

**LEGENDAS:**

	TRECHO A PAVIMENTAR – TRAÇADO HORIZONTAL
	PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

**PREFEITURA LUZIÂNIA**  
UM NOVO TEMPO COM RESPEITO E TRABALHO

**SMDU**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS DO BAIRRO PARQUE ESTRELA DALVA III**  
**ENDEREÇO: RUA CASSIANO RICARDO E RUA 01, PED III, LUZIÂNIA-GO**

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA - CNPJ: 01.169.416/0001-09

**AUTOR DO PROJETO:** AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS CREA 1018305426/D-GO

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** AMANDA SOARES DE S. FREITAS CREA 1018305426/D-GO

DIREITOS AUTORAIS DESTA PROPOSTA PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS. É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.988 ART. 25.

<b>FISCALIZAÇÃO E LICENÇA:</b>	<b>CREA/CAU:</b>
	<b>OUTROS:</b>

TRAÇADO HORIZONTAL  
 ESC. 1:1000

### Relatório Geral de Terraplanagem e Pavimentação

DATA:  
12/06/23

RUA / AVENIDA	ESTAQUEAMENTO	Comp. (m)	Larg. Útil (m)	Pavimento	Tipo de Tráfego	Área Útil (m²)	Cimento Tipo	Área Subleito (m²)	SUB-BASE			BASE			Volumes				
									Área (m²)	Espes. (m)	Volume (m³)	Área (m²)	Espes. (m)	Volume (m³)	Área Imprim. (m²)	Área Revest. (m²)	Corte (m³)	Aterro (m³)	Base e Sub-Base (m³)
P.E.D. III																			
Rua 01	0,00 - 3 + 11,752 m	71,76	7,00	TSD	Muito Leve	502,32	CE	567,62	541,78	0,06	32,50	523,84	0,08	41,90	523,84	480,79	198,04	0,04	74,40
Rua Cassiano Ricardo	0,00 - 18 + 17,694 m	377,70	7,00	TSD	Muito Leve	2.643,90	CE	2.987,60	2.851,63	0,06	171,09	2.757,21	0,08	220,57	2.757,21	2.530,59	1.099,09	0,97	391,66
<b>TOTAIS</b>		<b>449,46</b>	<b>7,00</b>			<b>3.146,22</b>		<b>3.555,22</b>	<b>3.393,41</b>		<b>203,59</b>	<b>3.281,05</b>		<b>262,47</b>	<b>3.281,05</b>	<b>3.011,38</b>	<b>1.297,13</b>	<b>1,01</b>	<b>466,06</b>

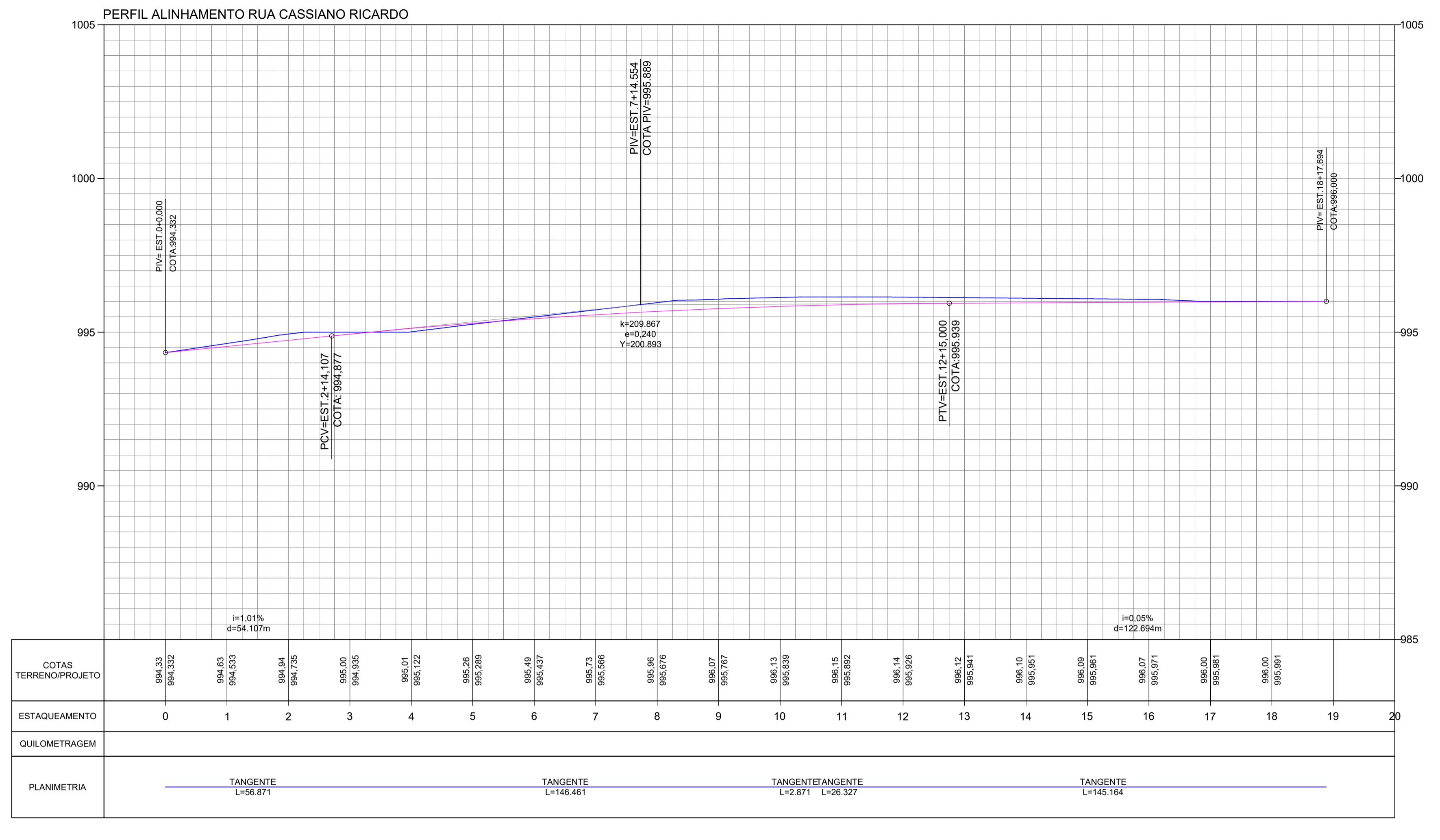
Tipo\* = CD-Chapa Direita / CE-Chapa Esquerda / A-Abulada

**TERRAPLANAGEM**

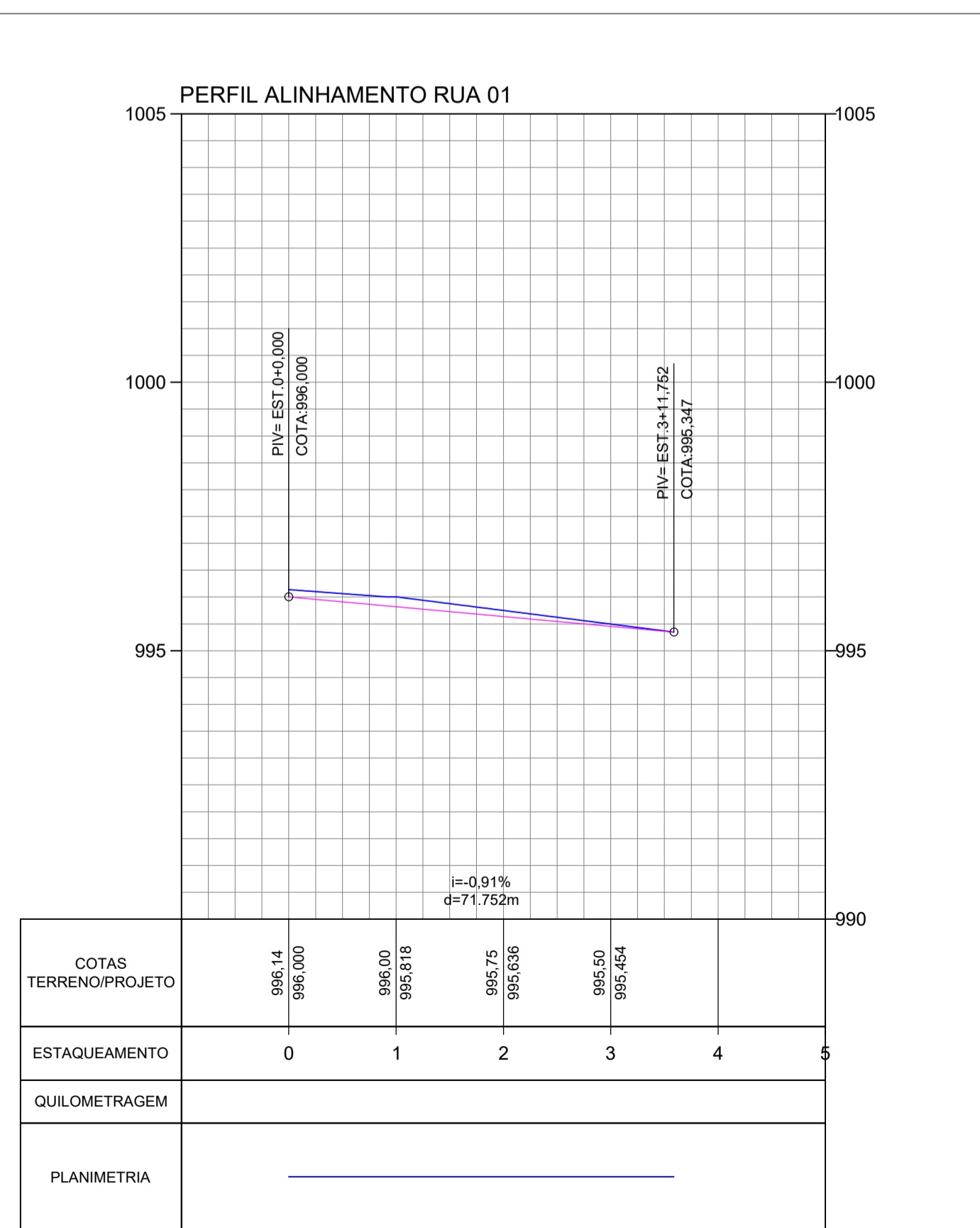
**FOLHA:** CONTEÚDO: TRAÇADO HORIZONTAL **ÁREAS:**

**1/5**

**DATA: DESENHO: ESCALA: UNIDADE:**  
 06/23 AMANDA INDICADA METRO  
 REV. 0 SOARES



PERFIL LONGITUDINAL - RUA CASSIANO RICARDO  
ESC. 1:1000



PERFIL LONGITUDINAL - RUA 01  
ESC. 1:1000

RELATÓRIO DE VOLUMES									
ESTACA	RUA 01					PAV			
	AREA CORTADA	VOLUME CORTADO	VOLUME REUTILIZ.	AREA PREENC.	VOLUME PREENC.	VOL. CORT. ACUMUL.	VOL. REUT. ACUMUL.	VOL. PREENC. ACUMUL.	VOL. LIQ. ACUMUL.
0+0.000	2.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1+0.000	3.35	63.36	63.36	0.00	0.00	63.36	63.36	0.00	63.36
2+0.000	2.78	61.32	61.32	0.00	0.00	124.68	124.68	0.00	124.68
3+0.000	2.19	49.67	49.67	0.00	0.01	174.35	174.35	0.01	174.34
3+11.752	1.84	23.69	23.69	0.00	0.03	198.04	198.04	0.04	198.00

LEGENDAS:	
	GREIDE
	TERRENO NATURAL

RELATÓRIO DE VOLUMES									
ESTACA	RUA CASSIANO RICARDO					PAV			
	AREA CORTADA	VOLUME CORTADO	VOLUME REUTILIZ.	AREA PREENC.	VOLUME PREENC.	VOL. CORT. ACUMUL.	VOL. REUT. ACUMUL.	VOL. PREENC. ACUMUL.	VOL. LIQ. ACUMUL.
0+0.000	1.87	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1+0.000	2.65	45.18	45.18	0.00	0.13	45.18	45.18	0.13	45.05
2+0.000	3.53	61.76	61.76	0.00	0.00	106.94	106.94	0.13	106.81
2+14.107	2.86	45.09	45.09	0.00	0.00	152.03	152.03	0.13	151.90
2+16.871	2.63	7.59	7.59	0.00	0.00	159.63	159.63	0.13	159.50
3+0.000	2.37	7.65	7.65	0.00	0.00	167.28	167.28	0.13	167.14
4+0.000	0.99	33.68	33.68	0.03	0.27	200.96	200.96	0.40	200.55
5+0.000	1.55	25.45	25.45	0.00	0.35	226.41	226.41	0.75	225.65
6+0.000	2.28	38.29	38.29	0.00	0.08	264.69	264.69	0.83	263.86
7+0.000	3.18	54.55	54.55	0.00	0.00	319.25	319.25	0.83	318.41
8+0.000	4.29	74.64	74.64	0.00	0.00	393.89	393.89	0.83	393.05
9+0.000	4.49	87.79	87.79	0.00	0.00	481.68	481.68	0.83	480.84
10+0.000	4.33	88.24	88.24	0.00	0.00	569.91	569.91	0.83	569.08
10+3.332	4.31	14.40	14.40	0.00	0.00	584.32	584.32	0.83	583.48
10+6.203	4.30	12.37	12.37	0.00	0.00	596.68	596.68	0.83	595.85
11+0.000	4.00	57.03	57.03	0.00	0.00	653.71	653.71	0.83	652.88
11+12.531	3.80	48.86	48.86	0.00	0.00	702.57	702.57	0.83	701.74
12+0.000	3.65	27.73	27.73	0.00	0.00	730.30	730.30	0.83	729.47
12+15.000	3.42	53.02	53.02	0.00	0.00	783.33	783.33	0.83	782.50
13+0.000	3.36	16.95	16.95	0.00	0.00	800.28	800.28	0.83	799.44
14+0.000	3.11	64.73	64.73	0.00	0.00	865.01	865.01	0.83	864.17
15+0.000	2.87	59.88	59.88	0.00	0.00	924.88	924.88	0.83	924.05
16+0.000	2.63	55.04	55.04	0.00	0.00	979.92	979.92	0.83	979.09
17+0.000	2.04	46.68	46.68	0.00	0.02	1026.60	1026.60	0.85	1025.75
18+0.000	1.92	39.55	39.55	0.00	0.06	1066.15	1066.15	0.91	1065.24
18.17.694	1.90	33.78	33.78	0.00	0.06	1099.93	1099.93	0.97	1098.96

LEGENDAS:	
	GREIDE
	TERRENO NATURAL

TERRAPLANAGEM

**PREFEITURA LUZIÂNIA**  
UM NOVO TEMPO COM RESPEITO E TRABALHO.

**SMDU**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS DO BAIRRO PARQUE ESTRELA DALVA III**  
**ENDEREÇO:** RUA CASSIANO RICARDO E RUA 01, PED III, LUZIÂNIA-GO

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA - CNPJ: 01.169.416/0001-09

**AUTOR DO PROJETO:** AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS CREA 1018305426/D-GO

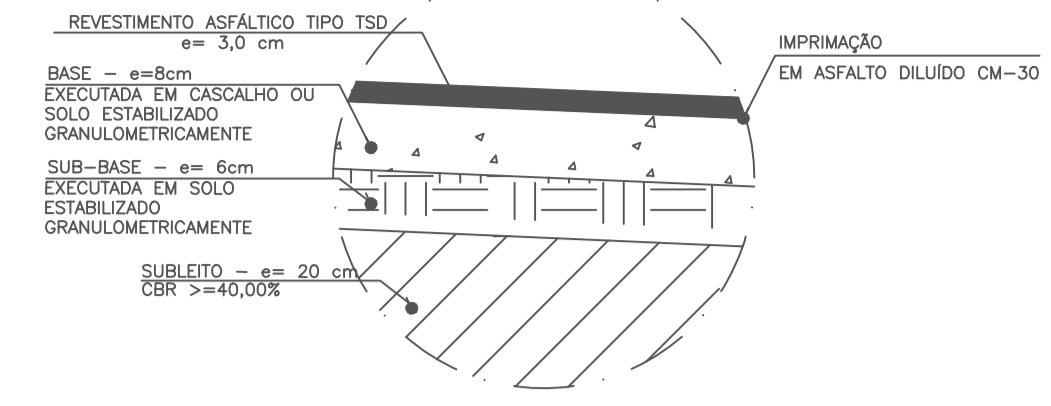
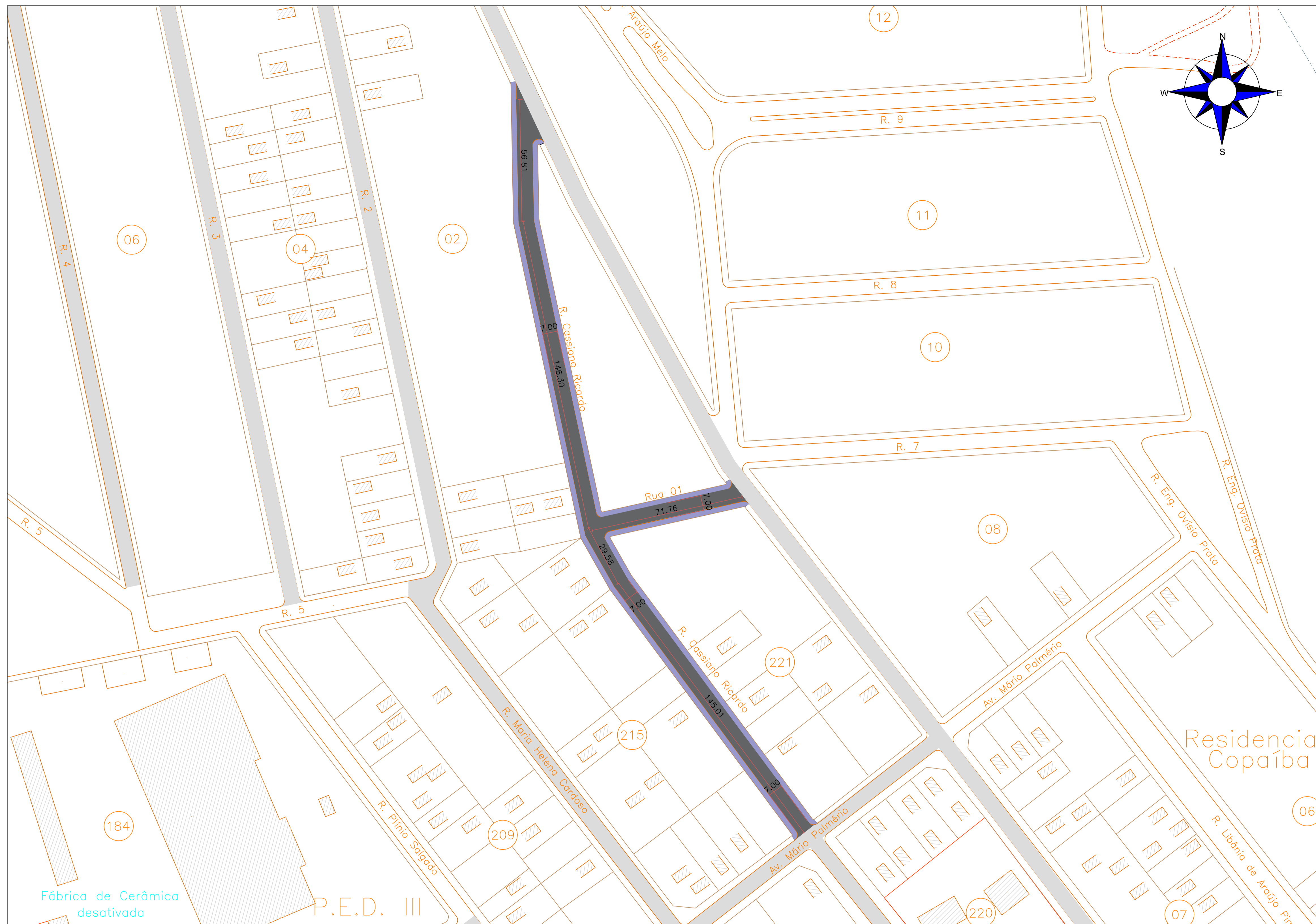
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** AMANDA SOARES DE S. FREITAS CREA 1018305426/D-GO

DIREITOS AUTORAIS DESTA OBRA PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS E É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.988 ART. 25.

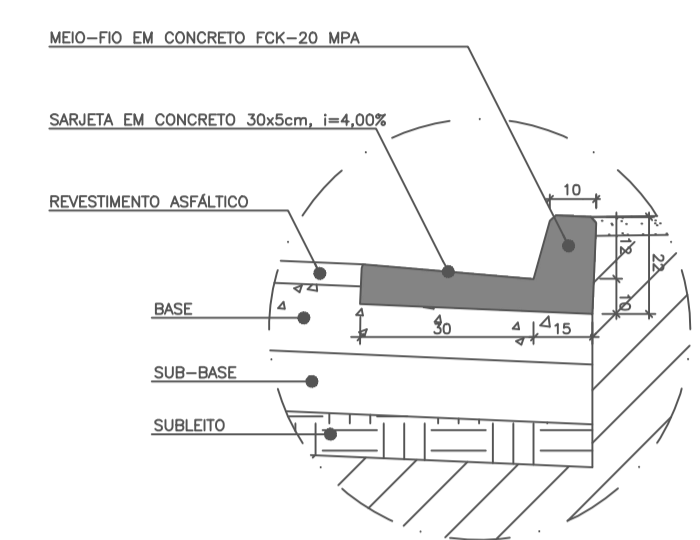
<b>FISCALIZAÇÃO E LICENÇA:</b> 	<b>CREA/CAU:</b>    <b>OUTROS:</b>
------------------------------------	--

**FOLHA:** 2/5 **CONTEÚDO:** PERFIL LONGITUDINAL, RELATÓRIO DE VOLUMES **ÁREAS:**

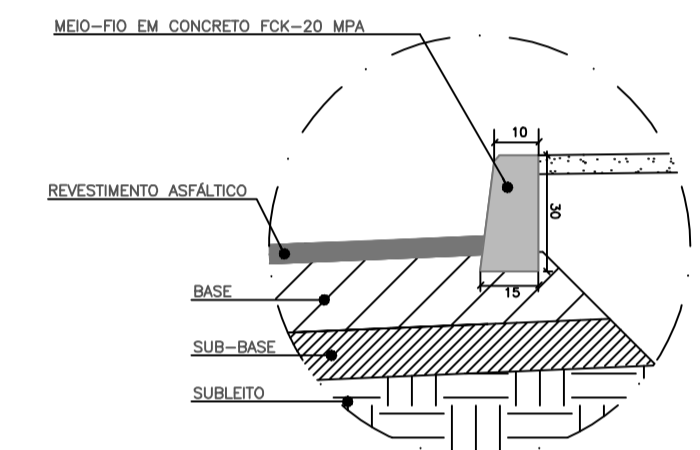
**DATA:** 06/23 **DESENHO:** AMANDA **ESCALA:** INDICADA **UNIDADE:** METRO **REV. 0** SOARES



DETALHE 01 - CORTE CAMADAS Tráfego Leve



DETALHE 02 - MEIO-FIO E SARJETA - PAV. ASFÁLTICO



DETALHE 03 - MEIO-FIO



**PREFEITURA LUZIÂNIA**  
UM NOVO TEMPO COM RESPEITO E TRABALHO.



**SMDU**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO


**OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS DO BAIRRO PARQUE ESTRELA DALVA III**  
**ENDEREÇO: RUA CASSIANO RICARDO E RUA 01, PED III, LUZIÂNIA-GO**

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA - CNPJ: 01.169.416/0001-09

**AUTOR DO PROJETO:** AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS CREA 1018305426/D-GO

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** AMANDA SOARES DE S. FREITAS CREA 1018305426/D-GO

DIREITOS AUTORAIS DESTA OBRA PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.988 ART. 25.

<b>FISCALIZAÇÃO E LICENÇA:</b>	<b>CREA/CAU:</b>
	
<b>OUTROS:</b>	

**PAVIMENTAÇÃO**

**FOLHA:** 3/5

**CONTEÚDO:** PLANTA BAIXA, SEÇÃO TRANSVERSAL, DETALHES GERAIS

**ÁREAS:**

**DATA:** 06/23 **DESENHO:** AMANDA **ESCALA:** INDICADA **UNIDADE:** METRO

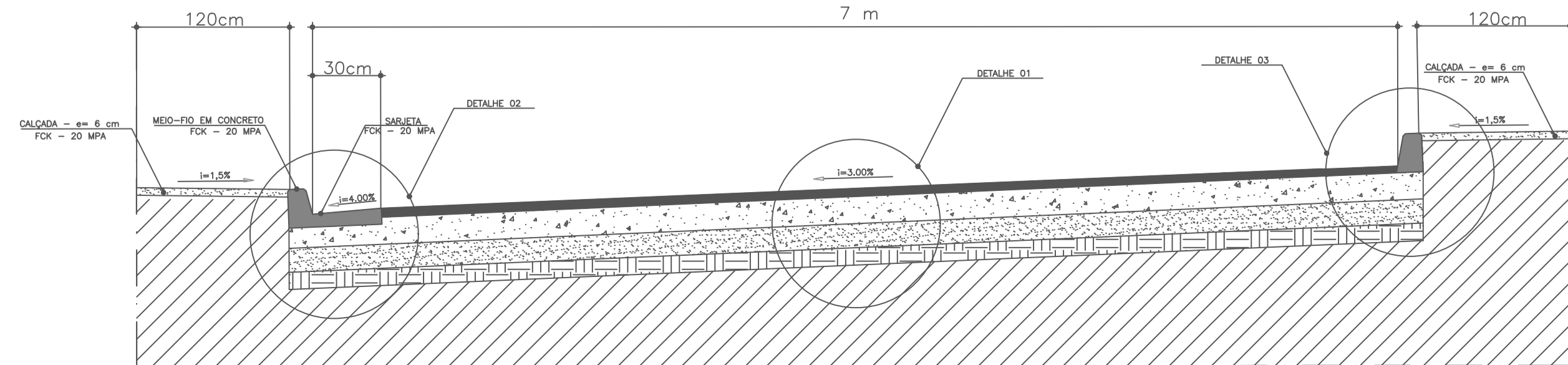
**REV. 0** SOARES

PLANTA BAIXA  
ESC. 1:1000

**LEGENDAS:**

TRECHO A PAVIMENTAR
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

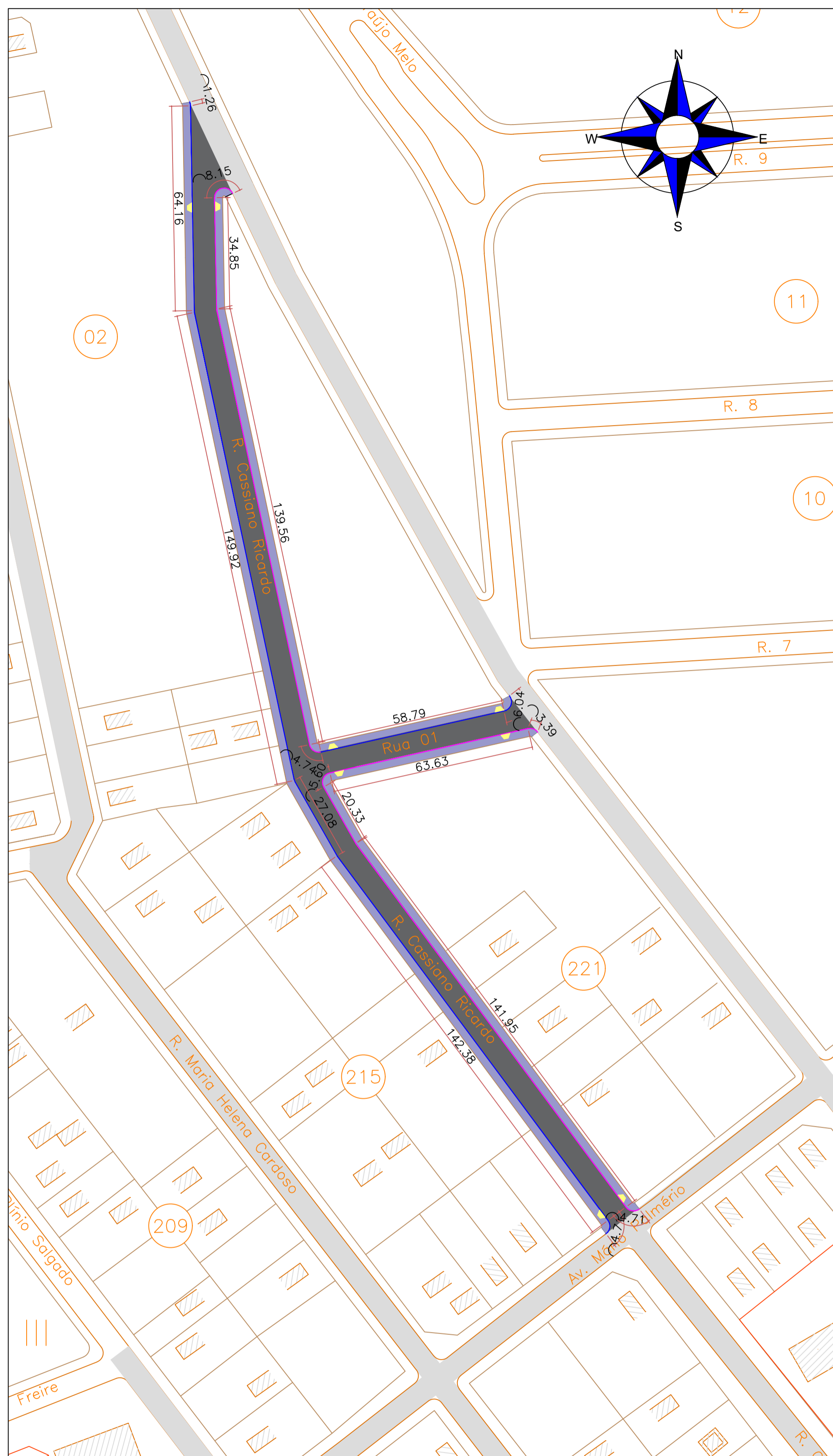
CORTE TRANSVERSAL PISTA DE ROLAMENTO - PAV. ASFÁLTICO  
Largura de 7 m



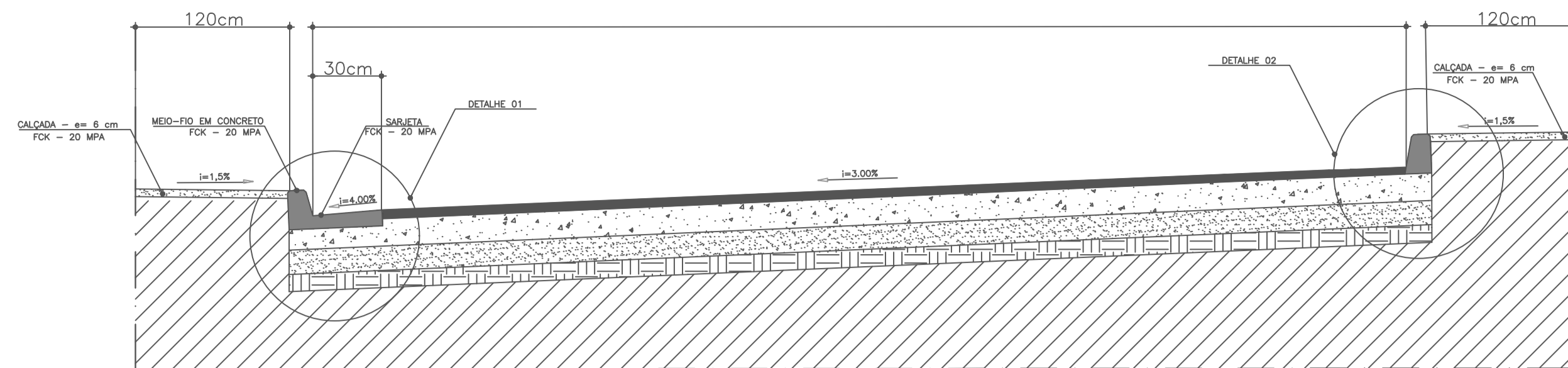
### Resumo de Pavimentação

RUA / AVENIDA	ESTAQUEAMENTO	Comp. (m)	Larg. Útil (m)	Pavimento	Tipo de Tráfego	Área Útil (m²)	Camionete Tipo	Área Imprim. (m²)	Área Revest. (m²)
P.E.D. III									
Rua 01	0,00 - 3 + 11,752 m	71,76	7,00	TSD	Muito Leve	502,32	CE	523,84	480,79
Rua Cassiano Ricardo	0,00 - 18 + 17,694 m	377,70	7,00	TSD	Muito Leve	2.643,90	CE	2.757,21	2.530,59
<b>TOTAIS</b>		<b>449,46</b>	<b>7,00</b>			<b>3.146,22</b>		<b>3.281,05</b>	<b>3.011,38</b>

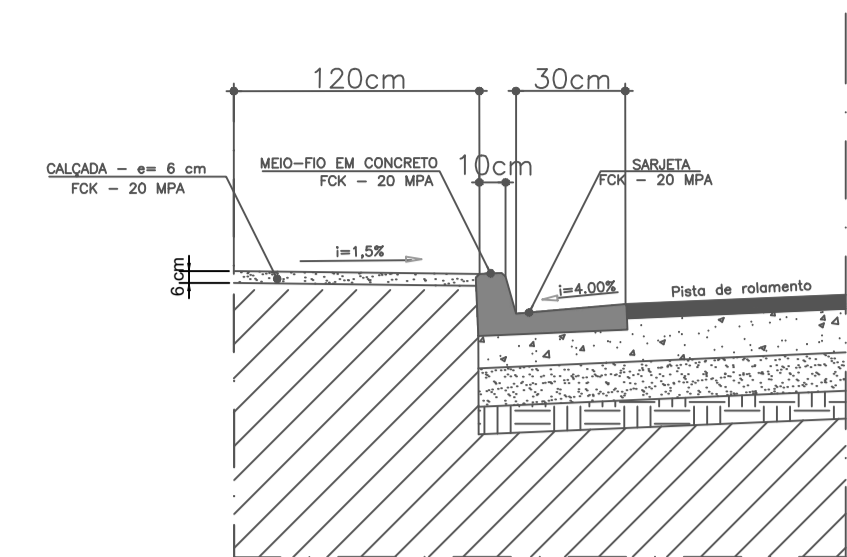
Tipo\* = CD-Chapa Direita / CE-Chapa Esquerda / A-Abaulada



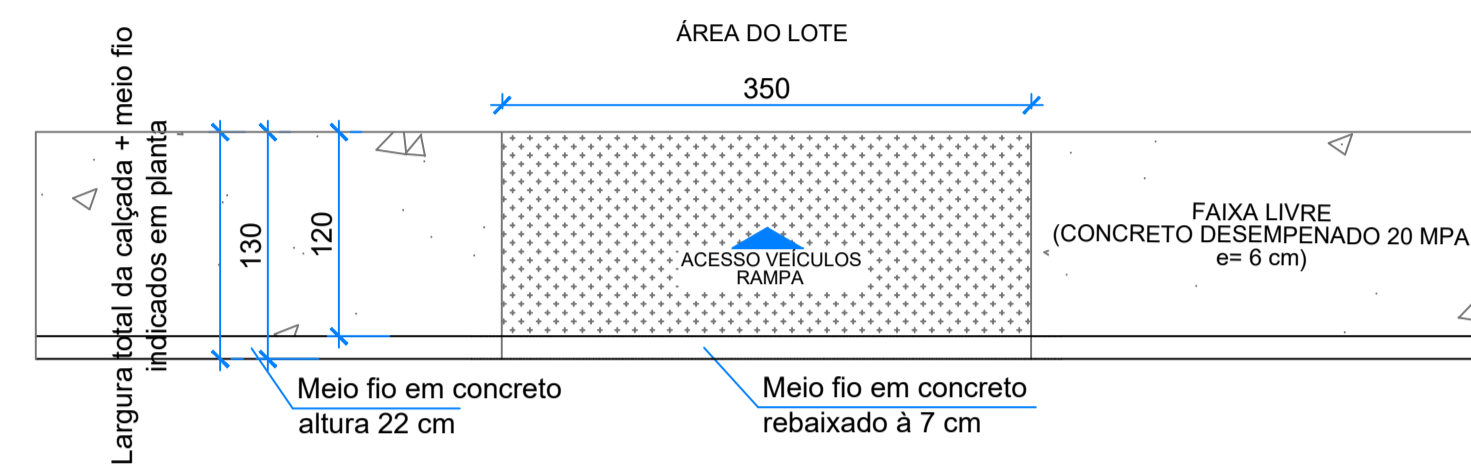
PLANTA BAIXA  
ESC. 1:1000



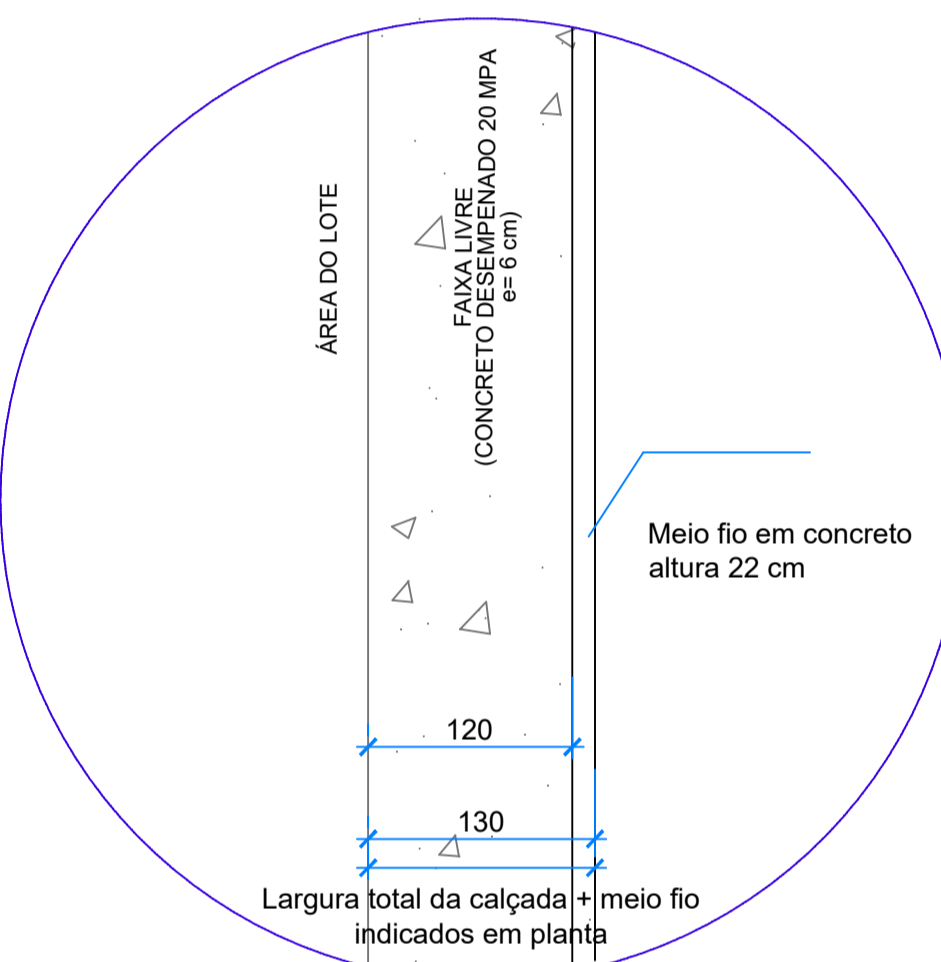
SEÇÃO TRANSVERSAL PISTA DE ROLAMENTO  
S/ESC.



SEÇÃO TRANSVERSAL CALÇADAS  
S/ESC.

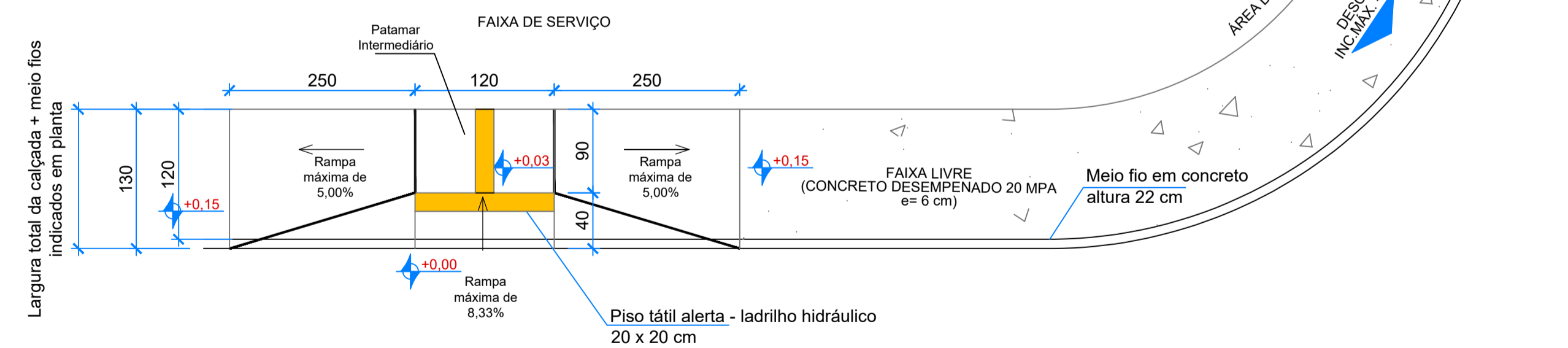


DETALHE DE REBAIXO PARA ACESSO DE VEÍCULOS  
S/ESC.



DETALHE GERAL DE CALÇADAS  
S/ESC.

QUANTIDADES RAMPA DE ACESSO	
PISO TÁTIL:	2,10 M/UND



DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE  
S/ESC.

RESUMO DE QUANTITATIVOS  
DRENAGEM SUPERFICIAL

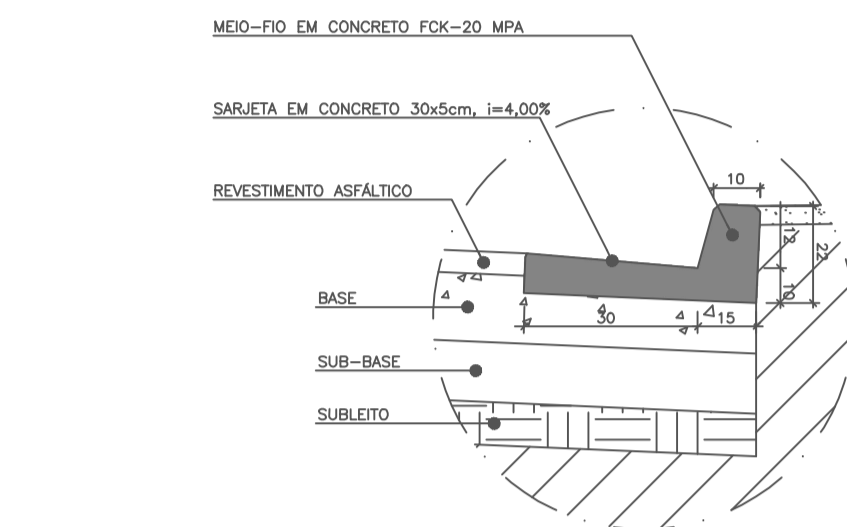
RUA / AVENIDA	Meio fio reto com sarjeta (m)	Meio fio reto sem sarjeta (m)	Meio fio curvo com sarjeta (m)	Meio fio curvo sem sarjeta (m)
P.E.D. III				
Rua 01	63,63	58,79	23,20	5,97
Rua Cassiano Ricardo	336,69	383,54	3,39	6,04
<b>TOTAIS</b>	<b>400,32</b>	<b>442,33</b>	<b>26,59</b>	<b>12,01</b>

RESUMO DE QUANTITATIVOS  
CALÇADAS

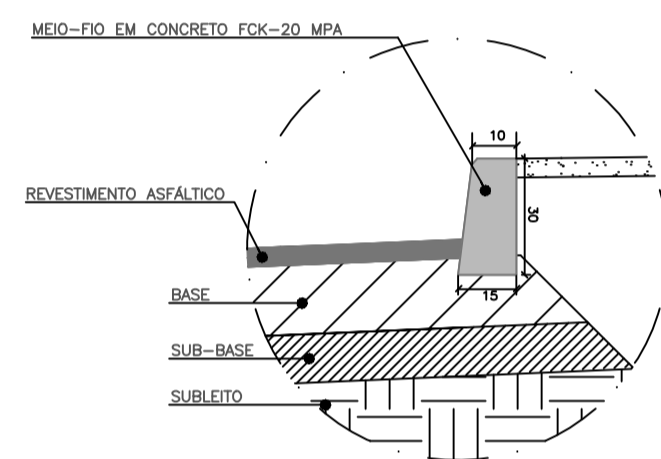
RUA / AVENIDA	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
P.E.D. III					
Rua 01	151,59	1,20	181,91	0,06	10,91
Rua Cassiano Ricardo	729,66	1,20	875,59	0,06	52,54
<b>TOTAIS</b>	<b>881,25</b>	<b>1,20</b>	<b>1.057,50</b>	<b>0,06</b>	<b>63,45</b>

LEGENDAS:

	PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
	TRECHO A PAVIMENTAR
	CALÇADA EM CONCRETO A EXECUTAR
	MEIO-FIO SEM SARJETA A EXECUTAR
	MEIO-FIO COM SARJETA A EXECUTAR



DETALHE 01: MEIO-FIO E SARJETA  
S/ESC.



DETALHE 02: MEIO-FIO  
S/ESC.

DRENAGEM SUPERFICIAL E CALÇADAS



**PREFEITURA**  
**LUZIÂNIA**  
UM NOVO TEMPO COM RESPEITO E TRABALHO



**SMDU**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS DO BAIRRO PARQUE ESTRELA DALVA III**  
**ENDEREÇO: RUA CASSIANO RICARDO E RUA 01, PED III, LUZIÂNIA-GO**

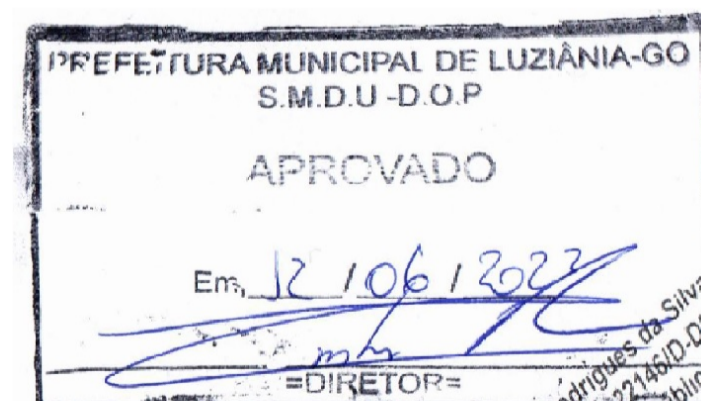
**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA - CNPJ: 01.169.416/0001-09

**AUTOR DO PROJETO:** AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS CREA 1018305426/D-GO

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** AMANDA SOARES DE S. FREITAS CREA 1018305426/D-GO

DIREITOS AUTORAIS DESTA OBRA PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.988 ART. 25.

FISCALIZAÇÃO E LICENÇA:



CREA/CAU:

OUTROS:

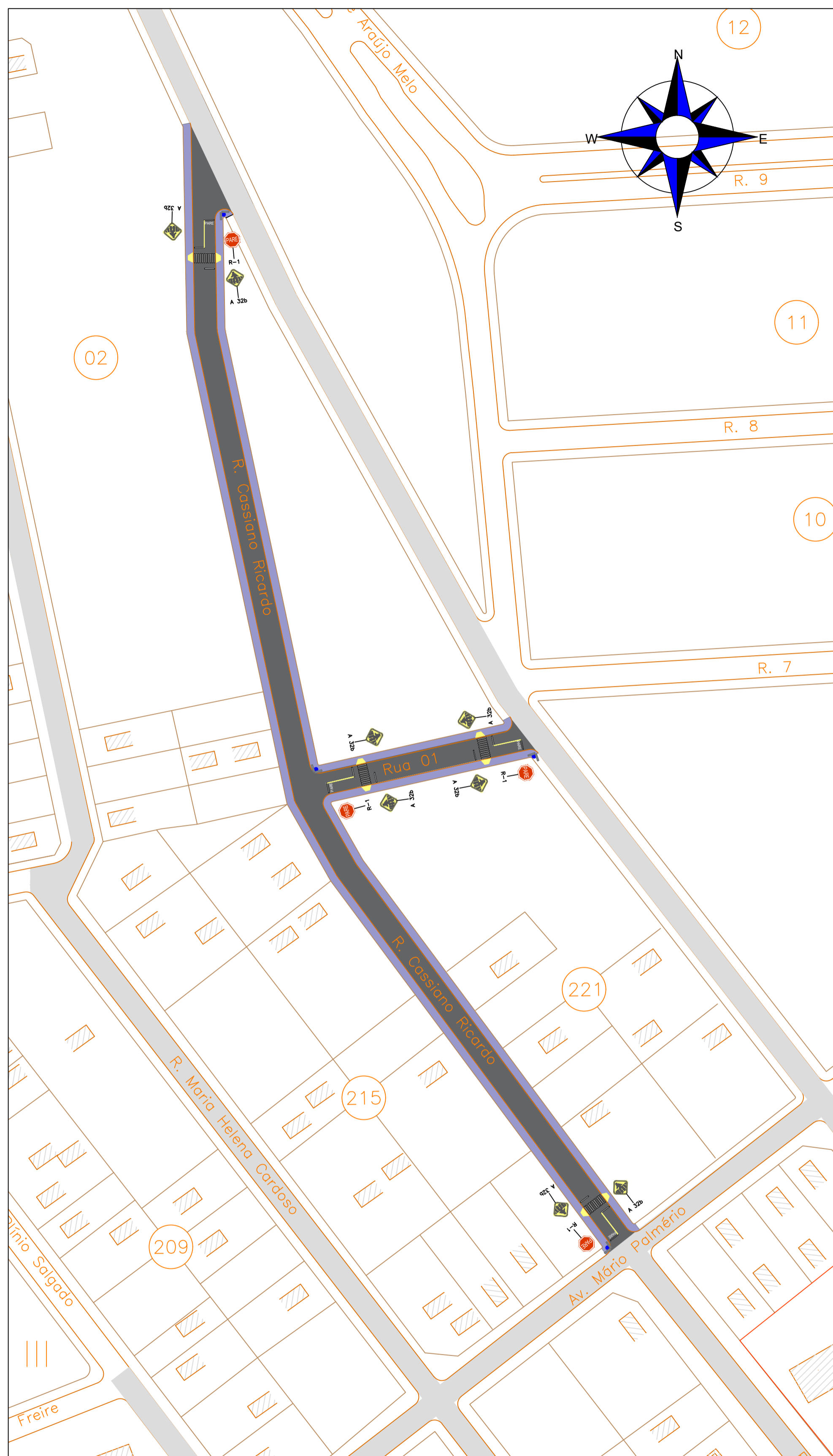
FOLHA:

**4/5**

**CONTEÚDO:**  
PLANTA BAIXA  
SEÇÃO TRANSVERSAL, DETALHES GERAIS

**DATA:** 06/23  
**DESENHO:** AMANDA  
**ESCALA:** INDICADA  
**UNIDADE:** METRO  
**REV. 0** SOARES

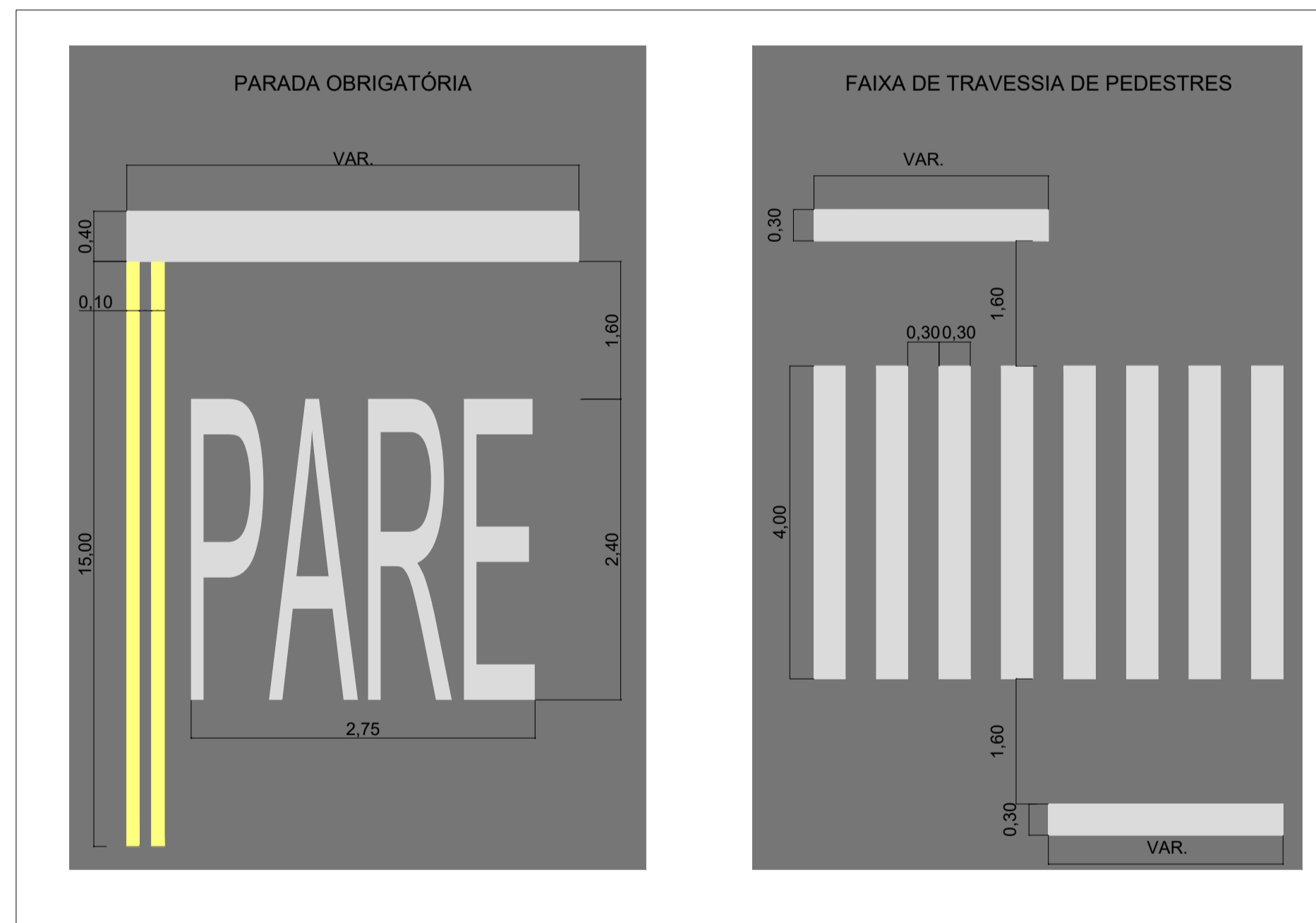
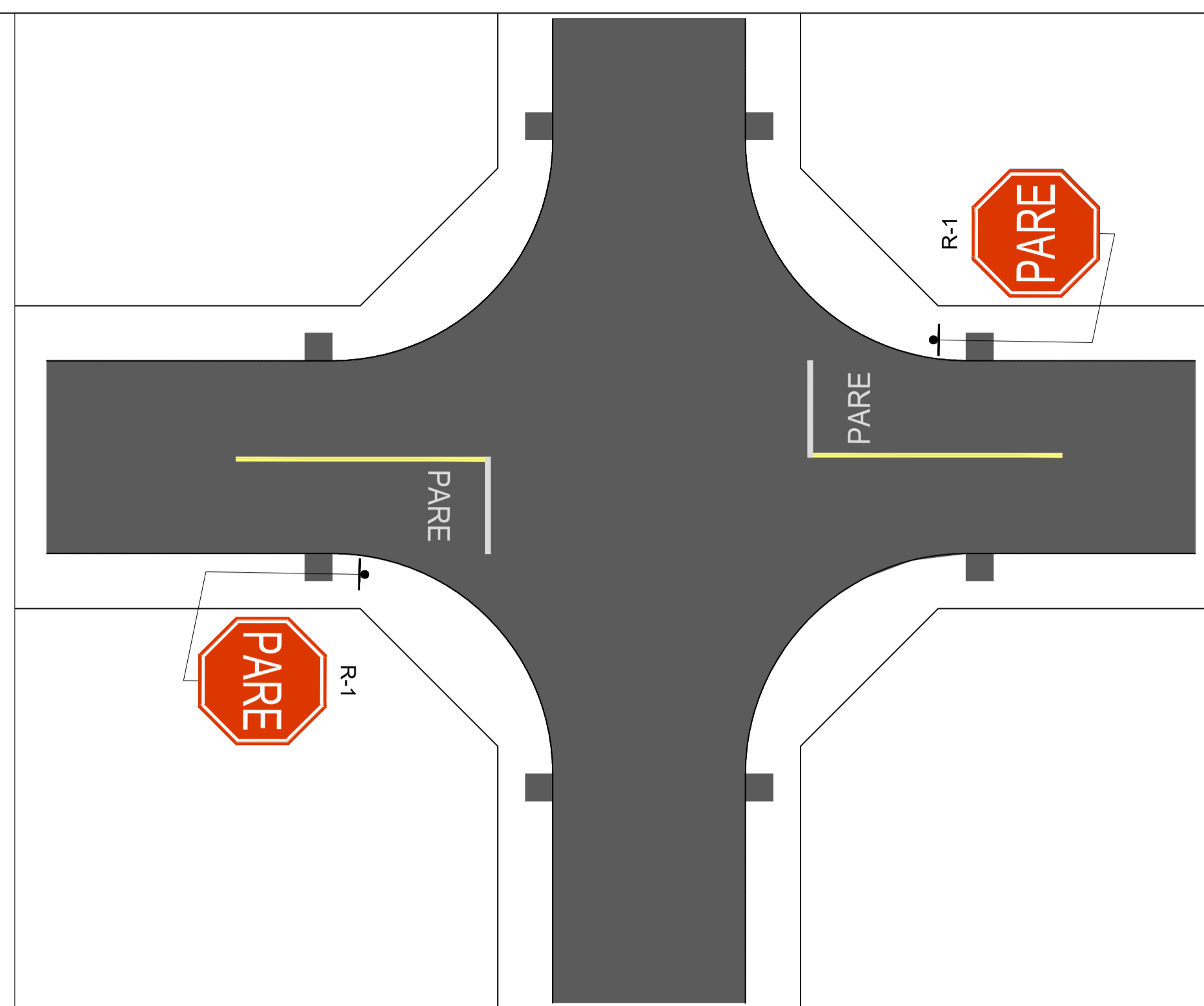
**ÁREAS:**



PLANTA BAIXA  
ESC. 1:1000

**LEGENDAS:**

- RAMPA DE ACESSO - INCLINAÇÃO MÁXIMA 8,33%
- PISO TÁTIL - LADRILHO HIDRÁULICO
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PARADA OBRIGATORIA
- PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA
- SINALIZAÇÃO VERTICAL - PARADA OBRIGATORIA
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA DE PEDESTRE
- SINALIZAÇÃO VERTICAL - TRAVESSIA SINALIZADA DE PEDESTRES



R-1 - PARADA OBRIGATÓRIA				
ADVERTÊNCIA				
L2 Avenida Marechal Rondon CEP: 76.300-000 Setor Jardins L1				

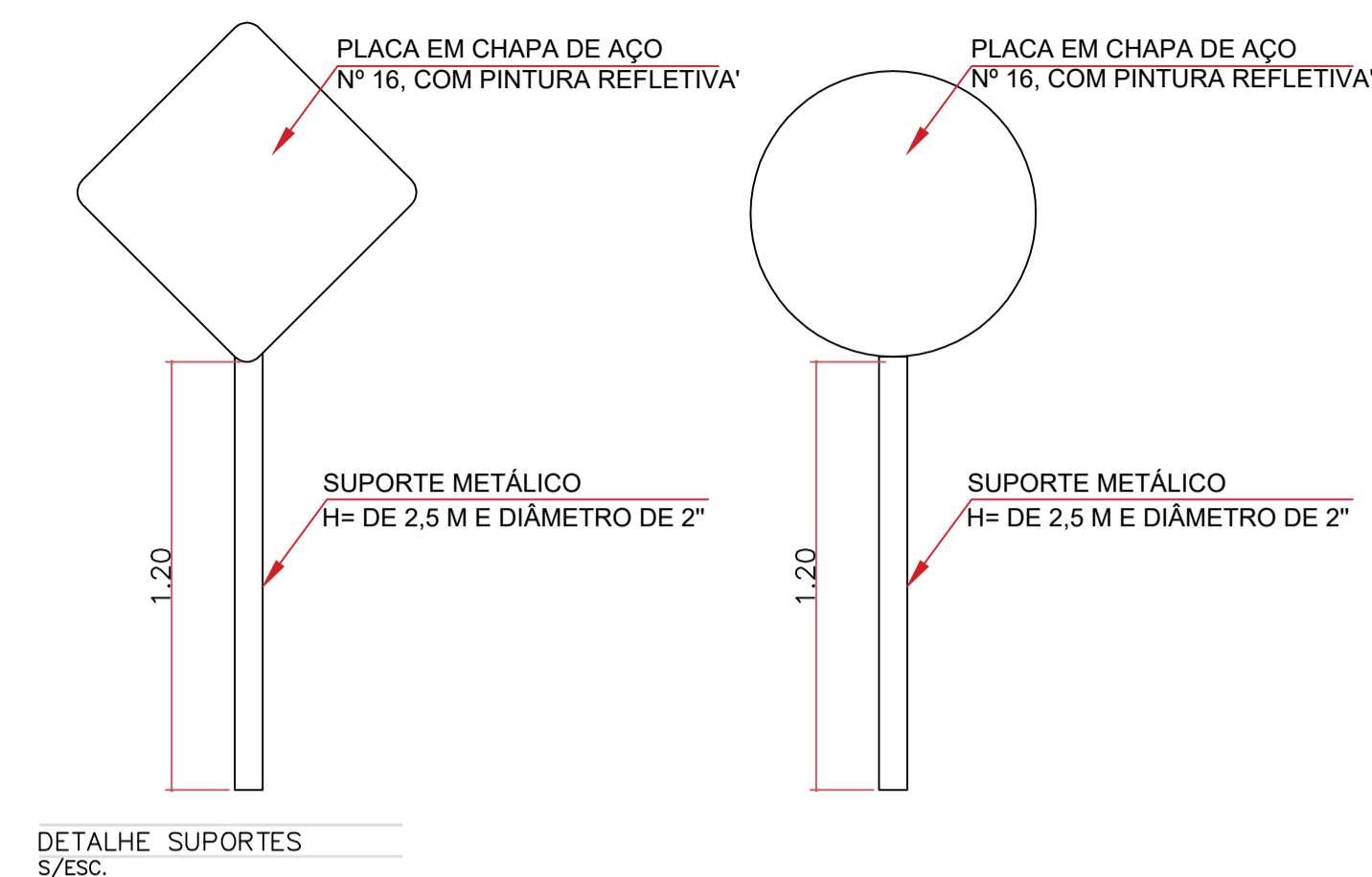
VIA	LADO (L) (m)	ORLA INTERNA BRANCA (m)	ORLA EXTERNA VERMELHA (m)
URBANA	0,35	0,028	0,014

VIA	LADO (L) (m)	ORLA INTERNA PRETA (m)	ORLA EXTERNA AMARELA (m)
URBANA	0,50	0,018	0,009

VIA	LADO L1 (M)	LADO L2 (M)	FAIXA BRANCA (M)
URBANA	0,45	0,20	0,020



**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL "PARADA OBRIGATÓRIA"**

TIPO DE LINHA	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	QUANT. (und)	TOTAL (m²)
LRE	3,50	0,40	1,40	4,00	5,60
LFO-3	15,00	0,10	1,50	8,00	12,00
"PARE"	2,40	2,75	6,60	4,00	26,40

**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL "FAIXA DE PEDESTRE"**

TIPO DE LINHA	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	QUANT. (und)	TOTAL (m²)
LRE	3,50	0,30	1,05	8,00	8,40
FTP-1	4,00	0,30	1,20	32,00	38,40

**PLACAS DE ADVERTÊNCIA**

Area	Tipo	Quantidade	Total(m2)
0,25	A-32b	8	2,00

**PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO**

Area	Tipo	Quantidade	Total(m2)
0,59	Retangular	8	4,72

**PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE RUAS**

Area	Tipo	Quantidade	Total(m2)
0,09	Retangular	4	0,36

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS DO BAIRRO PARQUE ESTRELA DALVA III**  
**ENDEREÇO: RUA CASSIANO RICARDO E RUA 01, PED III, LUZIÂNIA-GO**

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA - CNPJ: 01.169.416/0001-09

**AUTOR DO PROJETO:** AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS CREA 1018305426/D-GO

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** AMANDA SOARES DE S. FREITAS CREA 1018305426/D-GO

DIREITOS AUTORAIS DESTA OBRA PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS E É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.988 ART. 25.

<b>FISCALIZAÇÃO E LICENÇA:</b>	<b>CREA/CAU:</b>
<b>OUTROS:</b>	

**FOLHA:** 5/5      **CONTEÚDO:** PLANTA BAIXA, DETALHES GERAIS      **ÁREAS:**

**DATA:** 06/23      **DESENHO:** AMANDA      **ESCALA:** INDICADA      **UNIDADE:** METRO

**REV. 0**      **SOARES**

**SINALIZAÇÃO**