RESUMO DE QUANTIDADES				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.
SERVIÇOS DE DRENAGEM				
COMP-09492906	Galeria de Concreto Retangular 0,30x0,40(b),completa (STª LÚCIA)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	400,00
COMP-32772918	Galeria de Concreto Retangular 0,50x0,50(b),completa (TABULEIRO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	88,00
COMP-61840638	Galeria de Concreto Retangular 0,40x0,60(b),completa (TABULEIRO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	2.148,00
COMP-34786750	Galeria de Concreto Retangular 0,50x0,80(b),completa (TABULEIRO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	486,00
COMP-57165401	Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,00(b),completa (TABULEIRO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	48,00
COMP-13089354	Galeria de Concreto Retangular 0,60x1,50(b),completa (TABULEIRO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	M	25,00
90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	15.748,47
102278	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (12 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	8.500,64
90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (12 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	4.079,11
90090	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (12 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	2.241,80
93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/ POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	3.438,42
93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/ POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	7.744,37
93363	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/ POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	4.079,11
93365	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/ POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	2.241,79
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	6.769,21
100992	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	SINAPI	T	11676,90
95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	184.494,95
95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	60.554,58
CP-05.09.006-63861717	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	T	26.953,72
100992	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	SINAPI	T	26.953,72
95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	279.969,31
95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	155.673,94
CP-0804013-13630757	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	1085,00
CP-0804021-68366198	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	1684,00
CP-0804029-91889063	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	297,00
CP-0804037-17039091	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	273,00
CP-0804045-36263215	Corpo de BSTC D = 1,20 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	226,00
COMP-65658544	Corpo de BSTC D = 1,50 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	536,00
CP-0804015-82786321	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	26,00
CP-0804023-81305458	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	91,00
CP-0804031-14733260	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	81,00
CP-0804037-17039091	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1- areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	234,00

OBSERVAÇÕES:

RESUMO DE QUANTIDADES				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.
SERVIÇOS DE DRENAGEM				
COMP-54903215	Corpo de BSTC D = 1,50 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	256,00
CP-0804017-92362934	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	26,00
CP-0804025-67675558	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	80,00
CP-0804033-89343231	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	40,00
0804041	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	82,00
CP-0804049-10762396	Corpo de BSTC D = 1,20 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	164,00
COMP-37785562	Corpo de BSTC D = 1,50 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	423,00
CP-0804019-21386199	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	26,00
CP-0804027-20501094	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	80,00
CP-0804035-58596753	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	40,00
CP-0804043-43196603	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	0,00
CP-0804051-14439275	Corpo de BSTC D = 1,20 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	0,00
CP-0804059-14572001	Corpo de BSTC D = 1,50 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	0,00
COMP-30202666	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	un	6,00
CP-2003415-85997770	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 06 - areia e brita comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	18,00
COMP-00377956	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 12 - areia e brita comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	18,00
COMP-24363413	Dissipador de energia - DEB 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	un	3,00
CP-2003461-77870781	Dissipador de energia - DEB 07 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	un	3,00
99290	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	111,00
99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	23,00
99241	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M. AF_12/2020	SINAPI	M	89,20
CP-52087962	Chaminé dos poços de visita - CPV 01 - areia e brita comerciais		un	111,00
CP-10-S7133	Escoramento metálico p/ valas, h<=2.50 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas em peças de madeira de 3"x6", reaproveitamento : 60 vezes	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m²	5.597,50
CP-6509-S07134	Escoramento metálico p/ valas, 2,50m<=h<=4,00 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas e transversinas em perfis de aço, reaproveitamento : 60 vezes	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m2	6.064,40
CP-7720-S07135	Escoramento metálico p/ valas, 4,00m<=h<=6,00 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas e transversinas em perfis metálicos, reaproveitamento : 60 vezes	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m2	9.061,20
97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	245,00
97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	13,00
98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	23,00
CP-S02663-49166677	Locação de rede de drenagem	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	847,00
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	19.589,80
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	16.392,38
CP-2003387-35770618	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	un	1,00
COMP-60541273	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 02 - areia e brita comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	m	6,00
CP-2003449-66900856	Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA	un	1,00

SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS

LOCALIZAÇÃO: SANTA LÚCIA E TABULEIRO, MACEIÓ / AL

PROJETO DE DRENAGEM

QUADRO RESUMO

DEZEMBRO / 2021

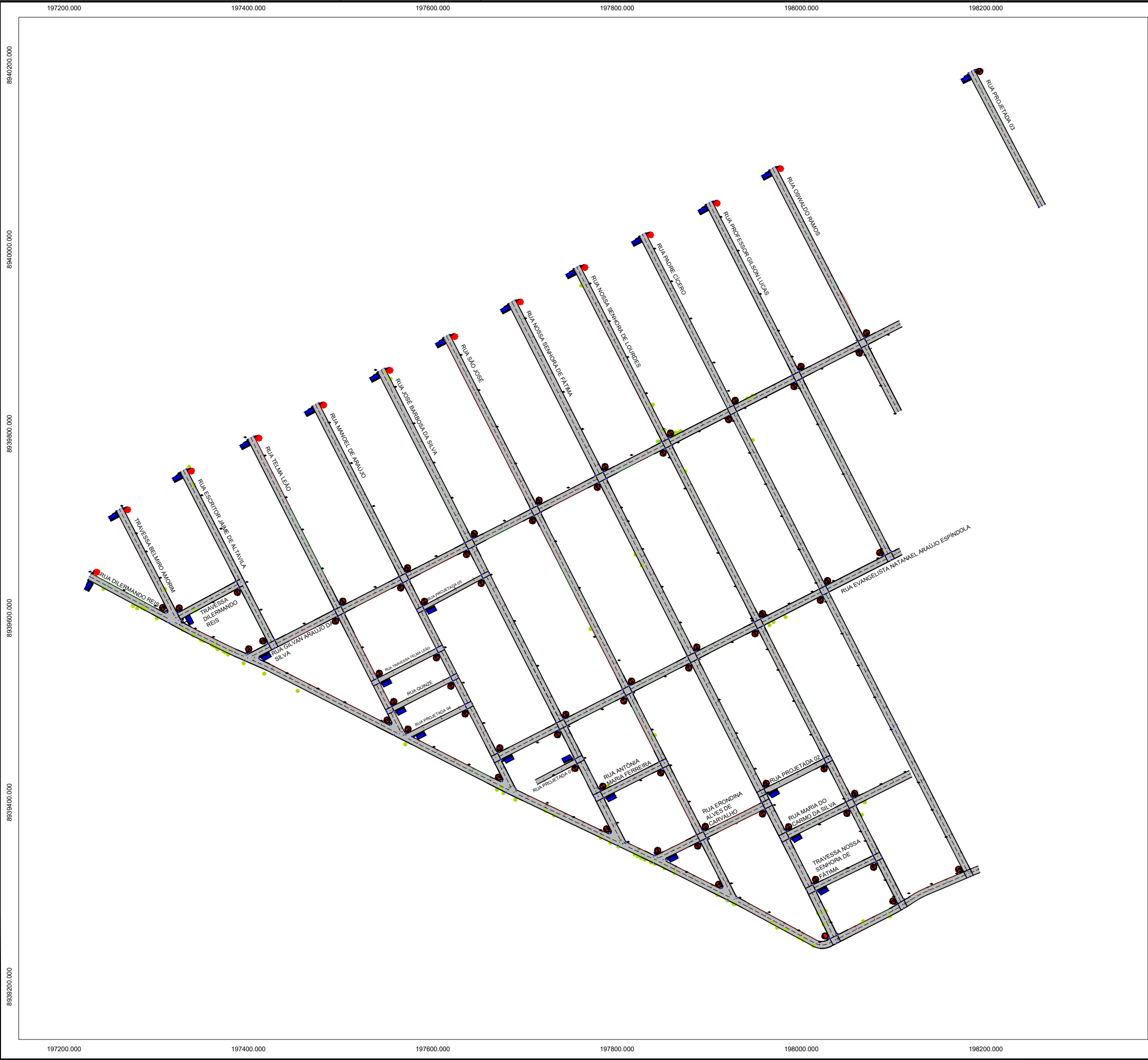
SEM ESCALA



## **8.**

# **PROJETO DE SINALIZAÇÃO**

## **8.1 DETALHAMENTOS**



LEGENDA

PC  
PI  
PT

PONTO DE CURVA  
PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES  
PONTO DE TANGÊNCIA

ALINHAMENTO  
ESTAQUEAMENTO

RAMPA DE ACESSIBILIDADE

SINALIZAÇÃO "PARE"

SINALIZAÇÃO "NOME DA RUA E CEP"

DETALHE - RAMPA MEIO DE QUADRA  
ESC.: 1/100

DETALHE - REBAIXO ESQUINAS  
ESC.: 1/100

NOTAS:

1. DIMENSÕES EM METROS;  
2. SISTEMAS DE CORDENADAS:  
SIRGAS 2000  
PROJEÇÃO: UNIVERSAL TRANSVERSO DE MERCATOR (UTM)  
DATUM: SIRGAS 2000  
MERIDIANO CENTRAL: FUSO 25 -36°W DE GR

00	EMIÇÃO INICIAL	DEL/2021
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA RESP.

COORDENADOR DO PROJETO

CREA

AUTOR DO PROJETO/RESP. TÉCNICO

CREA

DESENHISTA

COORDENADOR DO CONTRATO

CREA

CO-AUTOR DO PROJETO

CREA

ESCALA

DATA

CLIENTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

SECRETARIA

SEMINFRA

SITIO

VIAS LOCAIS PROJETADAS PARTE 1- SANTA LÚCIA

LOCALIZAÇÃO

MACEIO /AL

ESPECIALIDADE

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

PLANO GERAL

CLASSE DO PROJETO

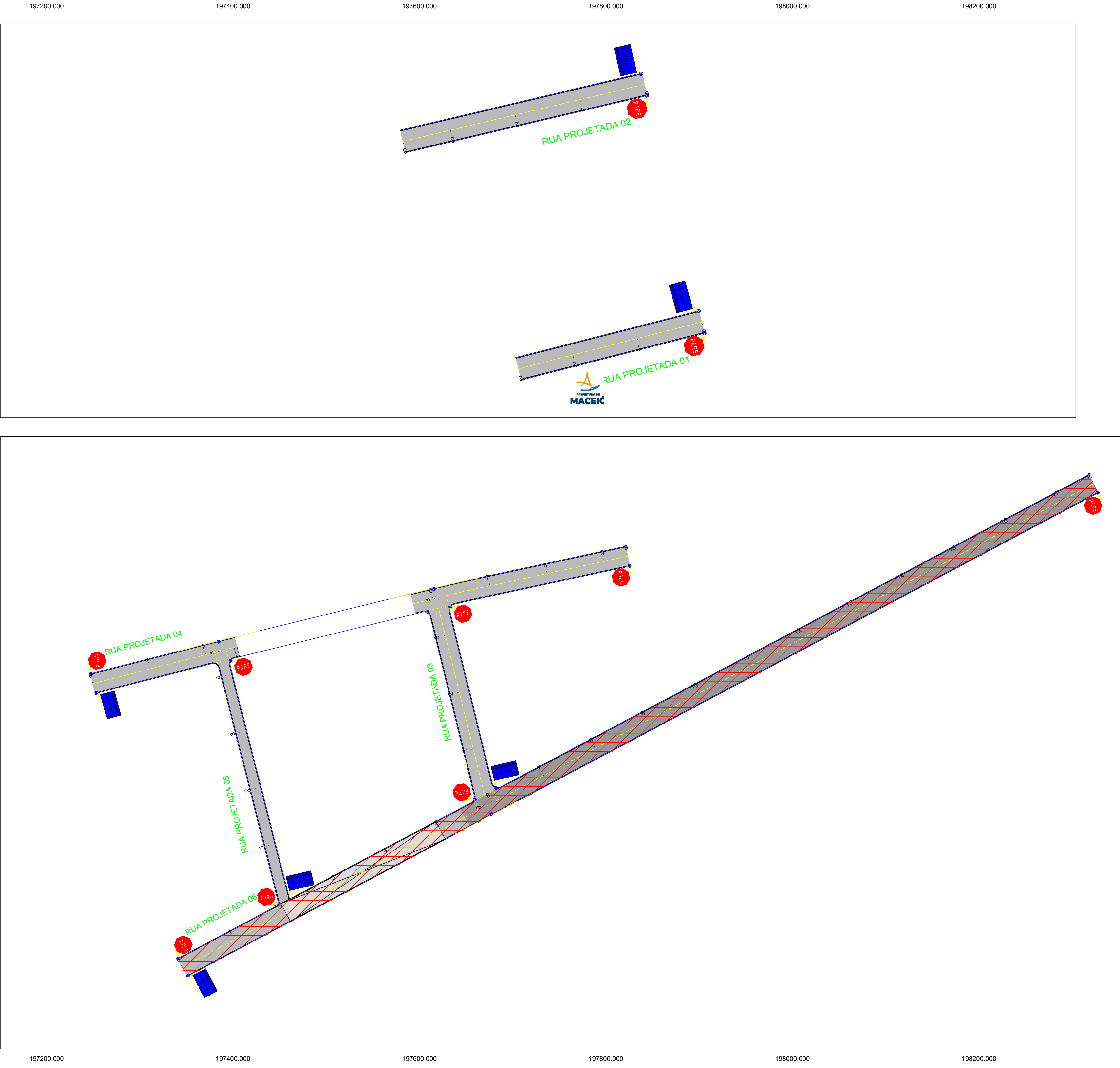
PROJETO BÁSICO

TIPO DE OBRA

INFRAESTRUTURA/SINALIZAÇÃO

CODIFICAÇÃO





LEGENDA

PC

PONTO DE CURVA

PI

PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES

PT

PONTO DE TANGÊNCIA

0+0,00

ESTACAMENTO

RAMPA DE ACESSIBILIDADE

SINALIZAÇÃO "PARE"

SINALIZAÇÃO "NOME DA RUA E CEP"

DETALHE - RAMPA MEIO DE QUADRA  
ESC.: 1/100

DETALHE - REBAIXO ESQUINAS  
ESC.: 1/100

NOTAS:

1. DIMENSÕES EM METROS;

2. SISTEMAS DE CORRDENADAS:

SIRGAS 2000

PROJEÇÃO: UNIVERSAL TRANSVERSO DE MERCATOR (UTM)

DATUM: SIRGAS 2000

MERIDIANO CENTRAL: FUSO 25 -36°W DE GR

01	RUA PROJETADA 06 - PROJETO EM SEGUNDA ETAPA			MAI/2022
00	EMIÇÃO INICIAL			DEZ/2021
REV.	M O D I F I C A Ç Ã O		DATA	RESP.

COORDENADOR DO PROJETO

CREA

AUTOR DO PROJETO/RESP. TÉCNICO

CREA

DESENHISTA

COORDENADOR DO CONTRATO

CREA

CO-AUTOR DO PROJETO

CREA

ESCALA

DATA

1:1000

12/2021

CLIENTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

SECRETARIA

SEMINFRA

SITIO

VIAS LOCAIS PROJETADAS PARTE 2- SANTA LÚCIA

LOCALIZAÇÃO

MACEIO /AL

ESPECIALIDADE

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

PLANO GERAL

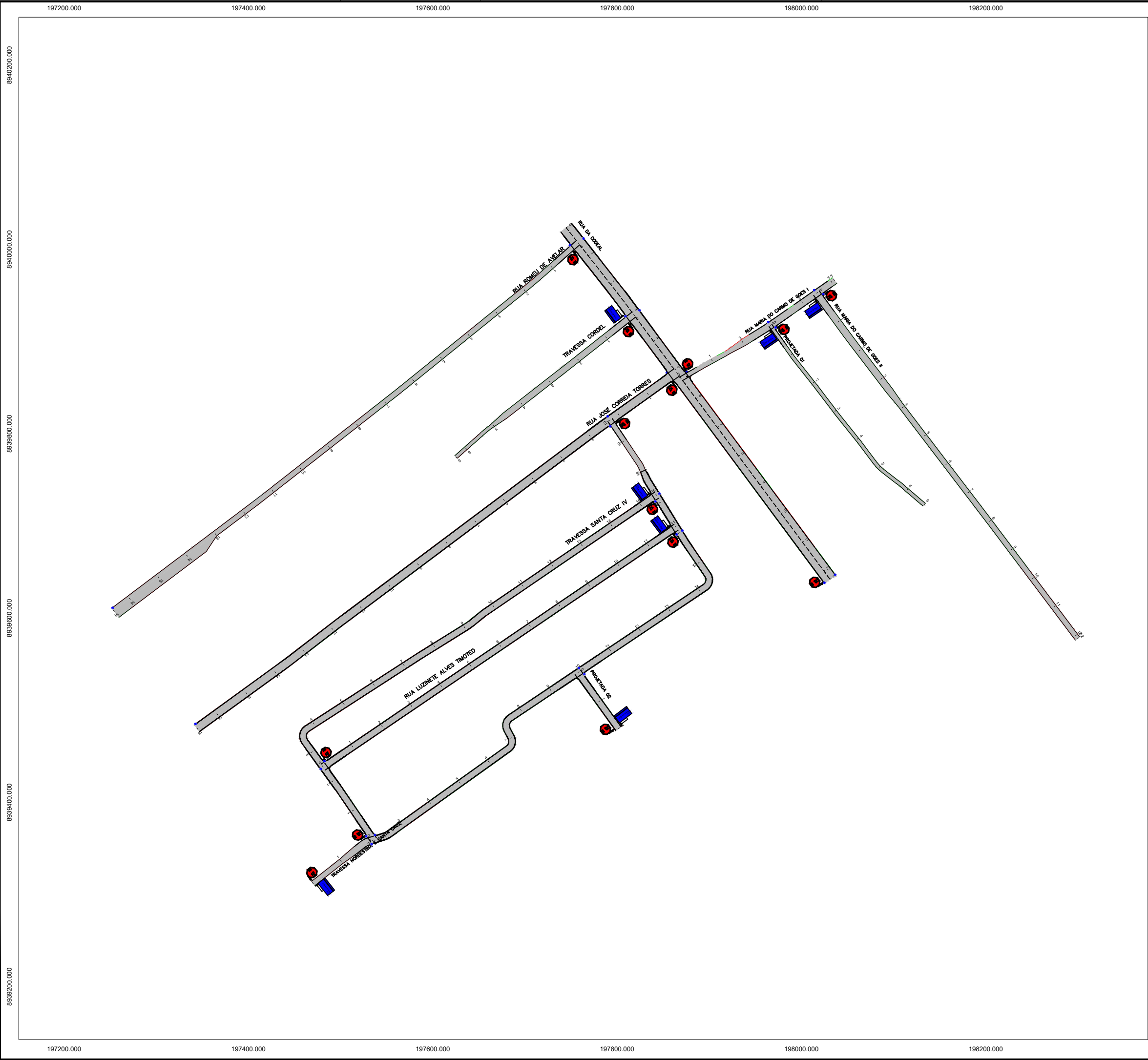
CLASSE DO PROJETO

PROJETO BÁSICO

TIPO DE OBRA

INFRAESTRUTURA/SINALIZAÇÃO

CODIFICAÇÃO



LEGENDA

PC  
PI  
PT

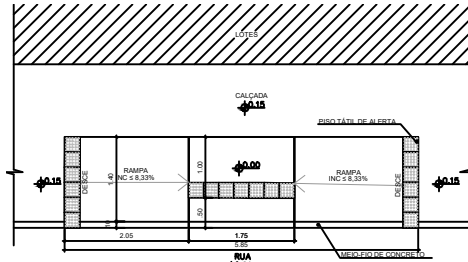
PONTO DE CURVA  
PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES  
PONTO DE TANGÊNCIA

ALINHAMENTO  
ESTAAQUEAMENTO

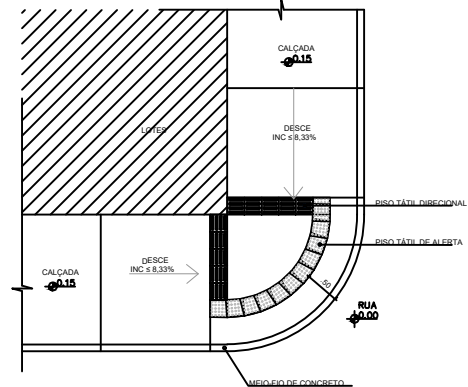
RAMPA DE ACESSIBILIDADE

SINALIZAÇÃO "PARE"

SINALIZAÇÃO "NOME DA RUA E CEP"



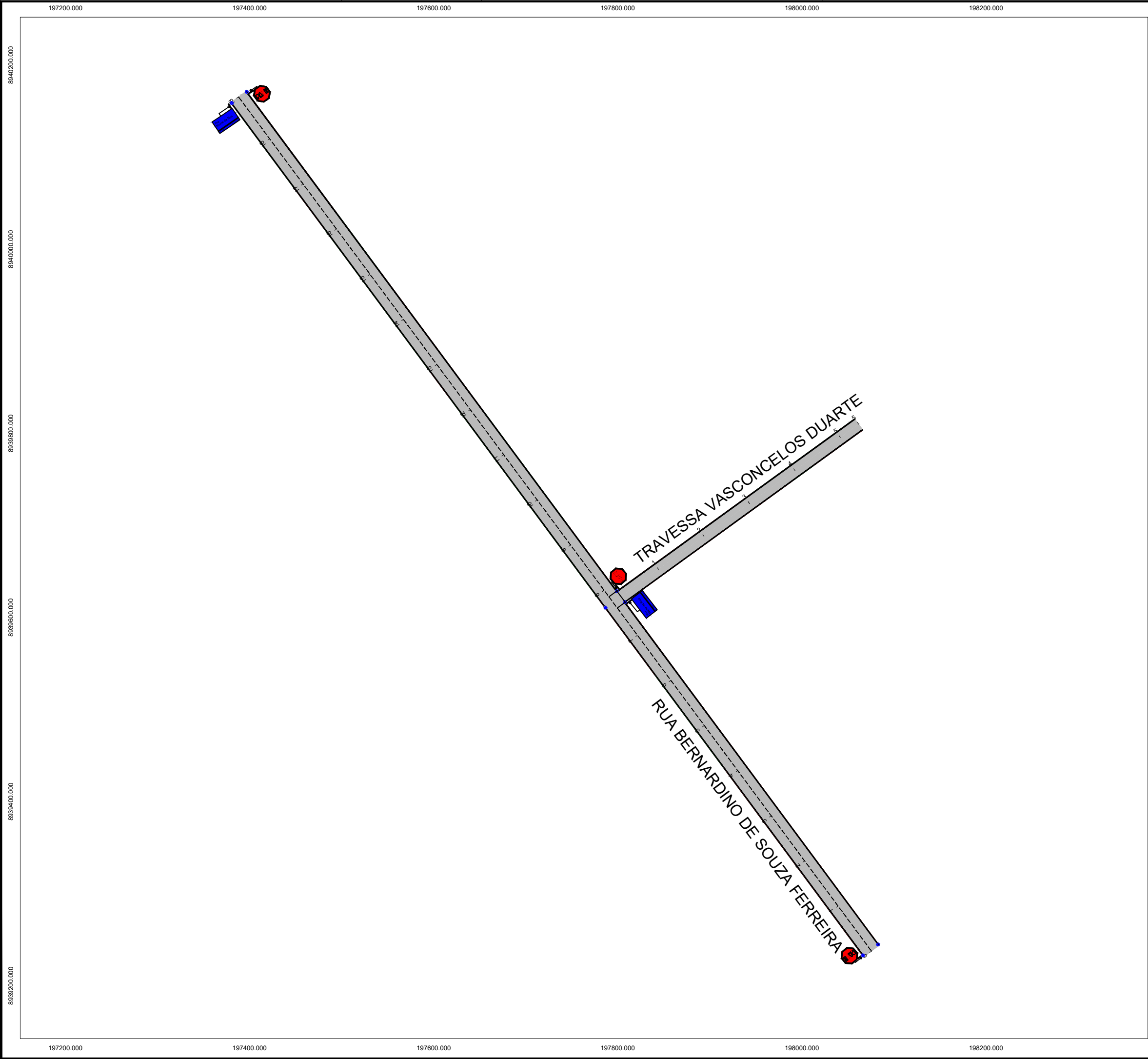
DETALHE - RAMPA MEIO DE QUADRA  
ESC.: 1/100



DETALHE - REBAIXO ESQUINAS  
ESC.: 1/100

- NOTAS:
- DIMENSÕES EM METROS;
  - SISTEMAS DE CORRDENADAS:  
SIRGAS 2000  
PROJEÇÃO: UNIVERSAL TRANSVERSO DE MERCATOR (UTM)  
DATUM: SIRGAS 2000  
MERIDIANO CENTRAL: FUSO 25 -36°W DE GR

EMISSÃO INICIAL			DEZ/2021		
MODIFICAÇÃO			DATA		RESP.
<div><p>PREFEITURA DE <b>MACEIÓ</b></p></div>					
ORDENADOR DO PROJETO		CREA	AUTOR DO PROJETO/RESP. TÉCNICO		CREA
					DESENHISTA
ORDENADOR DO CONTRATO		CREA	CO-AUTOR DO PROJETO		CREA
					ESCALA 1:1000
					DATA 12/2021
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA			SECRETARIA SEMINFRA		
VIAS LOCAIS PROJETADAS PARTE 1 - TABULEIRO					
LOCALIZAÇÃO					
MACEIO /AL					
ESPECIALIDADE					
PROJETO DE SINALIZAÇÃO					
ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO					
PLANO GERAL					
TIPO DO PROJETO		TIPO DE OBRA			
PROJETO BÁSICO		INFRAESTRUTURA/SINALIZAÇÃO			
CODIFICAÇÃO					



LEGENDA

PC  
PI  
PT

PONTO DE CURVA  
PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES  
PONTO DE TANGÊNCIA

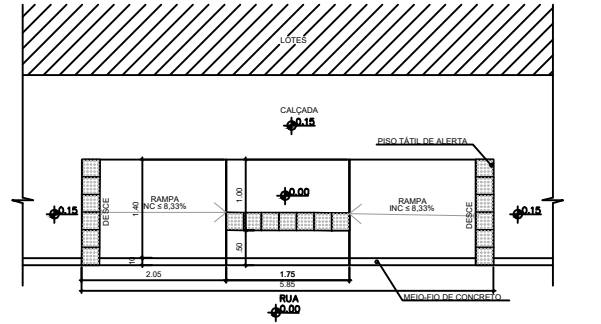
0+0,00  
+-----+  
|-----|  
+-----+

ALINHAMENTO  
ESTAQUEAMENTO

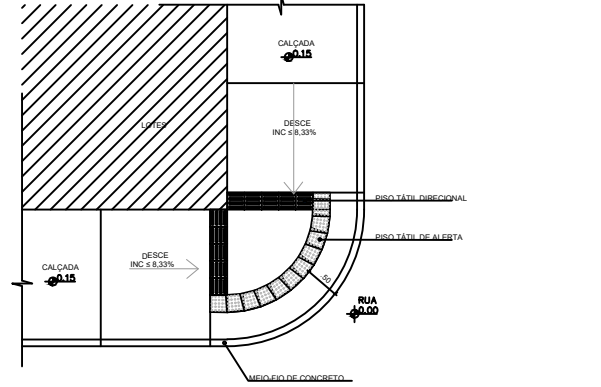
RAMPA DE ACESSIBILIDADE

SINALIZAÇÃO "PARE"

SINALIZAÇÃO "NOME DA RUA E CEP"



DETALHE - RAMPA MEIO DE QUADRA  
ESC.: 1/100



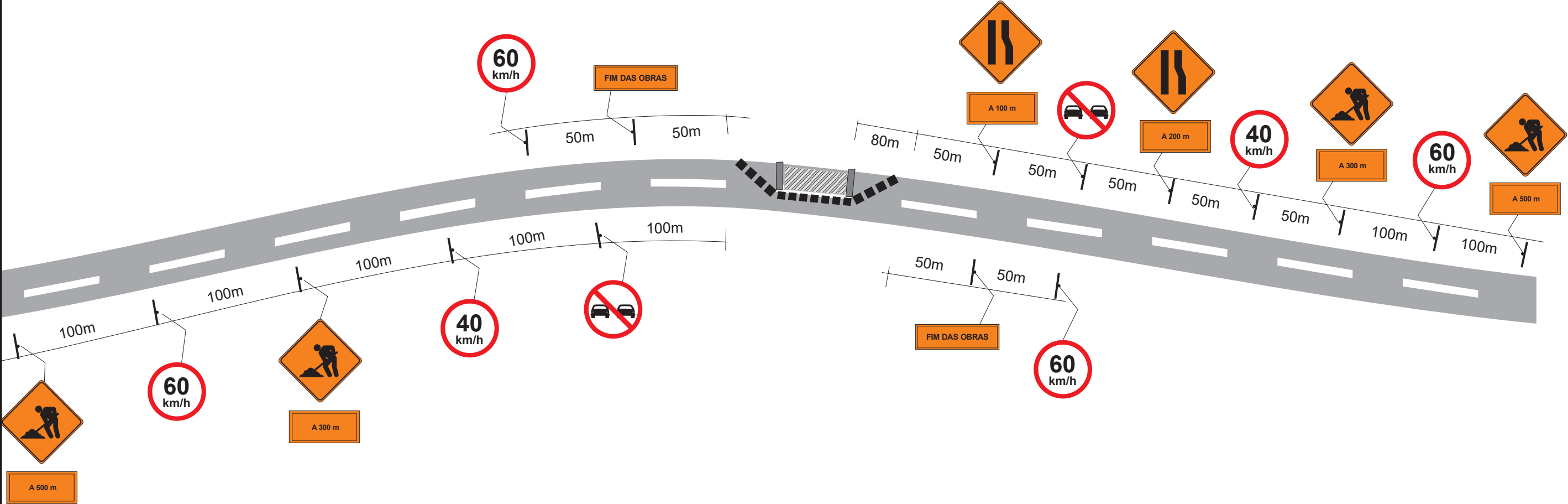
DETALHE - REBAIXO ESQUINAS  
ESC.: 1/100

- NOTAS:
- DIMENSÕES EM METROS;
  - SISTEMAS DE CORRDENADAS:  
SIRGAS 2000  
PROJEÇÃO: UNIVERSAL TRANSVERSO DE MERCATOR (UTM)  
DATUM: SIRGAS 2000  
MERIDIANO CENTRAL: FUSO 25 -36°W DE GR

00	EMIÇÃO INICIAL	DEL/2021	
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	RESP.

COORDENADOR DO PROJETO	CREA	AUTOR DO PROJETO/RESP. TÉCNICO	CREA	DESENHISTA	
COORDENADOR DO CONTRATO	CREA	CO-AUTOR DO PROJETO	CREA	ESCALA 1:1000	DATA 12/2021
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA			SECRETARIA SEMINFRA	
SITIO	VIAS LOCAIS PROJETADAS PARTE 2- TABULEIRO				
LOCALIZAÇÃO	MACEIO /AL				
ESPECIALIDADE	PROJETO DE SINALIZAÇÃO				
ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO	PLANO GERAL				
CLASSE DO PROJETO	PROJETO BÁSICO		TIPO DE OBRA	INFRAESTRUTURA/SINALIZAÇÃO	
CODIFICAÇÃO					

BLOQUEIO PARCIAL  
TRÁFEGO EM MEIA PISTA



CONVENÇÕES:



Iluminação intermitente



Barreiras classe I e II



Placa



Cone, Balizador, piquete



Barreiras classe III

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO

LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL

PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
PLANTA BAIXA

DEZEMBRO/2021 SEM ESCALA



TACHAS:

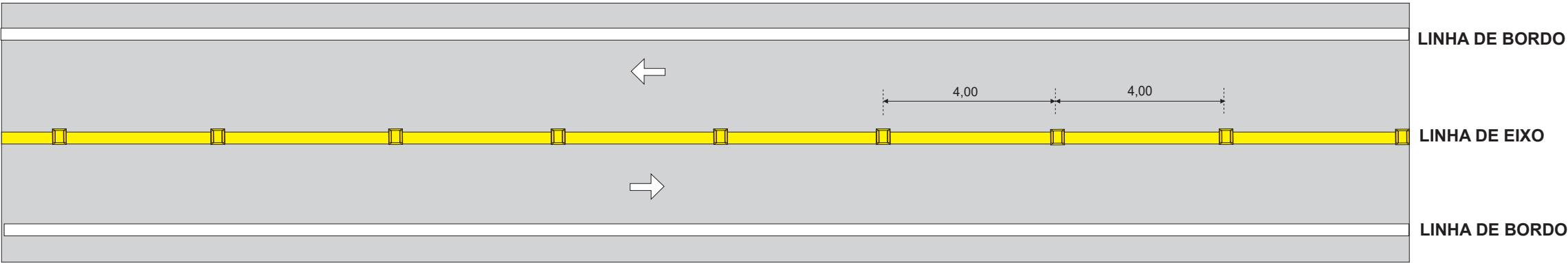
EIXO- TACHAS BIDIRECIONAIS AMARELAS COM ELEMENTOS REFLETIVOS AMARELOS, COM O ESPAÇAMENTO DE UMA TACHA A CADA 4,0 METROS.

PINTURA NO PAVIMENTO

- 1 -AS LINHAS DE EIXO SERÃO EXECUTADAS NA COR AMARELA COM ESPESSURA DE 0,10m.
- 2- AS LINHAS DE BORDO SERÃO EXECUTADAS NA COR BRANCA COM ESPESSURA DE 0,10m.
- 3- AS LINHAS DE BORDO SERÃO CONTÍNUA, DISTANTES 0,10m DO BORDO DO PAVIMENTO.

DETALHE ESQUEMÁTICO

POSICIONAMENTO DE TACHAS - LINHA DE EIXO E BORDO DA PISTA

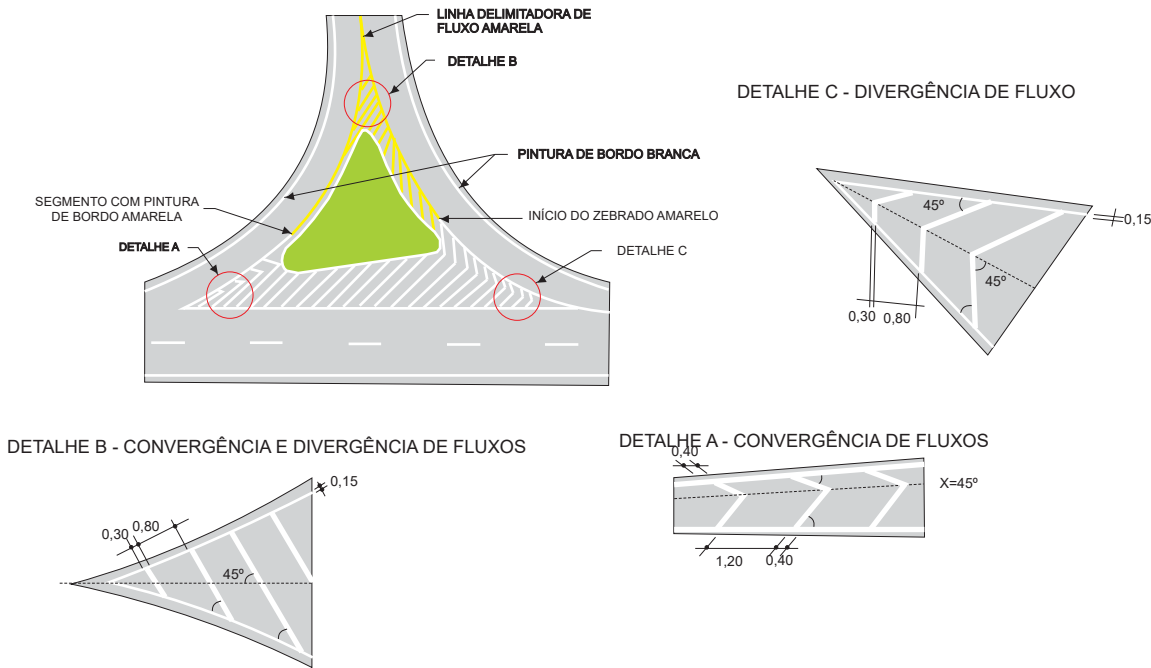


PINTURA DE SETAS



DIMENSÕES RECOMENDADAS:  
VEL (km/h)  
40<V≤60 - A=5,00  
V>60 - A=7,50

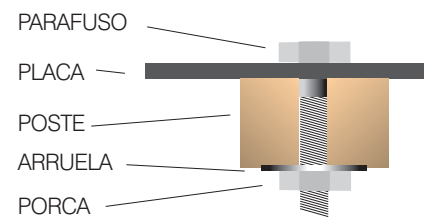
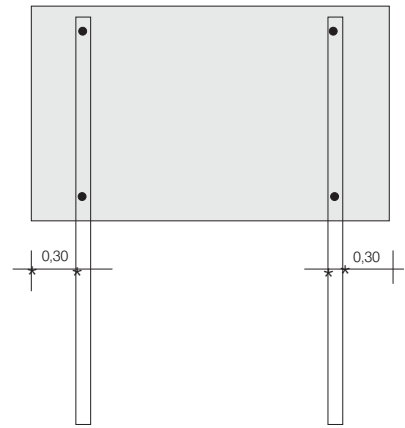
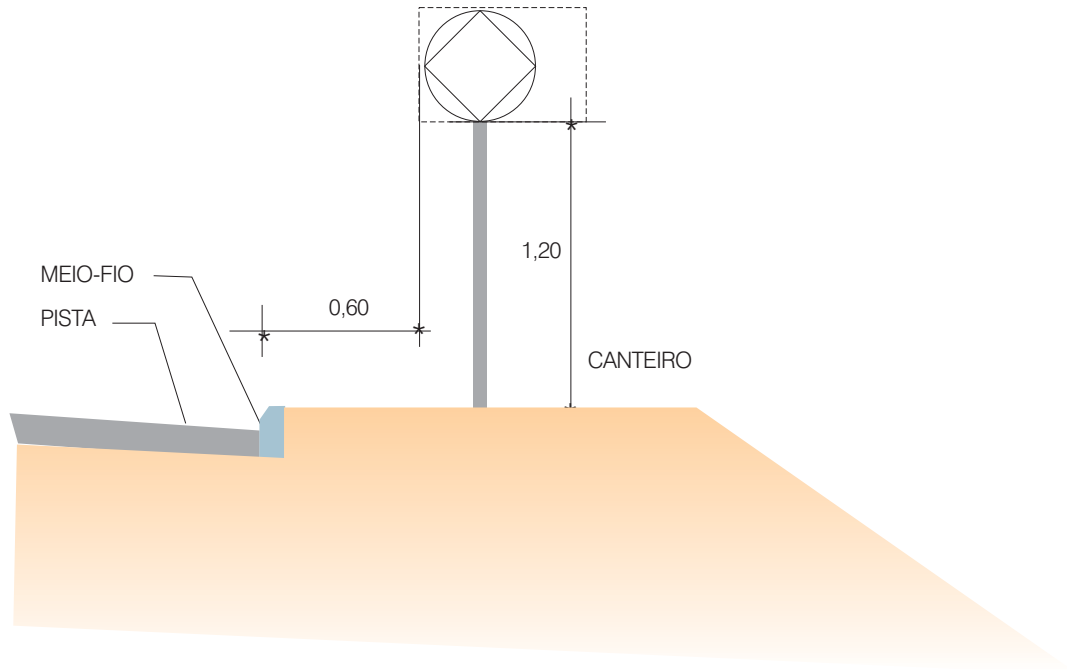
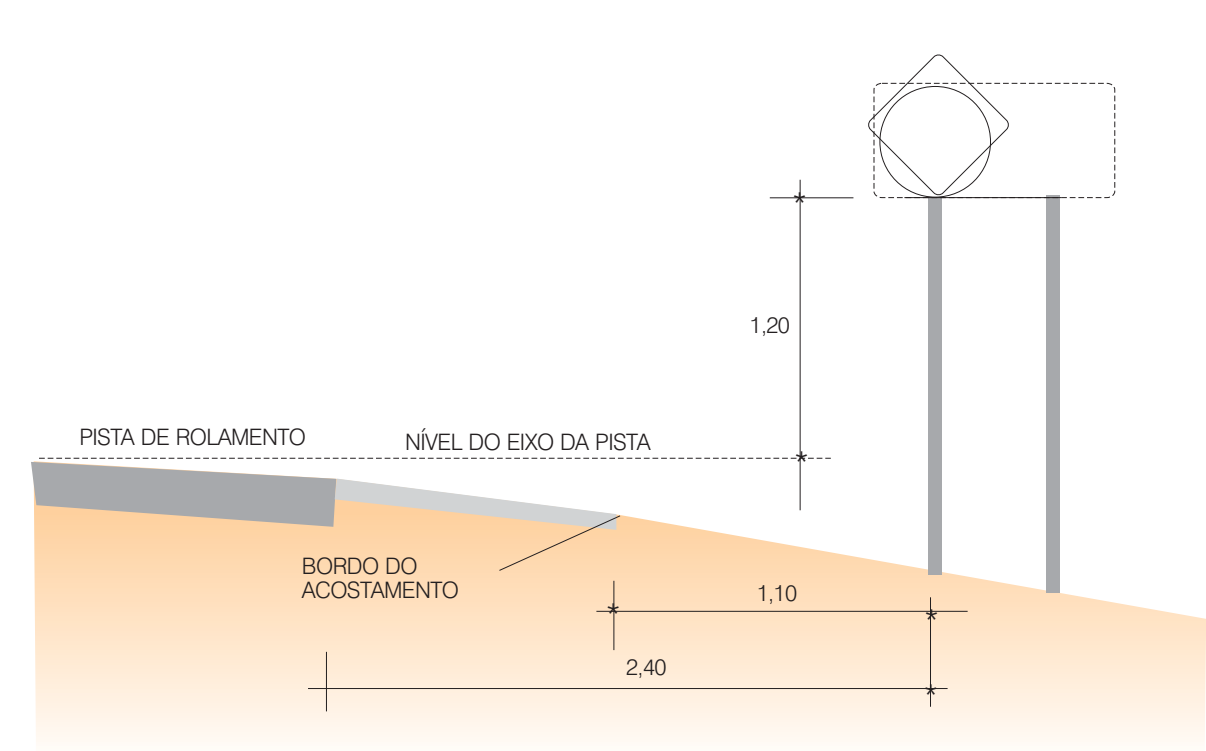
PINTURA DE ILHAS CANALIZADORAS DE TRÁFEGO



OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA		
VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL	PROJETO DE SINALIZAÇÃO PINTURA NO PAVIMENTO	
	DEZEMBRO/2021	SEM ESCALA





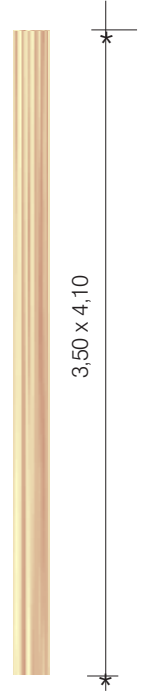
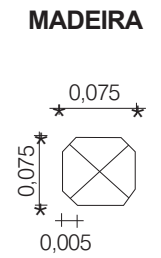
## POSTE DE SUSTENTAÇÃO

VISTA E CORTE

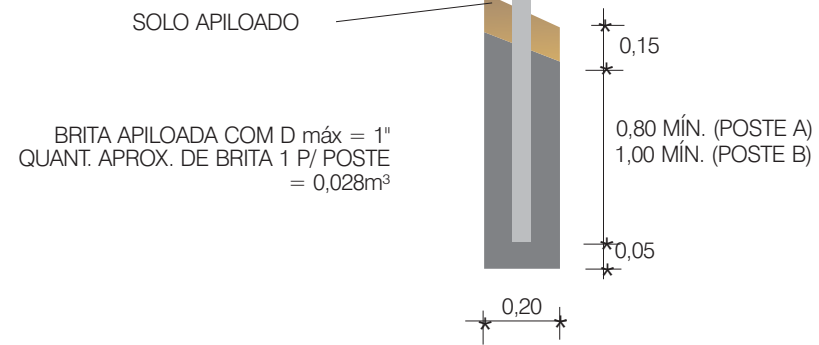
POSTE A



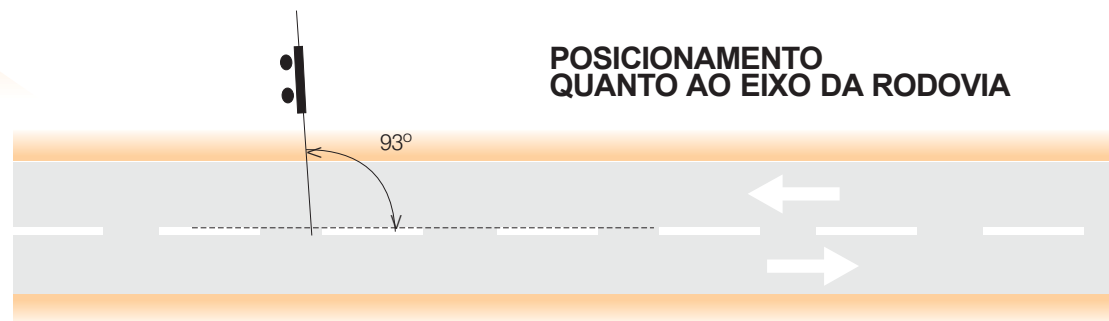
POSTE B



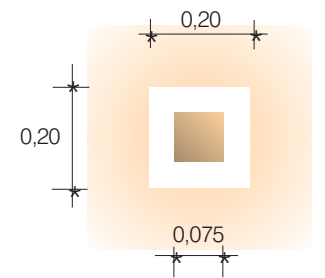
## FUNDAÇÃO



## POSICIONAMENTO QUANTO AO EIXO DA RODOVIA



## CAVA PARA SUSTENTAÇÃO DOS POSTES



OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

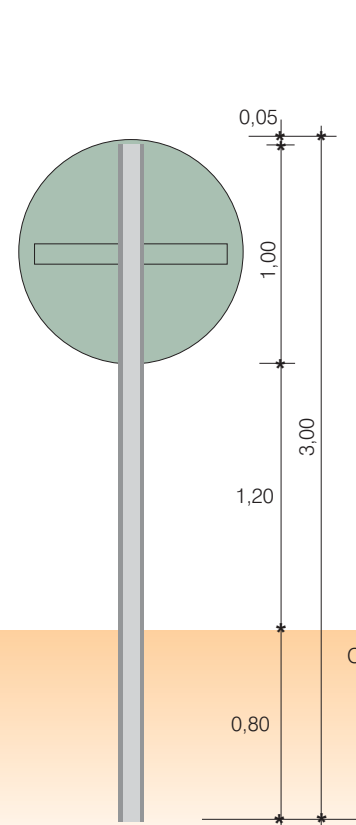
VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO  
LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL

PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
LOCALIZAÇÃO DOS SUPORTES

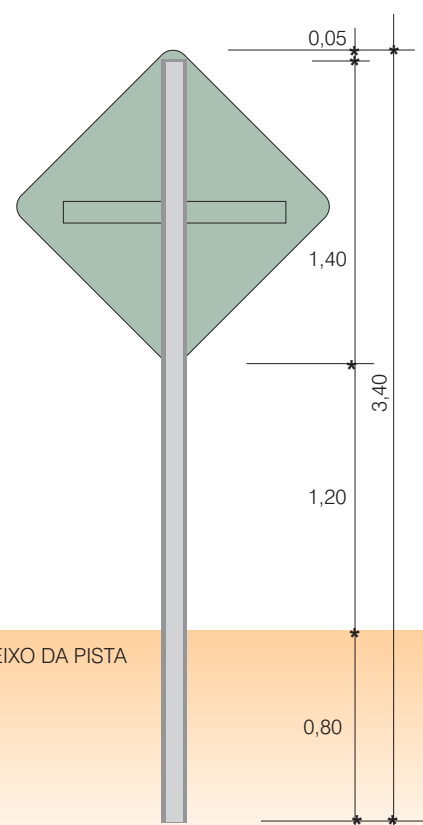
DEZEMBRO/2021 SEM ESCALA



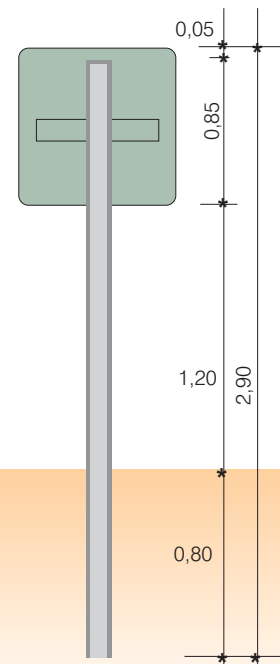
**A**  
REGULAMENTAÇÃO  
Ø 1,00



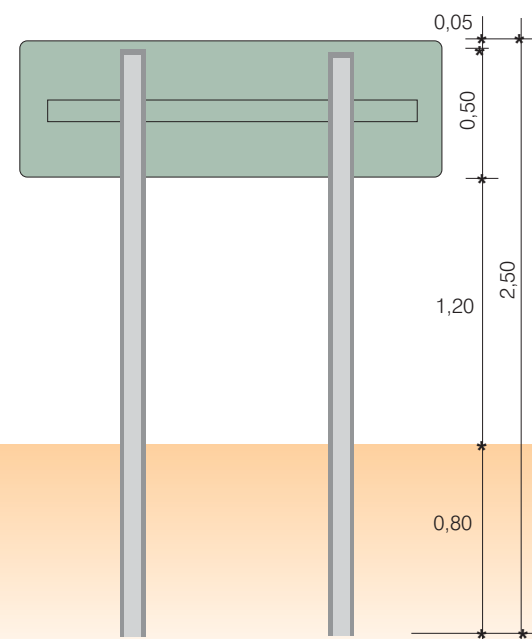
**B**  
ADVERTÊNCIA  
0,80 X 0,80



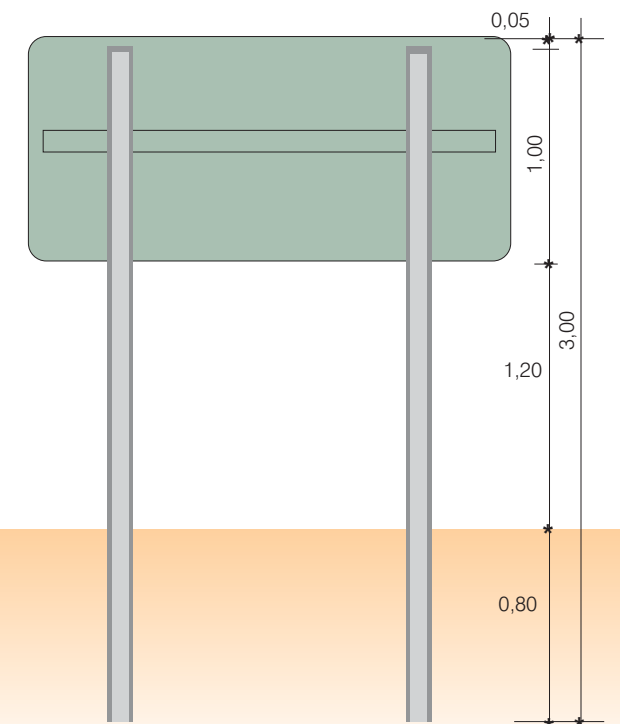
**C**  
MARCO  
QUILOMÉTRICO  
0,60 X 0,85



**D**  
INDICAÇÃO  
DE DIREÇÃO  
2,00 X 0,50



**E**  
INDICATIVA  
1,00 X 2,00  
1,00 X 2,50  
1,50 X 2,00  
1,50 X 3,00



COTA DO EIXO DA PISTA

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO

LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL

PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
FIXAÇÃO DAS PLACAS

DEZEMBRO/2021 SEM ESCALA





A-21b. 1



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-21a. 1



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-21c. 1



0,80 x 0,80

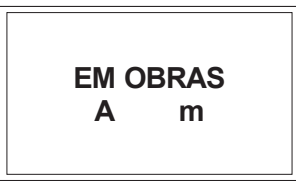


1,20 x 0,80

A-24. 1



0,80 x 0,80

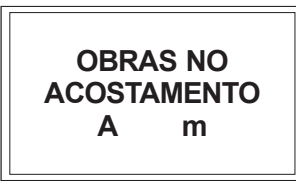


1,20 x 0,80

A-24. 2



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-24. 3



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-50



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-51



0,80 x 0,80



1,20 x 0,80

A-28. 1



0,80 x 0,80

I-34



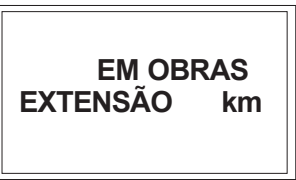
1,20 x 0,80

I-35.1



1,20 x 0,80

I-33



1,20 x 0,80

I-35.2



1,20 x 0,80

A-52



0,80 x 0,80

RE-1



1,20 x 0,80

RE-2



1,20 x 0,80

A-53



0,80 x 0,80

R-19.1



Ø x 0,80

A-54



0,80 x 0,80

R-14. 1



Ø x 0,80



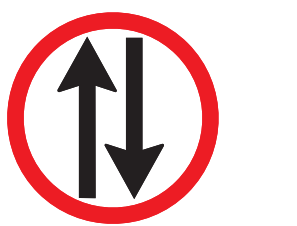
1,20 x 0,80

A-55



0,80 x 0,80

R-28. 1



Ø x 0,80



1,20 x 0,80

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO  
LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL

PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
DESVIO DE TRÁFEGO

DEZEMBRO/2021 SEM ESCALA





## **8.2 NOTAS DE SERVIÇOS**

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1								
MARCAÇÃO DE FAIXAS DE EIXO E BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃO (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	ÁREA (m²)	OBS.
	INICIAL	FINAL						
RUA DILERMANDO REIS	0 + 0,00	48 + 10,69	970,69	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	97,07	
	0 + 0,00	4 + 6,49	86,49	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	4,32	
	4 + 14,84	8 + 9,68	74,84	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,74	
	8 + 18,71	16 + 17,80	159,09	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	7,95	
	17 + 9,71	23 + 0,00	110,29	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	5,51	
	23 + 11,21	28 + 17,00	105,79	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	5,29	
	29 + 10,11	30 + 14,30	24,19	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,21	
	31 + 3,22	34 + 19,01	75,79	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,79	
	35 + 10,04	40 + 12,39	102,35	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	5,12	
	41 + 0,49	44 + 7,15	66,66	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,33	
	44 + 14,16	47 + 18,80	64,64	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,23	
	48 + 5,82	48 + 13,00	7,18	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,36	
	0 + 0,00	48 + 10,69	970,69	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	97,07	
	0 + 0,00	5 + 9,34	109,34	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	10,93	
	0 + 0,00	5 + 16,30	116,30	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	5,82	
	0 + 0,00	5 + 16,49	116,49	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	11,65	
	TRAVESSA BELMIRO AMORIM	0 + 0,00	6 + 0,00	120,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	12,00
RUA ESCRITOR JAIME DE ALTAVILA	6 + 7,00	9 + 78,00	131,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	13,10	
	0 + 0,00	6 + 0,00	120,00	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	6,00	
	6 + 7,00	9 + 8,78	61,78	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,09	
	0 + 0,00	9 + 8,78	188,78	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,88	
RUA TELMA LEÃO	0 + 0,00	9 + 7,20	187,20	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	18,72	
	9 + 14,23	15 + 14,49	120,26	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	12,03	
	0 + 0,00	9 + 7,20	187,20	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,36	
	9 + 14,23	13 + 6,02	71,79	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,59	
	13 + 11,00	14 + 17,02	26,02	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,30	
	15 + 2,01	16 + 1,48	19,47	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,97	
	0 + 0,00	9 + 7,20	187,20	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,72	
	9 + 14,23	13 + 6,02	71,79	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	7,18	
	13 + 11,00	14 + 17,02	26,02	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	2,60	
	15 + 2,01	16 + 5,66	23,65	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	2,37	
RUA MANOEL DE ARAÚJO	0 + 0,00	9 + 7,19	187,19	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	18,72	
	9 + 14,19	13 + 6,00	71,81	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,18	
	13 + 11,04	14 + 17,13	26,09	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	2,61	
	15 + 2,13	16 + 7,76	25,63	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	2,56	
	16 + 12,76	20 + 9,22	76,46	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,65	
	0 + 0,00	9 + 7,19	187,19	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,36	
	9 + 14,19	11 + 3,55	29,36	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,47	
	11 + 7,48	13 + 6,00	38,52	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,93	
	13 + 11,04	14 + 17,13	26,09	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,30	
	15 + 2,13	16 + 7,76	25,63	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,28	
	16 + 12,76	19 + 4,74	51,98	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,60	
	19 + 11,74	21 + 0,00	28,26	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,41	
	0 + 0,00	9 + 7,19	187,19	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,72	
	9 + 14,19	11 + 3,55	29,36	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	2,94	
	11 + 7,48	19 + 4,74	157,26	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	15,73	
	19 + 11,74	21 + 4,11	32,37	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	3,24	
	RUA JOSÉ BARBOSA DA SILVA	0 + 0,00	9 + 9,98	189,98	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,00
9 + 14,98		19 + 5,64	190,66	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,07	
19 + 12,65		21 + 5,15	32,50	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	3,25	
21 + 10,15		25 + 3,76	73,61	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,36	
0 + 0,00		9 + 9,98	189,98	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,50	
9 + 14,98		19 + 5,64	190,66	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,53	
19 + 12,65		21 + 5,15	32,50	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,63	
21 + 10,15		23 + 4,68	34,53	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,73	
23 11,68		25 + 14,69	43,01	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,15	
0 + 0,00		9 + 9,98	189,98	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	19,00	
9 + 14,98		19 + 5,64	190,66	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	19,07	
19 + 12,65		23 + 4,68	72,03	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	7,20	
23 + 11,68		25 + 19,30	47,62	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	4,76	

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1								
MARCAÇÃO DE FAIXAS DE EIXO E BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃO (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	ÁREA (m²)	OBS.
	INICIAL	FINAL						
RUA SÃO JOSÉ	0 + 0,00	9 + 8,51	188,51	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	18,85	
	9 + 15,51	19 + 6,30	190,79	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,08	
	19 + 13,30	23 + 5,82	72,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,25	
	23 + 12,82	27 + 6,18	73,36	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,34	
	27 + 13,18	30 + 1,81	48,63	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	4,86	
	0 + 0,00	9 + 8,51	188,51	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,43	
	9 + 15,51	19 + 6,30	190,79	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,54	
	19 + 13,30	23 + 5,82	72,52	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,63	
	23 + 12,82	27 + 6,18	73,36	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,67	
	27 + 13,18	30 + 12,72	59,54	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,98	
	0 + 0,00	9 + 8,51	188,51	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,85	
	9 + 15,51	16 + 6,30	130,79	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	13,08	
	19 + 13,30	27 + 6,18	152,88	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	15,29	
	27 + 13,18	30 + 17,33	64,15	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,42	
	0 + 0,00	9 + 9,09	189,09	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	18,91	
	9 + 16,10	19 + 7,00	190,90	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,09	
	19 + 14,01	27 + 7,58	153,57	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	15,36	
27 + 14,58	34 + 16,54	141,96	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	14,20		
0 + 0,00	9 + 9,09	189,09	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,45		
RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	9 + 16,10	19 + 7,00	190,90	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,55	
	19 + 14,01	26 + 16,45	142,44	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	7,12	
	27 + 1,95	27 + 7,58	5,63	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,28	
	27 + 14,58	29 + 4,03	29,45	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,47	
	29 + 11,03	32 + 1,82	50,79	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,54	
	32 + 8,32	34 + 16,54	48,22	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,41	
	0 + 0,00	9 + 9,09	189,09	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,91	
	9 + 16,10	19 + 7,00	190,90	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	19,09	
	19 + 14,01	26 + 16,45	142,44	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	14,24	
	27 + 1,95	29 + 4,03	42,08	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	4,21	
	29 + 11,03	32 + 1,82	50,79	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	5,08	
	32 + 8,32	34 + 16,55	48,23	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	4,82	
	0 + 0,00	9 + 10,36	190,36	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,04	
	9 + 17,36	19 + 8,39	191,03	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	19,10	
	19 + 15,39	26 + 18,15	142,76	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	14,28	
	27 + 3,65	29 + 5,96	42,31	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	4,23	
	29 + 12,96	32 + 4,56	51,60	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	5,16	
32 + 11,06	34 + 17,24	46,18	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	4,62		
0 + 0,00	9 + 10,36	190,36	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,52		
9 + 17,36	19 + 8,39	191,03	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,55		
19 + 15,39	26 + 18,15	142,76	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	7,14		
27 + 3,65	29 + 5,96	42,31	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,12		
29 + 12,96	32 + 4,56	51,60	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,58		
32 + 11,06	34 + 17,24	46,18</						

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1								
MARCAÇÃO DE FAIXAS DE EIXO E BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃO (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	ÁREA (m²)	OBS.
	INICIAL	FINAL						
RUA OSWALDO RAMOS	0 + 0,00	9 + 9,08	189,08	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	18,91	
	9 + 16,09	13 + 7,89	71,80	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,18	
	0 + 0,00	9 + 9,08	189,08	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	9,45	
	9 + 16,09	13 + 7,89	71,80	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,59	
	0 + 0,00	9 + 9,08	189,08	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	18,91	
	9 + 16,09	13 + 7,89	71,80	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	7,18	
TRAVESSA DILERMANDO REIS	0 + 3,51	3 + 9,16	65,65	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,57	
	0 + 3,51	3 + 9,16	65,65	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,28	
	0 + 3,51	3 + 9,16	65,65	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,57	
RUA GILVAN ARAÚJO DA SILVA	0 + 11,57	4 + 17,03	85,46	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	8,55	
	5 + 4,04	8 + 8,35	64,31	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,43	
	8 + 15,35	12 + 0,49	65,14	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,51	
	12 + 8,49	15 + 12,84	64,35	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,44	
	15 + 19,84	19 + 4,28	64,44	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,44	
	19 + 12,23	22 + 17,17	64,94	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,49	
	23 + 4,17	26 + 8,79	64,62	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,46	
	26 + 15,77	30 + 0,80	65,03	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,50	
	30 + 7,80	33 + 12,56	64,76	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,48	
	33 + 19,57	35 + 16,95	37,38	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	3,74	
	0 + 4,51	1 + 4,45	19,94	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,00	
	1 + 11,45	4 + 17,03	65,58	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,28	
	5 + 4,04	8 + 3,35	59,31	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,97	
	8 + 15,35	12 + 0,49	65,14	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,26	
	12 + 8,49	15 + 12,84	64,35	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,22	
	15 + 19,84	19 + 4,28	64,44	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,22	
	19 + 12,23	22 + 17,17	64,94	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,25	
	23 + 4,17	26 + 8,79	64,62	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,23	
	26 + 15,77	30 + 0,80	65,03	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,25	
	30 + 7,80	33 + 12,56	64,76	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,24	
	33 + 19,57	35 + 16,95	37,38	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1,87	
	0 + 2,61	1 + 4,45	21,84	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	2,18	
	1 + 11,45	4 + 17,03	65,58	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,56	
	5 + 4,04	8 + 3,35	59,31	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	5,93	
	8 + 15,35	12 + 0,49	65,14	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,51	
	12 + 8,49	15 + 12,84	64,35	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,44	
	15 + 19,84	19 + 4,28	64,44	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,44	
	19 + 12,23	22 + 17,17	64,94	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,49	
	23 + 4,17	26 + 8,79	64,62	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,46	
	26 + 15,77	30 + 0,80	65,03	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,50	
	30 + 7,80	33 + 12,56	64,76	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,48	
	33 + 19,57	35 + 16,95	37,38	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	3,74	
RUA EVANGELISTA NATANAEL ARAÚJO ESPÍNDOLA	0 + 3,50	3 + 8,16	64,66	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,47	
	3 + 16,16	7 + 0,86	64,70	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,47	
	7 + 8,86	10 + 12,06	63,20	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,32	
	11 + 0,05	14 + 5,29	65,24	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,52	
	14 + 12,29	17 + 16,84	64,55	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,46	
	18 + 3,79	22 + 4,22	80,43	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	8,04	
	0 + 3,50	3 + 8,16	64,66	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,23	
	3 + 16,16	7 + 0,86	64,70	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,24	
	7 + 8,86	10 + 12,06	63,20	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,16	
	11 + 0,05	14 + 5,29	65,24	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,26	
	14 + 12,29	17 + 16,84	64,55	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,23	
	18 + 3,79	21 + 8,85	65,06	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,25	
	21 + 15,85	22 + 4,22	8,37	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,42	
	0 + 3,50	3 + 8,16	64,66	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,47	
	3 + 16,16	7 + 0,86	64,70	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,47	
	7 + 8,86	10 + 12,06	63,20	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,32	
	11 + 0,05	14 + 5,29	65,24	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,52	
	14 + 12,29	17 + 16,84	64,55	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,46	
	18 + 3,79	21 + 8,85	65,06	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,51	
	21 + 15,85	22 + 4,22	8,37	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	0,84	

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1								
MARCAÇÃO DE FAIXAS DE EIXO E BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃO (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	ÁREA (m²)	OBS.
	INICIAL	FINAL						
RUA PROJETADA 01	0 + 4,00	2 + 7,50	43,50	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	4,35	
	0 + 4,00	2 + 7,50	43,50	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	4,35	
RUA ANTÔNIA MARIA FERREIRA	0 + 4,00	3 + 8,84	64,84	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,48	
	0 + 4,00	3 + 8,84	64,84	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,24	
	0 + 4,00	3 + 8,84	64,84	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,48	
RUA ERONDINA ALVES DE CARVALHO	0 + 11,16	2 + 7,49	36,33	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	3,63	
	2 + 14,51	5 + 18,46	63,95	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,40	
	0 + 4,44	2 + 7,49	43,05	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,15	
	2 + 14,51	5 + 18,46	63,95	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,20	
	0 + 2,68	2 + 7,49	44,81	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	4,48	
	2 + 14,51	5 + 18,46	63,95	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,40	
RUA MARIA DO CARMO DA SILVA	0 + 4,00	3 + 9,61	65,61	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,56	
	3 + 16,61	6 + 18,25	61,64	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,16	
	0 + 4,00	3 + 9,61	65,61	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,28	
	3 + 16,61	6 + 18,25	61,64	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,08	
	0 + 4,00	3 + 9,61	65,61	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,56	
	3 + 16,61	6 + 18,25	61,64	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,16	
RUA PROJETADA 02	0 + 4,00	3 + 9,52	65,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,55	
	0 + 4,00	3 + 9,52	65,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,55	
TRAVESSA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	0 + 4,00	3 + 9,72	65,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,57	
	0 + 4,00	3 + 9,72	65,72	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,29	
	0 + 4,00	3 + 9,72	65,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,57	
RUA PROJETADA 03	0 + 0,00	7 + 8,74	148,74	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	14,87	
	0 + 0,00	7 + 8,74	148,74	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	7,44	
	0 + 0,00	7 + 8,74	148,74	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	14,87	
RUA TRAVESSA TELMA LEÃO	0 + 3,50	3 + 8,15	64,65	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,47	
	0 + 3,50	3 + 8,15	64,65	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,47	
RUA QUINZE	0 + 3,49	3 + 8,17	64,68	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,47	
	0 + 3,49	3 + 8,17	64,68	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,47	
RUA PROJETADA 04	0 + 5,87	3 + 6,51	60,64	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,06	
	0 + 2,37	3 + 6,51	64,14	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,41	
RUA PROJETADA 05	0 + 3,25	3 + 8,60	65,35	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,54	
	0 + 3,25	3 + 8,60	65,35	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,54	
TOTAL =							1.905,15	

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 2								
MARCAÇÃO DE FAIXAS DE EIXO E BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃ O (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	ÁREA (m²)	OBS.
	INICIAL	FINAL						
RUA PROJETADA 01	0 + 0,00	2 + 16,85	56,85	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	5,69	
	0 + 0,00	2 + 16,85	56,85	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,84	
	0 + 0,00	2 + 16,85	56,85	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	5,69	
RUA PROJETADA 02	0 + 0,00	3 + 14,64	74,64	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	7,46	
	0 + 0,00	3 + 14,64	74,64	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,73	
	0 + 0,00	3 + 14,64	74,64	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	7,46	
RUA PROJETADA 03	0 + 3,61	3 + 4,66	61,05	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,11	
	0 + 3,61	3 + 4,66	61,05	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,05	
	0 + 3,61	3 + 4,66	61,05	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	6,11	
RUA PROJETADA 04	0 + 0,00	2 + 3,15	43,15	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	4,32	
	2 + 7,15	2 + 11,01	3,86	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	0,39	
	5 + 13,00	5 + 17,63	4,63	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	0,46	
	6 + 4,64	9 + 8,34	63,70	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	6,37	
	0 + 0,00	2 + 3,15	43,15	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	2,16	
	2 + 7,15	2 + 11,01	3,86	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,19	
	5 + 13,00	5 + 17,63	4,63	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	0,23	
	6 + 4,64	9 + 8,34	63,70	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	3,19	
	0 + 0,00	2 + 11,01	51,01	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	5,10	
	5 + 13,00	9 + 8,34	75,34	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	7,53	
	0 + 3,60	4 + 5,12	81,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10	8,15	
RUA PROJETADA 05	0 + 3,60	4 + 5,12	81,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	8,15	
	0 + 3,60	4 + 5,12	81,52	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10	8,15	
TOTAL =							94,38	

OBSERVAÇÕES:



SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1								
MARCAÇÃO DE PLACAS DE BORDOS								
LOGRADOURO	ESTACA			TIPO	DESCRIÇÃO	LADO	QUANT.	OBS.
RUA DILERMANDO REIS	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
TRAVESSA BELMIRO AMORIM	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	5	+	10,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA ESCRITOR JAIME DE ALTAVILA	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	9	+	7,30	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA TELMA LEÃO	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	15	+	11,10	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA MANOEL DE ARAÚJO	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	20	+	9,80	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA JOSÉ BARBOSA DA SILVA	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	25	+	4,20	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA SÃO JOSÉ	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	30	+	3,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	34	+	16,25	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	34	+	17,10	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA PADRE CÍCERO	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	34	+	17,45	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA PROFESSOR GILSON LUCAS	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	18	+	4,70	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA OSWALDO RAMOS	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
TRAVESSA DILERMANDO REIS	0	+	3,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	3	+	9,16	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
RUA GILVAN ARAÚJO DA SILVA	0	+	2,62	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	4	+	16,35	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	5	+	5,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	8	+	7,58	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	8	+	15,90	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	11	+	19,60	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	12	+	9,60	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	15	+	11,95	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	16	+	0,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	19	+	3,25	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	19	+	13,12	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	22	+	16,10	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	23	+	4,95	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	26	+	8,35	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	26	+	16,57	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	30	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	30	+	8,57	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	
	33	+	11,70	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00	
	34	+	0,60	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00	

SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 1							
MARCAÇÃO DE PLACAS DE BORDOS							
LOGRADOURO	ESTACA			TIPO	DESCRIÇÃO	LADO	QUANT.
RUA EVANGELISTA NATANAEL ARAÚJO ESPÍNDOLA	0	+	4,20	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	3	+	7,65	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	3	+	16,70	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	7	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	7	+	8,40	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	10	+	11,30	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	11	+	0,80	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	14	+	4,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	14	+	13,15	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	17	+	16,32	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	18	+	4,30	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 01	0	+	4,36	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA ANTÔNIA MARIA FERREIRA	0	+	5,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	3	+	8,16	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
RUA ERONDINA ALVES DE CARVALHO	0	+	4,45	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	2	+	6,75	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	2	+	15,30	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	5	+	17,60	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
RUA MARIA DO CARMO DA SILVA	0	+	4,88	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	3	+	9,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	3	+	17,75	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	0	+	4,87	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 02	3	+	8,60	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	0	+	5,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
TRAVESSA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	3	+	8,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA TRAVESSA TELMA LEÃO	0	+	4,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	3	+	7,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 03	3	+	7,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	0	+	2,86	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 04	3	+	6,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
	0	+	3,50	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 05	3	+	8,30	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
TOTAL =							77,00

SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 2							
MARCAÇÃO DE PLACAS DE BORDOS							
LOGRADOURO	ESTACA			TIPO	DESCRIÇÃO	LADO	QUANT.
RUA PROJETADA 01	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 02	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
RUA PROJETADA 03	0	+	3,70	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	3	+	4,66	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
RUA PROJETADA 04	0	+	0,00	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	9	+	8,33	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
RUA PROJETADA 05	0	+	3,70	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LE	1,00
	4	+	4,90	R1	PLACA DE SINALIZAÇÃO "PARE"	LD	1,00
TOTAL =							8,00
SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO PARTE 2							

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

VIAS LOCAIS PROJETADAS DE SANTA LÚCIA E TABULEIRO

LOCALIZAÇÃO: MACEIÓ - AL

PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
NOTAS DE SERVIÇOS

DEZEMBRO/2021

SEM ESCALA

