

CURVA Nº	COORDENADAS PI		AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
	Y	X		CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
1	Y	7.655.870,280	116°02'23,68"				0+0,000	
	X	299.221,932						
FIM	Y	7.655.558,866	123°48'28,56"				35+9,378	
	X	299.859,300						
	Y	7.655.547,793						
	X	299.875,835					36+9,279	

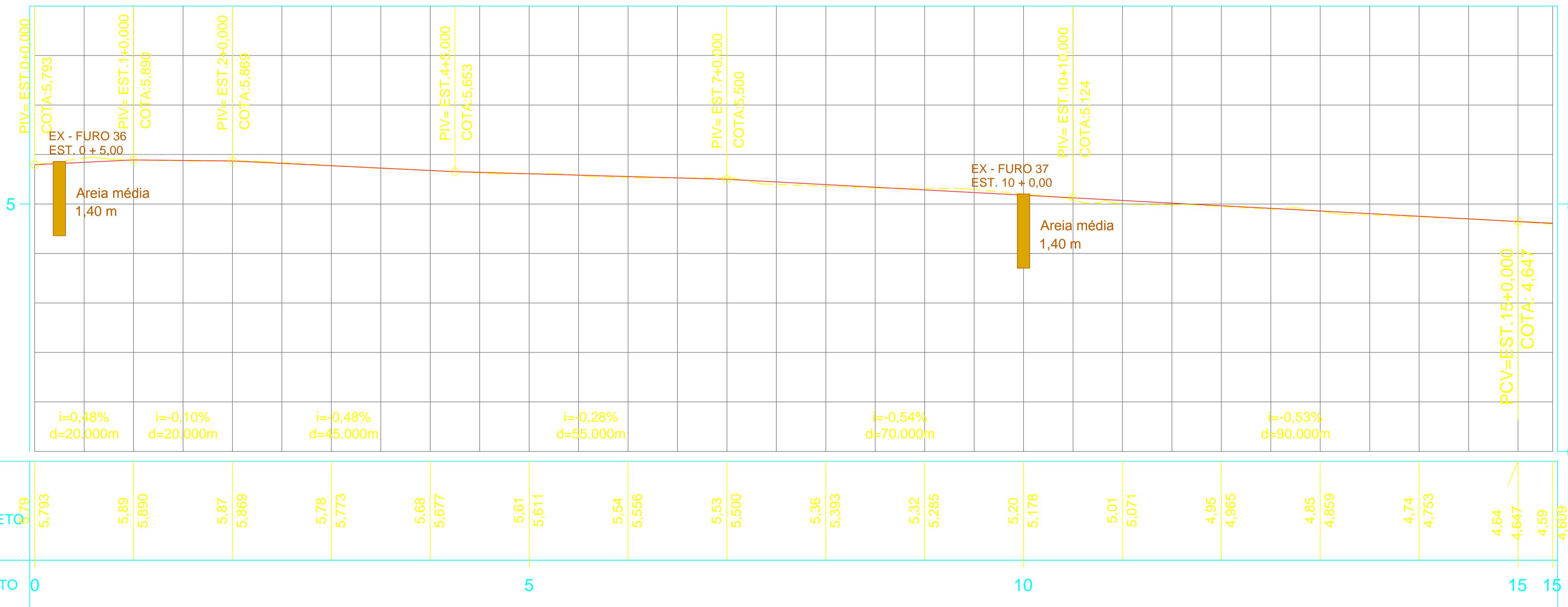
LEGENDA :

- ÁRVORES / ARBUSTOS
- COTA DE SOLEIRA
- CERCA DE ARAME FARPADO
- EDIFICAÇÕES
- POSTE PADRÃO
- GREIDE PROJETADO
- TERRENO PRIMITIVO
- FURO DE SONDAAGEM / Nº
- REGISTRO DE ÁGUA

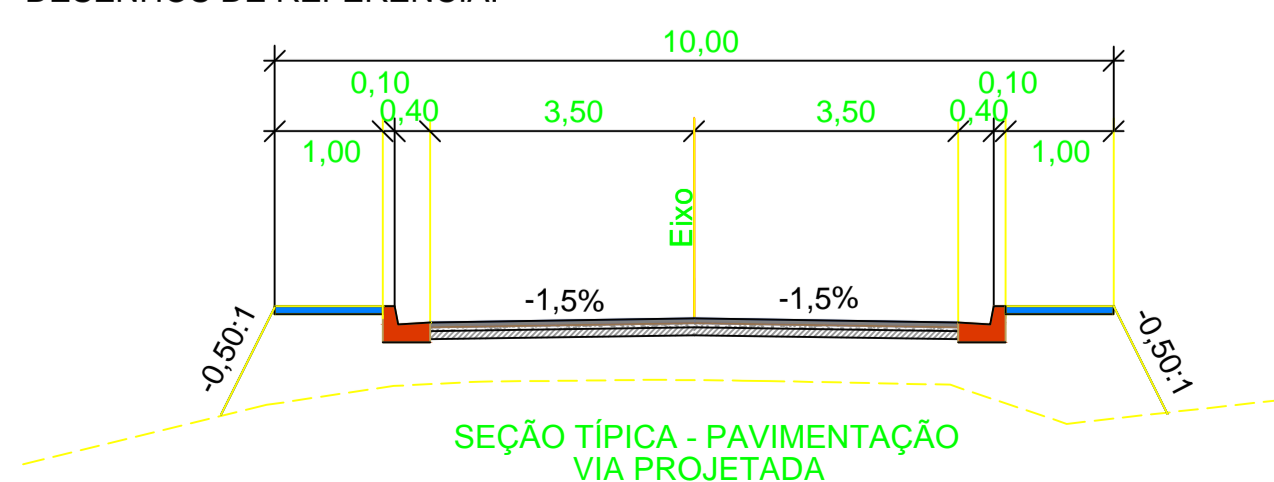
QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
A14	7.655.817,578	299.441,217	4,781
D9	7.655.806,688	299.482,149	4,822
D11	7.655.778,556	299.416,495	4,929

PERFIL ALINHAMENTO_08_ETAPA 03



DESENHOS DE REFERÊNCIA:



LEGENDA :

- Calçada
- Sarjeta / Meio-fio
- Pavimento Intertravado
- Colchão de Areia
- Base Brita Graduada

NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 08 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 15+0,00

EXTENSÃO: 0,730 Km

PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50



FOLHA:
GE-01

REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO

LEGENDA:

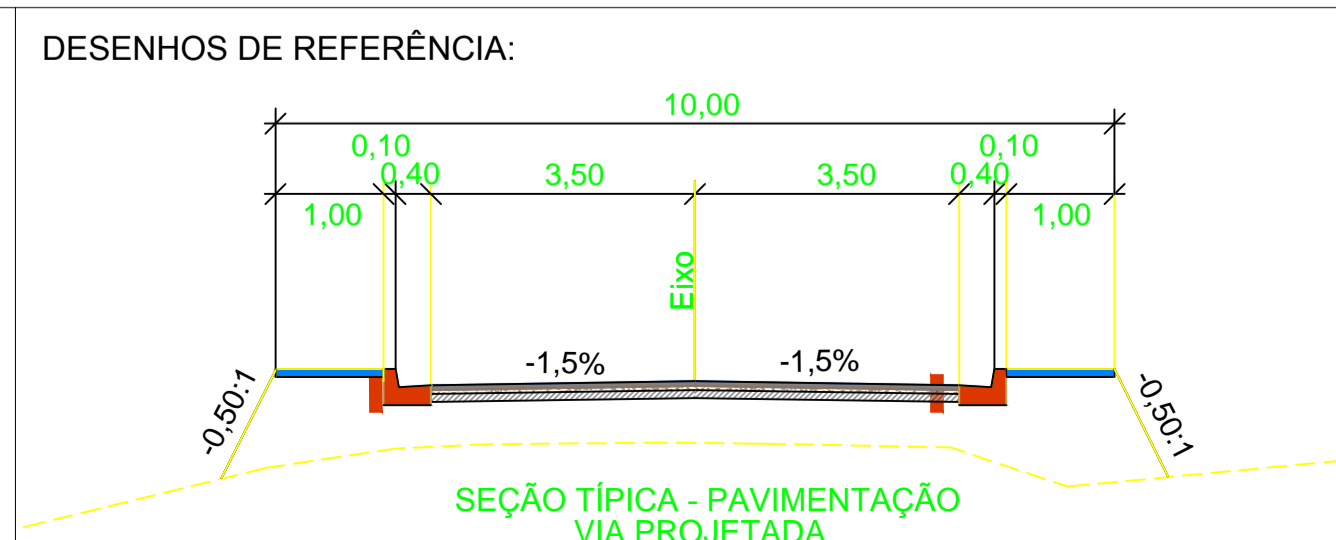
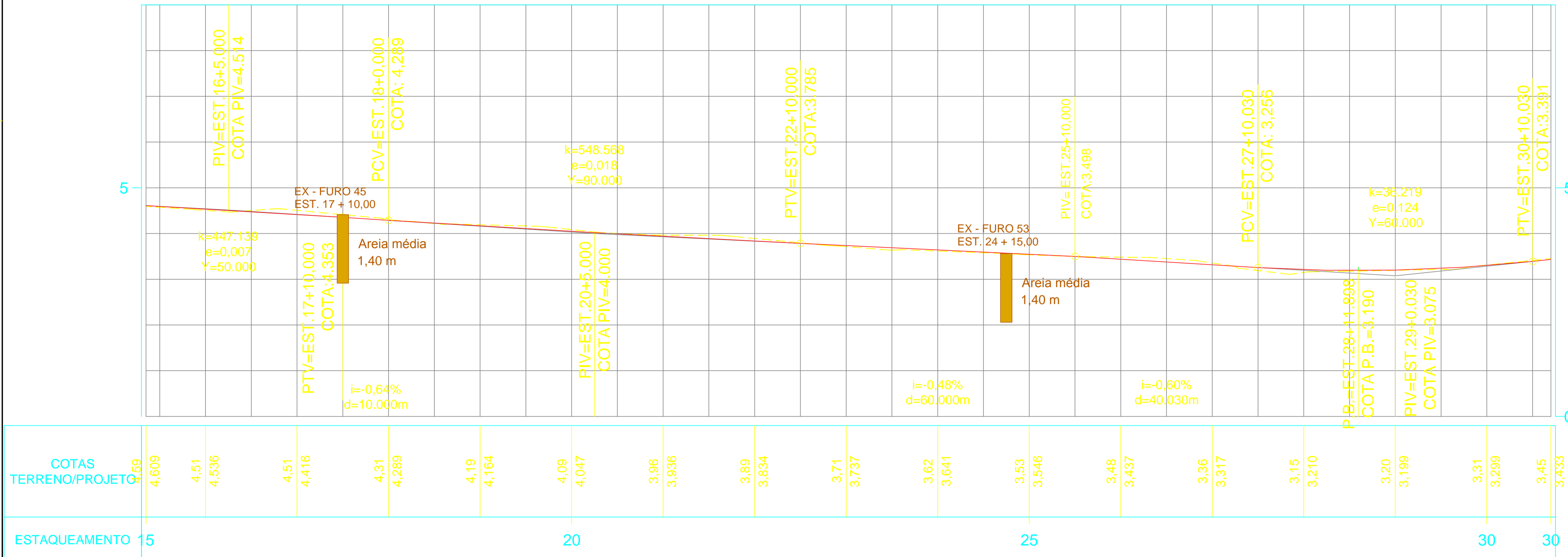
- ÁRVORES / ARBUSTOS
- COTA DE SOLEIRA
- CERCA DE ARAME FARPADO
- EDIFICAÇÕES
- POSTE PADRÃO
- GREIDE PROJETADO
- TERRENO PRIMITIVO
- FURO DE SONDAGEM / Nº
- REGISTRO DE ÁGUA

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF10	7.655.680,610	299.715,460	3,609
HF11	7.655.639,846	299.704,498	3,498
A12	7.655.704,787	299.551,361	4,344
D7	7.655.763,317	299.573,340	4,241
D13	7.655.707,886	299.543,494	4,453
D14	7.655.676,716	299.610,860	3,879

CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
1	Y	7.655.870,280				0+0,000	
	X	299.221,932					
1	Y	7.655.558,866	116°02'23,68"			35+9,378	
	X	299.859,300	123°48'28,56"				
FIM	Y	7.655.547,793				36+9,279	
	X	299.875,835					

PERFIL ALINHAMENTO_08_ETAPA 03



- LEGENDA:
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 08 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 15+0,00 A EST. 30+0,00

EXTENSÃO: 0,730 Km

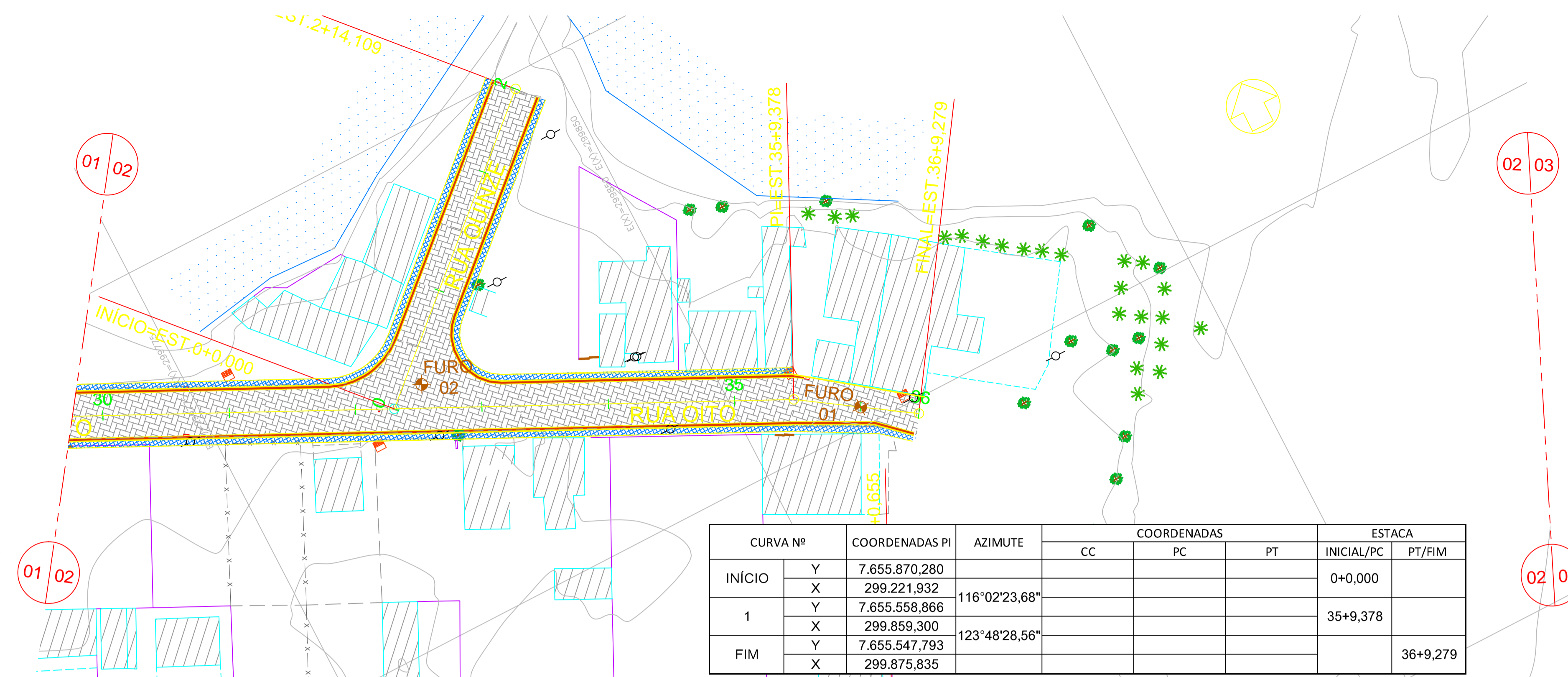
PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA: H 1:500 V 1:50

FOLHA: GE-02

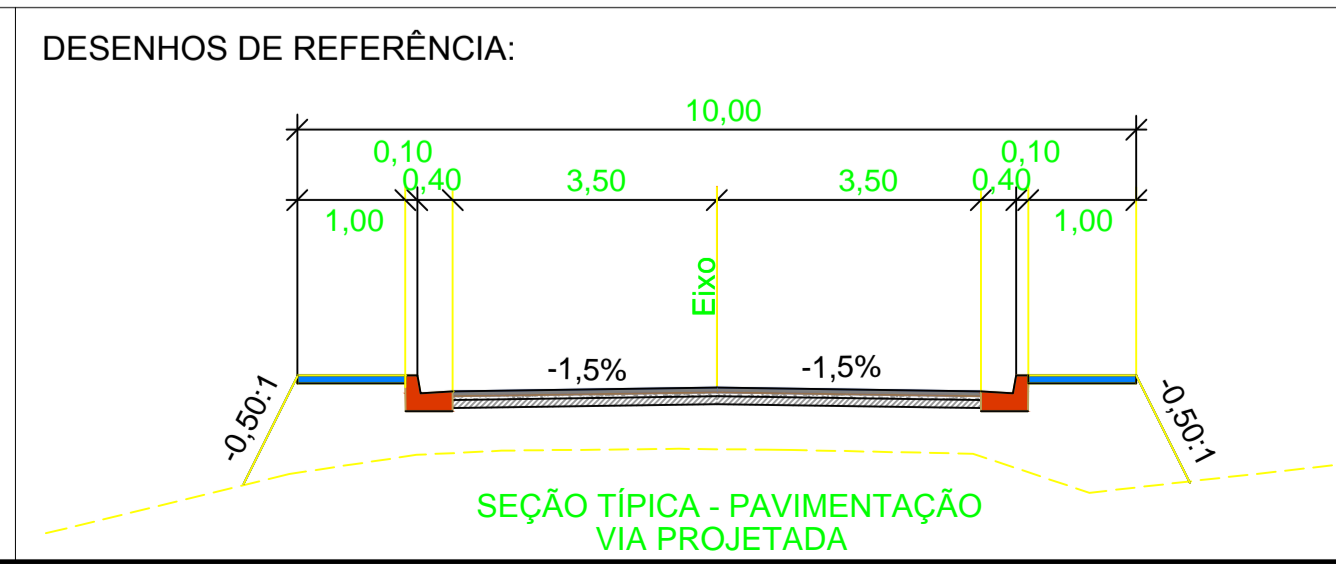
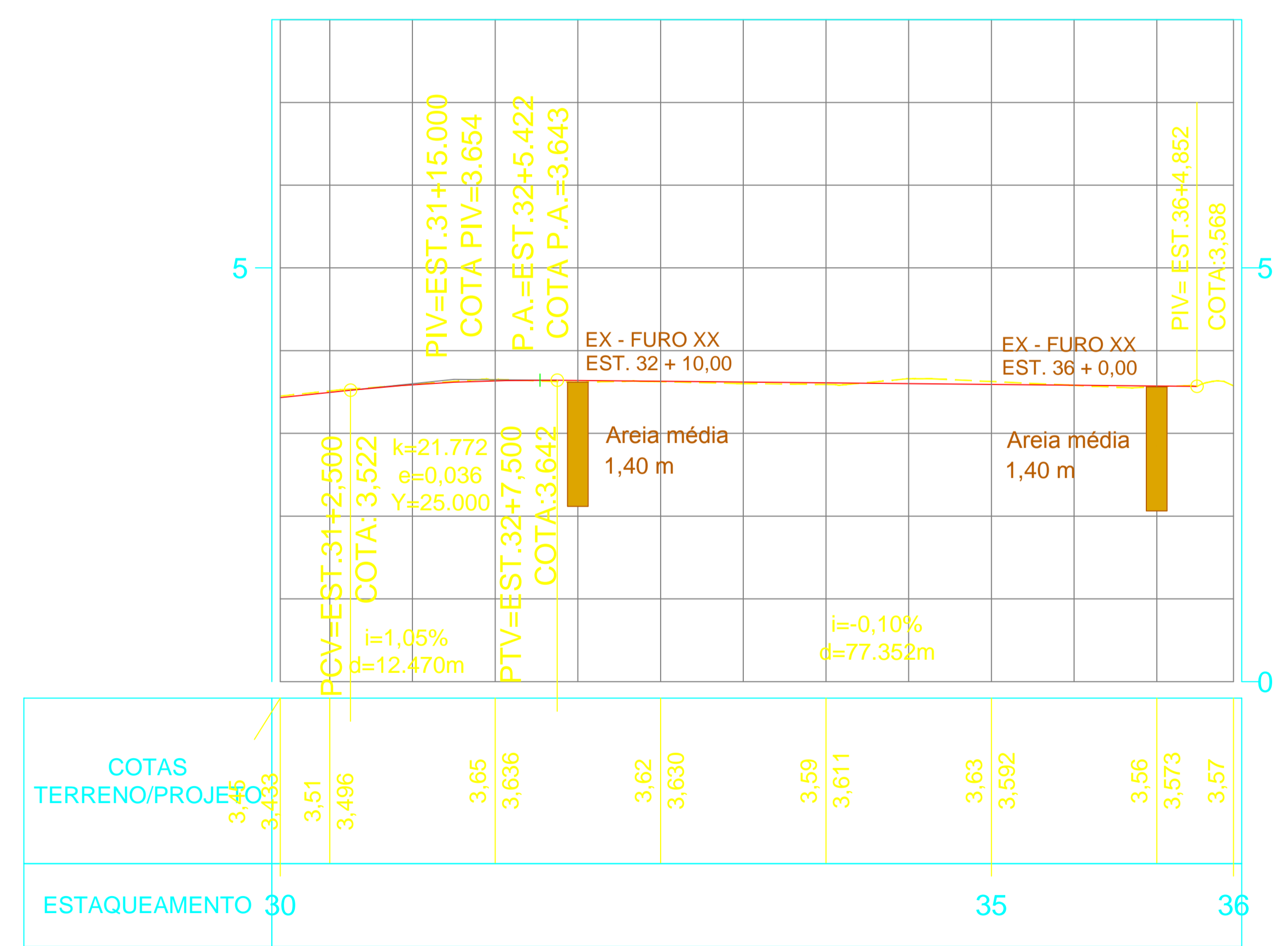


REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

PERFIL ALINHAMENTO_08_ETAPA 03



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA:** Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 08 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 30+0,00 A EST. 36+9,279

EXTENSÃO: 0,730 Km

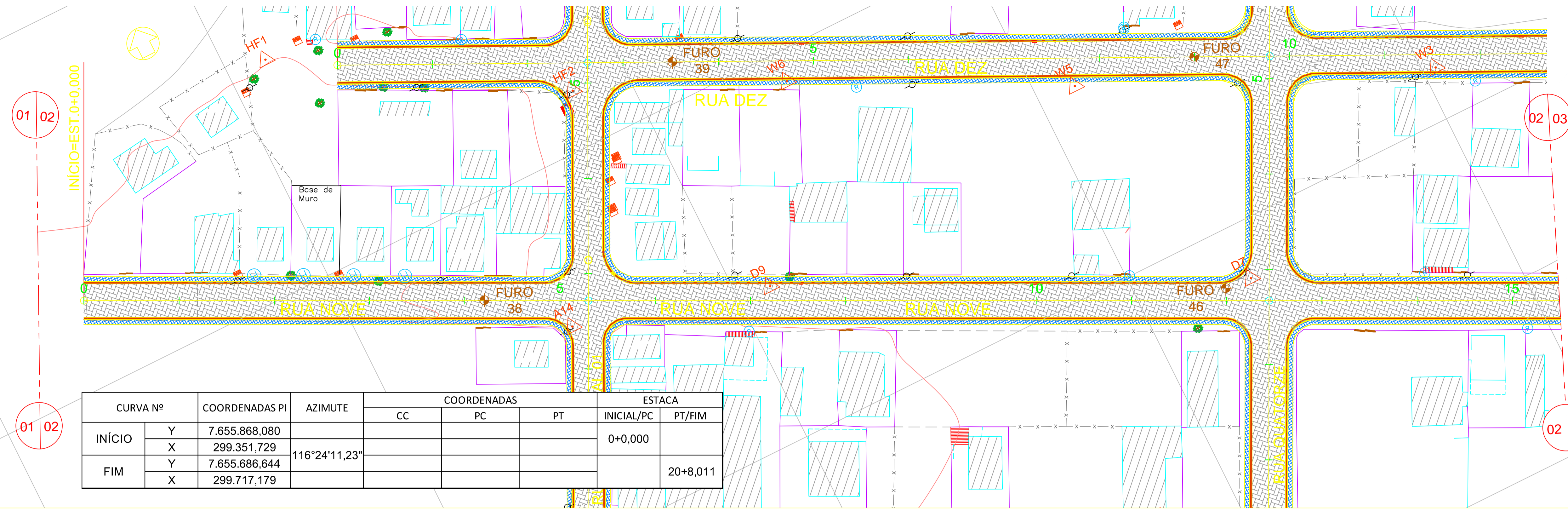
PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-03



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO

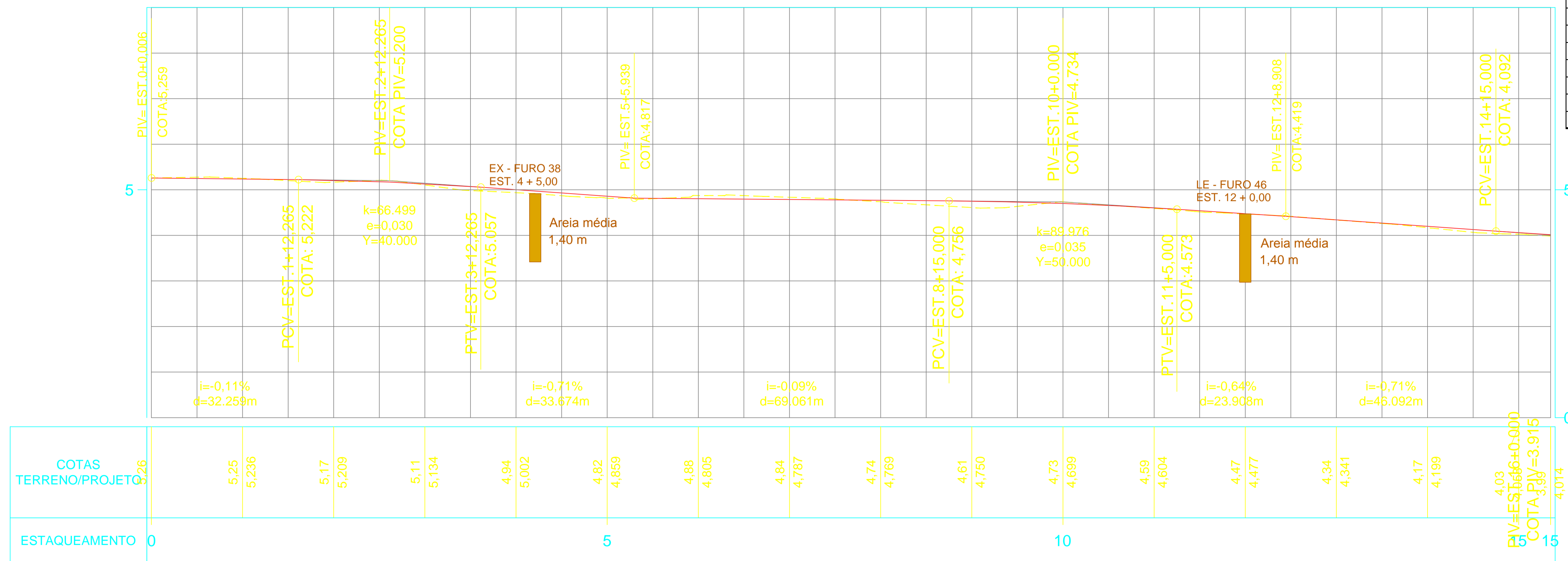


- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

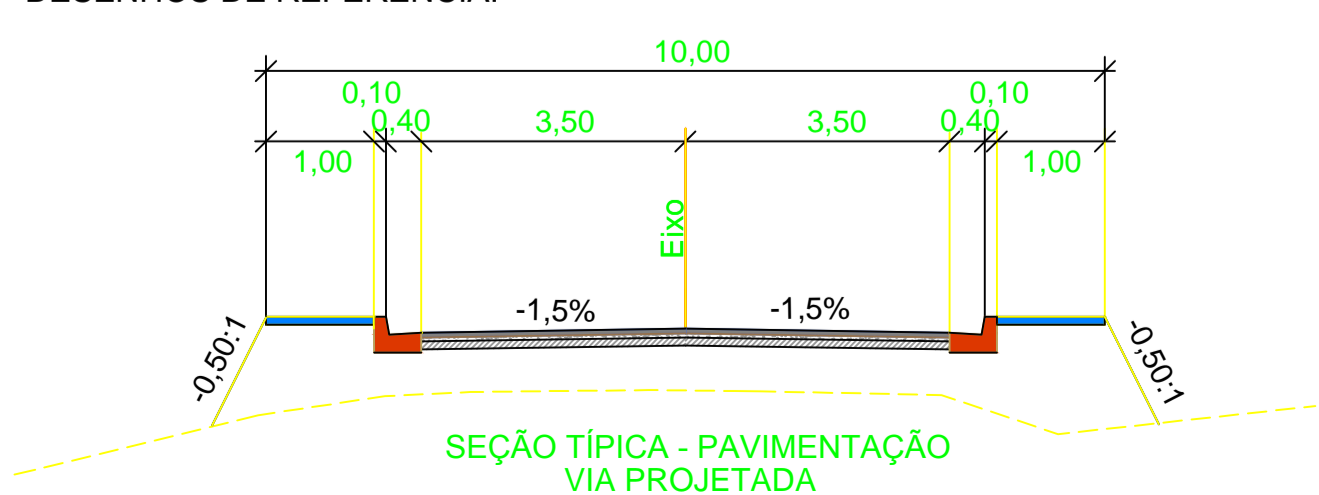
QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF1	7.655.896,414	299.408,350	5,052
HF2	7.655.861,877	299.463,257	4,627
A14	7.655.817,578	299.441,217	4,781
D7	7.655.763,317	299.573,340	4,241
D9	7.655.806,688	299.482,149	4,822
W3	7.655.785,630	299.627,815	3,998
W5	7.655.815,863	299.558,150	4,725
W6	7.655.843,642	299.504,459	4,927

PERFIL ALINHAMENTO_09_ETAPA 03



DESENHOS DE REFERÊNCIA:



LEGENDA :

- Calçada
- Sarjeta / Meio-fio
- Pavimento Intertravado
- Colchão de Areia
- Base Brita Graduada

NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:
DESENHO:
CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 09 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 15+0,00

EXTENSÃO: 0,408 Km

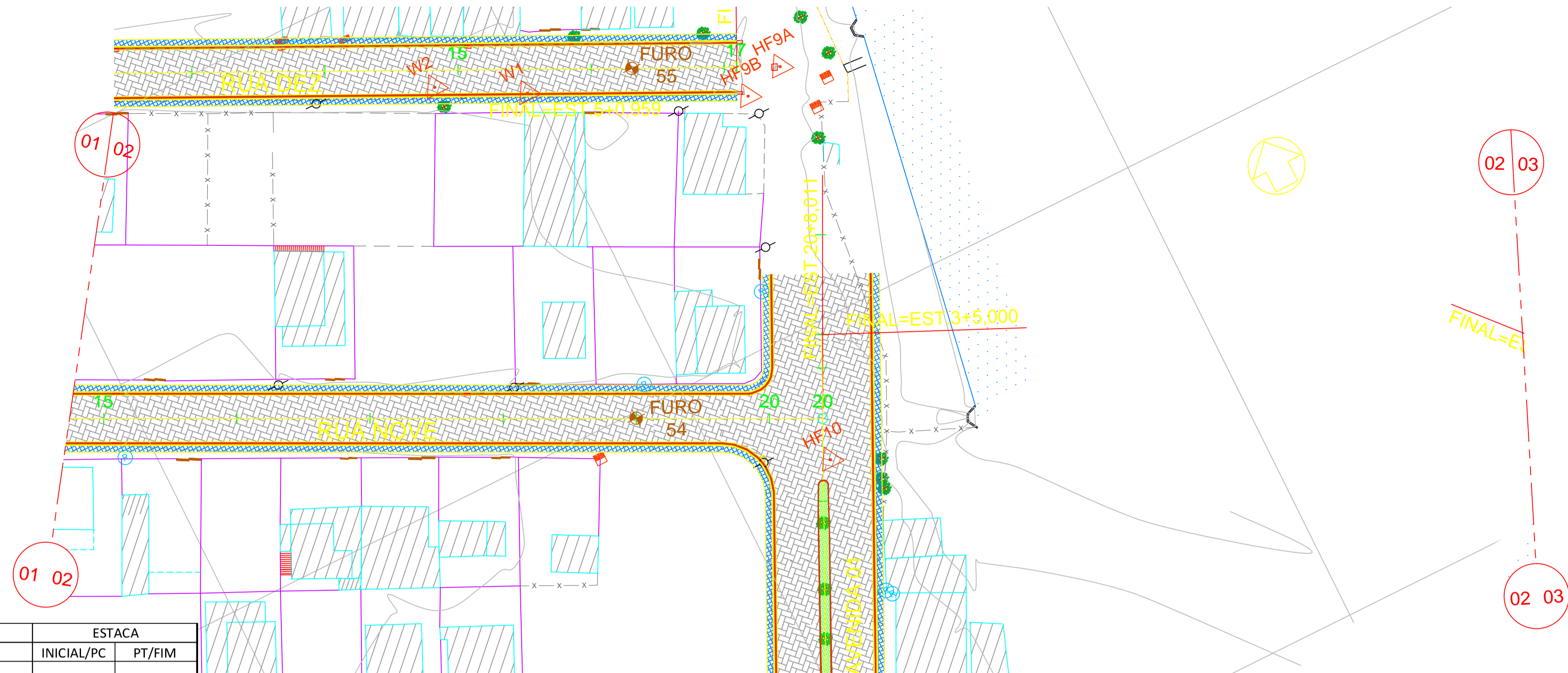
PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50



FOLHA:
GE-04

REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



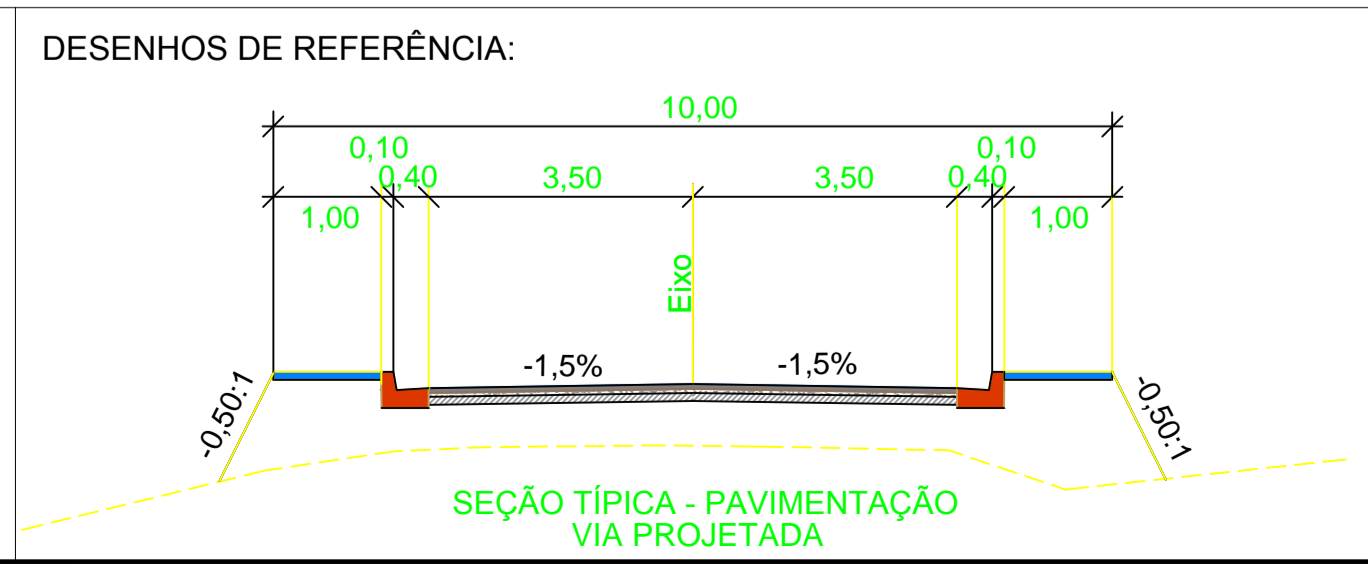
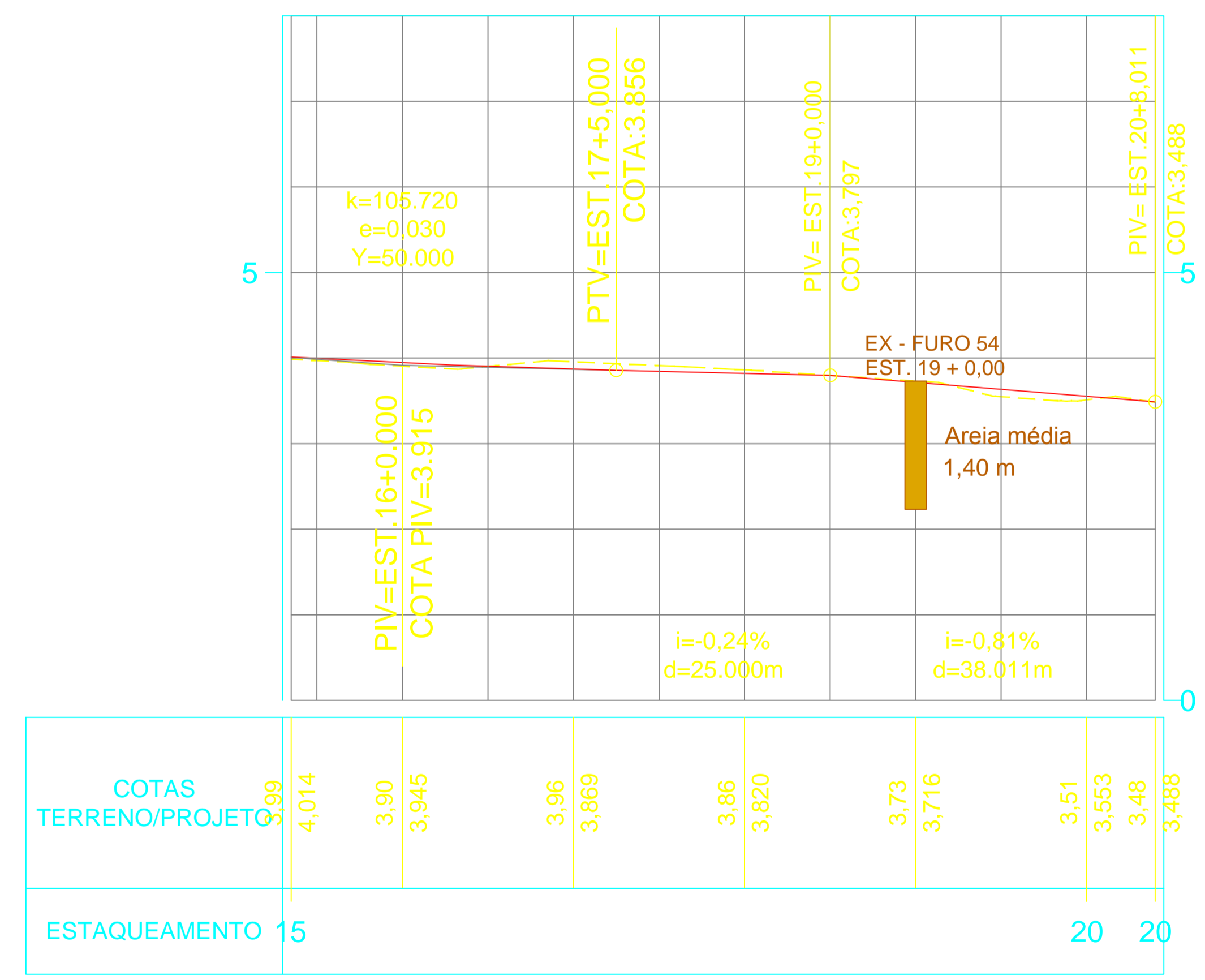
- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INÍCIO	Y	7.655.868,080				0+0,000	
	X	299.351,729					
FIM	Y	7.655.686,644					
	X	299.717,179					20+8,011

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF9A	7.655.736,802	299.734,944	3,506
HF9B	7.655.734,979	299.728,668	3,320
HF10	7.655.680,610	299.715,460	3,609
W1	7.655.750,094	299.699,069	3,640
W2	7.655.757,048	299.687,185	3,699

PERFIL ALINHAMENTO_09_ETAPA 03



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 09 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 15+0,00 A EST. 20+8,01

EXTENSÃO: 0,408 Km

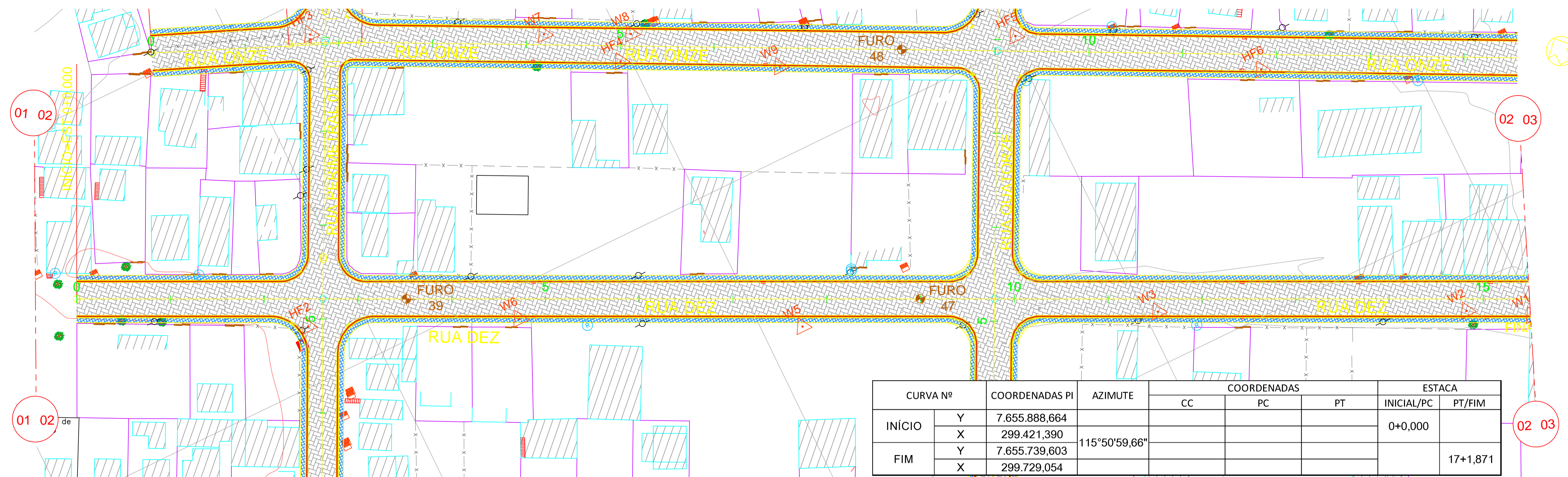
PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-05



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO

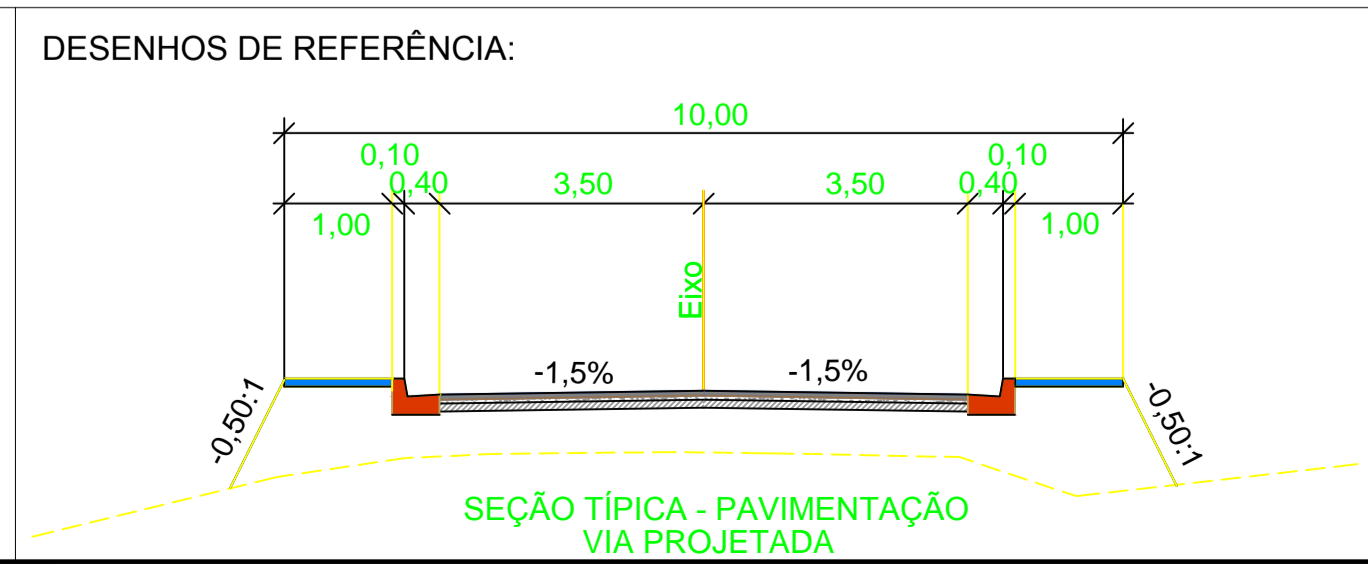
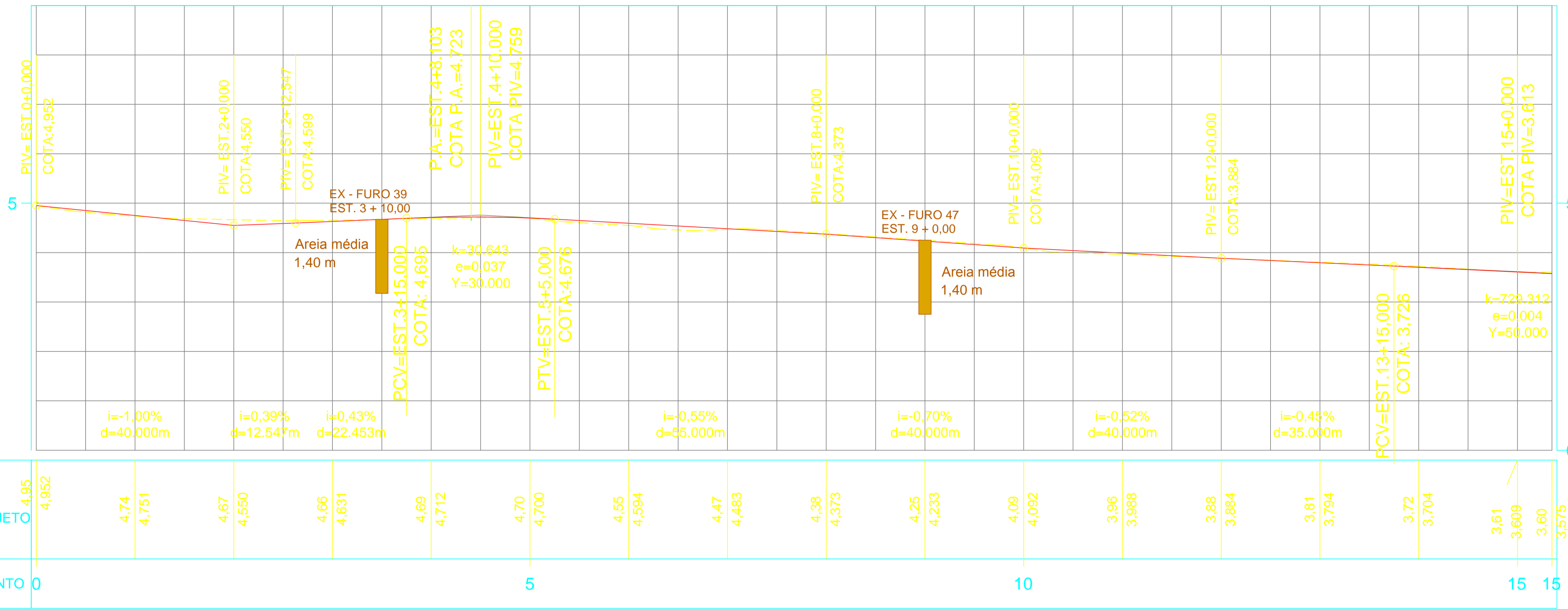


- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF2	7.655.861,877	299.463,257	4,627
HF3	7.655.917,637	299.490,759	4,284
HF4	7.655.883,616	299.547,845	4,715
HF5	7.655.851,748	299.625,965	4,441
HF6	7.655.822,473	299.669,973	4,143
W1	7.655.750,094	299.699,069	3,640
W2	7.655.757,048	299.687,185	3,699
W3	7.655.785,630	299.627,815	3,998
W5	7.655.815,863	299.558,150	4,725
W6	7.655.843,642	299.504,459	4,927
W7	7.655.895,940	299.535,654	4,816
W8	7.655.887,933	299.552,407	4,706
W9	7.655.867,751	299.577,941	4,642

PERFIL ALINHAMENTO_10_ETAPA 03



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 10 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 15+0,00

EXTENSÃO: 0,341 Km

PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

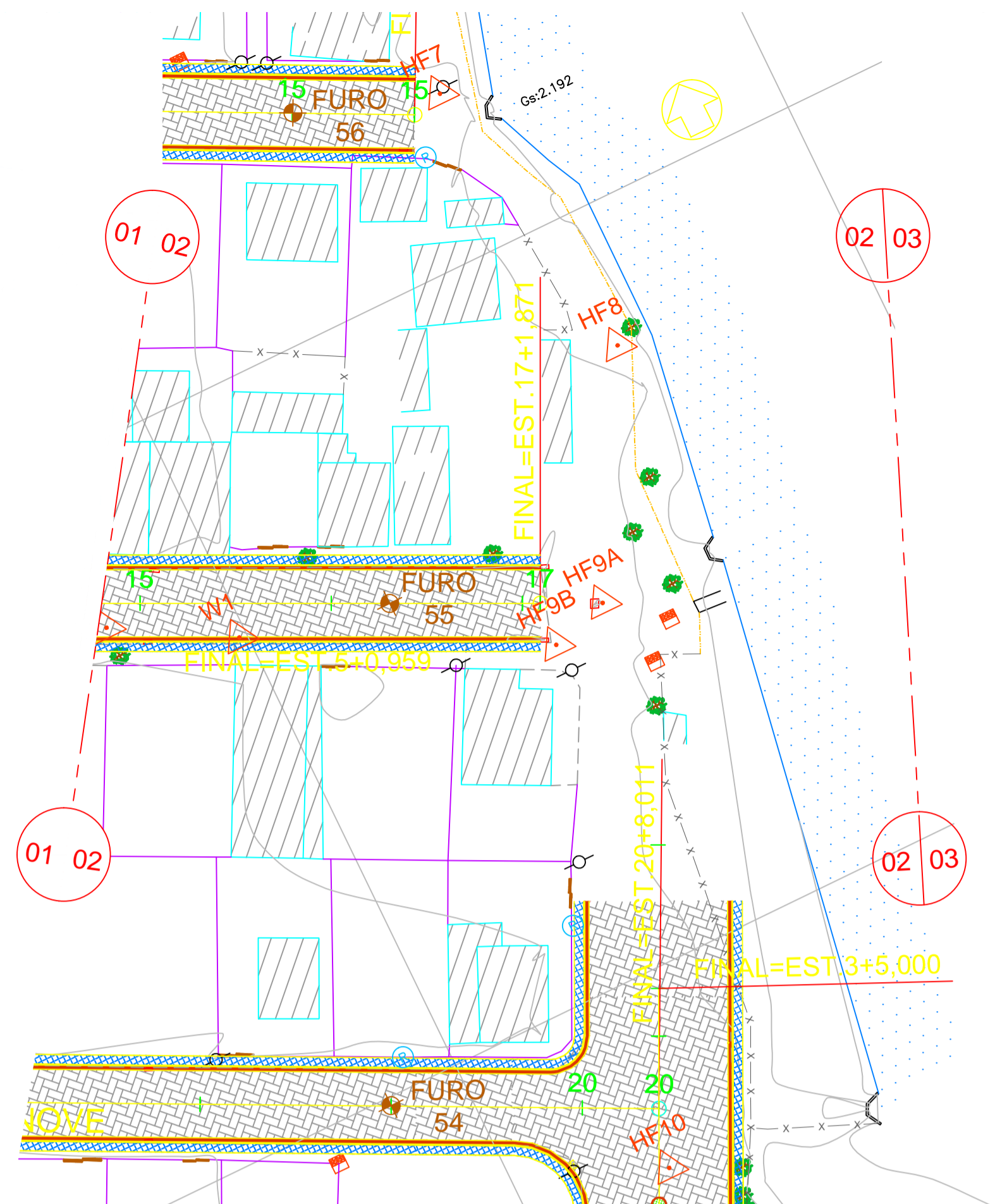
ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-06



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO

CURVA Nº	COORDENADAS PI		AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
	Y	X		CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INÍCIO	Y	7.655.888,664	115°50'59,66"				0+0,000	
	X	299.421,390						
FIM	Y	7.655.739,603						17+1,871
	X	299.729,054						



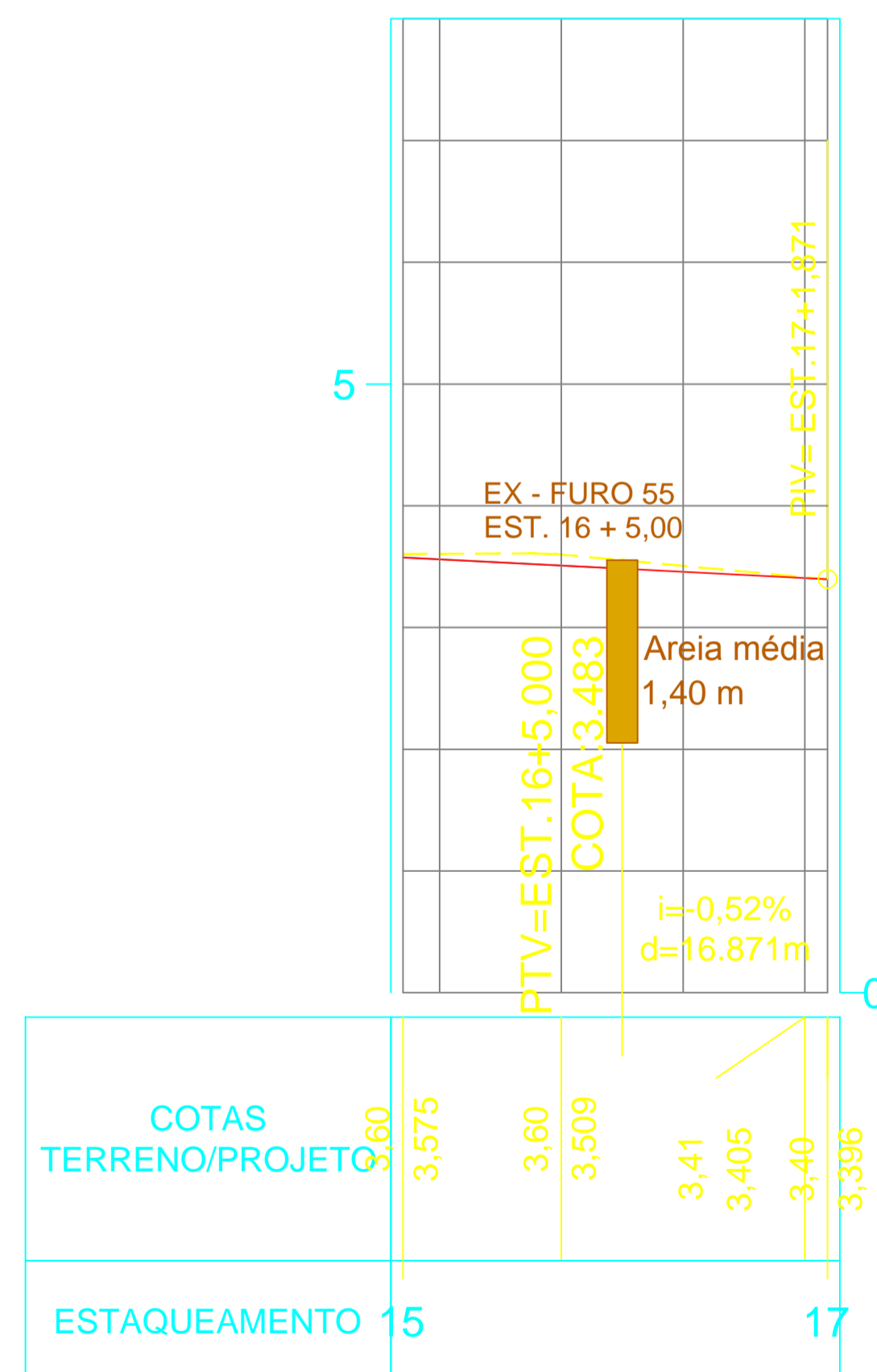
LEGENDA :

- ÁRVORES / ARBUSTOS
- COTA DE SOLEIRA
- CERCA DE ARAME FARPADO
- EDIFICAÇÕES
- POSTE PADRÃO
- GREIDE PROJETADO
- TERRENO PRIMITIVO
- FURO DE SONDAGEM / Nº
- REGISTRO DE ÁGUA

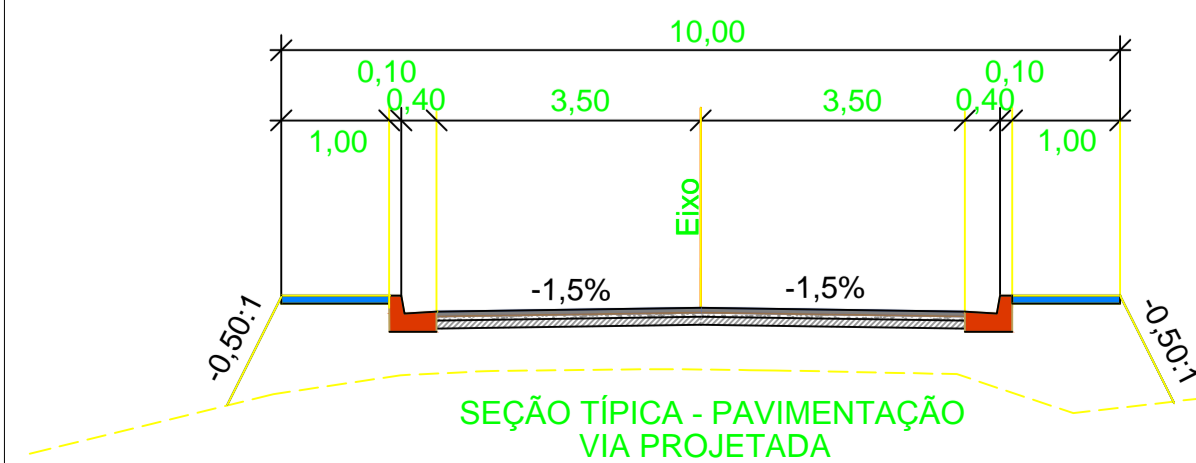
QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF7	7.655.792,148	299.742,842	3,348
HF8	7.655.760,352	299.748,092	2,793
HF9A	7.655.736,802	299.734,944	3,506
HF9B	7.655.734,979	299.728,668	3,320
HF10	7.655.680,610	299.715,460	3,609
W1	7.655.750,094	299.699,069	3,640

PERFIL ALINHAMENTO_10_ETAPA 03



DESENHOS DE REFERÊNCIA:



LEGENDA :

- Calçada
- Sarjeta / Meio-fio
- Pavimento Intertravado
- Colchão de Areia
- Base Brita Graduada

NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 10 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 15+0,00 A EST. 17+1,87

EXTENSÃO: 0,341 Km

PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

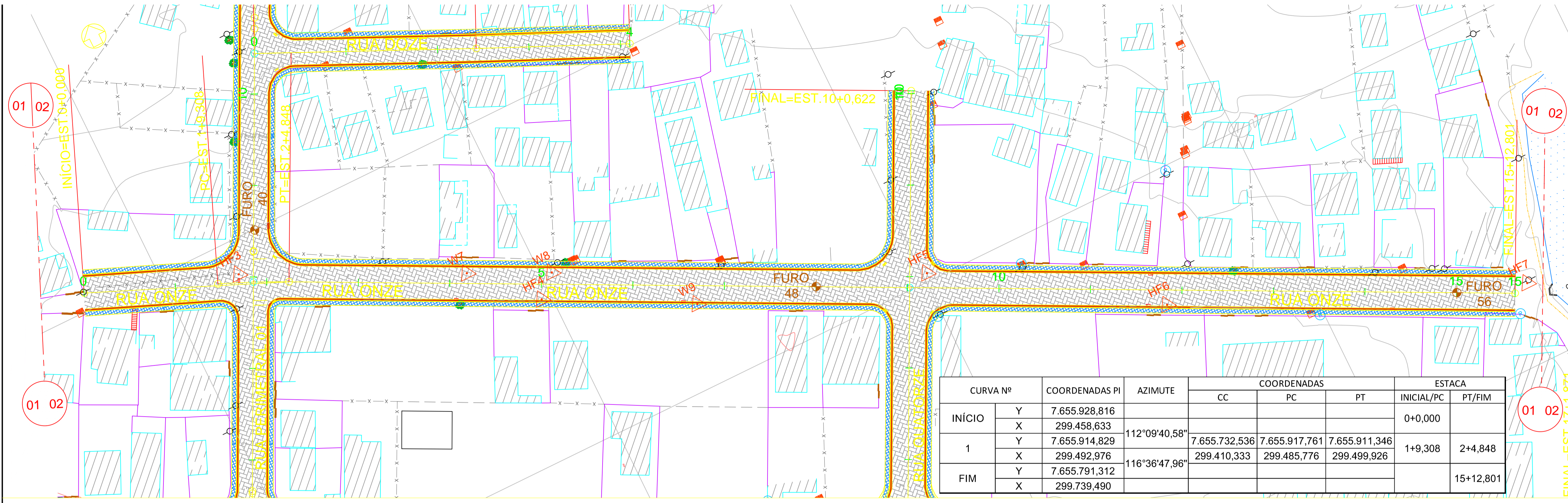


FOLHA:
GE-07

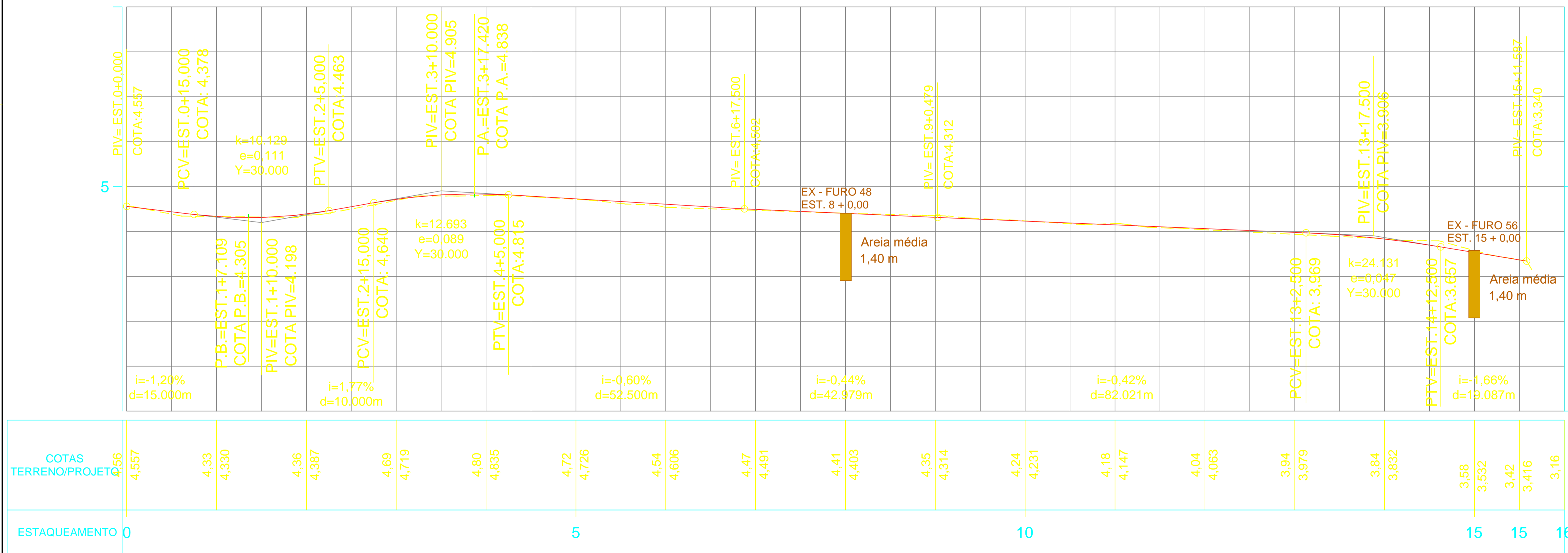
REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF3	7.655.917,637	299.490,759	4,284
HF4	7.655.883,616	299.547,845	4,715
HF5	7.655.851,748	299.625,965	4,441
HF6	7.655.822,473	299.669,973	4,143
HF7	7.655.792,148	299.742,842	3,348
W7	7.655.895,940	299.535,654	4,816
W8	7.655.887,933	299.552,407	4,706
W9	7.655.867,751	299.577,941	4,642



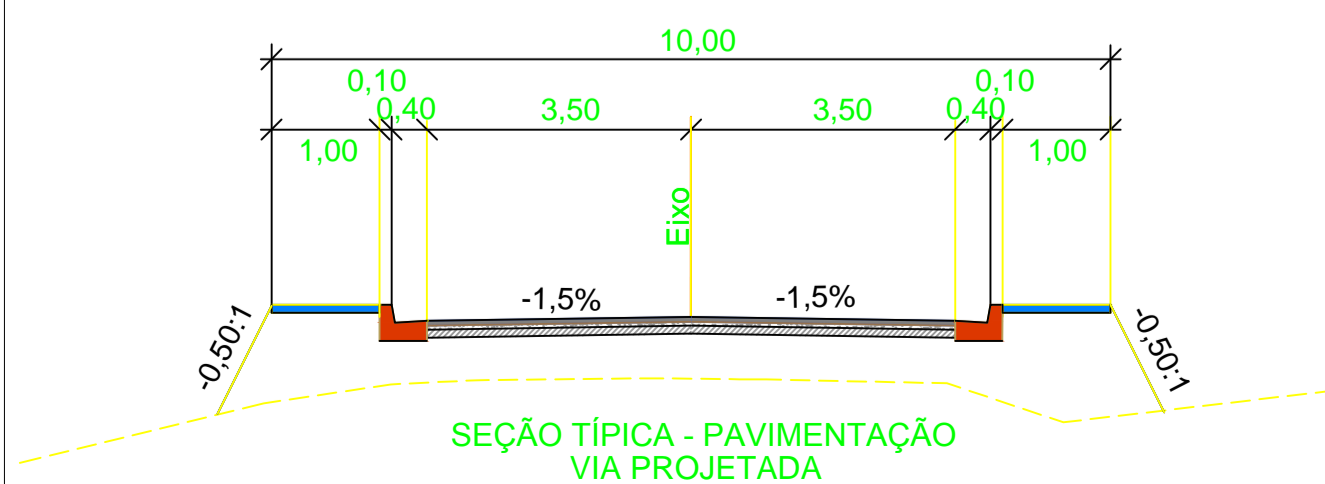
PERFIL ALINHAMENTO_11_ETAPA 03



LEGENDA :

- ÁRVORES / ARBUSTOS
- COTA DE SOLEIRA
- CERCA DE ARAME FARPADO
- EDIFICAÇÕES
- POSTE PADRÃO
- GREIDE PROJETADO
- TERRENO PRIMITIVO
- FURO DE SONDAAGEM / Nº
- REGISTRO DE ÁGUA

DESENHOS DE REFERÊNCIA:



LEGENDA :

- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA:
Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:
DESENHO:
CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 11 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 15+12,80

EXTENSÃO: 0,313 Km

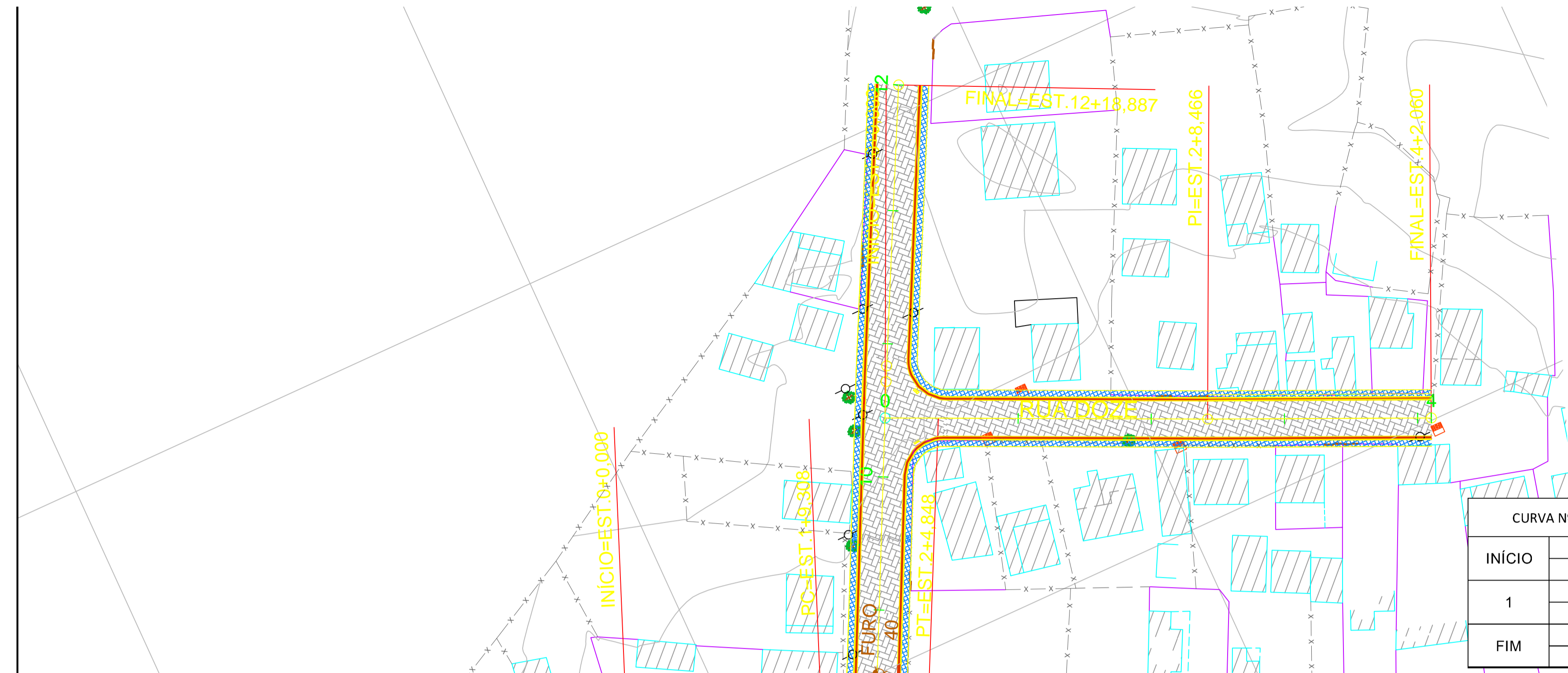
PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50



FOLHA:
GE-08

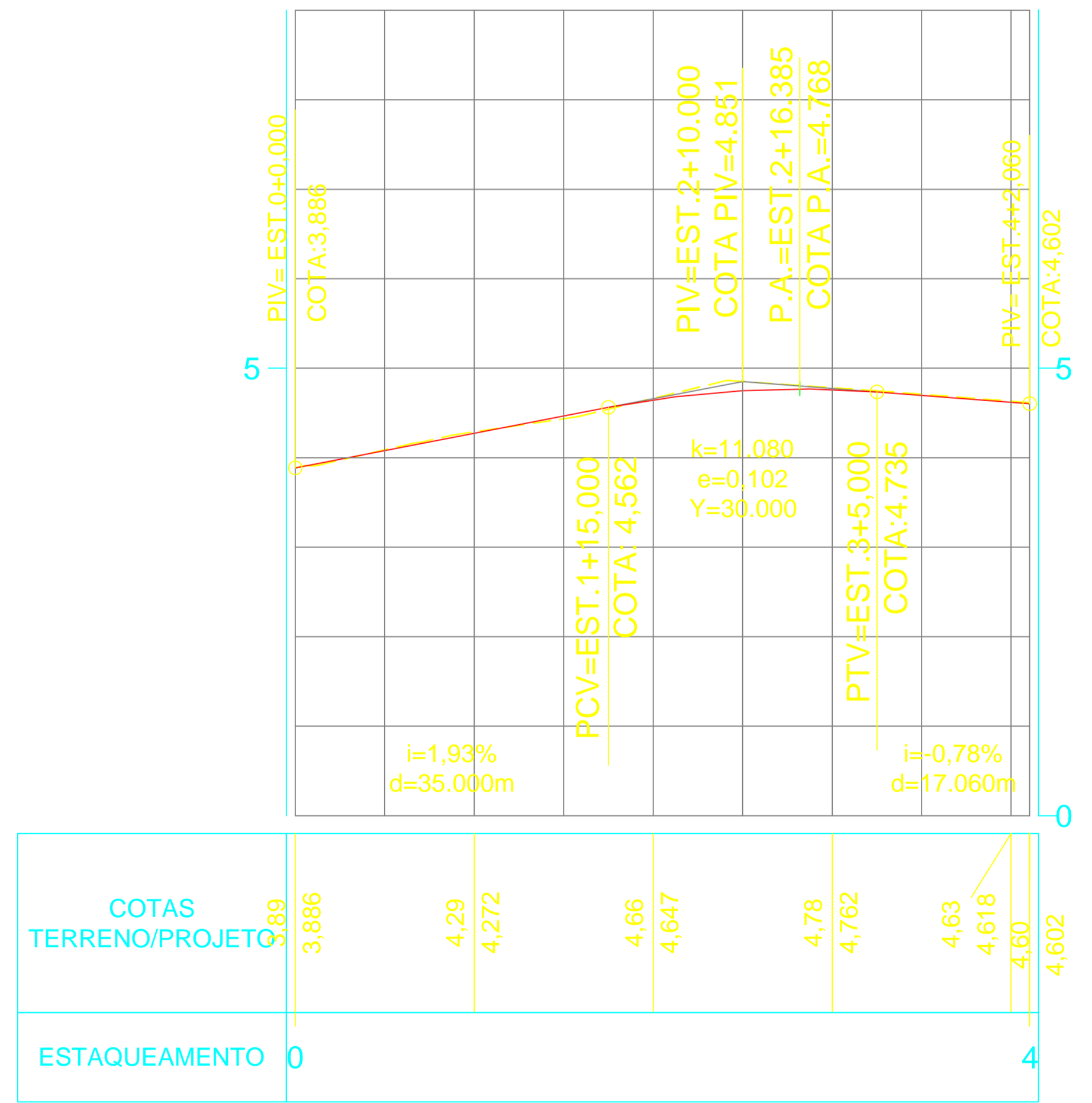
REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



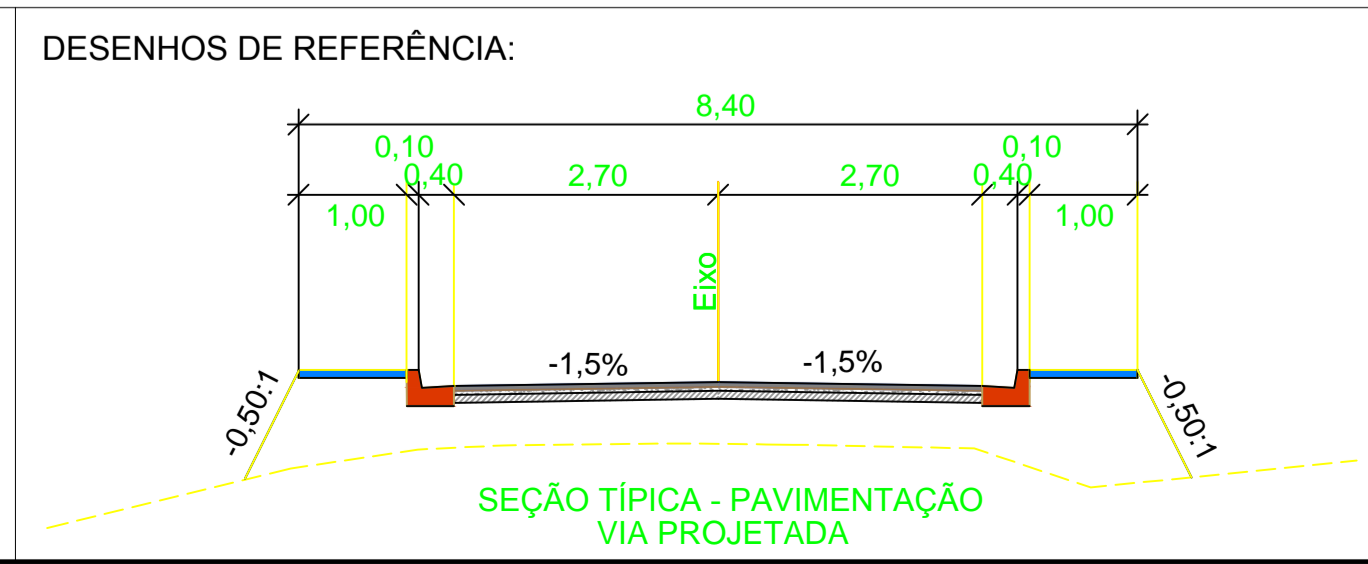
CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
1	Y 7.655.959,494	114°47'20,50"				0+0,000	
	X 299.515,087						
1	Y 7.655.939,173	114°17'02,98"				2+8,466	
	X 299.559,087						
FIM	Y 7.655.925,358						4+2,060
	X 299.589,708						

- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

PERFIL ALINHAMENTO_12_ETAPA 03



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



LEGENDA :

- Calçada
- Sarjeta / Meio-fio
- Pavimento Intertravado
- Colchão de Areia
- Base Brita Graduada

NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.: _____

DESENHO: _____

CONFERIDO: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

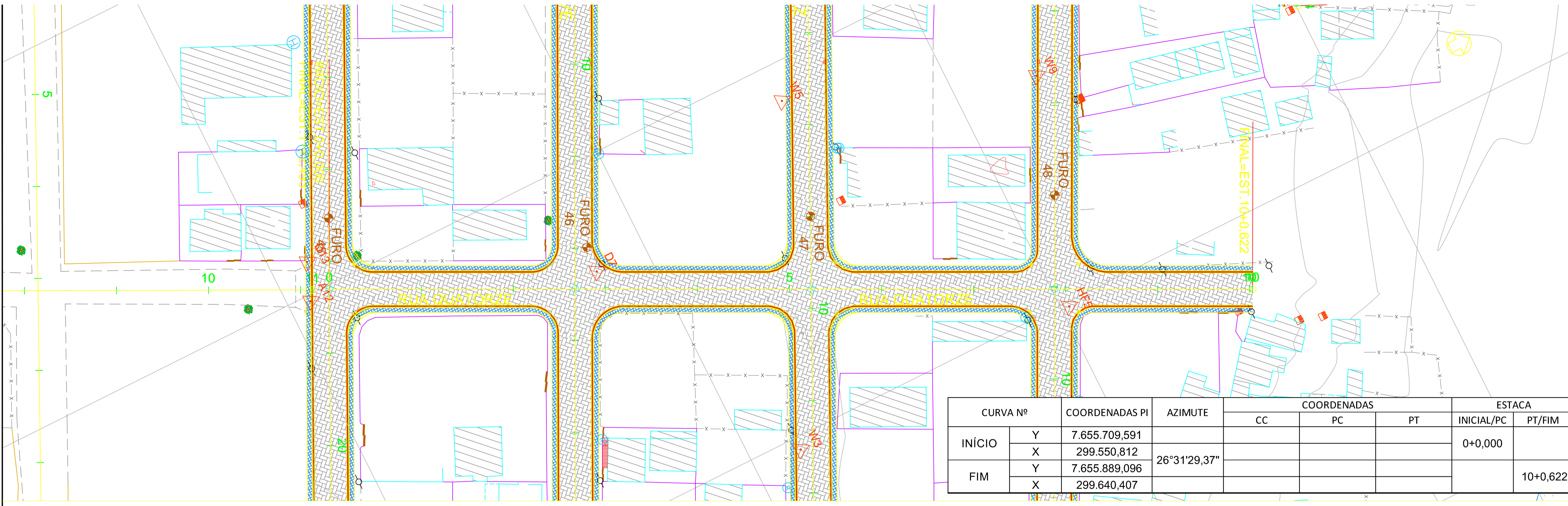
TRECHO: RUA 12 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 4+2,06

EXTENSÃO: 0,082 Km

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-09





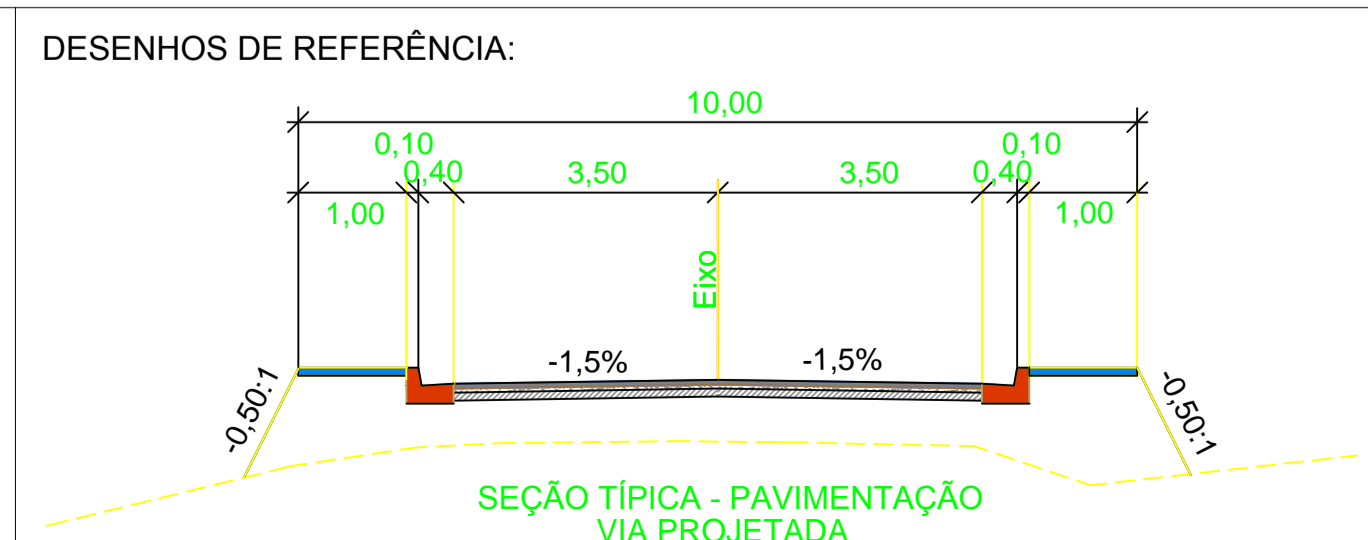
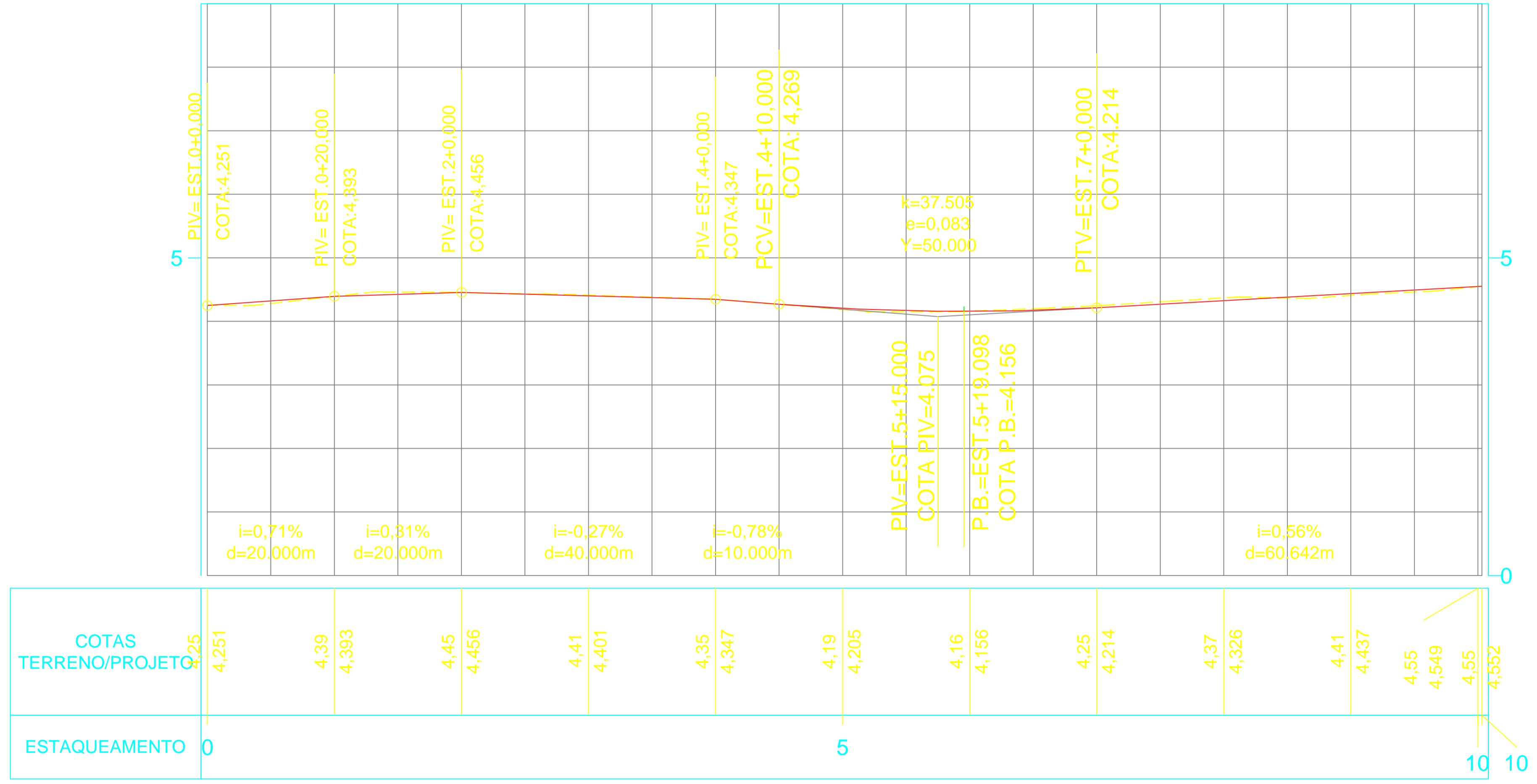
- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INÍCIO	Y	7.655.709,591				0+0,000	
	X	299.550,812					
FIM	Y	7.655.889,096					
	X	299.640,407					10+0,622

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF5	7.655.851,748	299.625,965	4,441
A12	7.655.704,787	299.551,361	4,344
D13	7.655.707,886	299.543,494	4,453
D14	7.655.676,716	299.610,860	3,879
W5	7.655.815,863	299.558,150	4,725
W9	7.655.867,751	299.577,941	4,642

PERFIL ALINHAMENTO_14_ETAPA 03



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

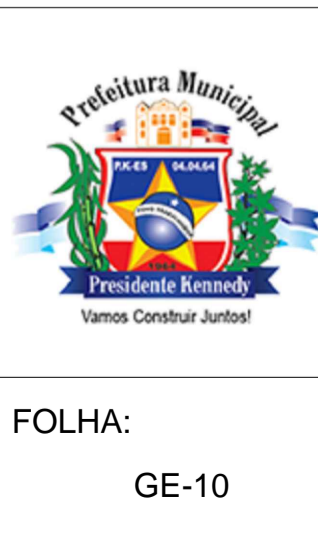
TRECHO: RUA 14 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 10+0,62

EXTENSÃO: 0,200 Km

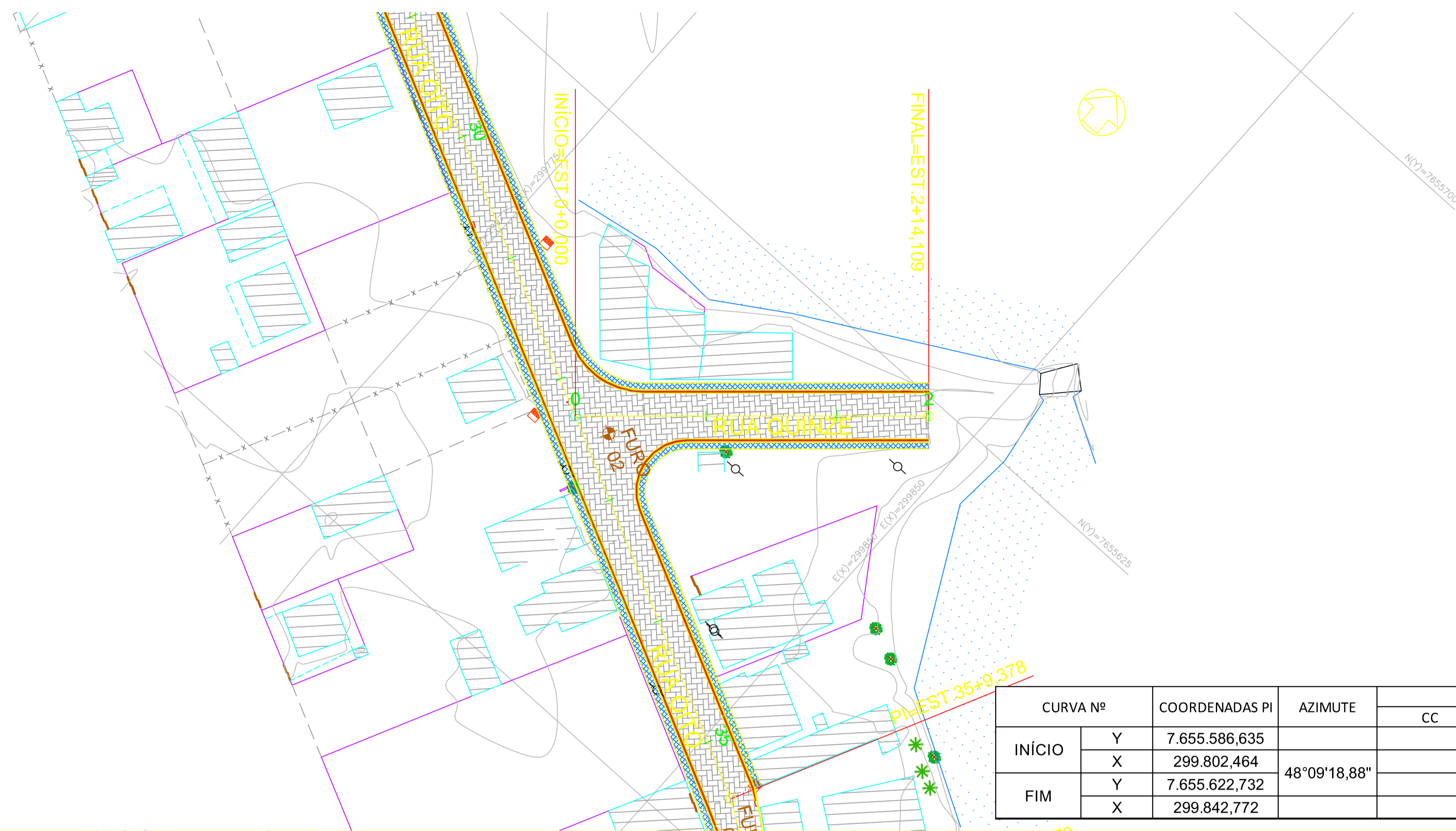
PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-10



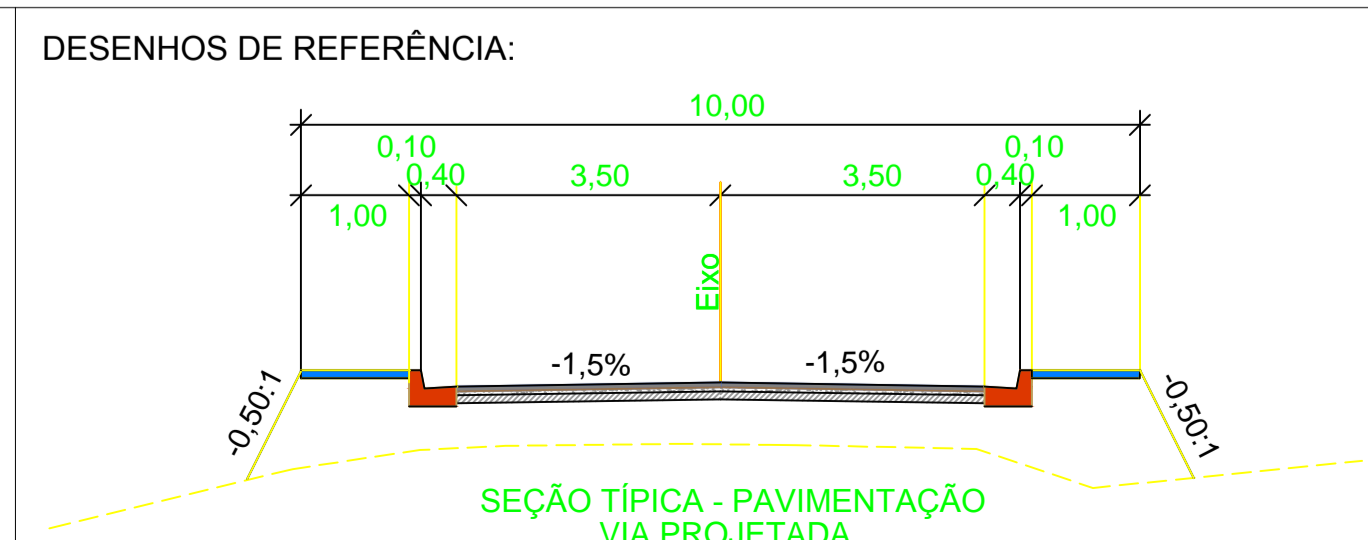
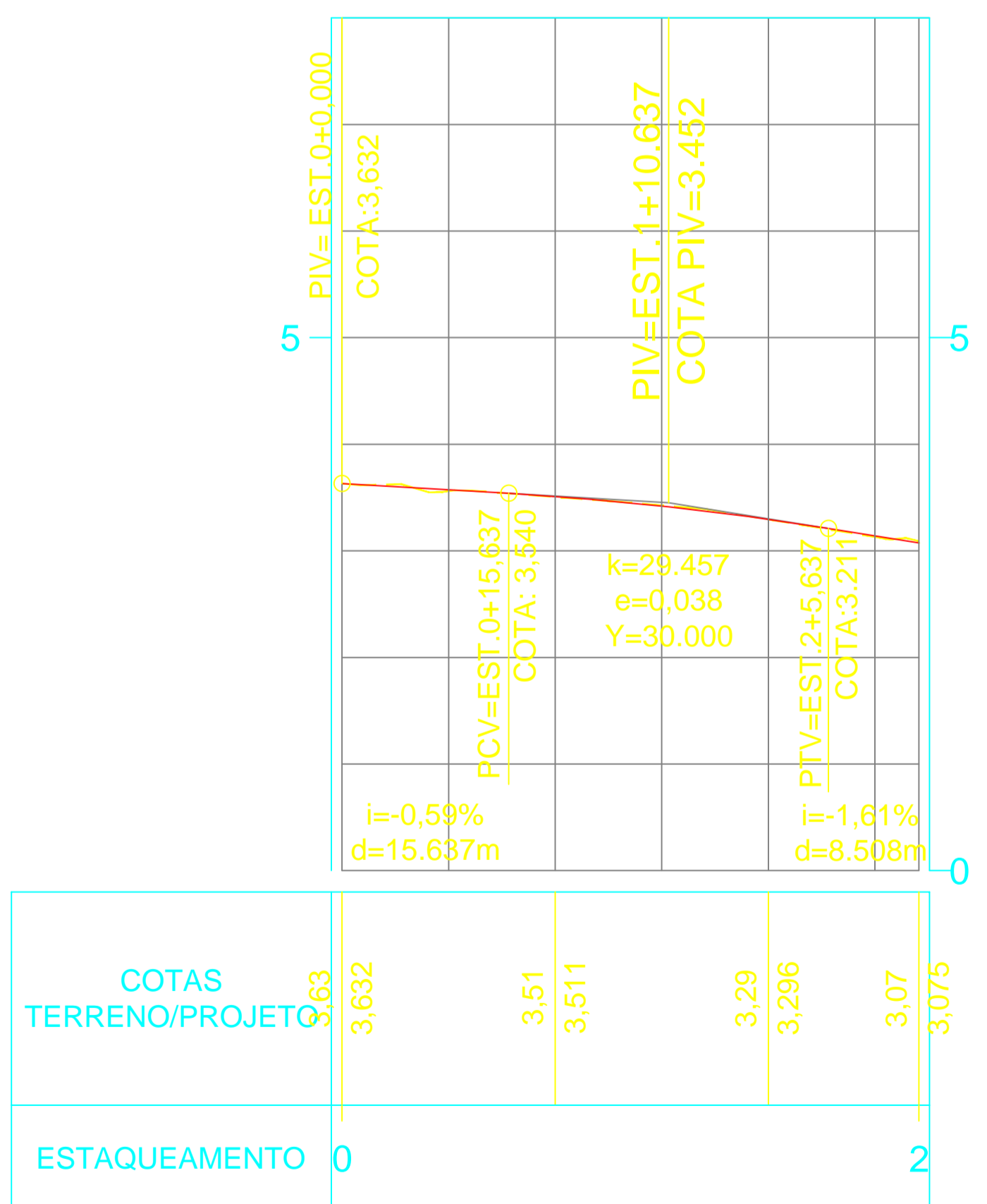
REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAÇÃO / N°
 - REGISTRO DE ÁGUA

CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INÍCIO	Y	7.655.586,635				0+0,000	
	X	299.802,464					
FIM	Y	7.655.622,732	48°09'18,88"				2+14,109
	X	299.842,772					

PERFIL ALINHAMENTO_15_ETAPA 03



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: RUA 15 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 2+14,10

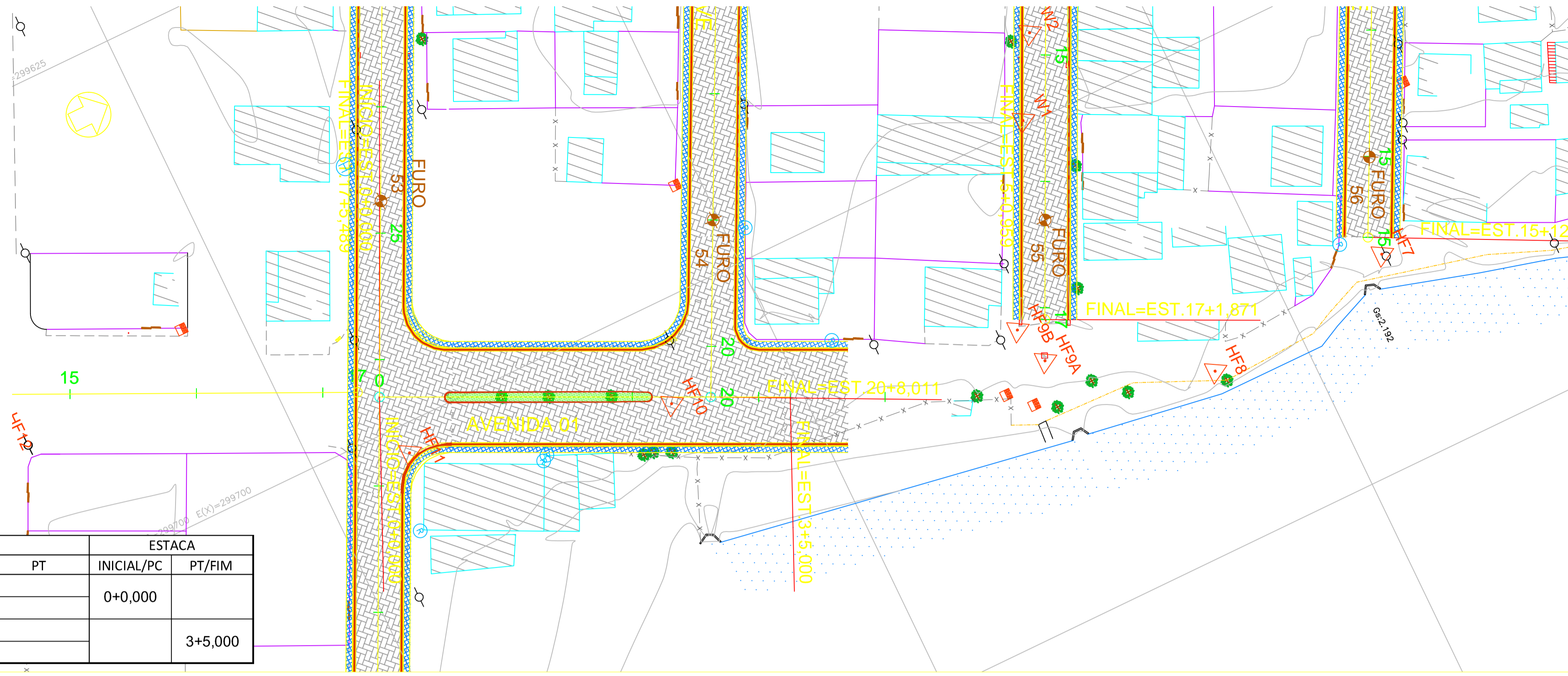
EXTENSÃO: 0,054 Km

PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



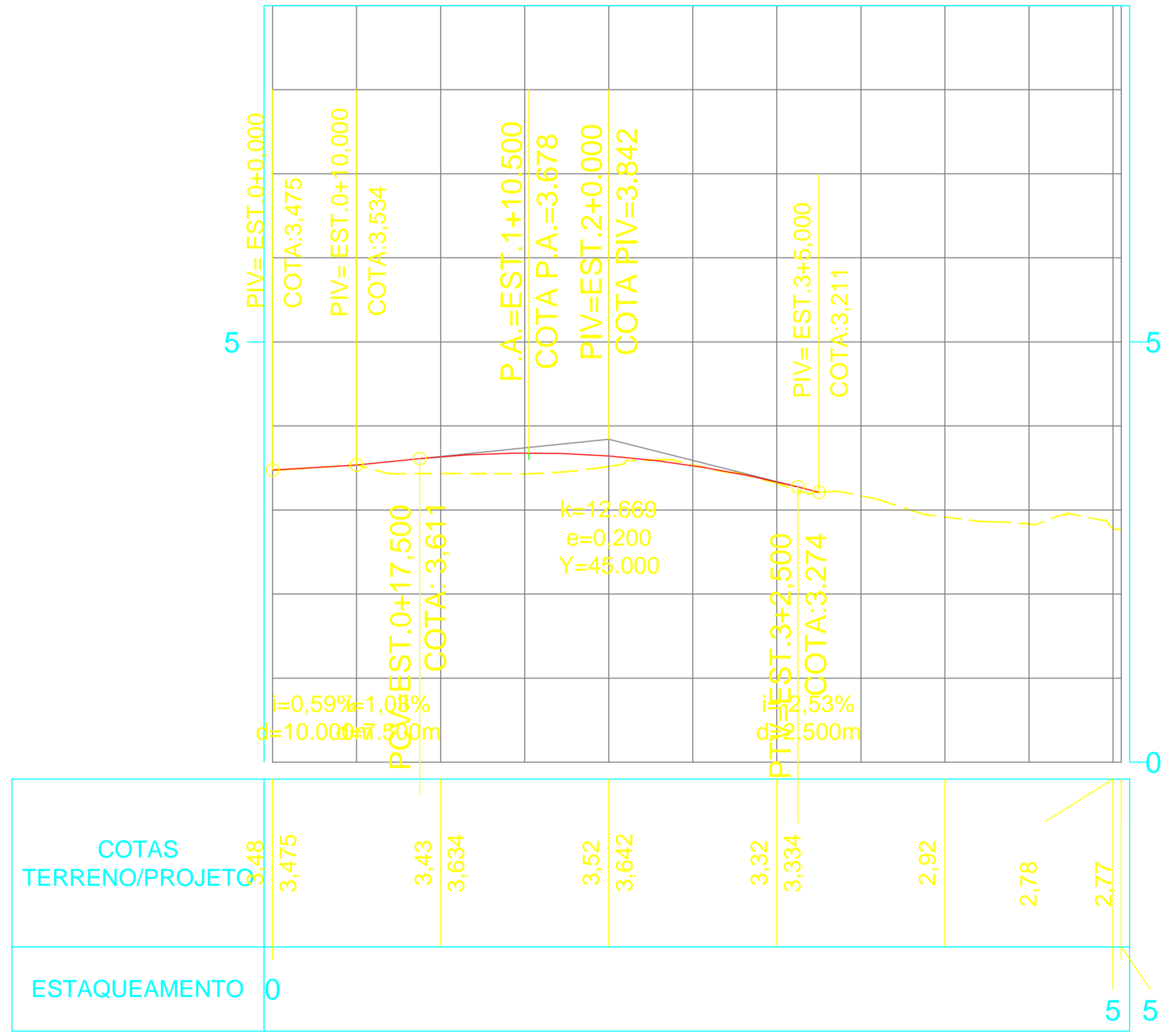
- LEGENDA :**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAGEM / N°
 - REGISTRO DE ÁGUA

CURVA Nº	COORDENADAS PI		AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
	Y	X		CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INÍCIO	Y	7.655.639,405	25°41'01,41"				0+0,000	3+5,000
	X	299.694,461						
FIM	Y	7.655.697,982						
	X	299.722,632						

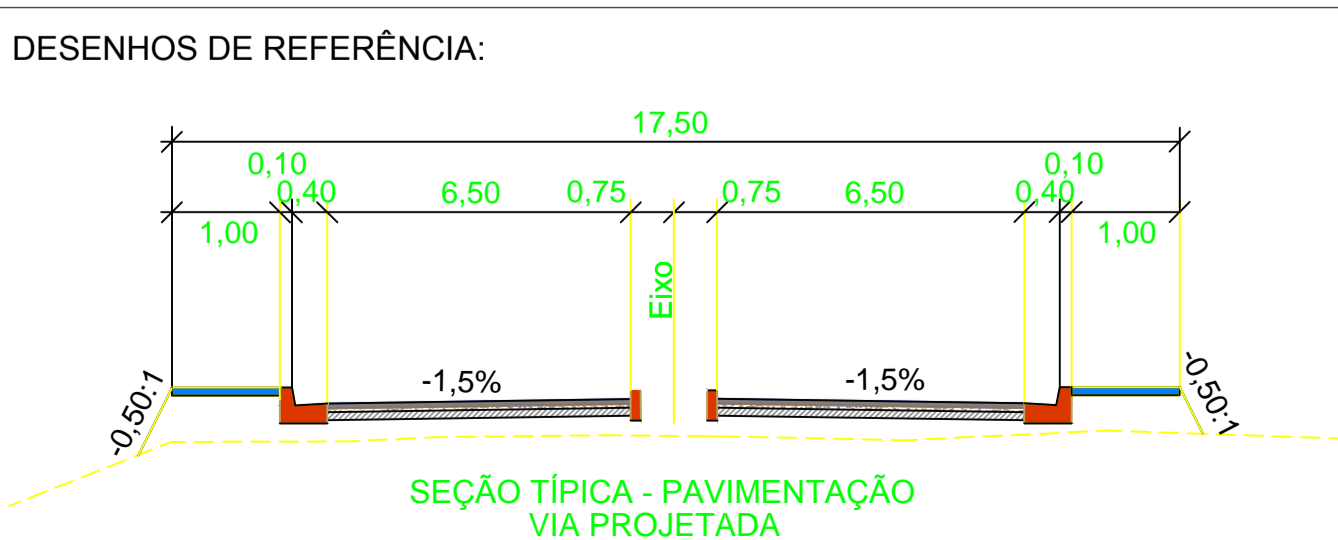
QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF7	7.655.792,148	299.742,842	3,348
HF8	7.655.760,352	299.748,092	2,793
HF9A	7.655.736,802	299.734,944	3,506
HF9B	7.655.734,979	299.728,668	3,320
HF10	7.655.680,610	299.715,460	3,609
HF11	7.655.639,846	299.704,498	3,498
W1	7.655.750,094	299.699,069	3,640
W2	7.655.757,048	299.687,185	3,699

PERFIL ALINHAMENTO_AVENIDA 01_ETAPA 03



COTAS TERRENO/PROJETO	ESTACAMENTO
3,448	0
3,475	
3,43	
3,634	
3,52	
3,642	
3,32	
3,334	
2,92	
2,78	
2,77	5



- LEGENDA :**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: AVENIDA 01 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 3+5,00

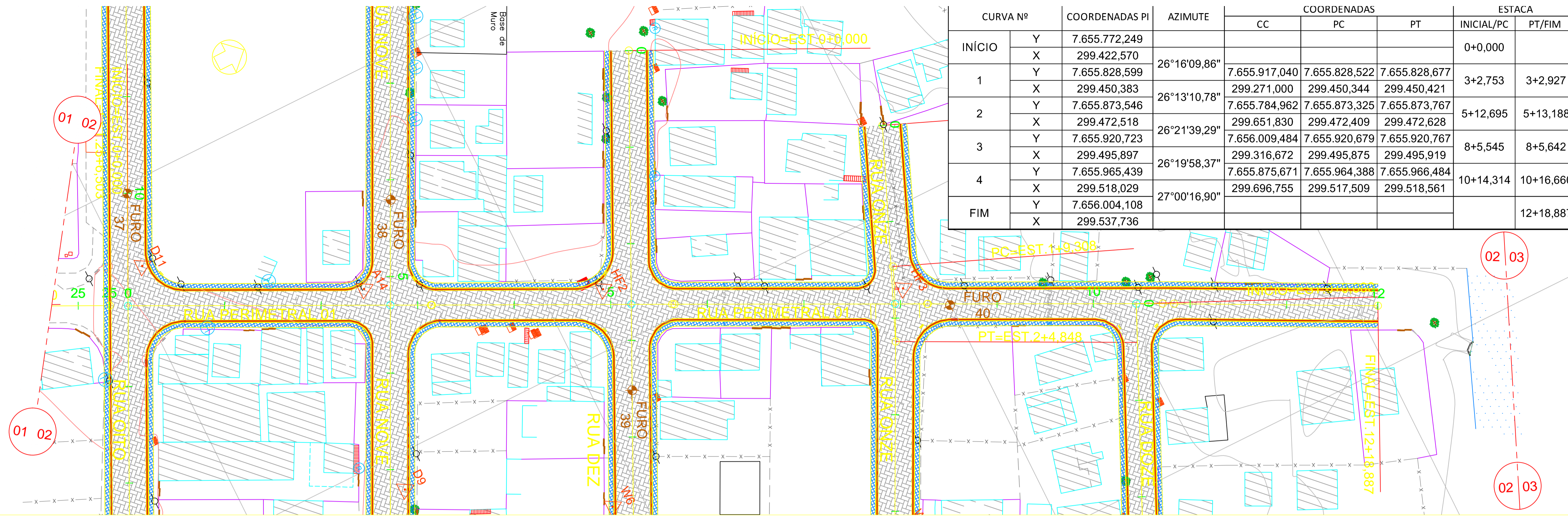
EXTENSÃO: 0,065 Km

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-12



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO



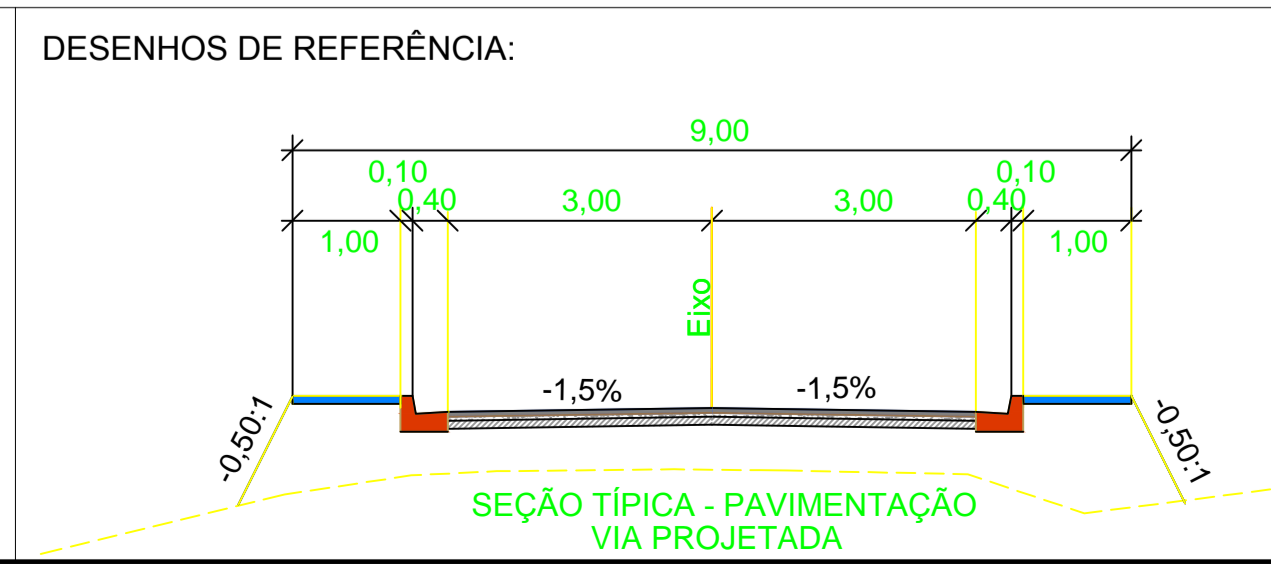
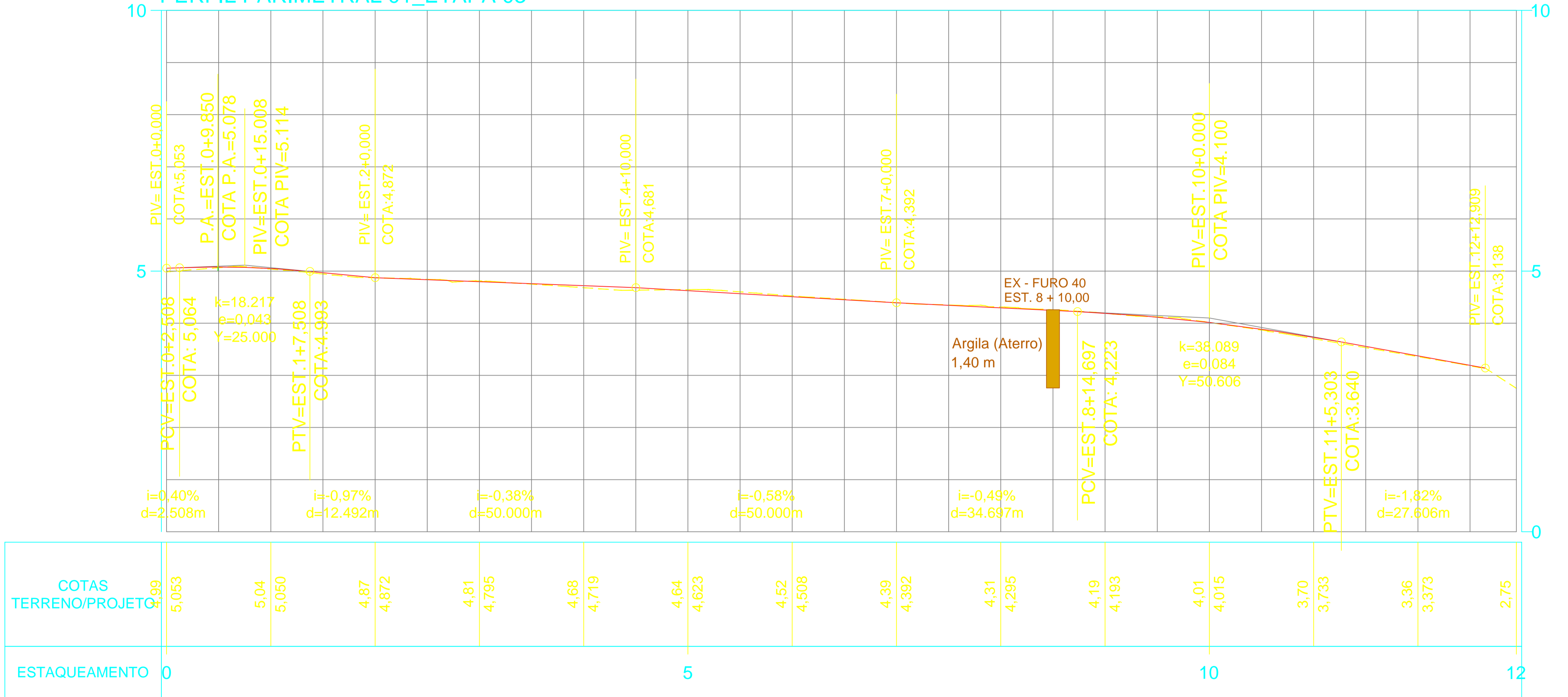
CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA	
			CC	PC	PT	INICIAL/PC	PT/FIM
INICIO	Y	7.655.772,249				0+0,000	
	X	299.422,570					
1	Y	7.655.828,599	7.655.917,040	7.655.828,522	7.655.828,677	3+2,753	3+2,927
	X	299.450,383	299.271,000	299.450,344	299.450,421		
2	Y	7.655.873,546	7.655.784,962	7.655.873,325	7.655.873,767	5+12,695	5+13,188
	X	299.472,518	299.651,830	299.472,409	299.472,628		
3	Y	7.655.920,723	7.656.009,484	7.655.920,679	7.655.920,767	8+5,545	8+5,642
	X	299.495,897	299.316,672	299.495,875	299.495,919		
4	Y	7.655.965,439	7.655.875,671	7.655.964,388	7.655.966,484	10+14,314	10+16,660
	X	299.518,029	299.696,755	299.517,509	299.518,561		
FIM	Y	7.656.004,108					12+18,887
	X	299.537,736					

- LEGENDA:**
- ÁRVORES / ARBUSTOS
 - COTA DE SOLEIRA
 - CERCA DE ARAME FARPADO
 - EDIFICAÇÕES
 - POSTE PADRÃO
 - GREIDE PROJETADO
 - TERRENO PRIMITIVO
 - FURO DE SONDAGEM / Nº
 - REGISTRO DE ÁGUA

QUADRO DE COORDENADAS

MARCO	COORDENADAS		COTA (m)
	NORTE	ESTE	
HF2	7.655.861,877	299.463,257	4,627
HF3	7.655.917,637	299.490,759	4,284
A14	7.655.817,578	299.441,217	4,781
D9	7.655.806,688	299.482,149	4,822
W6	7.655.843,642	299.504,459	4,927

PERFIL PARIMETRAL 01_ETAPA 03



- LEGENDA:**
- Calçada
 - Sarjeta / Meio-fio
 - Pavimento Intertravado
 - Colchão de Areia
 - Base Brita Graduada
- NOTA: Medidas apresentadas em metros.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RT.:

DESENHO:

CONFERIDO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E REABILITAÇÃO DE VIAS URBANAS

TRECHO: PERIMETRAL 01 - ETAPA 03 - DISTRITO DE MAROBÁ
SEGMENTO: EST. 0+0,00 A EST. 12+18,88

EXTENSÃO: 0,259 Km

PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL

ESCALA:
H 1:500
V 1:50

FOLHA:
GE-13



REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	APROVADO