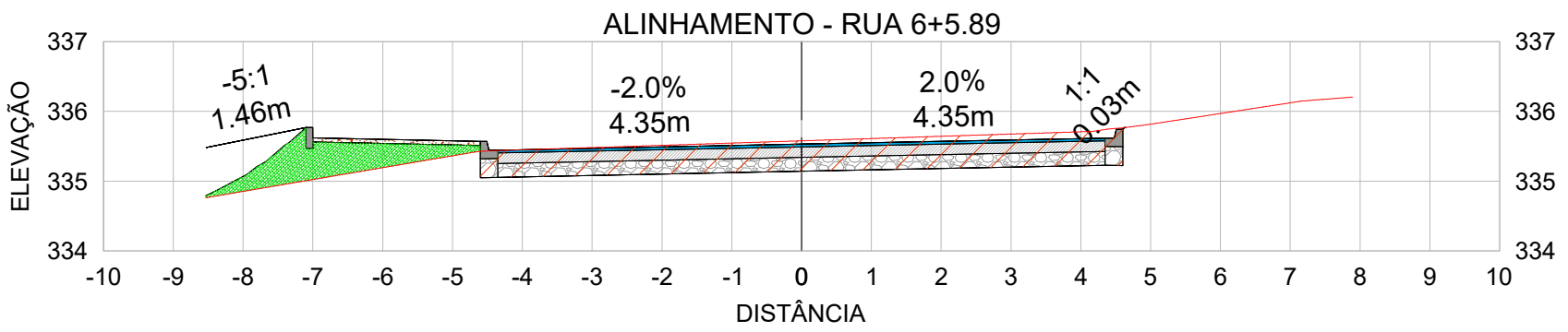
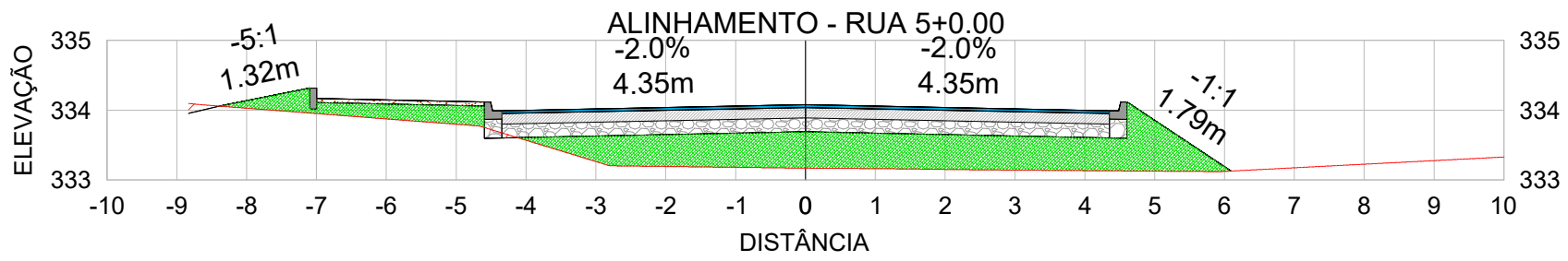
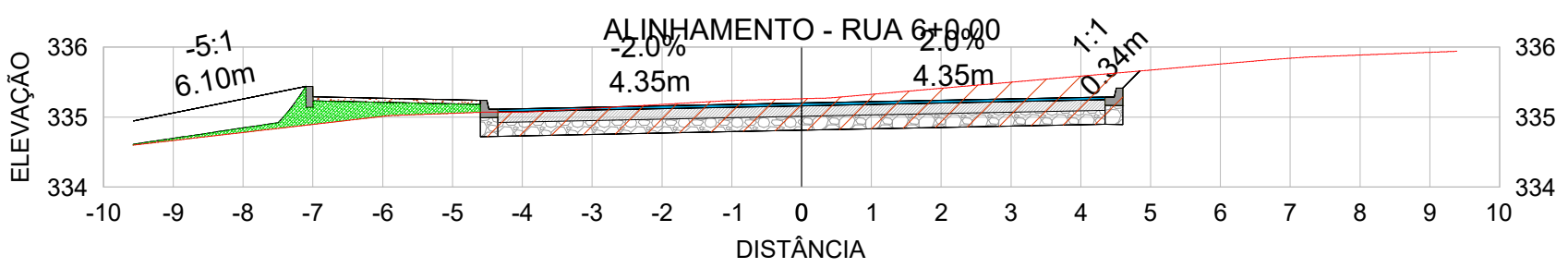
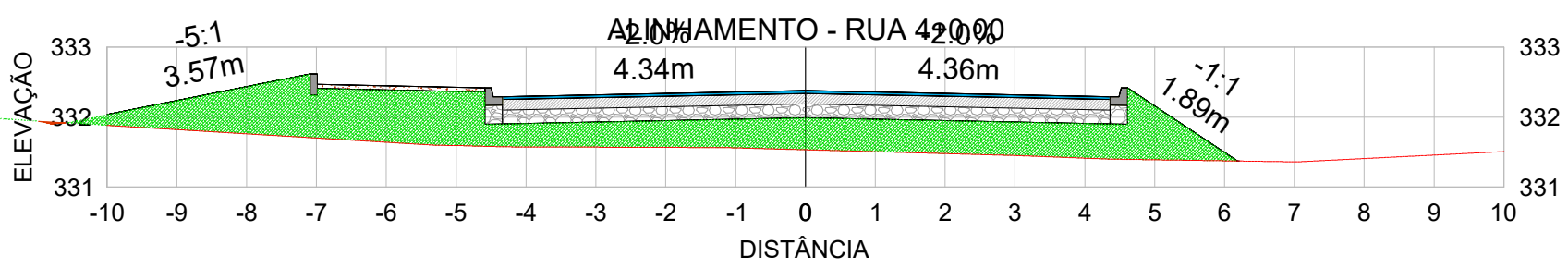
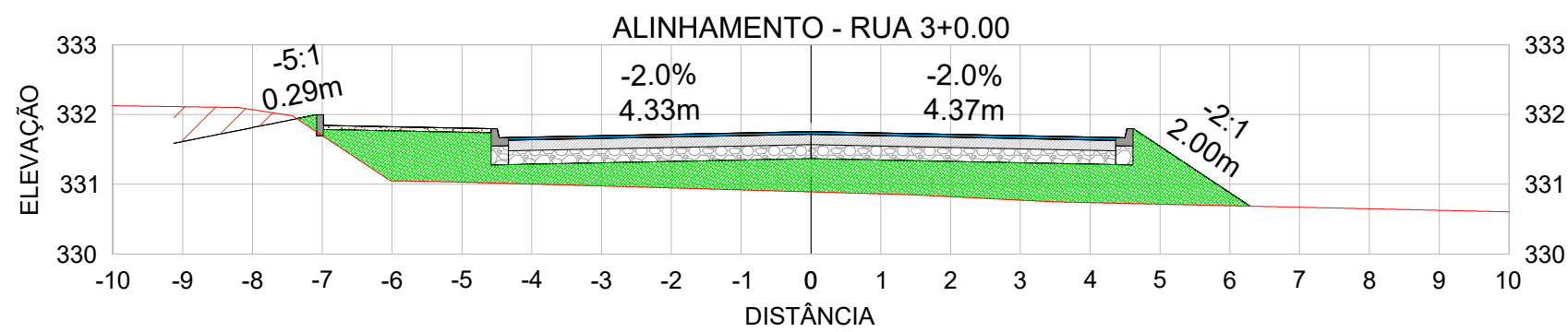
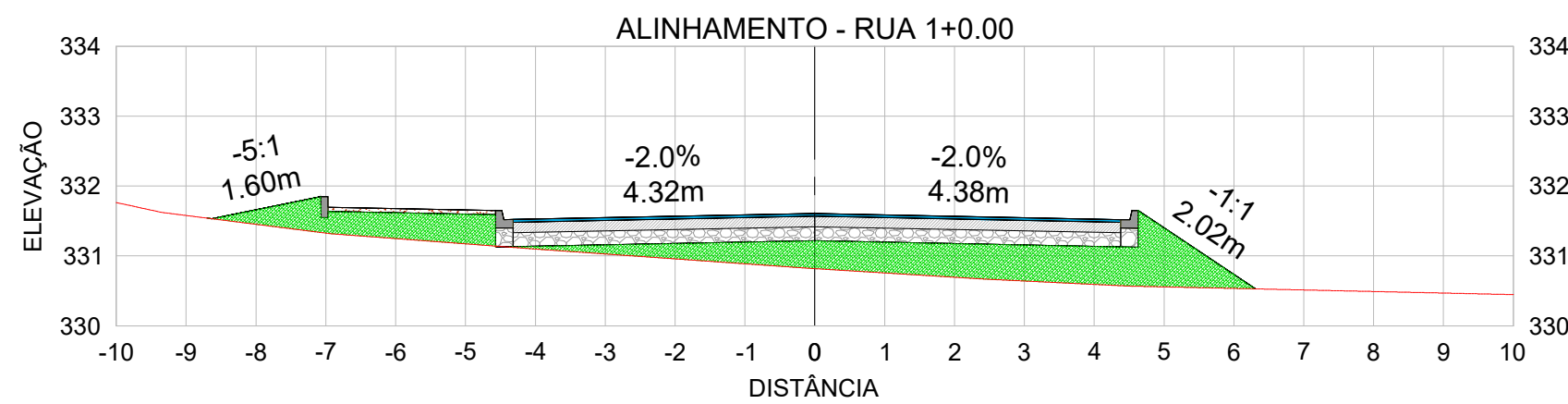
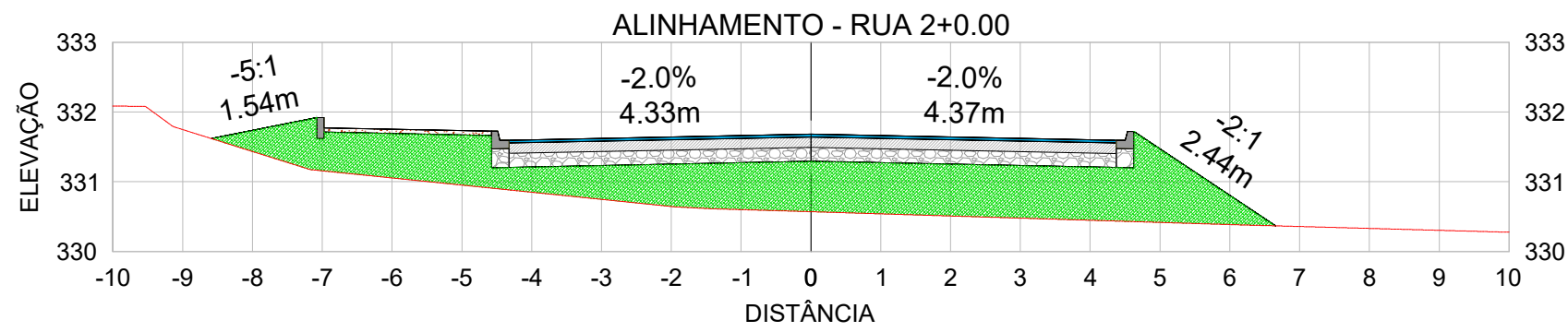
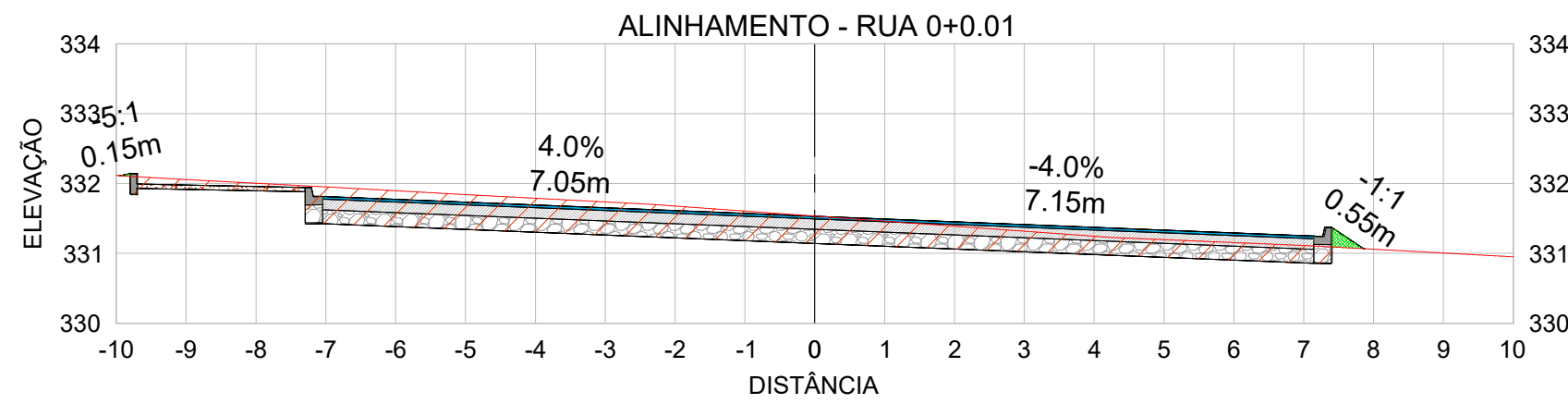




VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO - RUA							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0.01	5,95	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+0.01	5,95	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0.00	0,00	5,40	59,45	54,60	59,45	54,60	4,85
1+0.00	0,00	5,40	59,45	54,60	59,45	54,60	4,85
2+0.00	0,00	9,48	0,01	148,78	59,46	203,38	-143,92
2+0.00	0,00	9,48	0,01	148,78	59,46	203,38	-143,92
3+0.00	0,55	6,41	5,49	158,85	64,95	362,23	-297,28
3+0.00	0,55	6,41	5,49	158,85	64,95	362,23	-297,28
4+0.00	0,00	8,21	5,53	146,19	70,48	508,42	-437,94
4+0.00	0,00	8,21	5,53	146,19	70,48	508,42	-437,94
5+0.00	0,07	5,41	0,72	136,27	71,20	644,69	-573,49
5+0.00	0,07	5,41	0,72	136,27	71,20	644,69	-573,49
6+0.00	4,54	0,72	47,32	59,61	118,52	704,30	-585,78
6+0.00	4,54	0,72	47,32	59,61	118,52	704,30	-585,78
6+5.89	4,03	1,27	26,25	2,23	144,77	706,52	-561,76
6+5.89	4,03	1,27	26,25	2,23	144,77	706,52	-561,76

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

- TERRENO NATURAL
- CORTE
- ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA: TRECHO 01
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO: EXTNSÃO DA RUA PAISSANDU

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO: JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

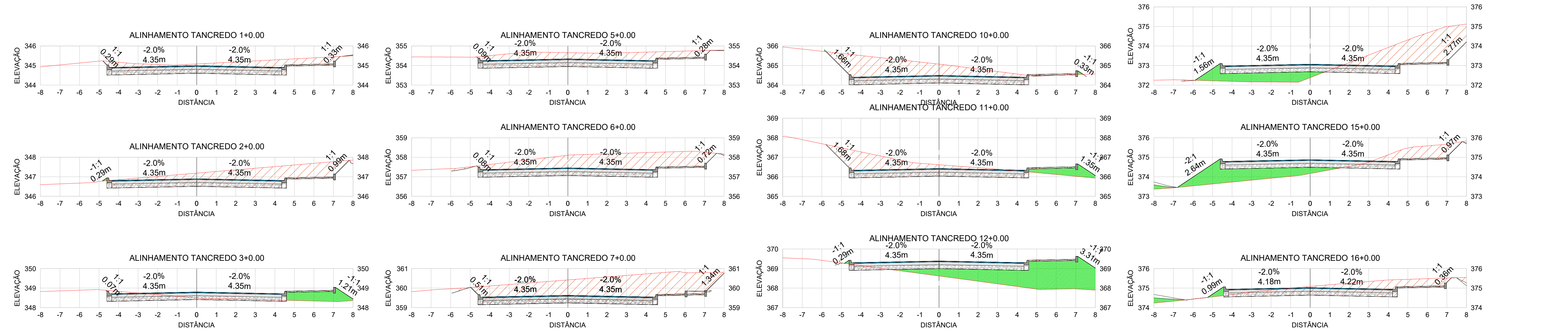
PRANCHA:

01 / 17

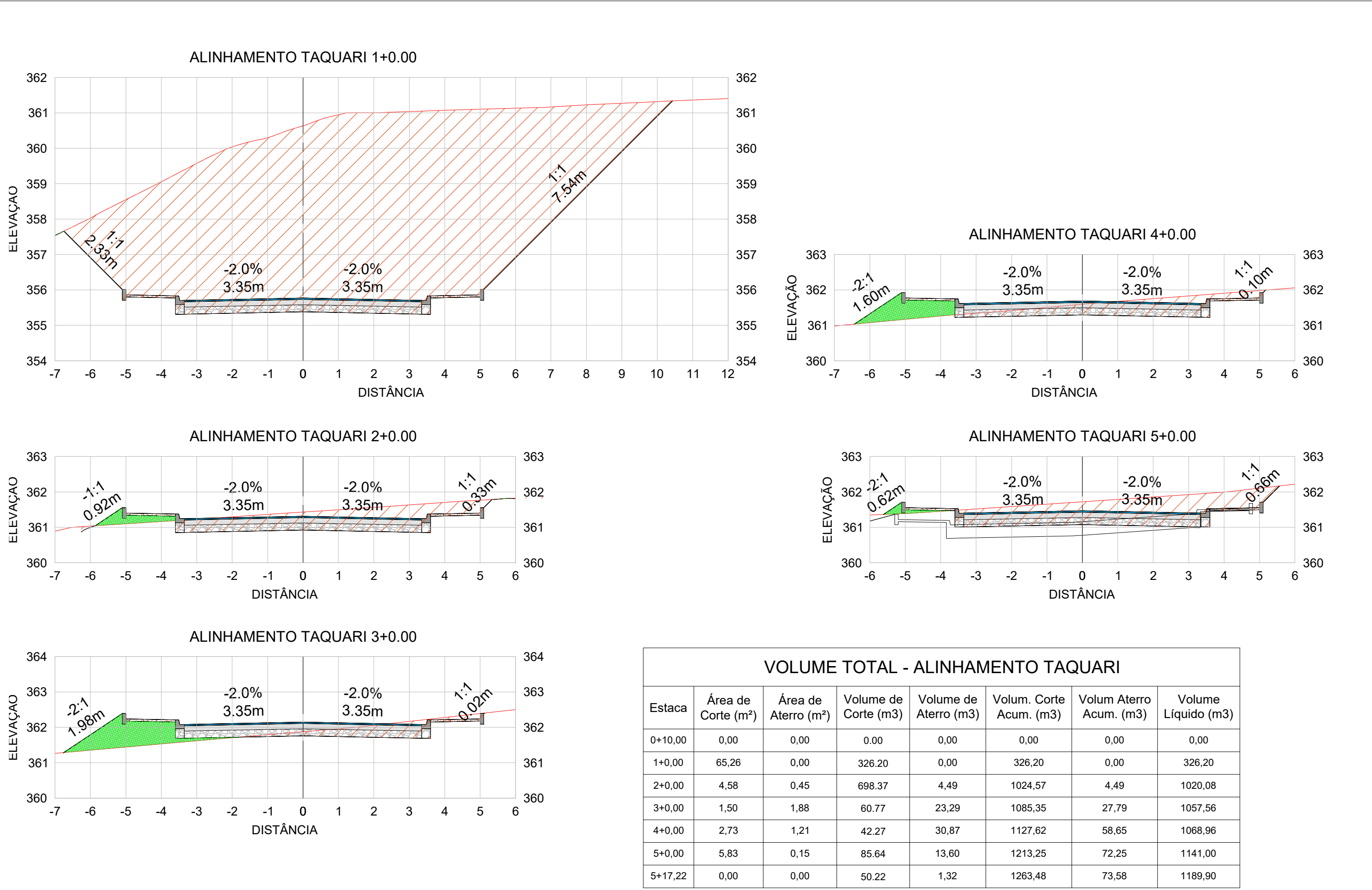
ESCALA: INDICADA

DATA: MAIO/2025

DESENHO: JEAN



VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO TANCREDO							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	6,42	0,01	64,20	0,13	64,20	0,13	64,07
2+0,00	8,83	0,02	150,30	0,30	214,50	0,43	214,07
3+0,00	1,82	1,52	105,95	15,00	320,44	15,43	305,02
4+0,00	9,99	0,21	118,82	18,91	439,26	34,34	404,92
5+0,00	7,76	0,00	175,15	2,02	614,41	36,36	578,05
6+0,00	11,39	0,00	188,40	0,00	802,81	36,36	766,45
7+0,00	14,79	0,00	267,16	0,01	1069,96	36,37	1033,60
8+0,00	9,13	0,00	239,25	0,01	1309,21	36,37	1272,84
9+0,00	10,94	0,00	200,76	0,04	1509,98	36,41	1473,56
10+0,00	9,78	0,05	207,29	0,58	1717,27	37,00	1680,27
11+0,00	7,05	1,09	168,30	11,40	1885,56	48,40	1837,16
12+0,00	0,37	8,31	74,20	94,01	1959,77	142,41	1817,36
13+0,00	0,40	1,91	7,72	102,26	1967,49	244,67	1722,82
14+0,00	8,09	2,79	84,86	47,04	2052,34	291,71	1760,64
15+0,00	3,14	4,25	112,33	70,38	2164,67	362,09	1802,59
16+0,00	5,53	0,40	85,23	47,37	2249,90	409,46	1840,44
16+15,74	1,99	0,02	59,87	3,19	2309,78	412,65	1897,12



VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO TAQUARI							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	65,26	0,00	326,20	0,00	326,20	0,00	326,20
2+0,00	4,58	0,45	698,37	4,49	1024,57	4,49	1020,08
3+0,00	1,50	1,88	60,77	23,29	1085,35	27,79	1057,56
4+0,00	2,73	1,21	42,27	30,87	1127,62	58,65	1068,96
5+0,00	5,83	0,15	85,64	13,60	1213,25	72,25	1141,00
5+17,22	0,00	0,00	50,22	1,32	1263,48	73,58	1189,90

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

- TERRENO NATURAL
- CORTE
- ATERRO



Capitão Leônidas Marques
Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 02 E TRECHO 03
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

RUA TAQUARI E AVENIDA TANCREDO NEVES

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

02 / 17

ESCALA:

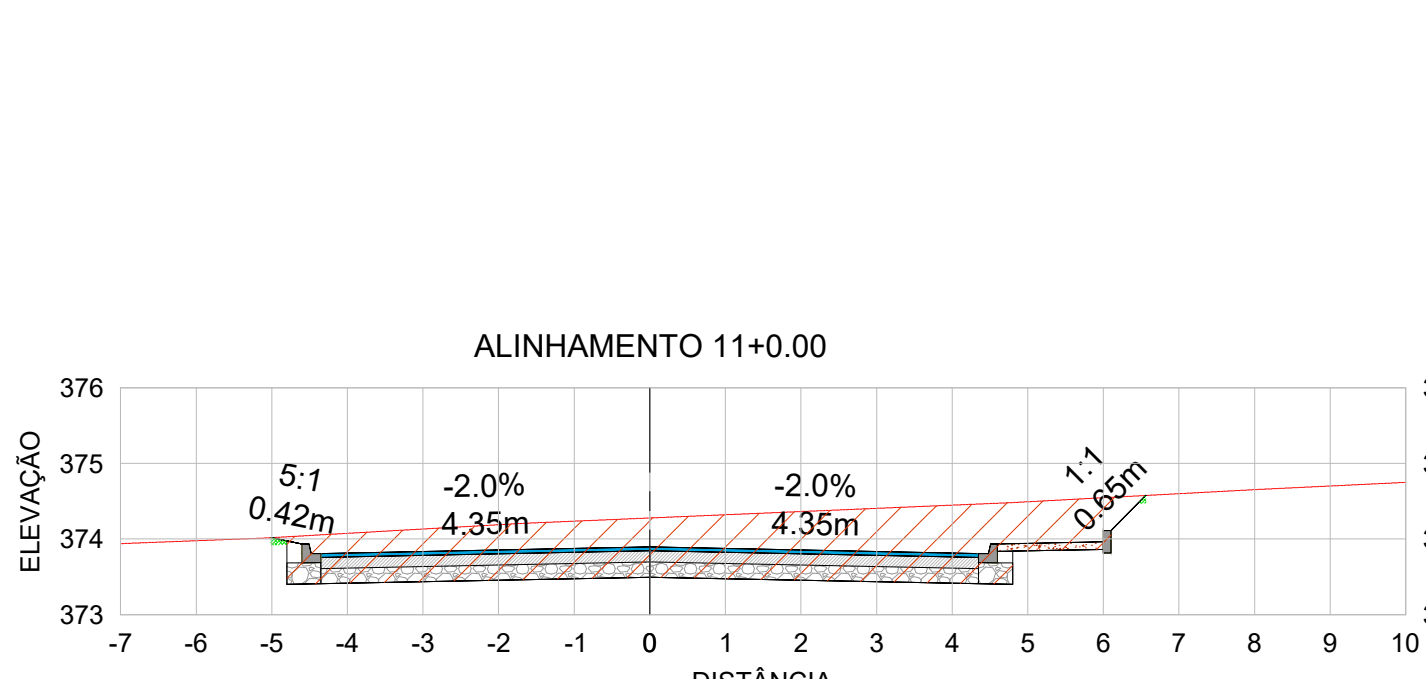
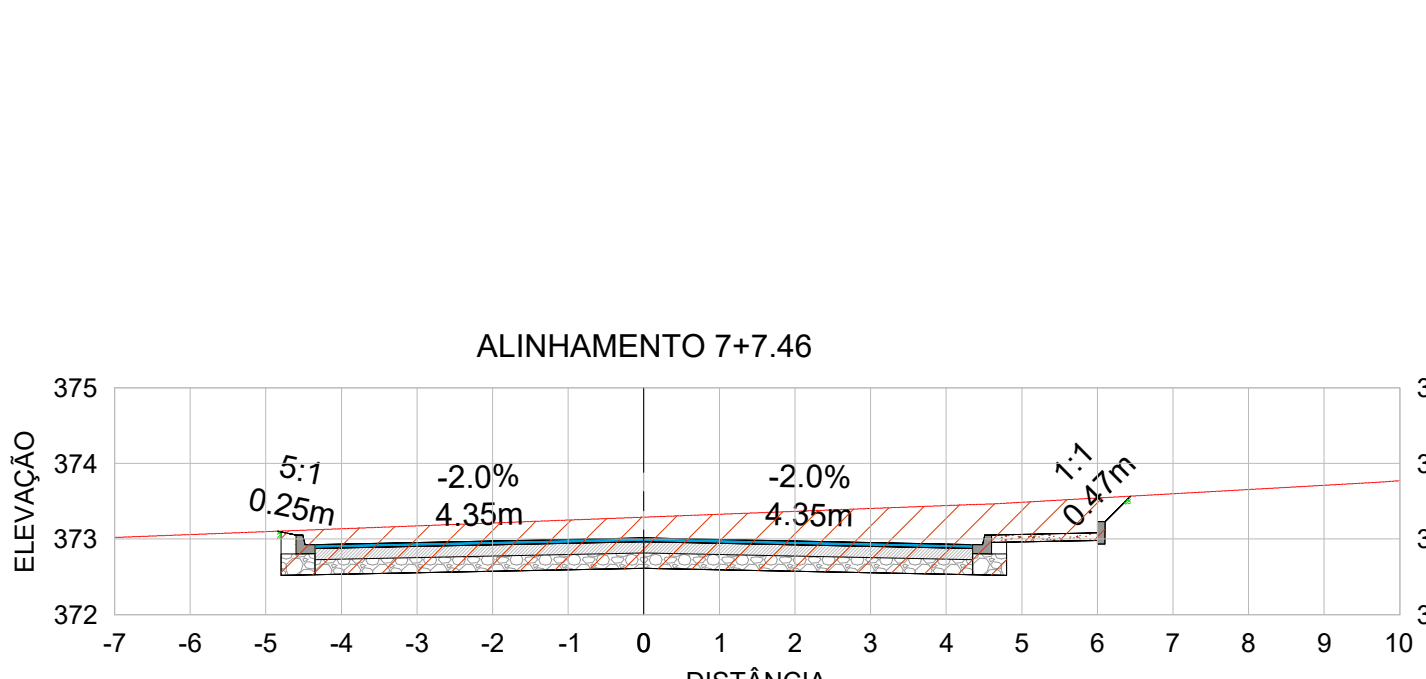
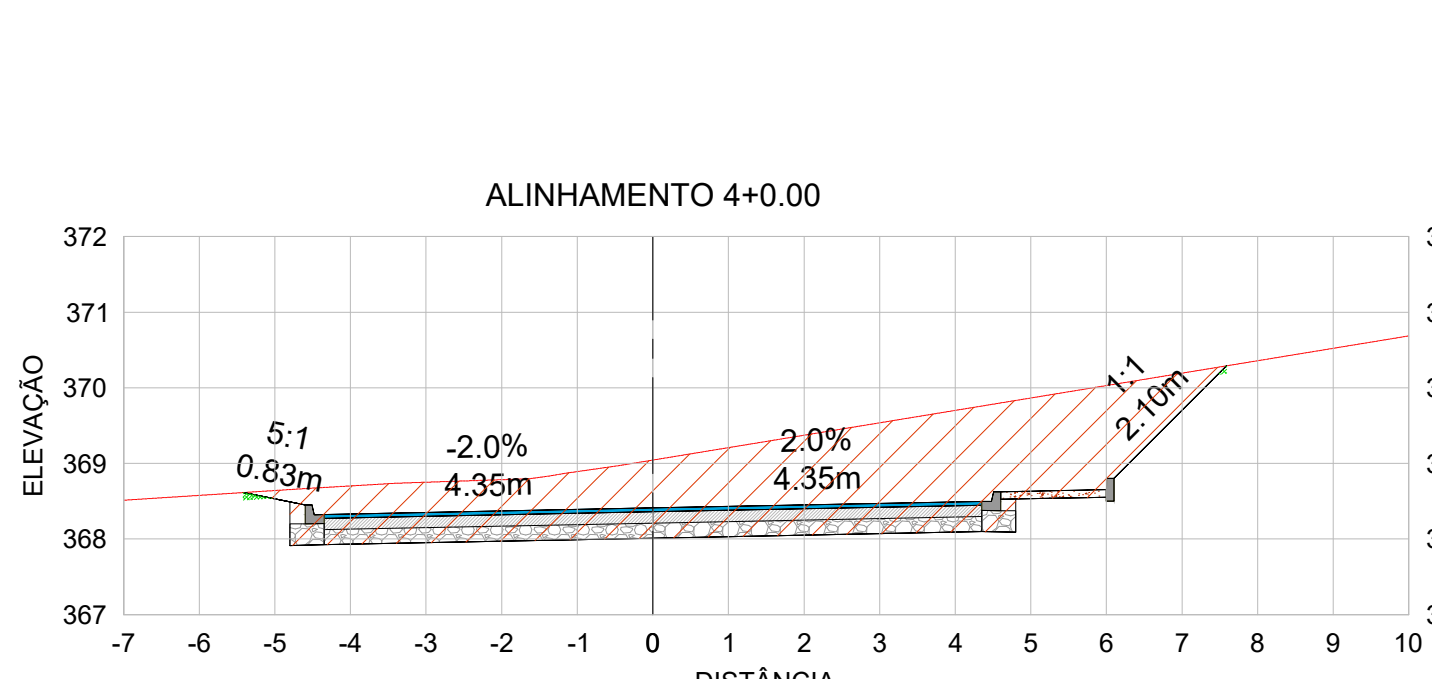
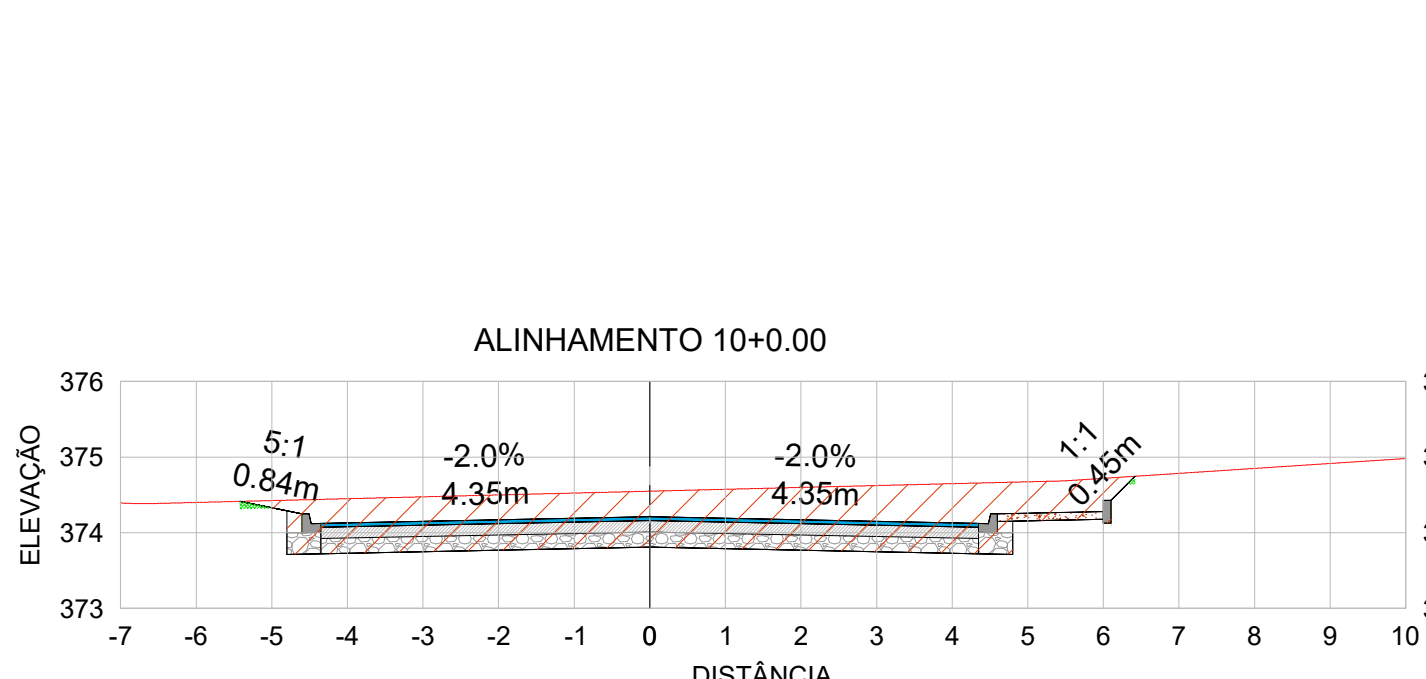
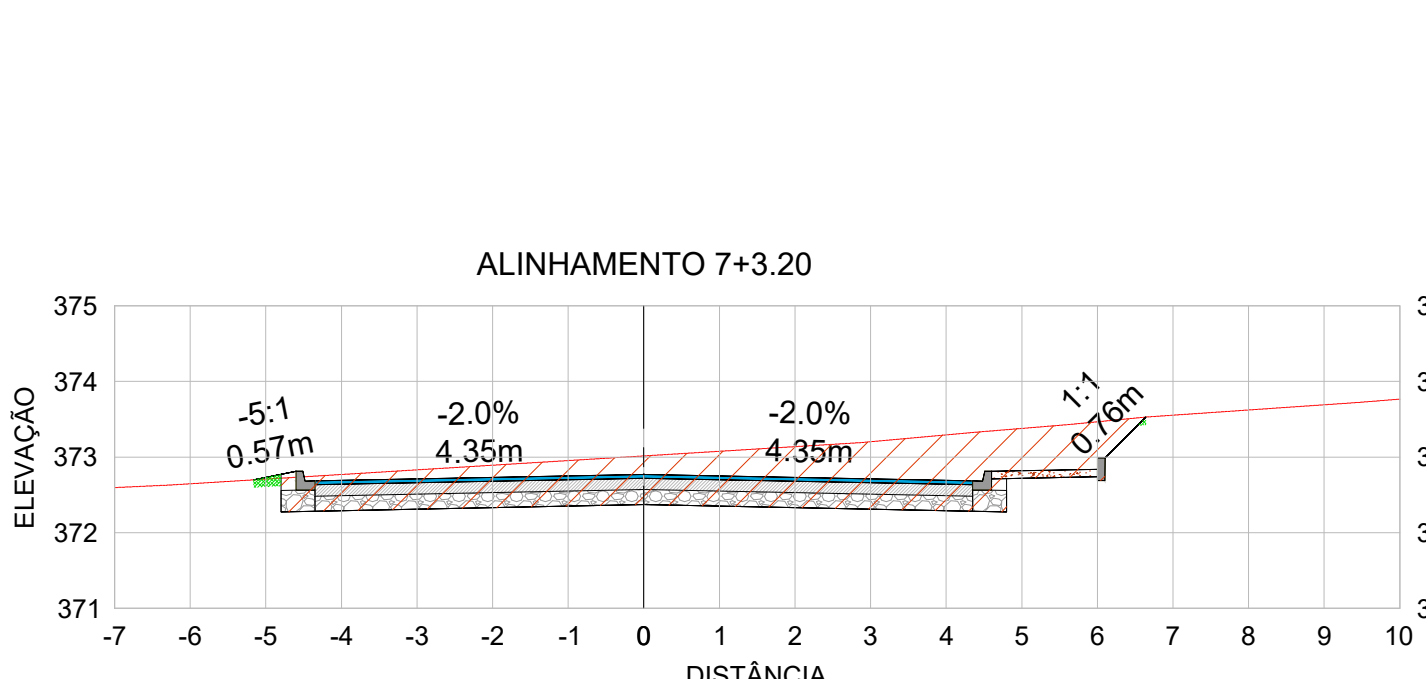
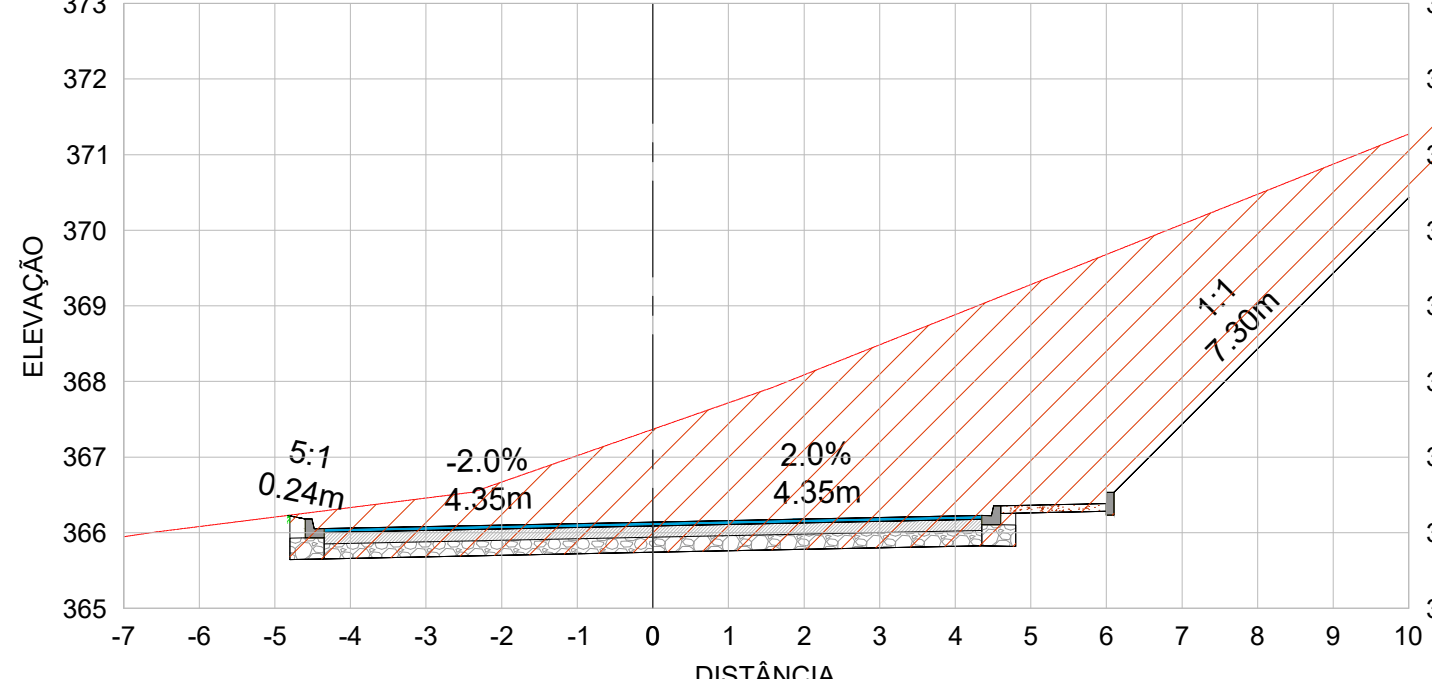
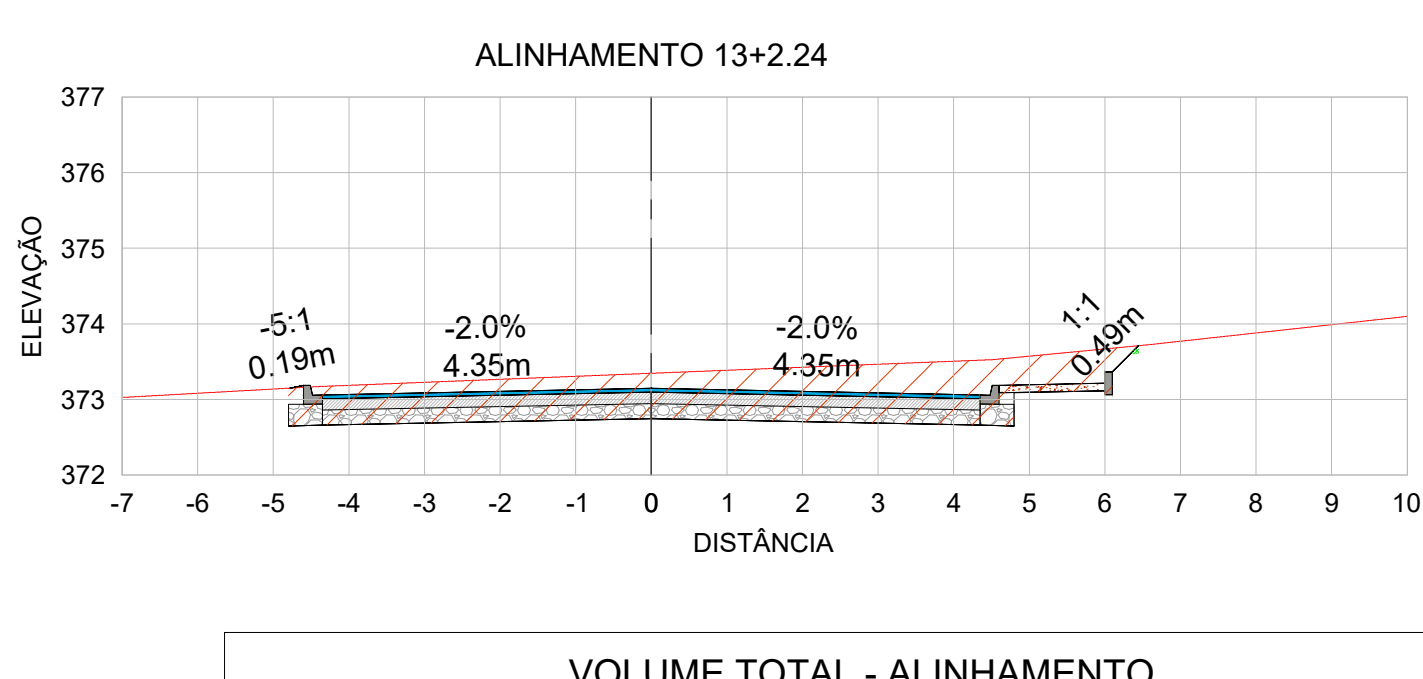
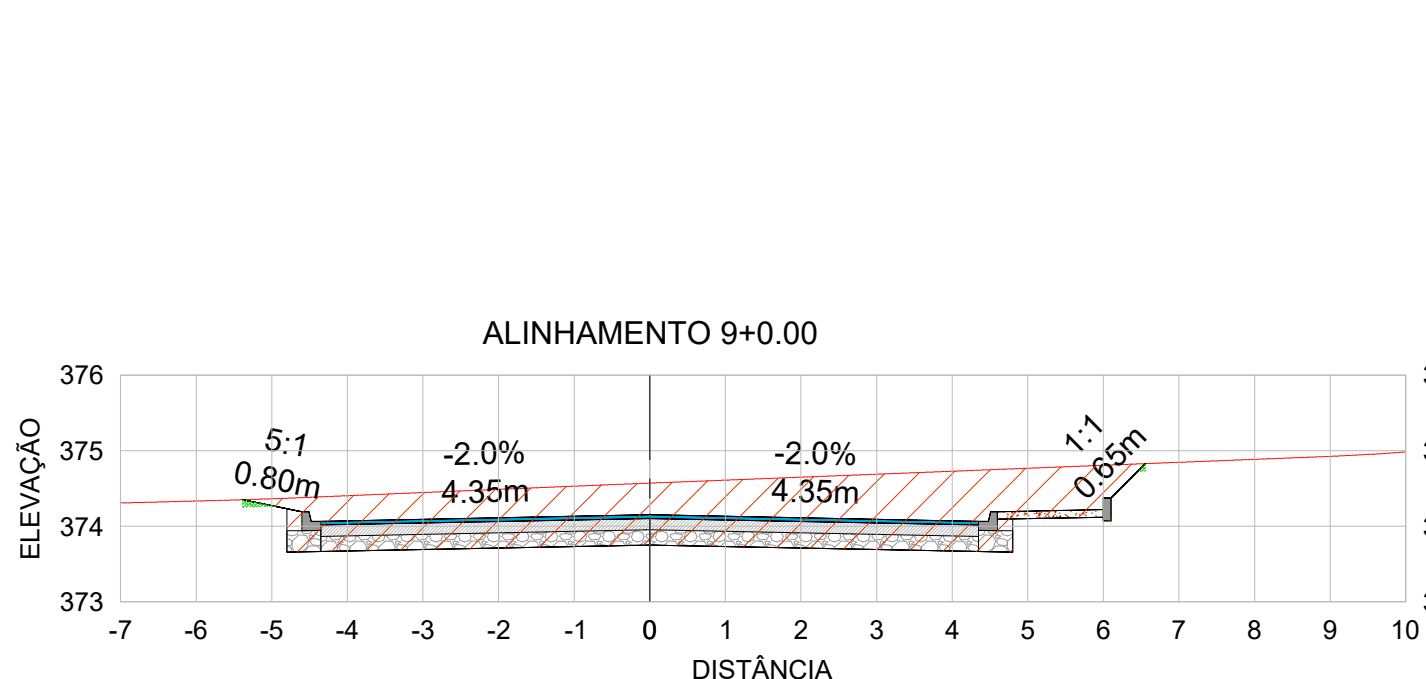
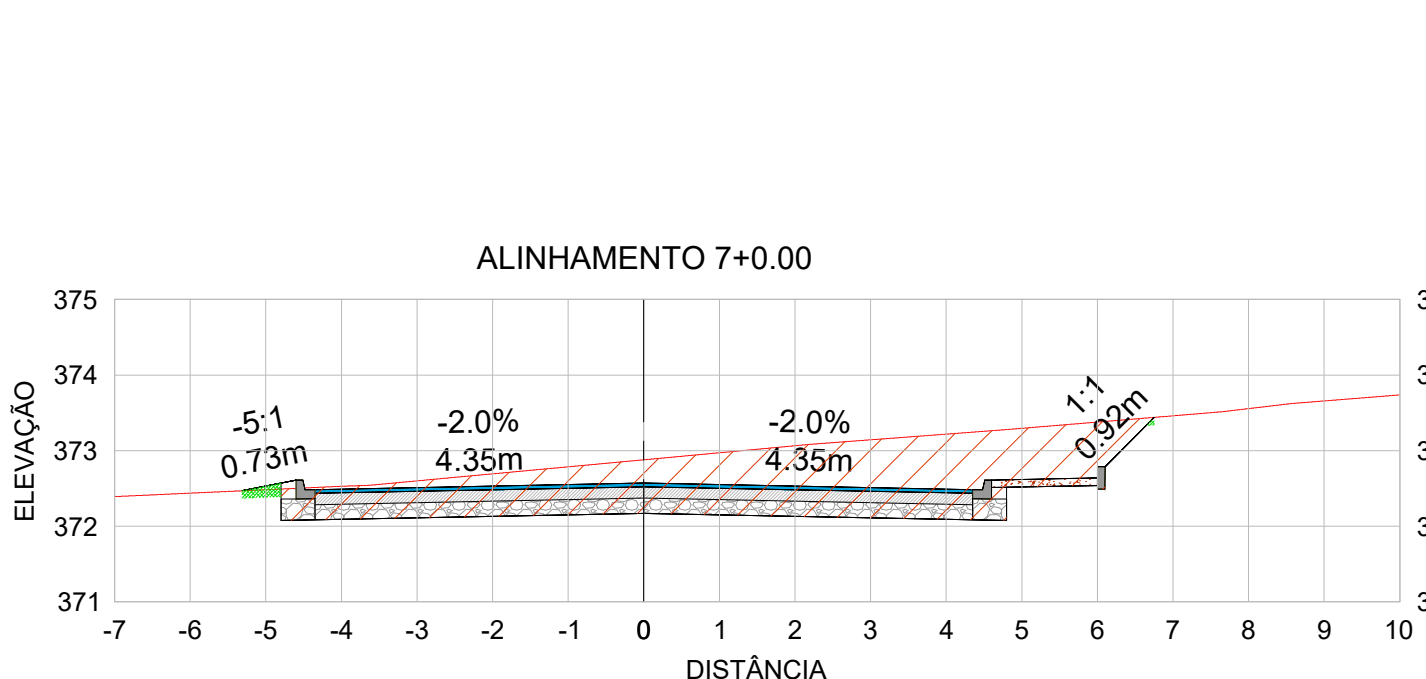
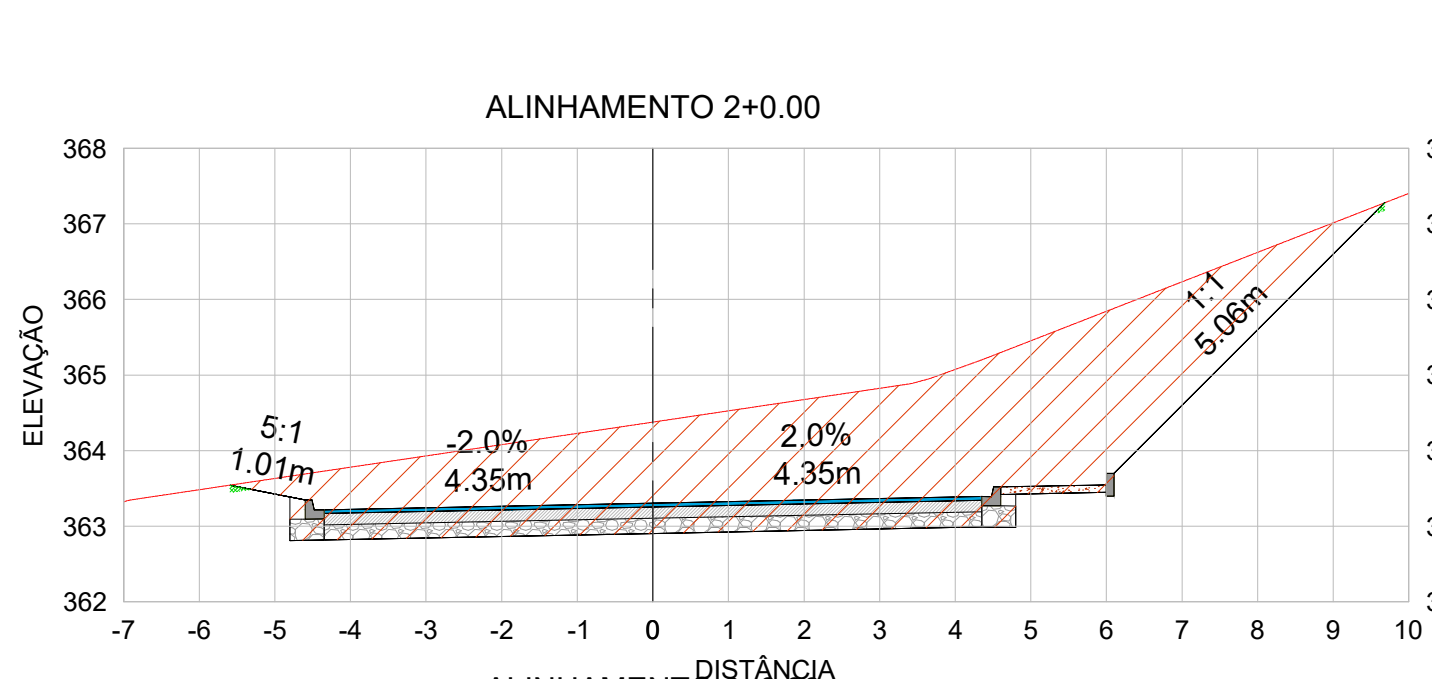
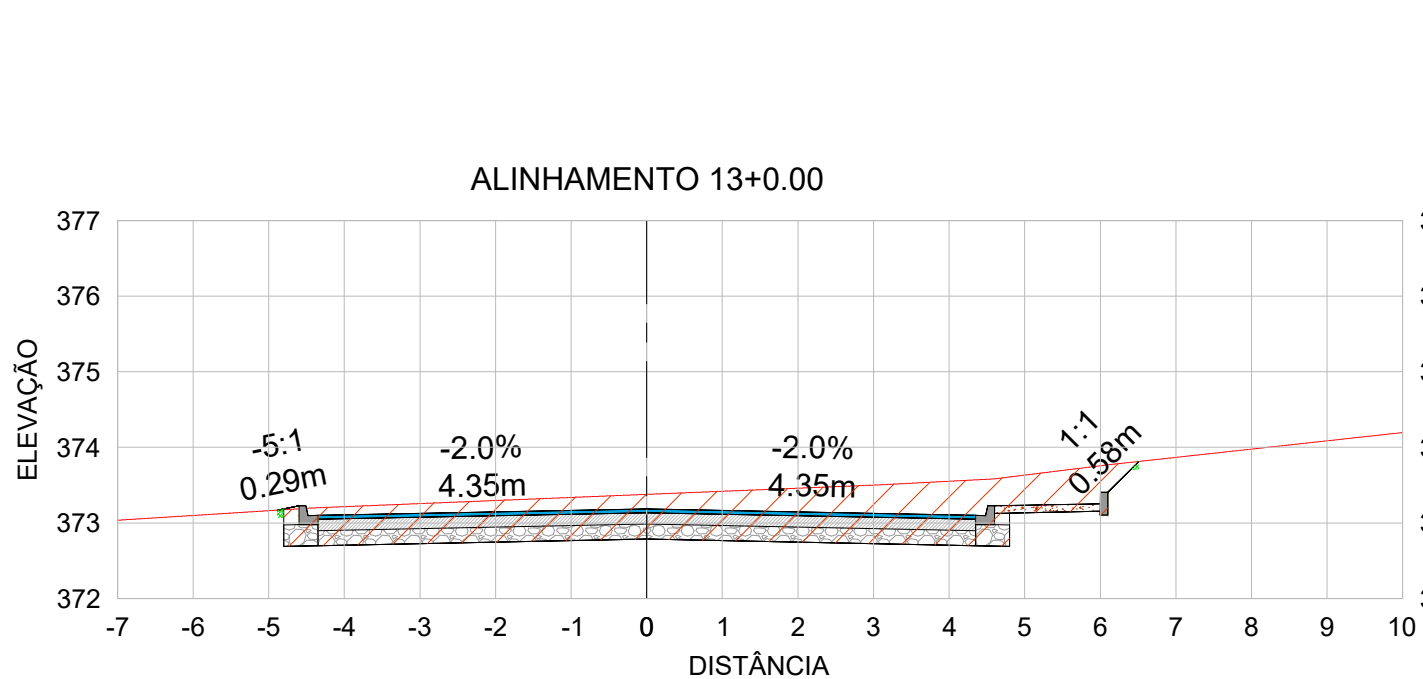
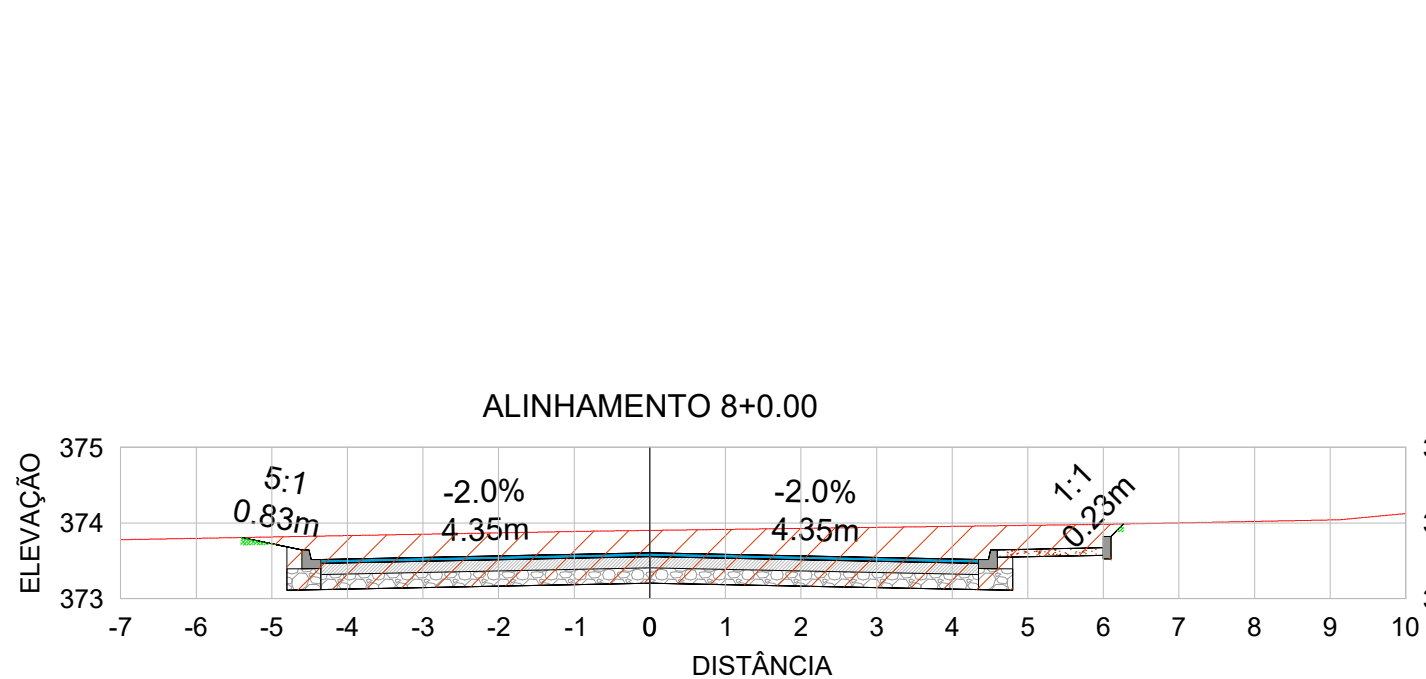
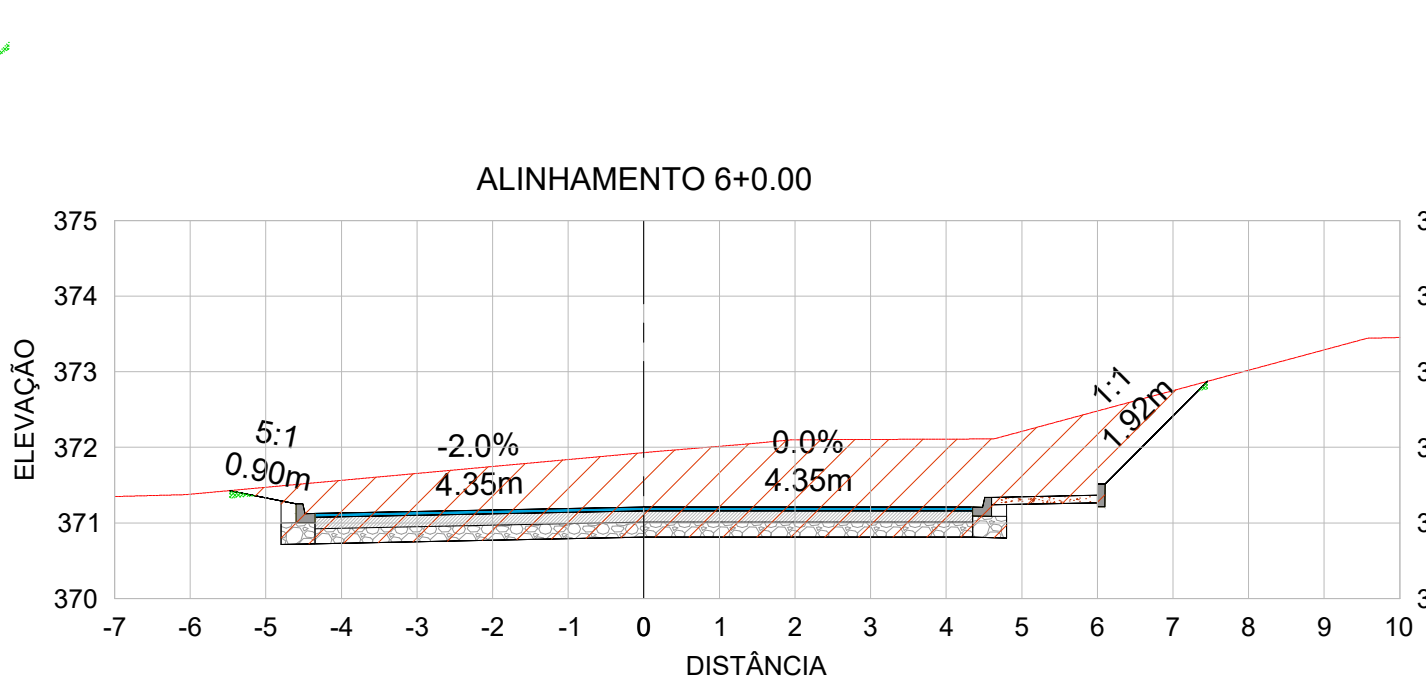
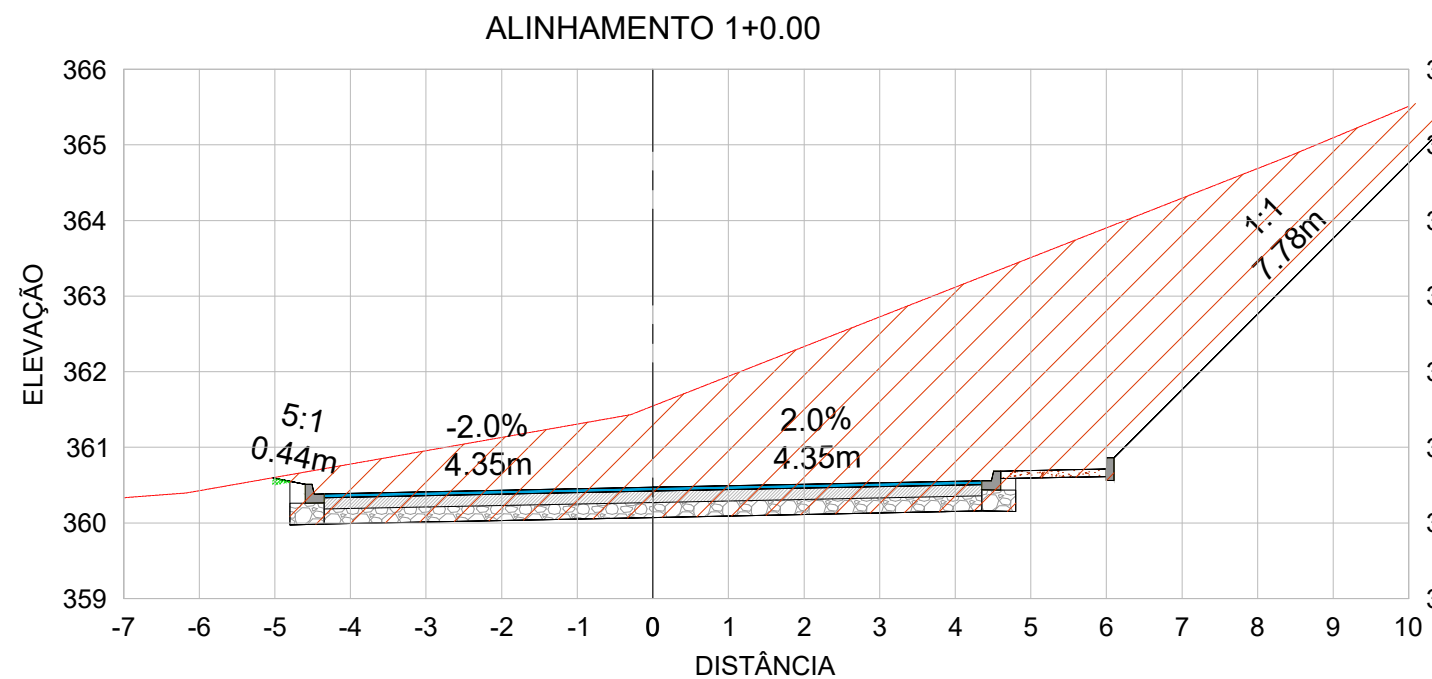
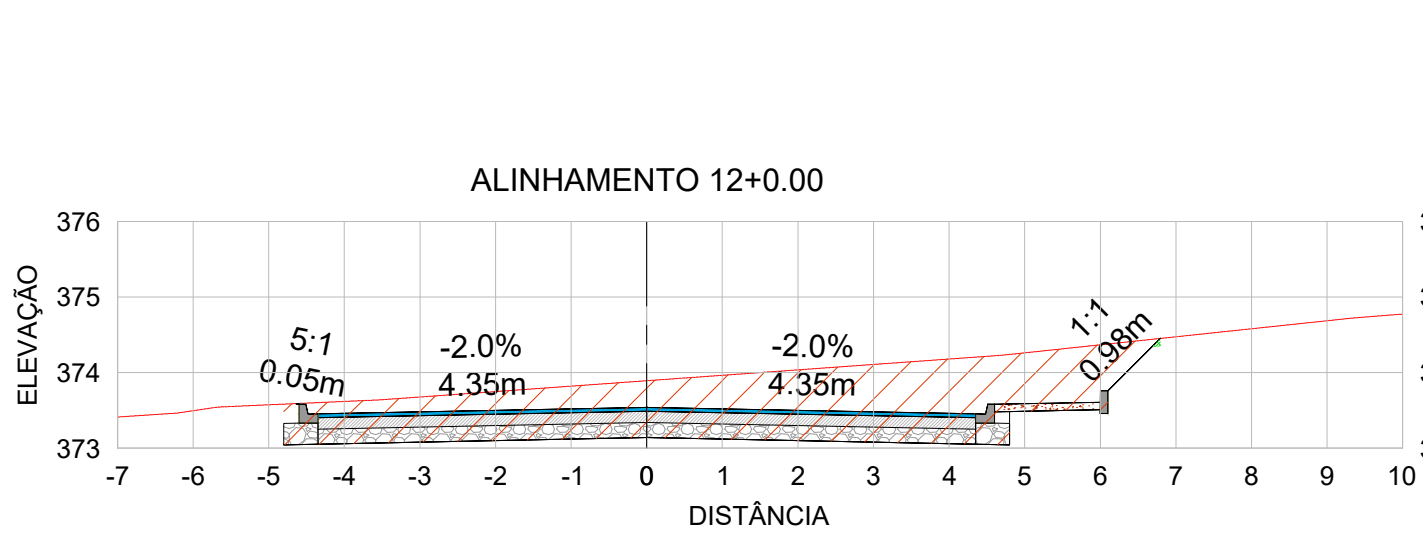
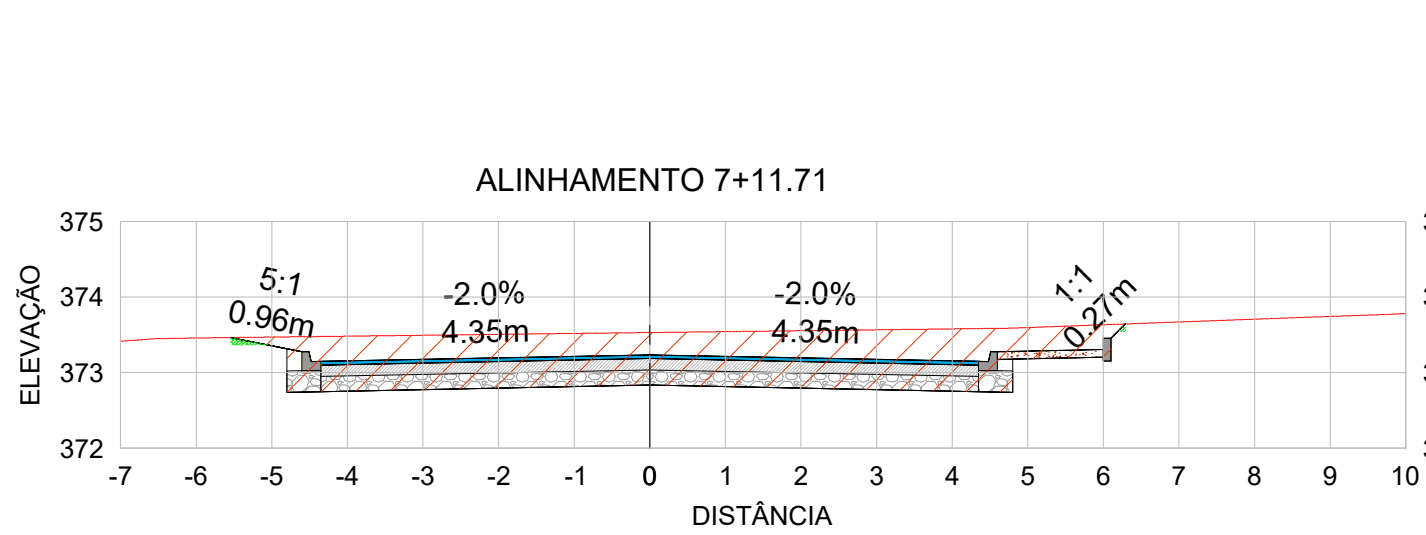
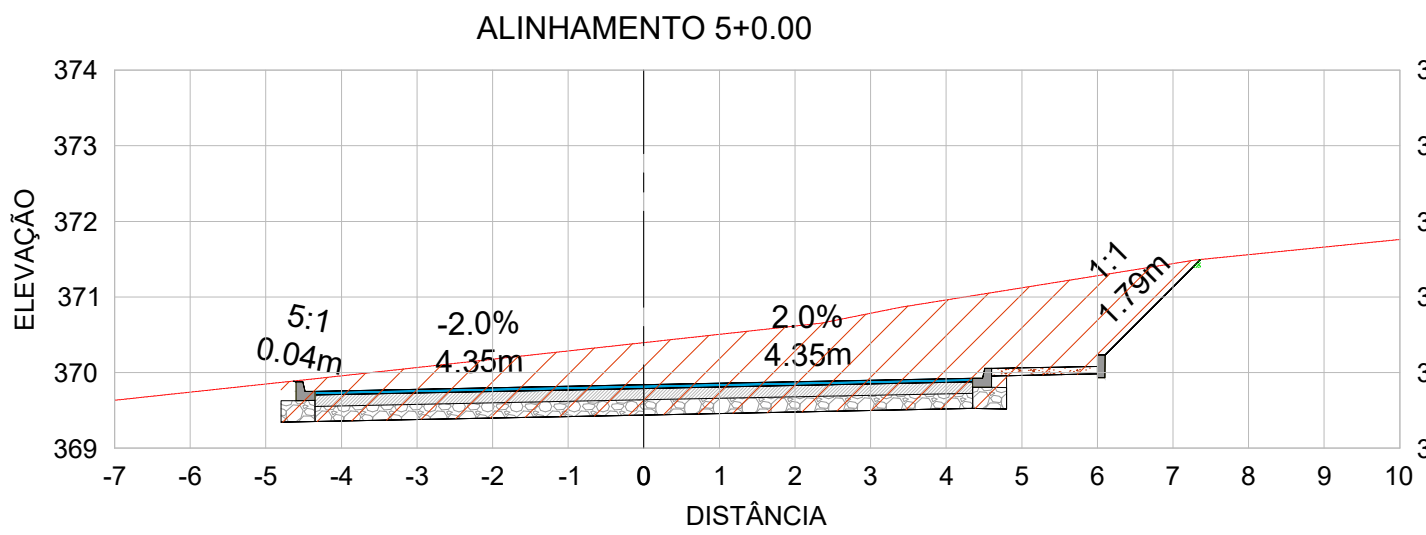
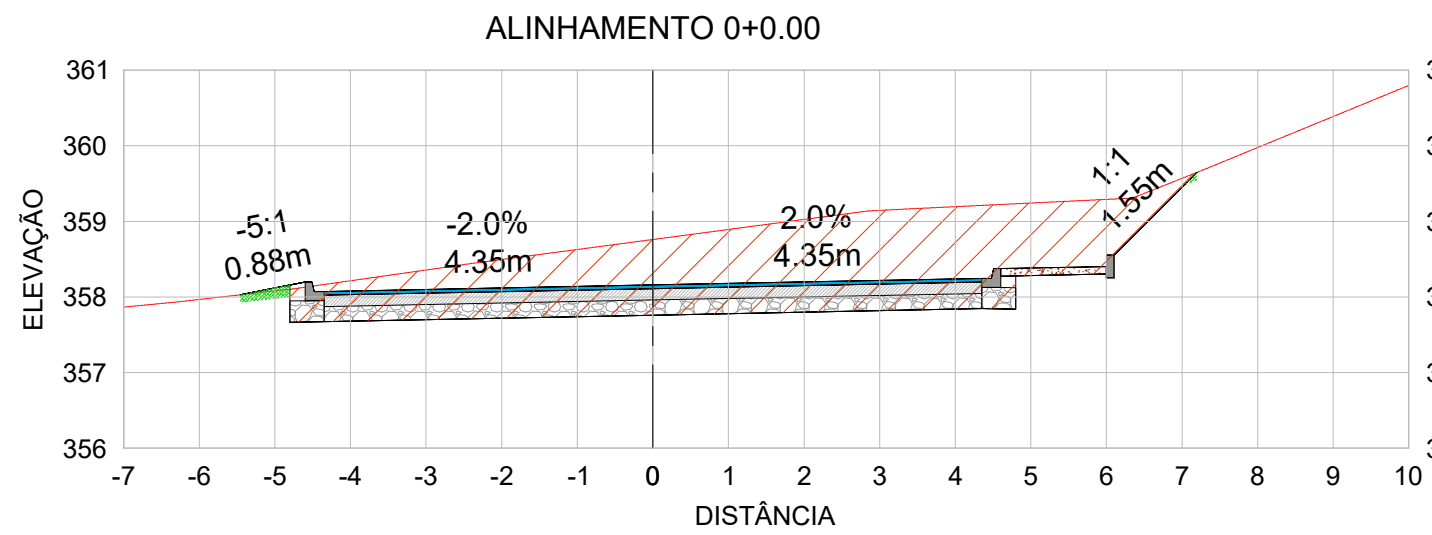
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0.00	11,06	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0.00	28,34	0,03	380,74	1,13	380,74	1,13	379,60
2+0.00	21,19	0,02	493,64	0,49	874,37	1,63	872,75
3+0.00	29,11	0,01	500,98	0,31	1375,35	1,94	1373,41
4+0.00	13,43	0,02	415,49	0,33	1790,84	2,26	1788,57
5+0.00	11,69	0,01	251,07	0,28	2041,90	2,55	2039,36
6+0.00	12,73	0,02	244,19	0,27	2286,09	2,82	2283,27
7+0.00	8,47	0,08	210,61	0,96	2496,70	3,78	2492,92
7+3.20	7,74	0,05	25,96	0,20	2522,66	3,99	2518,67
7+7,46	7,70	0,01	32,86	0,12	2555,52	4,11	2551,41
7+11,71	7,76	0,03	32,90	0,08	2588,42	4,18	2584,23
8+0.00	7,71	0,03	64,07	0,24	2652,48	4,42	2648,07
9+0.00	9,31	0,03	169,93	0,55	2822,41	4,97	2817,45
10+0.00	8,34	0,03	176,41	0,54	2998,82	5,51	2993,31
11+0.00	8,88	0,02	172,18	0,48	3171,00	5,99	3165,01
12+0.00	8,98	0,01	178,62	0,25	3349,62	6,24	3343,39
13+0.00	6,95	0,01	158,86	0,20	3508,48	6,43	3502,05
13+2,24	6,95	0,01	15,56	0,02	3524,04	6,45	3517,59



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 04

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

ACENIDA CURITIBA

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

03 / 17

ESCALA:

INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN

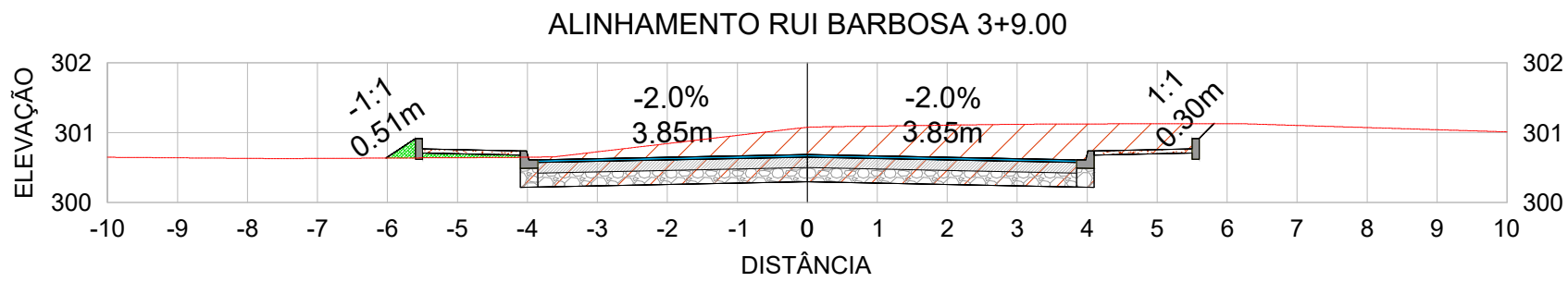
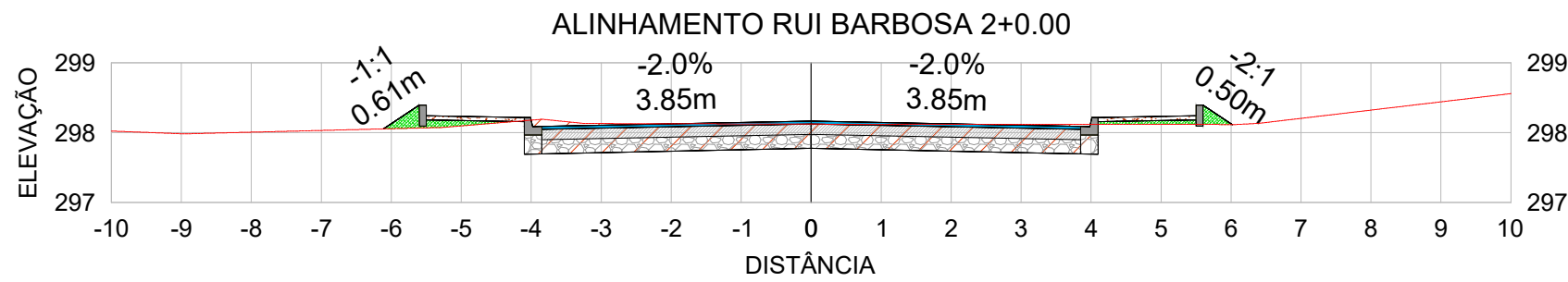
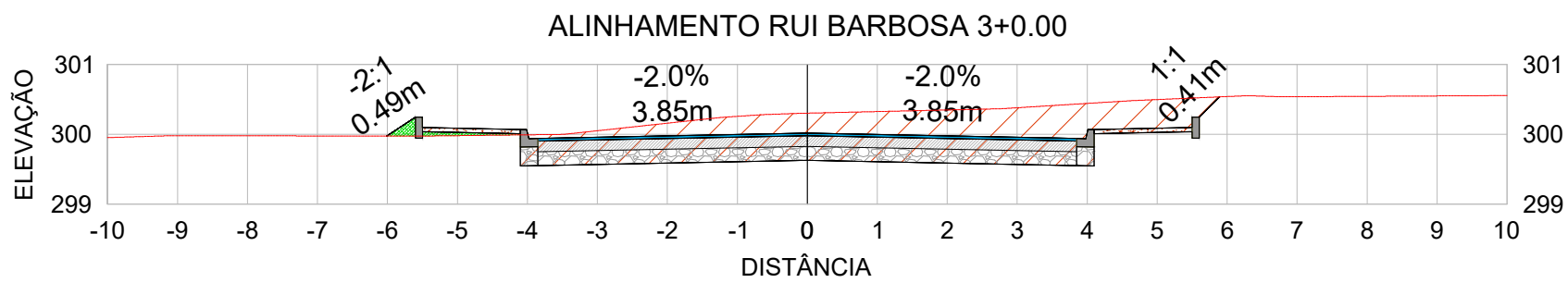
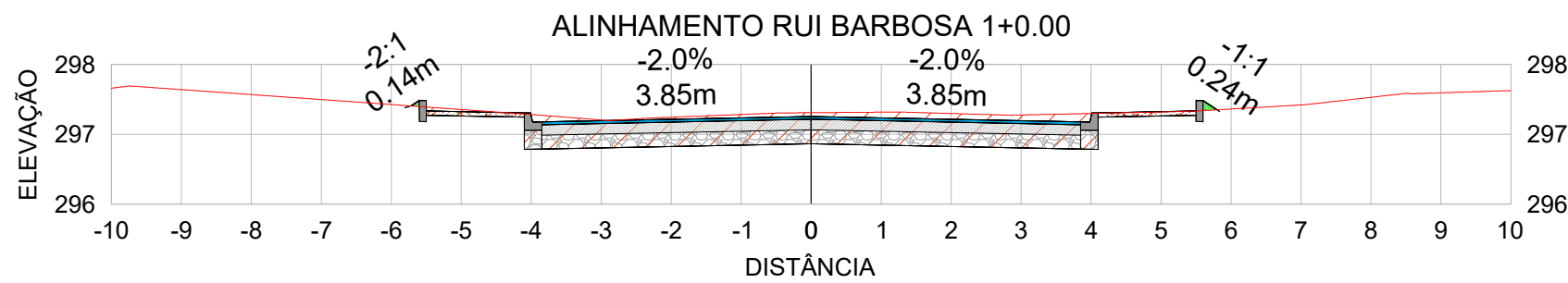
CONVENÇÕES:

SEÇÃO

— TERRENO NATURAL

— CORTE

— ATERRO



VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO RUI BARBOSA							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,96	0,02	39,65	0,22	39,65	0,22	39,43
2+0,00	3,23	0,29	71,88	3,12	111,53	3,34	108,19
3+0,00	6,21	0,11	94,43	4,04	205,96	7,38	198,59
3+9,00	6,54	0,13	57,42	1,09	263,38	8,46	254,92
3+15,81	0,00	0,00	22,27	0,44	285,66	8,91	276,75

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

— TERRENO NATURAL
— CORTE
— ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 05

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

EXTENSÃO RUI BARBOSA

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES

CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT

ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL

TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

04 / 17

ESCALA:

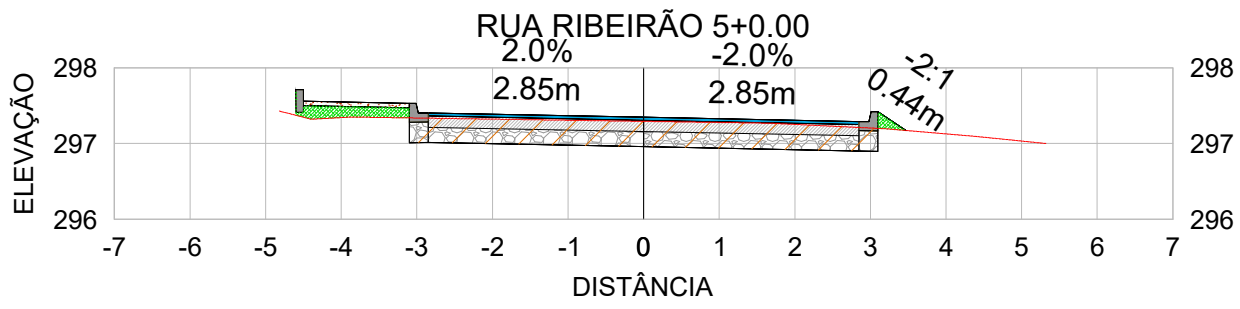
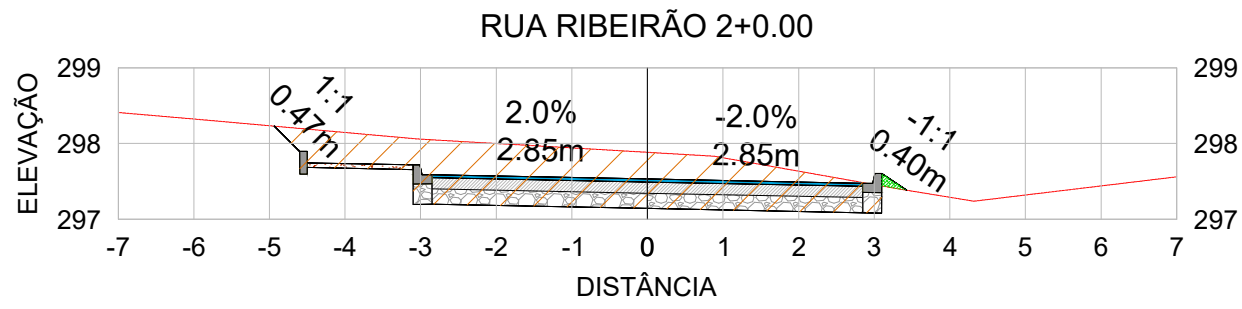
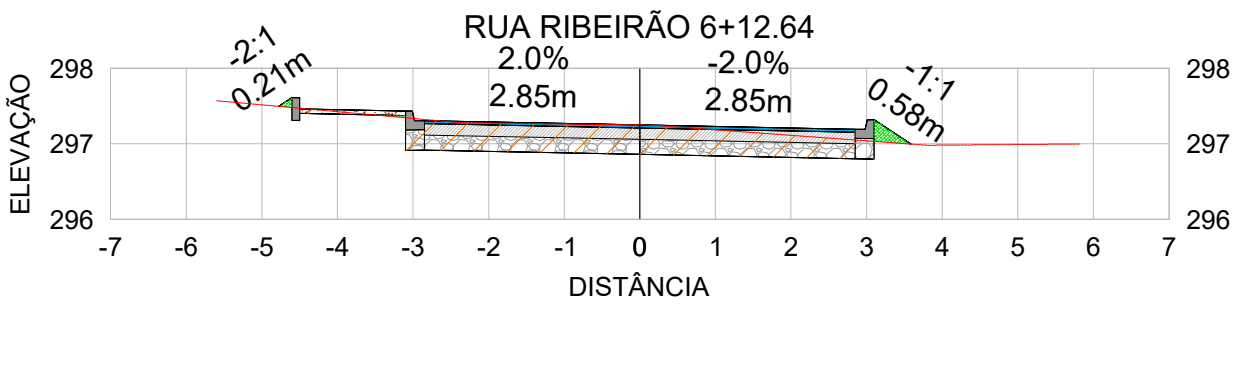
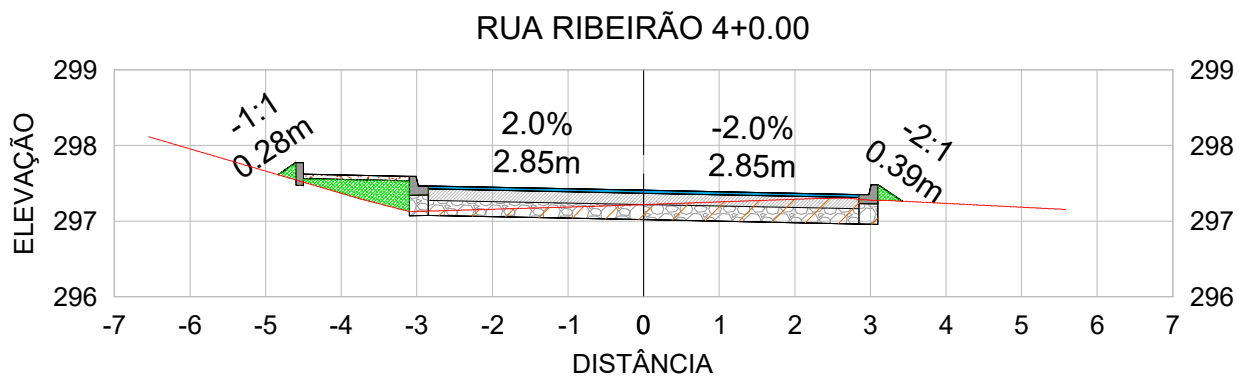
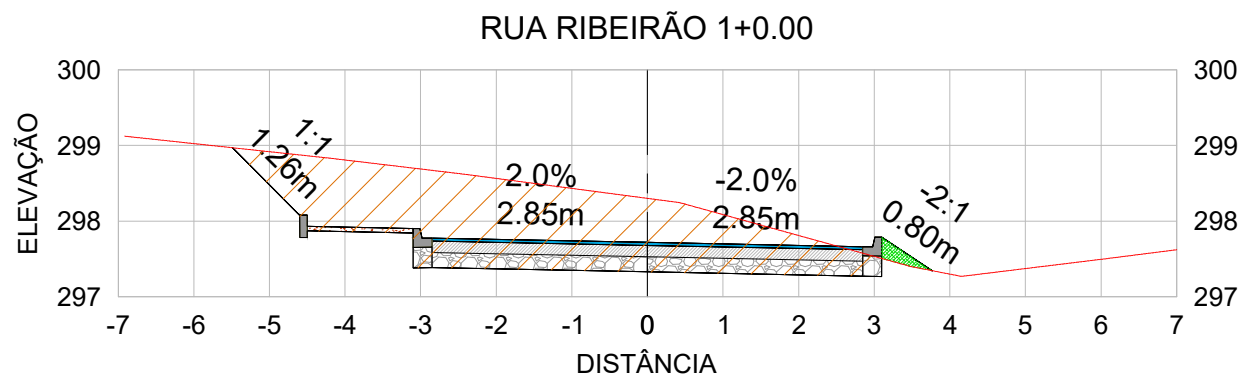
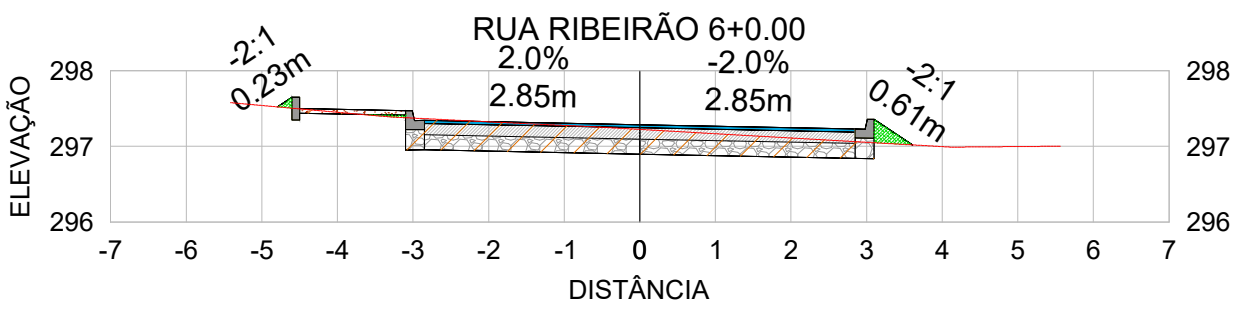
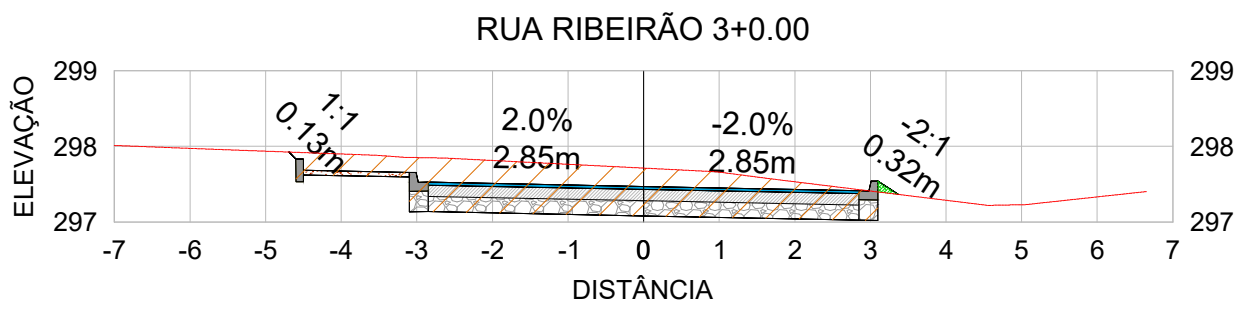
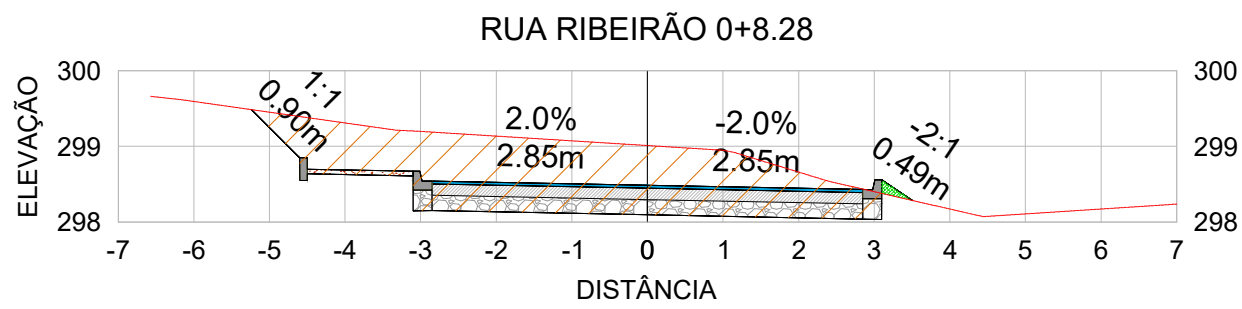
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,04	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+8,28	6,37	0,04	43,42	0,50	43,42	0,50	42,92
1+0,00	7,27	0,10	79,98	0,79	123,41	1,29	122,11
2+0,00	5,06	0,03	123,31	1,26	246,72	2,55	244,16
3+0,00	4,18	0,02	92,43	0,46	339,14	3,01	336,13
4+0,00	1,25	0,39	54,29	4,04	393,43	7,05	386,38
5+0,00	2,05	0,25	32,94	6,34	426,38	13,40	412,98
6+0,00	2,04	0,10	40,85	3,53	467,23	16,92	450,31
6+12,64	2,23	0,09	26,97	1,20	494,20	18,13	476,08

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

— TERRENO NATURAL
// CORTE
// ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 06

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

EXTENSÃO RIBEIRÃO

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO PROJETO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

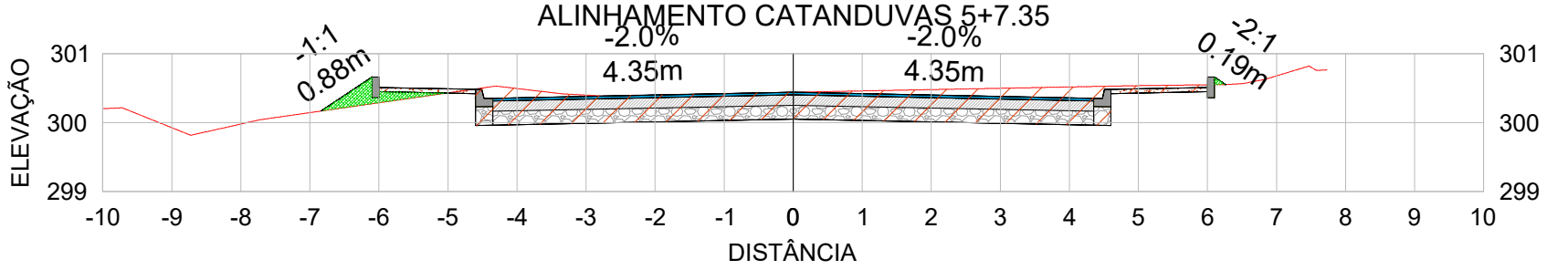
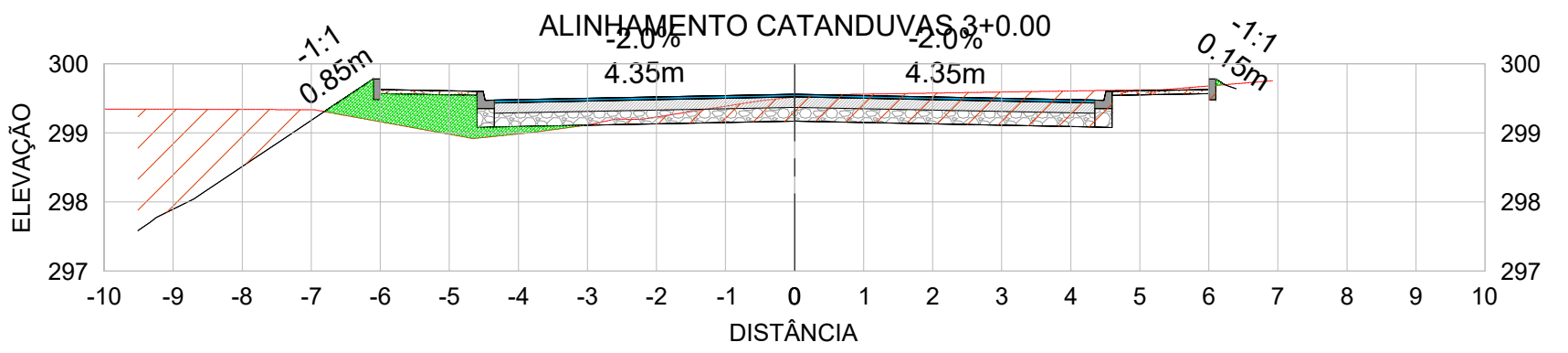
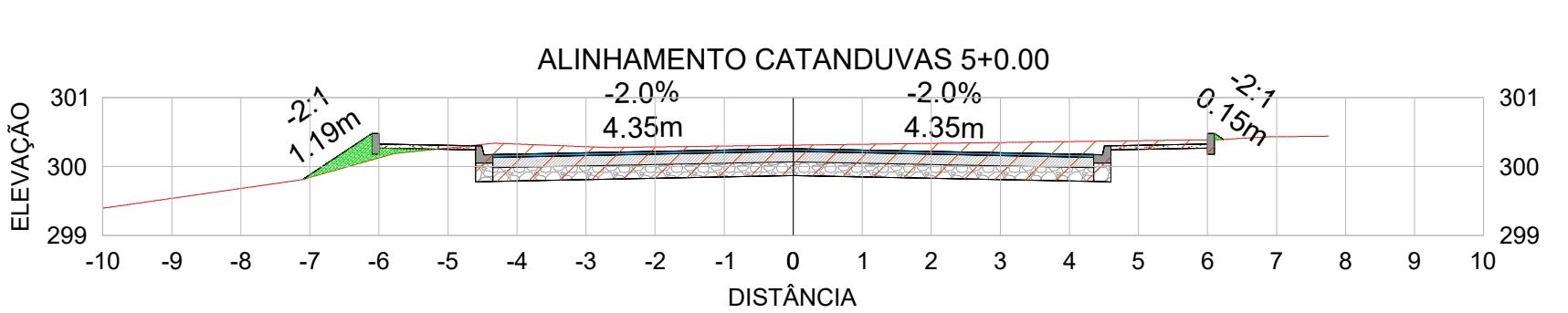
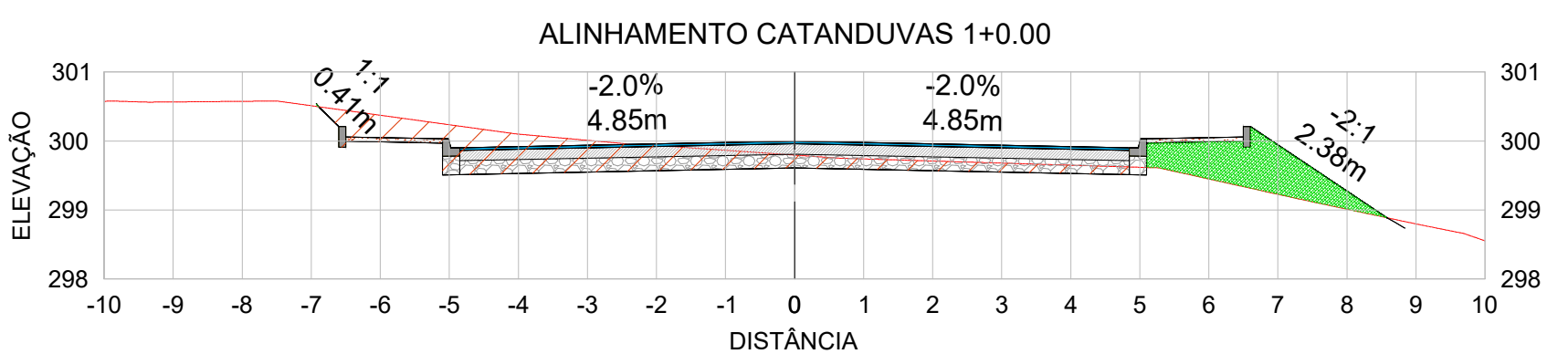
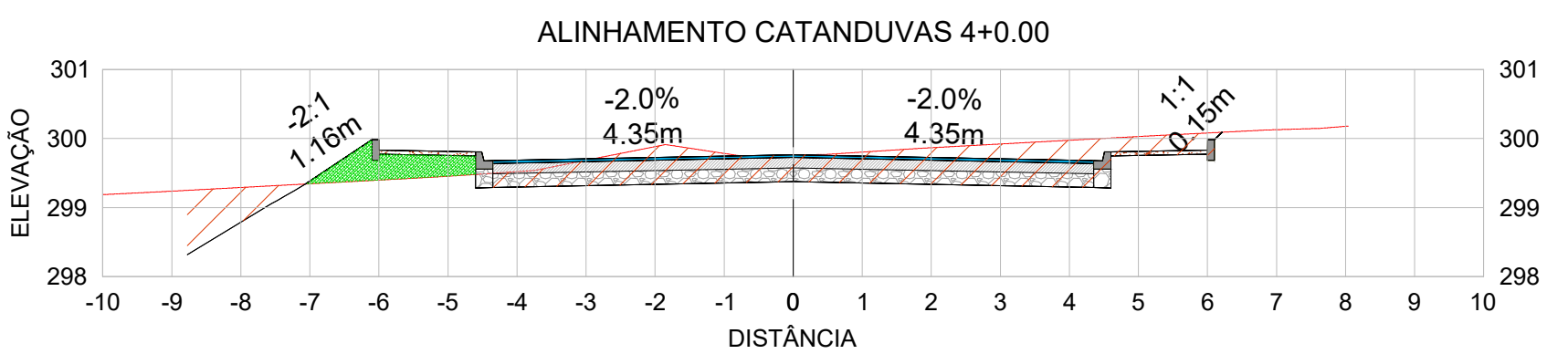
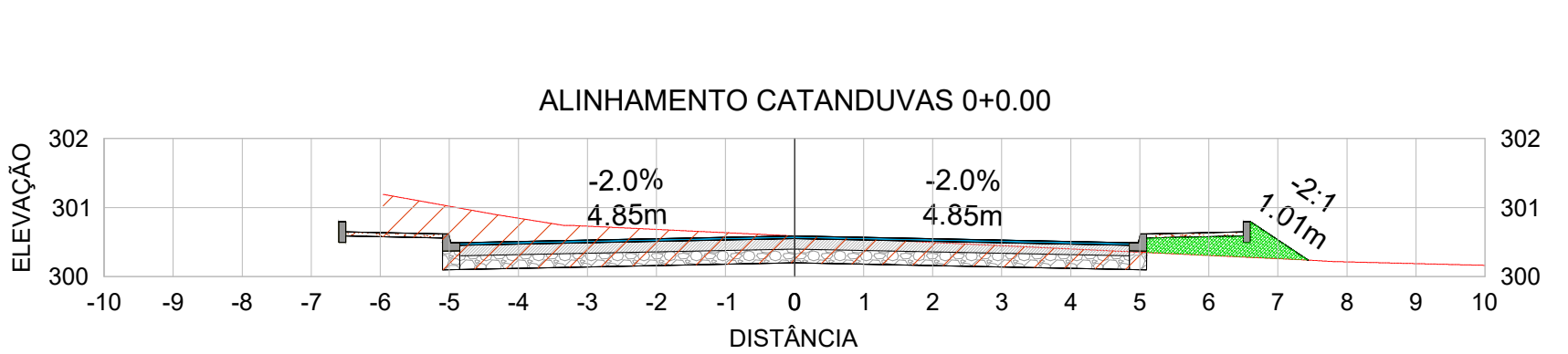
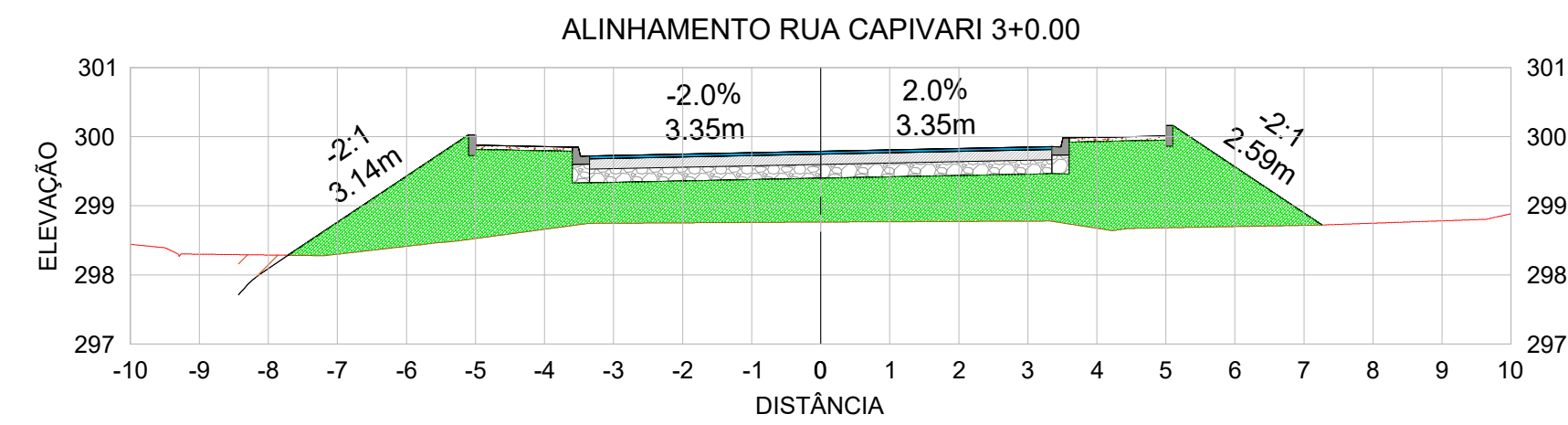
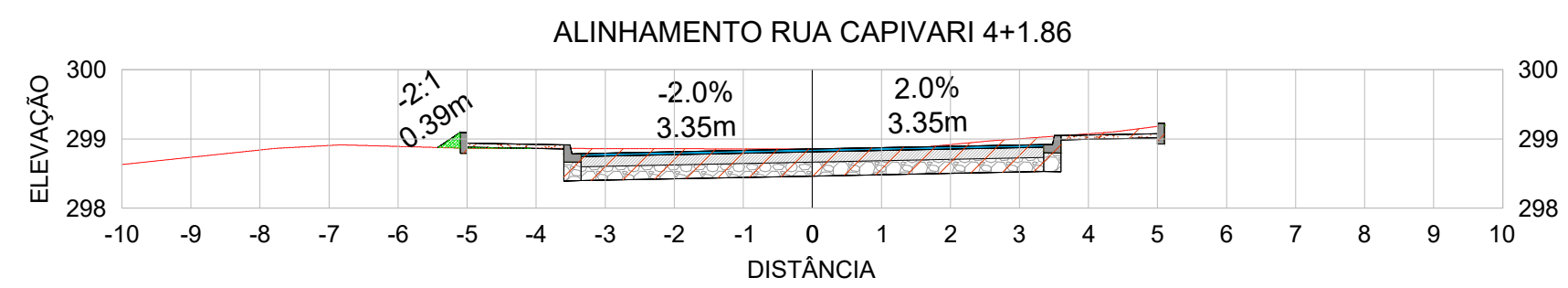
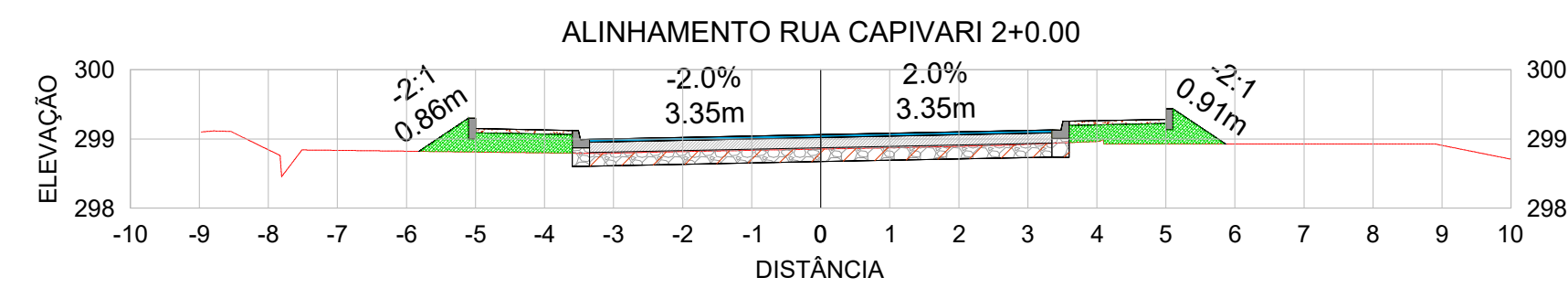
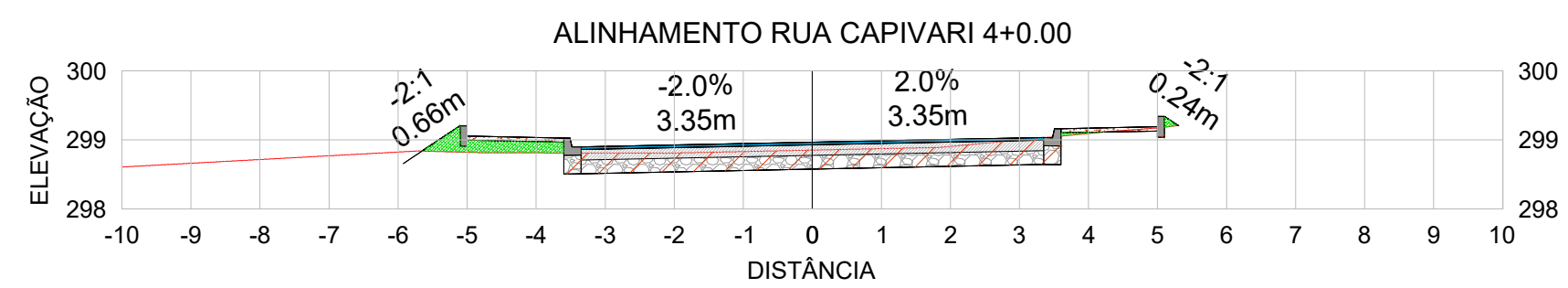
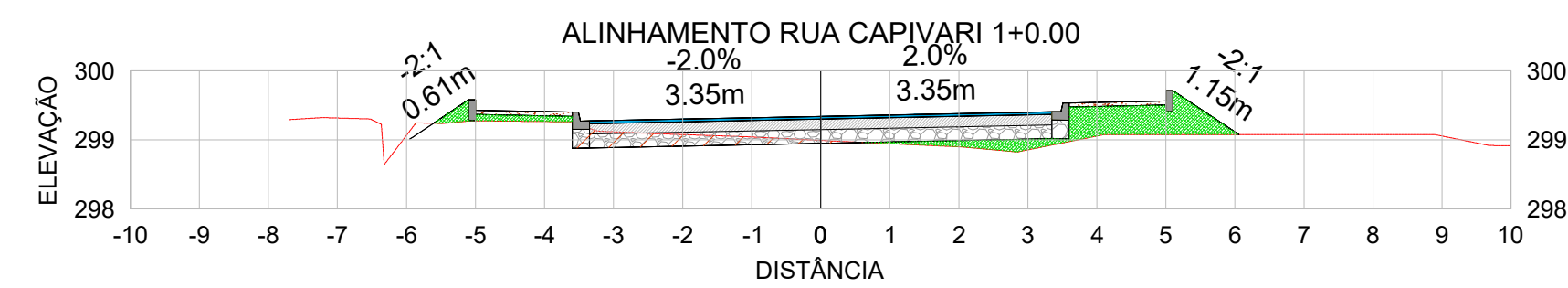
PRANCHA:

05 / 17

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAIO/2025

DESENHO:
JEAN



VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO RUA CAPIVARI							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	0,00	4,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	0,63	1,41	6,28	56,68	6,28	56,68	-50,40
2+0,00	1,33	1,17	19,63	25,77	25,91	82,45	-56,54
3+0,00	0,19	11,87	15,23	130,35	41,14	212,80	-171,66
4+0,00	2,17	0,38	23,62	122,45	64,76	335,24	-270,49
4+1,86	3,26	0,04	5,05	0,39	69,81	335,64	-265,83

VOLUME TOTAL - ALINHAMENTO CATANDUVAS							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	5,14	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,49	1,64	86,31	22,36	86,31	22,36	63,95
2+0,00	0,49	2,18	39,76	38,27	126,07	60,63	65,44
3+0,00	5,23	1,11	57,42	32,94	183,49	93,57	89,92
4+0,00	5,54	0,77	107,67	18,73	291,16	112,29	178,87
5+0,00	4,78	0,25	103,13	10,15	394,29	122,44	271,85
5+7,35	4,35	0,24	33,52	1,79	427,82	124,23	303,59

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

TERRENO NATURAL
CORTE
ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA: TRECHO 07 E TRECHO 08
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO: RUA CAPIVARI E RUA CATANDUVAS

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO: JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

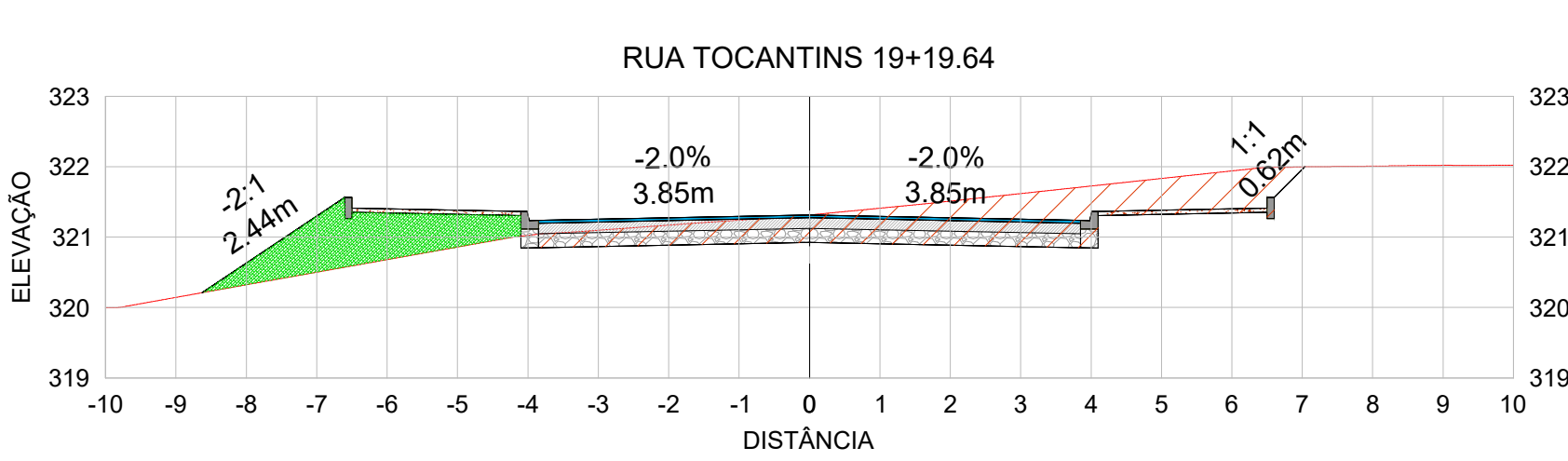
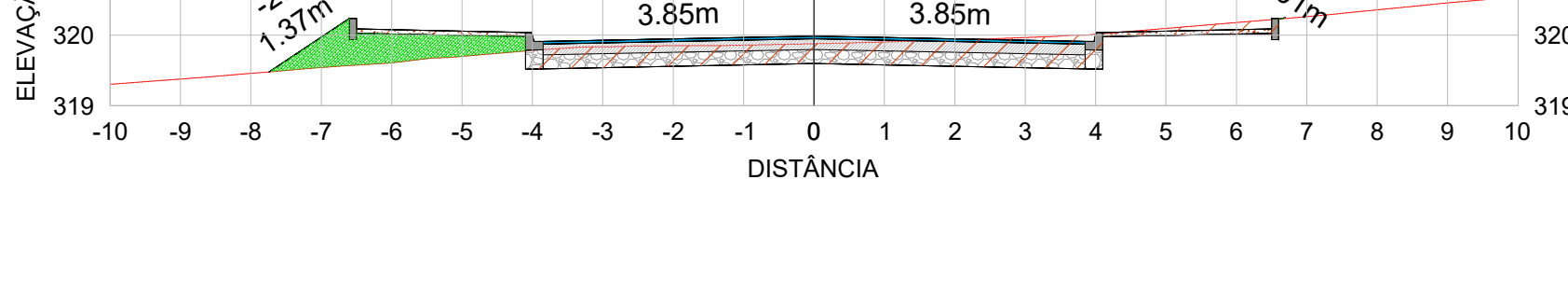
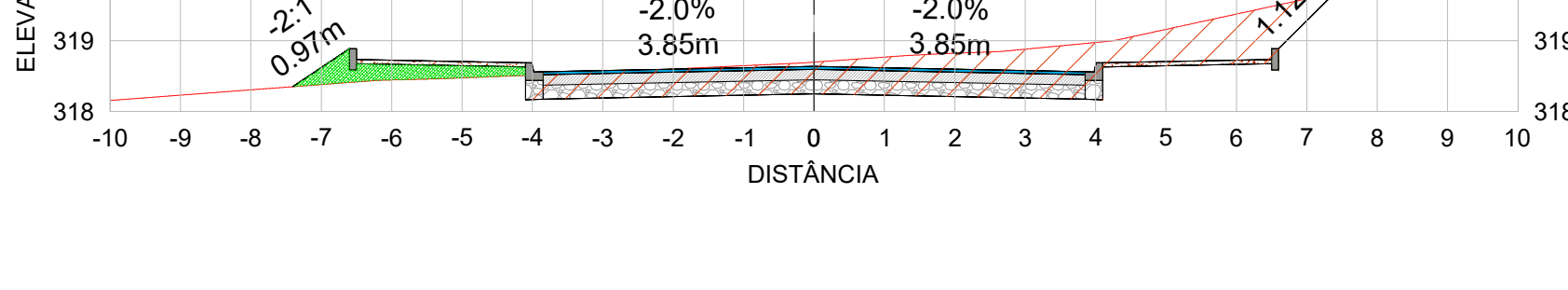
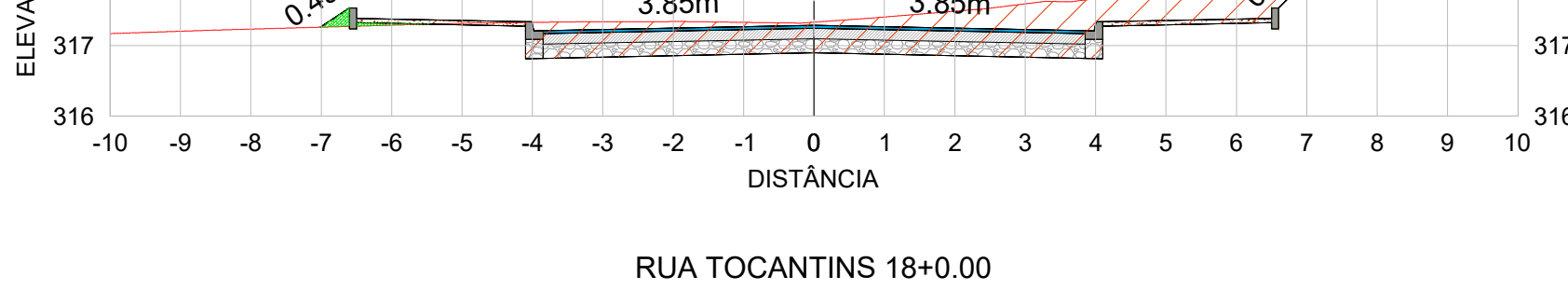
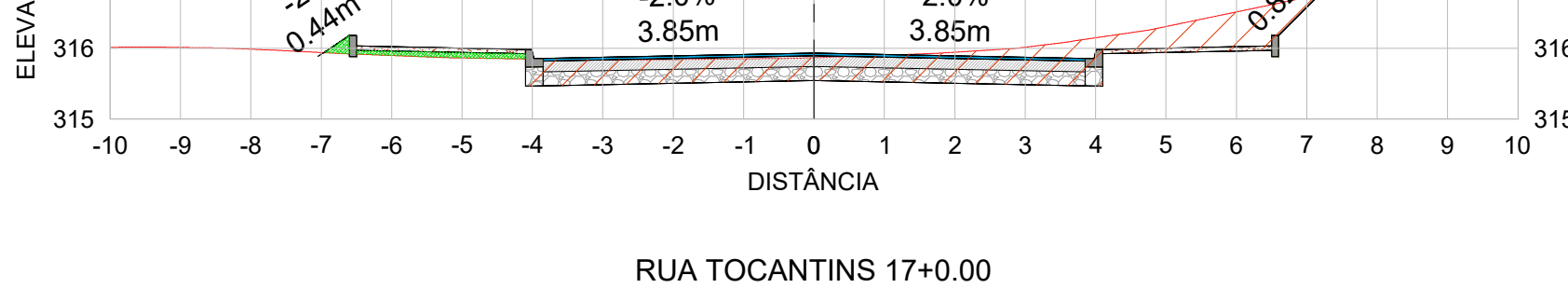
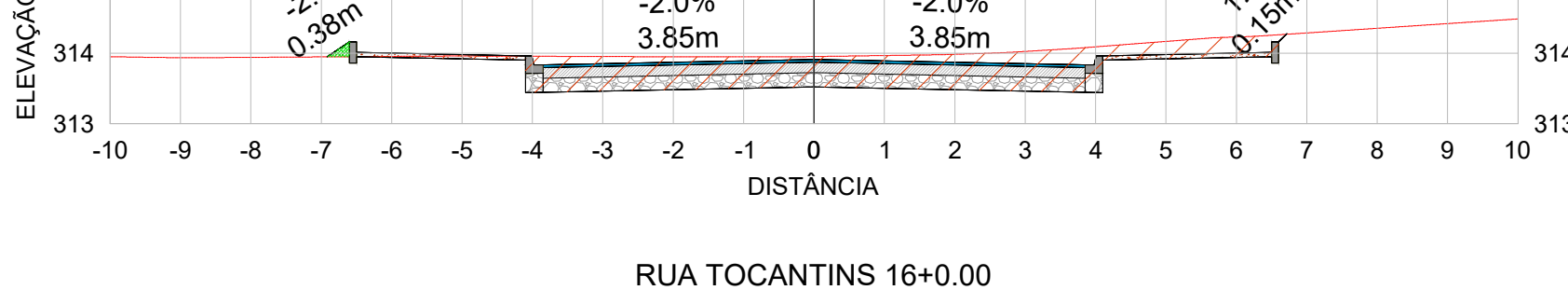
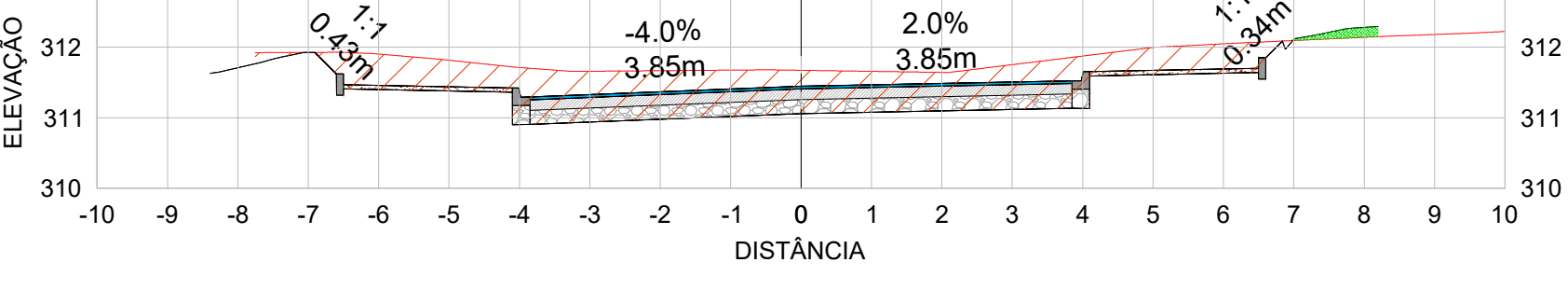
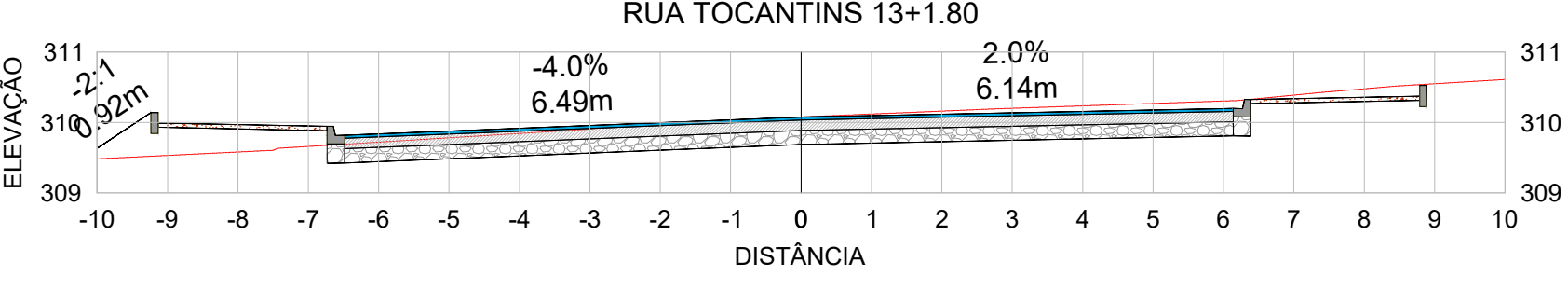
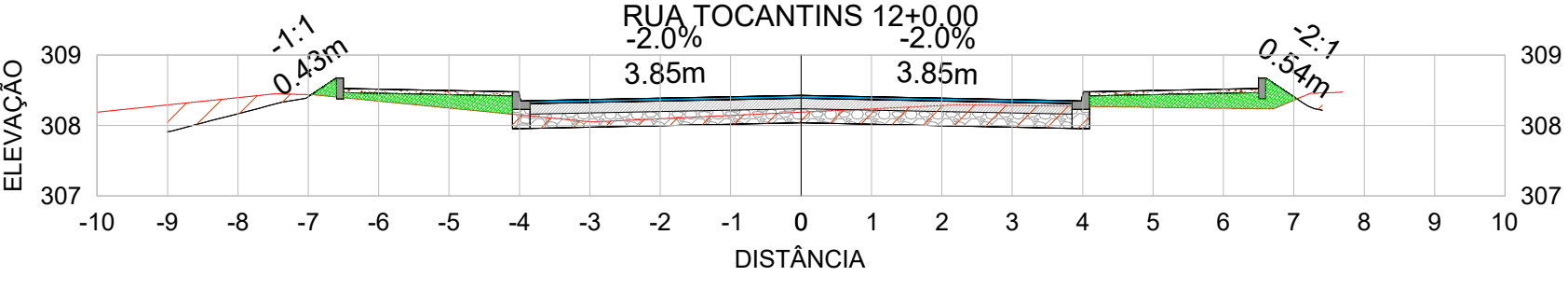
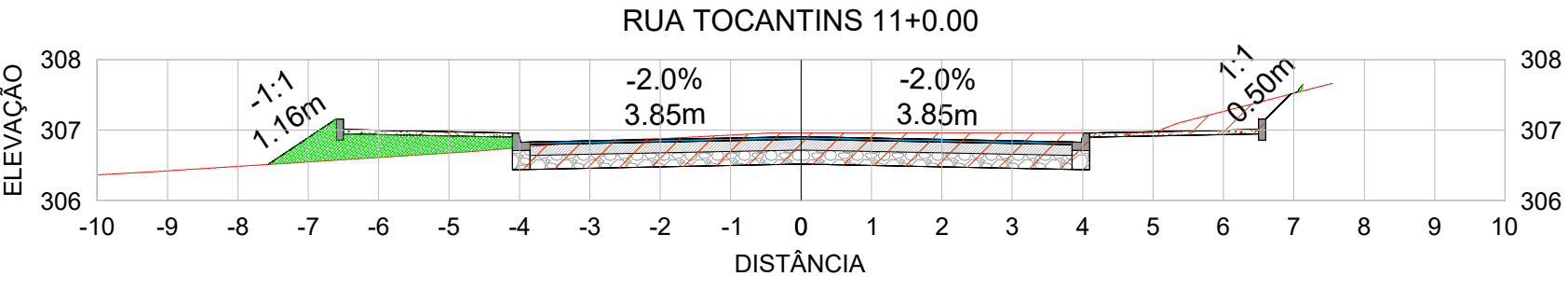
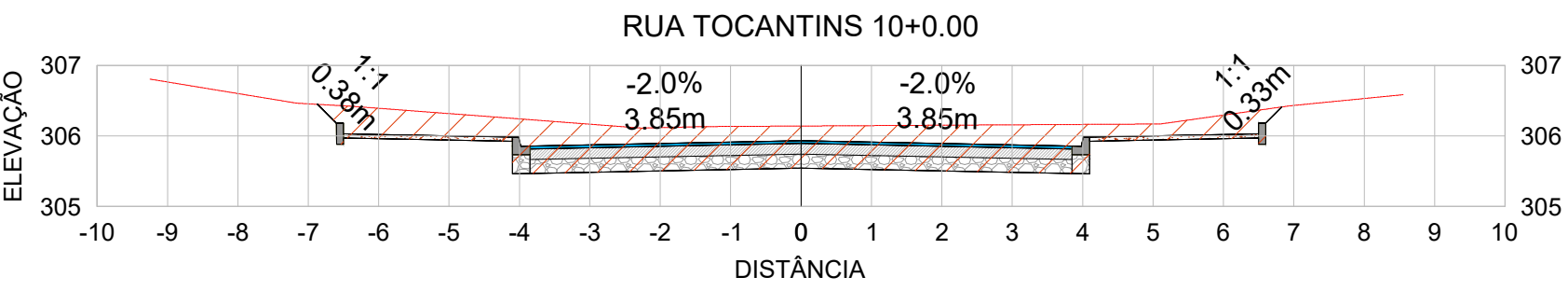
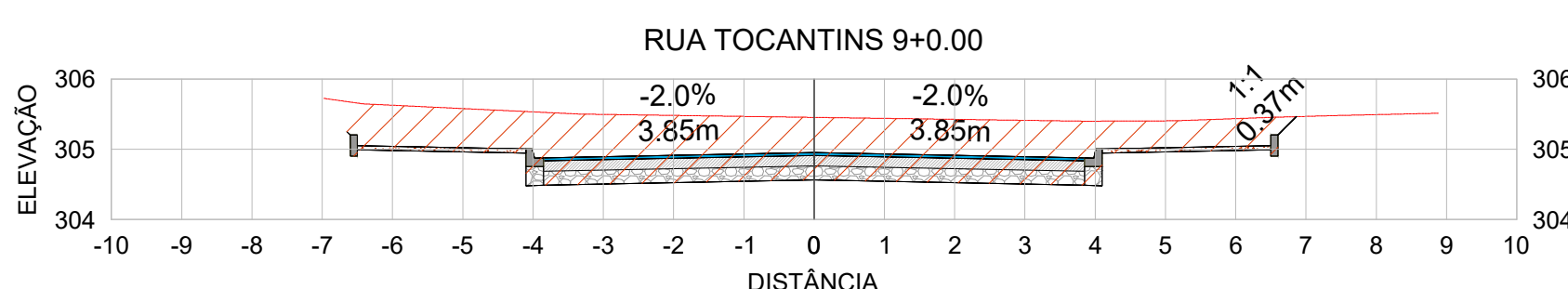
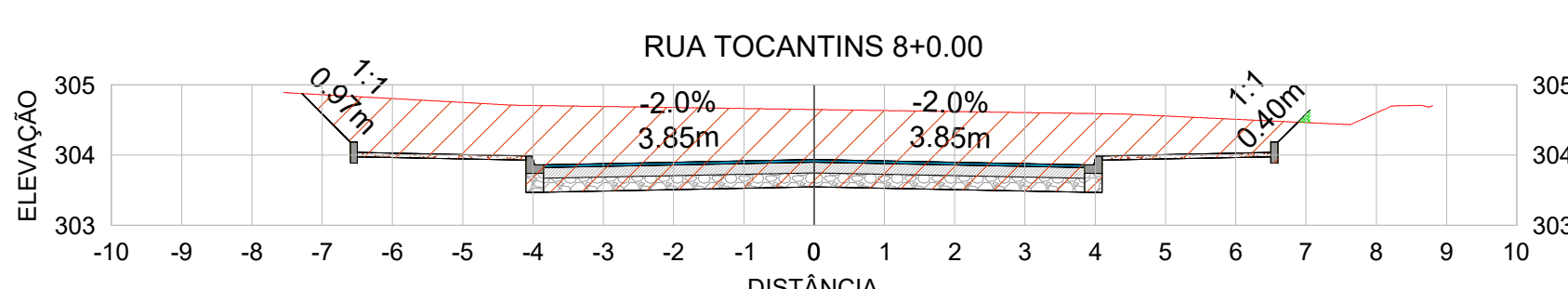
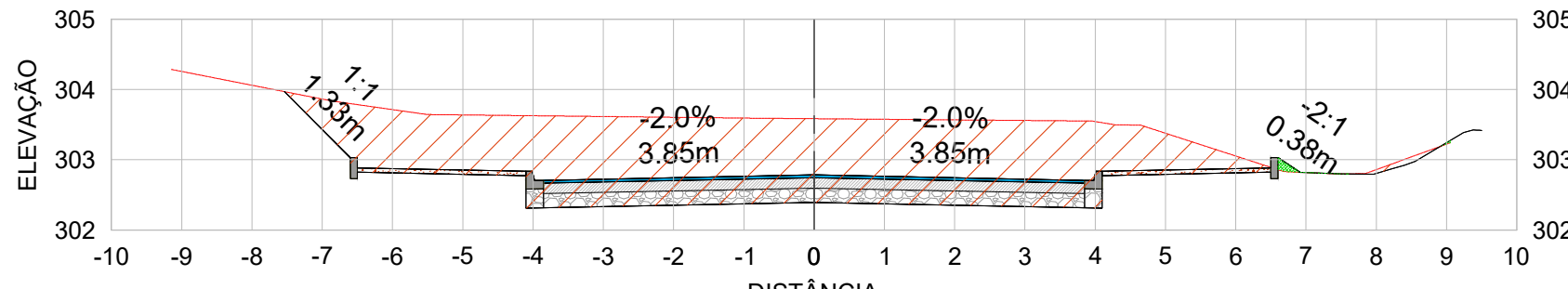
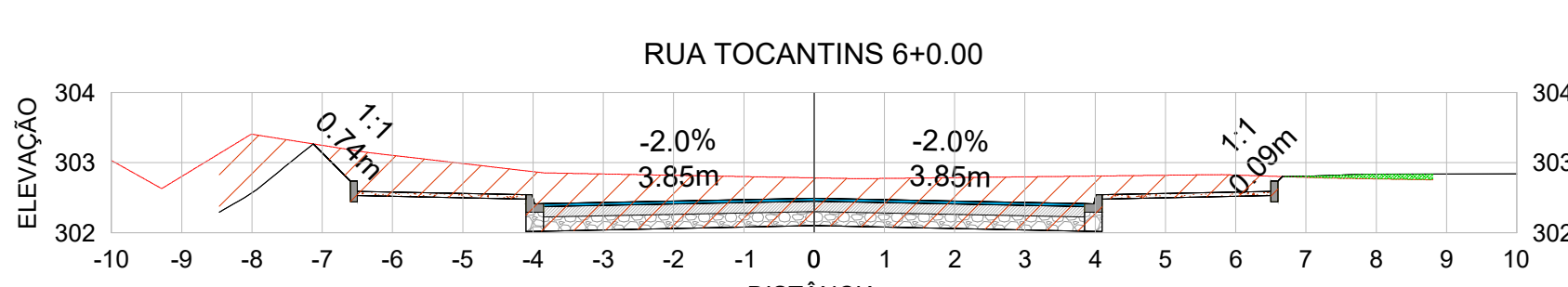
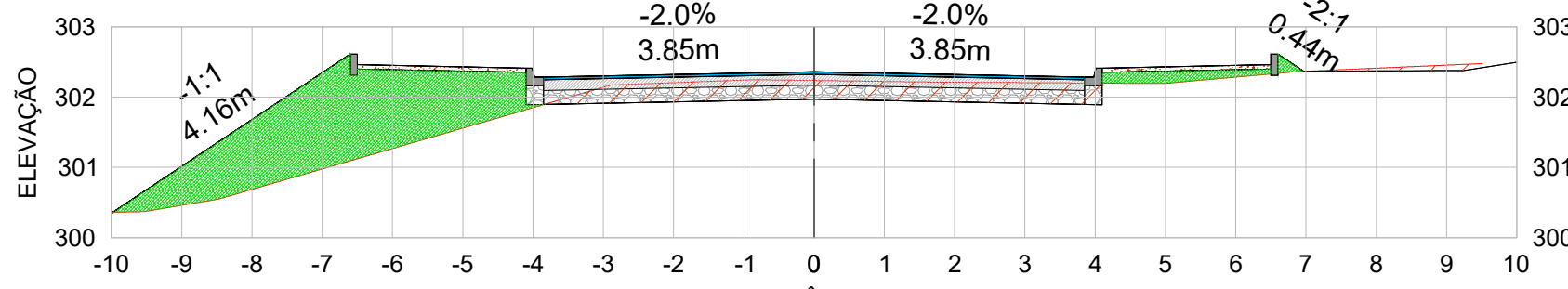
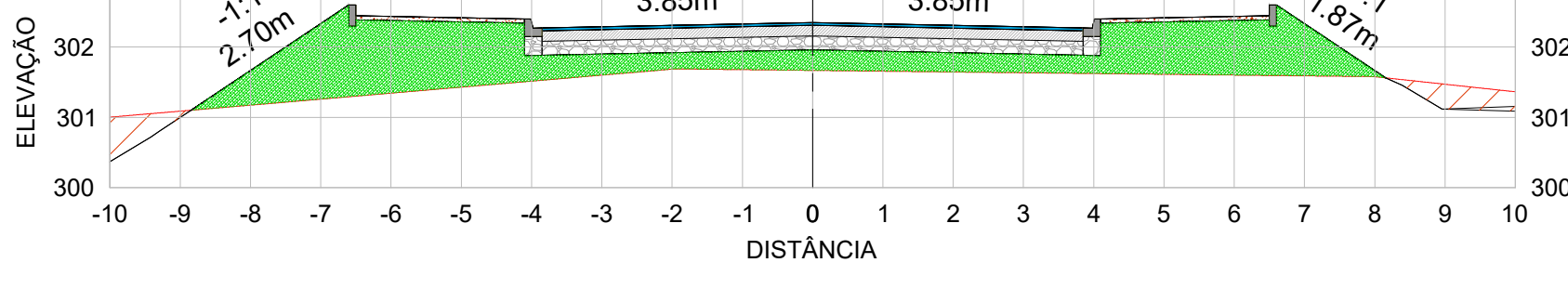
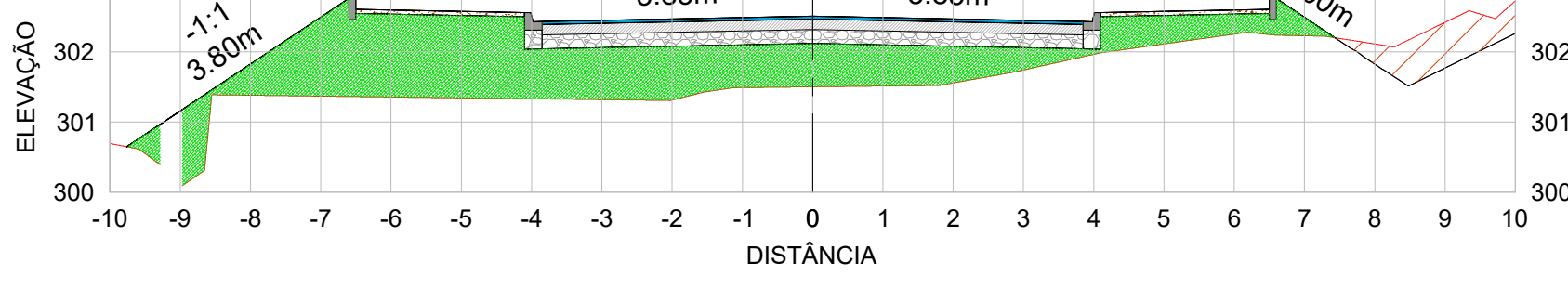
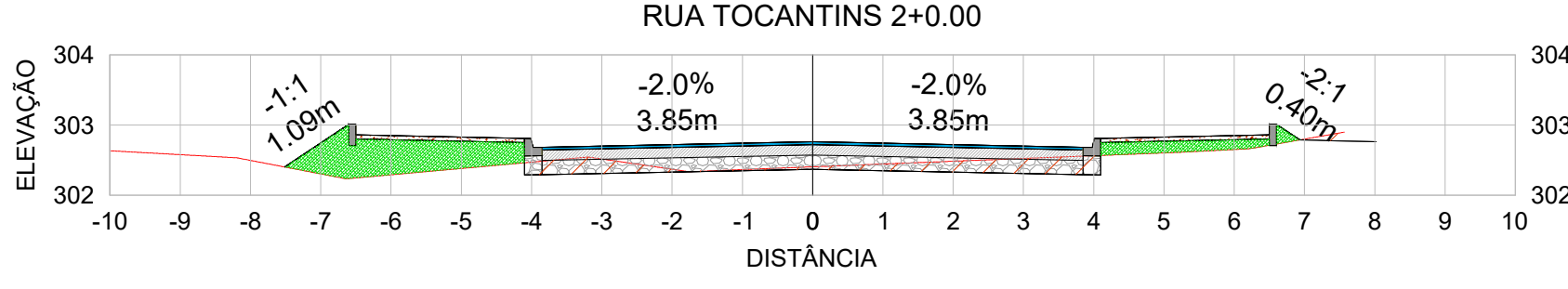
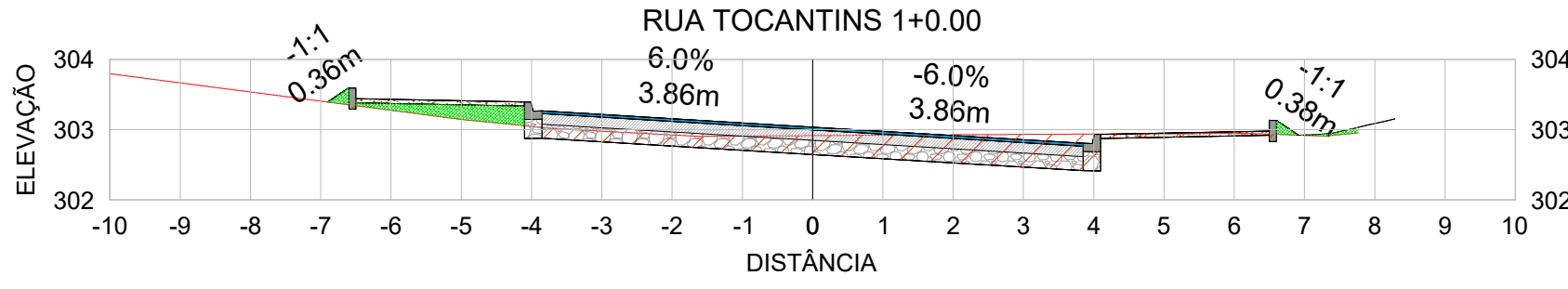
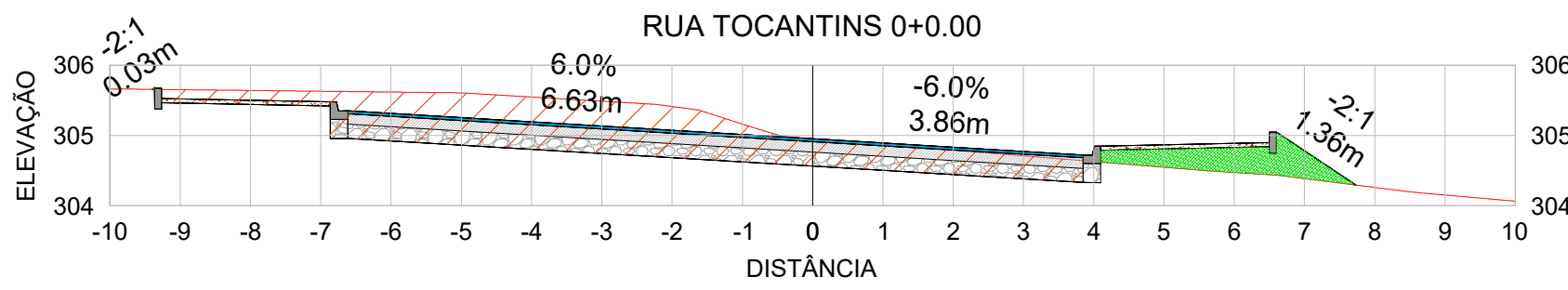
PRANCHA:

06 / 17

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAIO/2025

DESENHO:
JEAN



VOLUME TOTAL - RUA TOCANTINS							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	6,48	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,51	0,50	90,21	15,58	90,21	15,58	74,63
2+0,00	1,07	1,83	35,76	23,30	125,97	38,88	87,09
3+0,00	1,15	10,60	22,20	124,33	148,17	163,21	-15,04
4+0,00	0,84	8,78	19,96	193,87	168,13	357,08	-188,94
5+0,00	2,20	5,51	30,45	142,94	198,59	500,02	-301,43
6+0,00	9,08	0,11	112,84	56,19	311,43	556,21	-244,79
7+0,00	13,84	0,03	229,25	1,44	540,68	557,65	-16,97
8+0,00	13,14	0,02	269,87	0,51	810,54	558,16	252,39
9+0,00	10,42	0,00	235,65	0,16	1046,20	558,32	487,88
10+0,00	7,11	0,00	175,28	0,00	1221,48	558,32	663,16
11+0,00	4,16	0,95	112,65	9,51	1334,13	567,82	766,31
12+0,00	2,08	1,01	62,42	19,60	1396,55	587,43	809,13
13+1,80	0,00	0,00	22,64	11,04	1419,20	598,47	820,73
14+0,00	7,62	0,12	69,34	1,04	1488,54	599,51	889,03
15+0,00	4,80	0,03	124,16	1,51	1612,70	601,02	1011,68
16+0,00	4,56	0,22	93,64	2,54	1706,34	603,56	1102,78
17+0,00	6,06	0,08	106,18	3,00	1812,52	606,56	1205,96
18+0,00	5,89	0,66	119,48	7,35	1932,00	613,92	1318,08
19+0,00	3,04	1,20	89,36	18,56	2021,36	632,48	1388,89
19+19,64	5,22	2,33	81,17	34,64	2102,54	667,12	1435,42

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

TERRENO NATURAL
CORTE
ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA: TRECHO 09
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO: RUA TOCANTINS

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO: JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

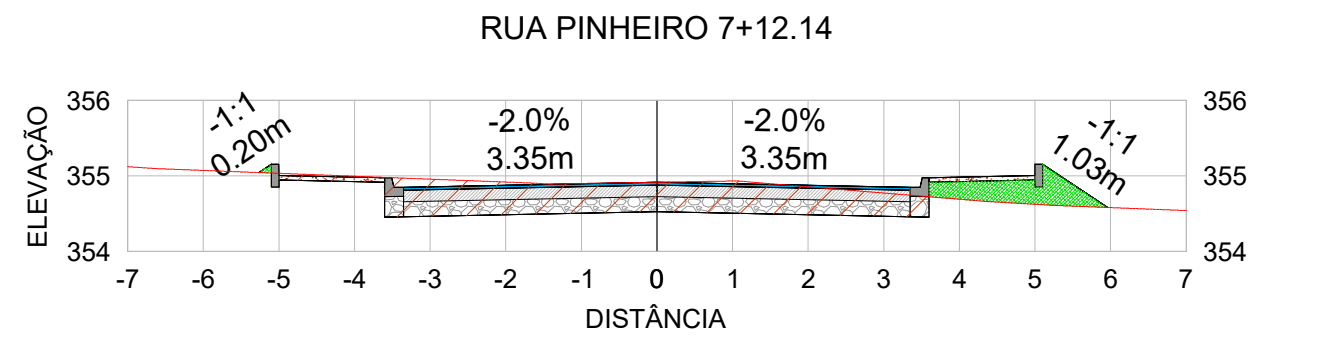
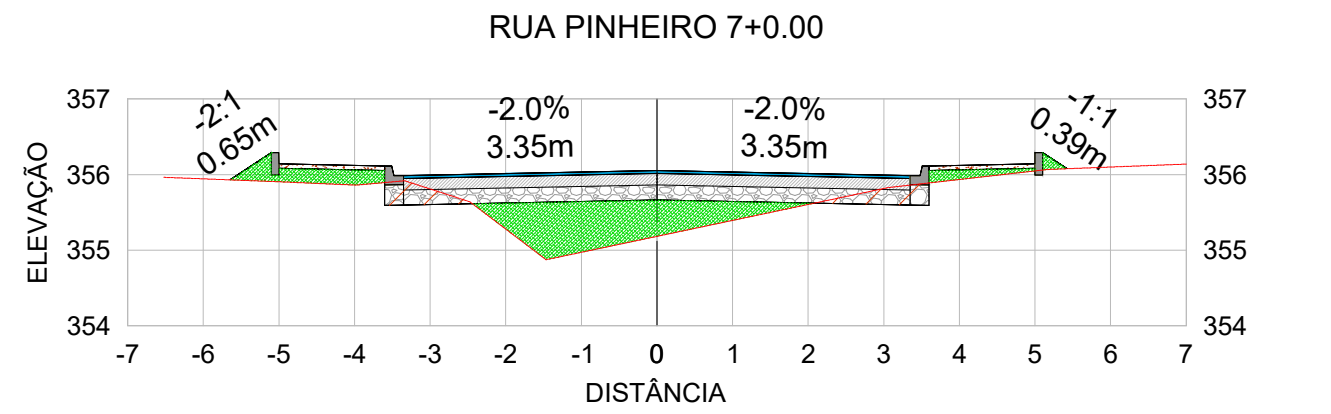
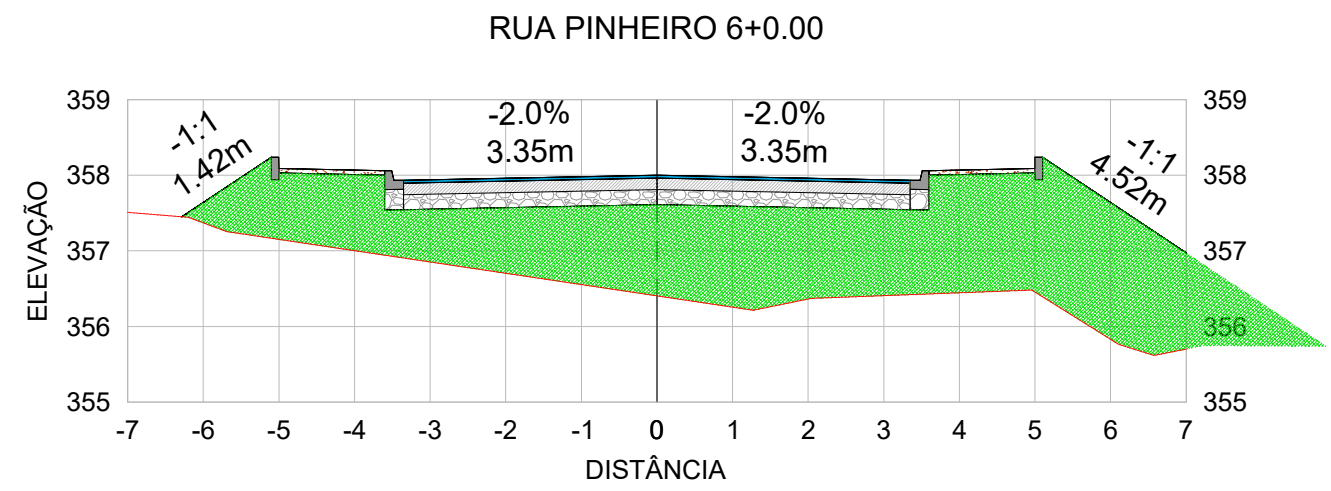
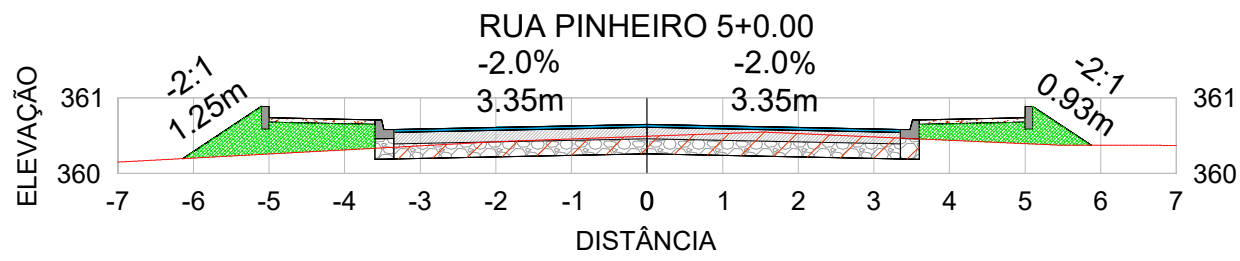
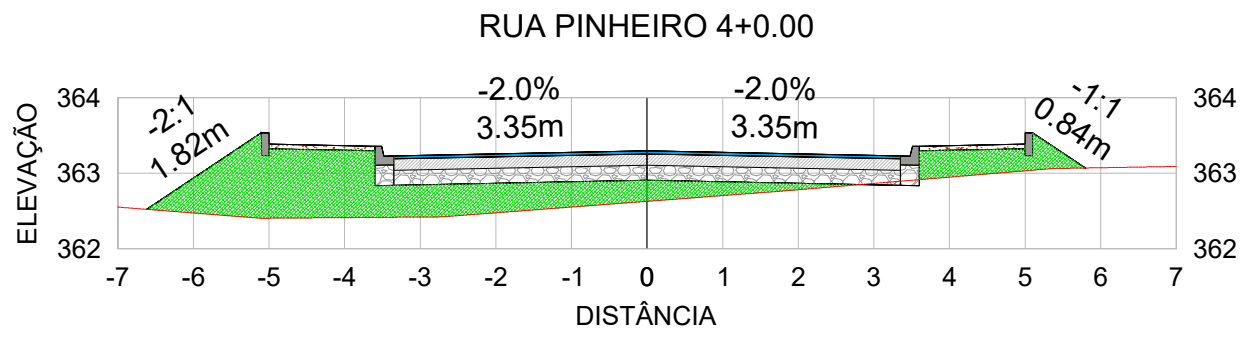
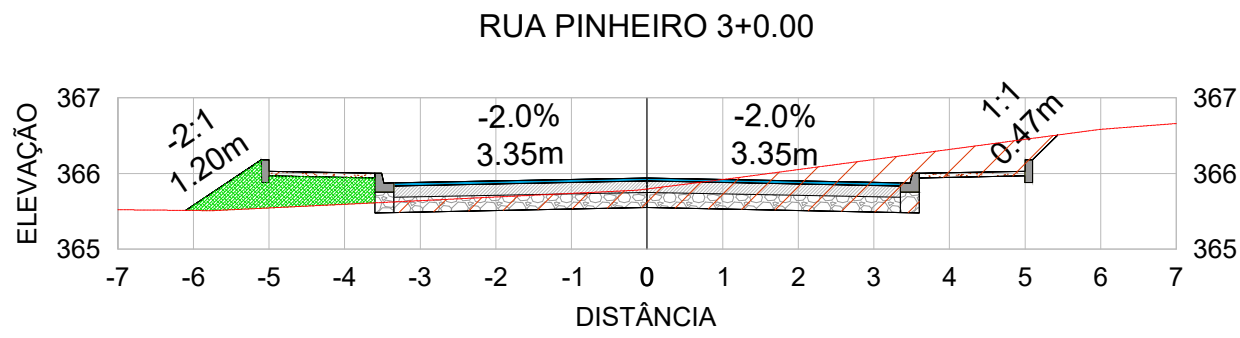
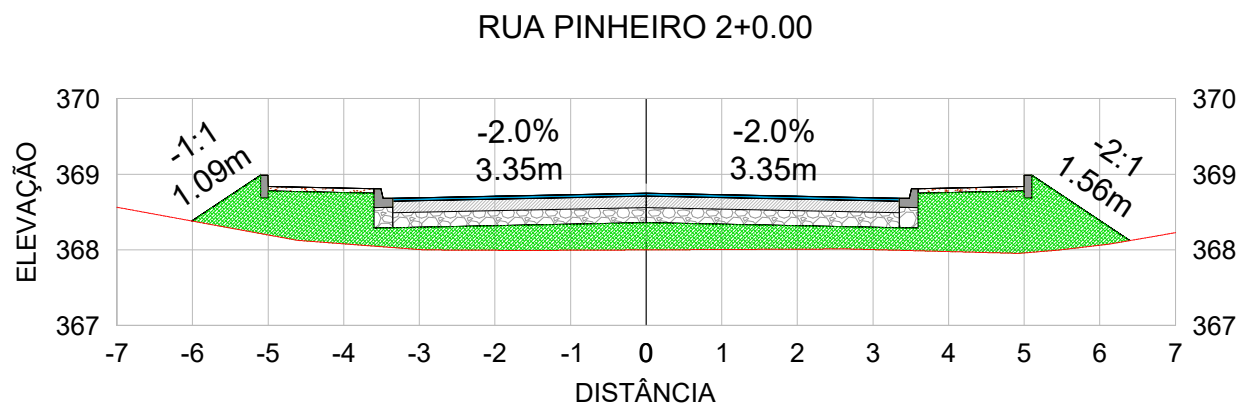
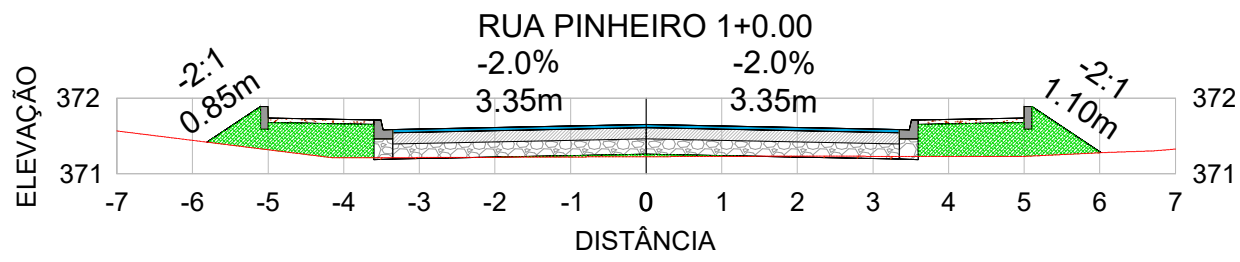
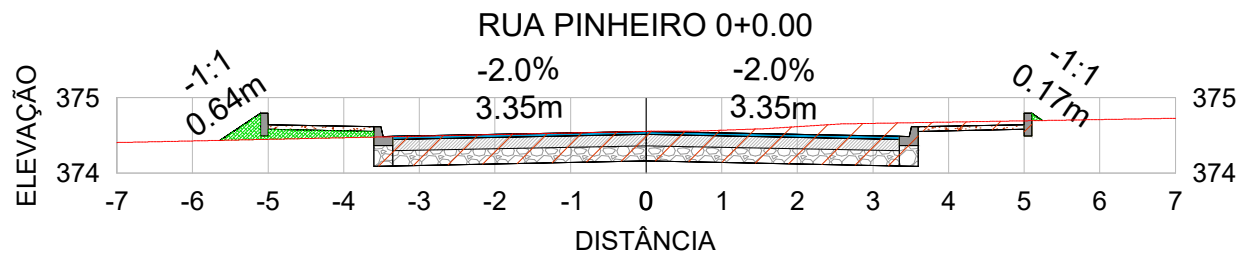
SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA: 07 / 17

ESCALA: INDICADA

DATA: MAIO/2025

DESENHO: JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	3,30	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	0,06	1,82	33,64	20,74	33,64	20,74	12,89
2+0,00	0,00	5,49	0,63	73,09	34,27	93,83	-59,56
3+0,00	3,17	0,89	31,71	63,77	65,98	157,60	-91,62
4+0,00	0,03	4,59	32,03	54,80	98,01	212,40	-114,38
5+0,00	1,75	1,43	17,77	60,16	115,79	272,55	-156,77
6+0,00	0,00	16,52	17,45	179,41	133,24	451,96	-318,73
7+0,00	0,49	2,33	4,90	188,49	138,13	640,46	-502,33
7+12,14	3,01	0,63	21,25	17,99	159,38	658,45	-499,07

CONVENÇÕES:
SEÇÃO
— TERRENO NATURAL
CORTE
ATERRO



Capitão Leônidas Marques
Secretaria de Planejamento e
Desenvolvimento Urbano

OBRA:
TRECHO 10
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:
RUA PINHEIRO - ENTRE TRAVESSA APUCARANA E RUA ARAPONGAS

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:
JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

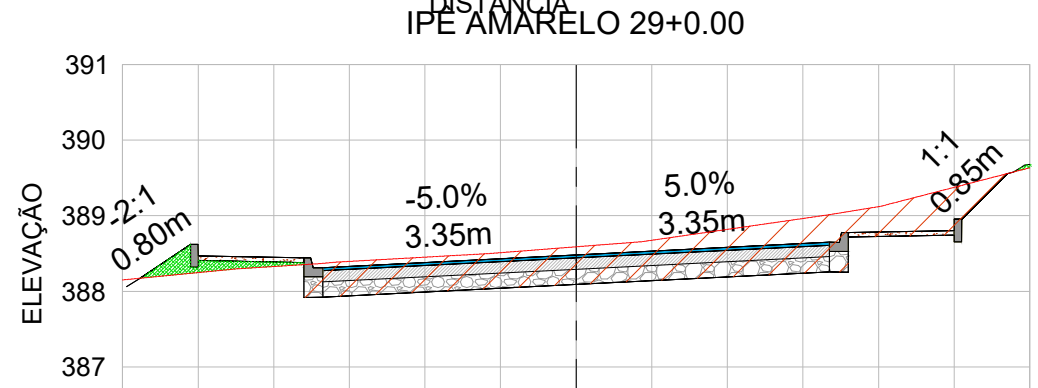
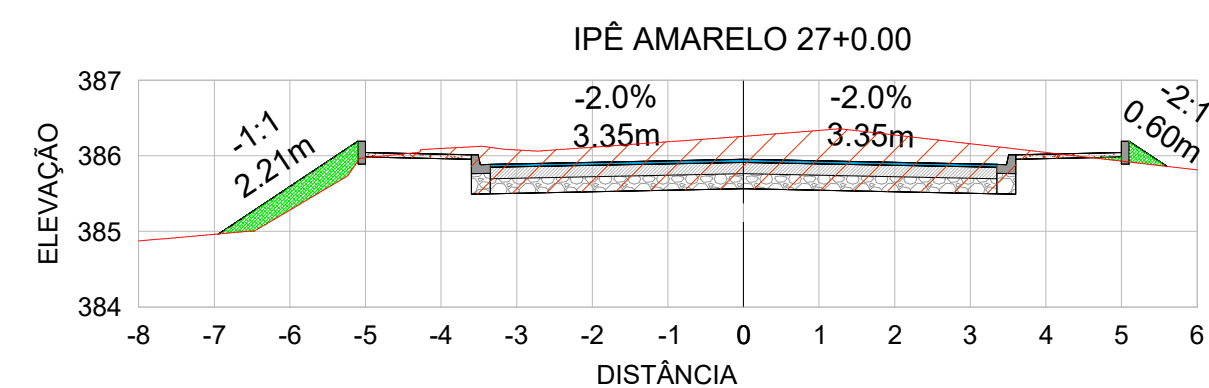
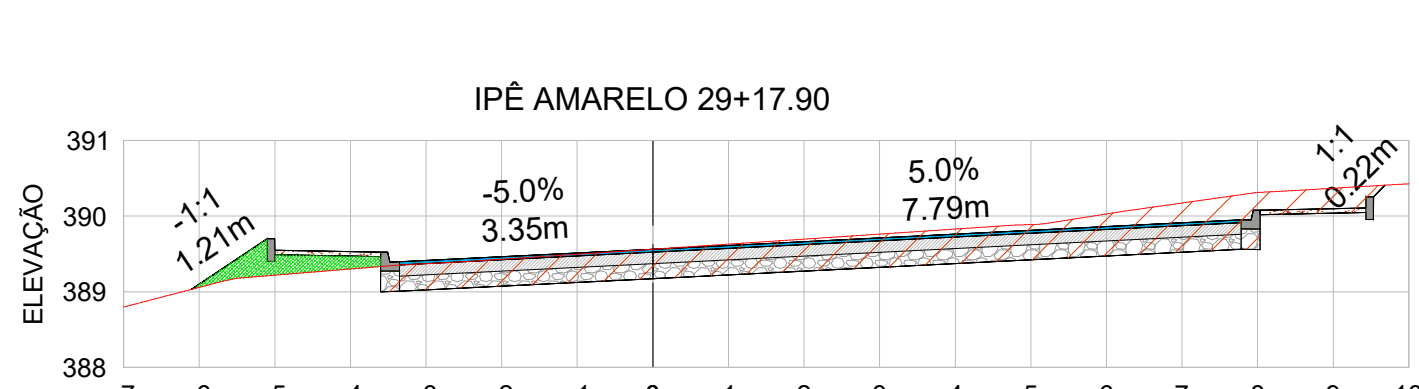
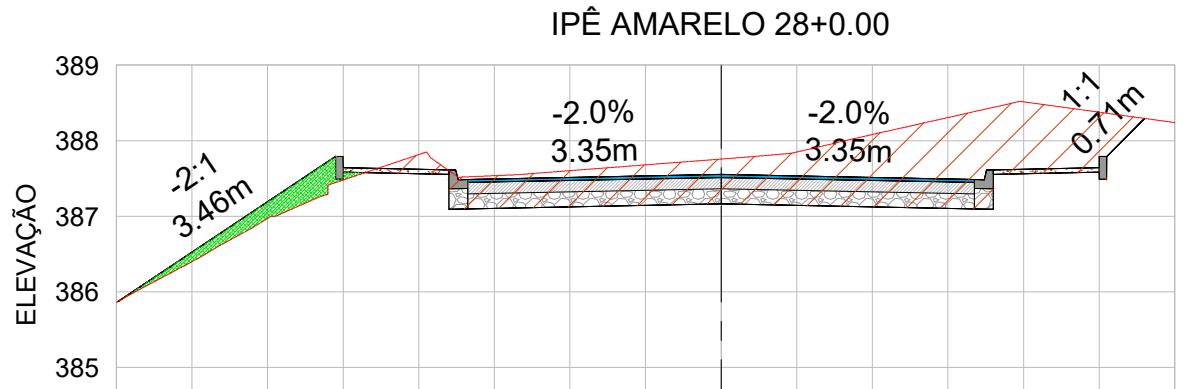
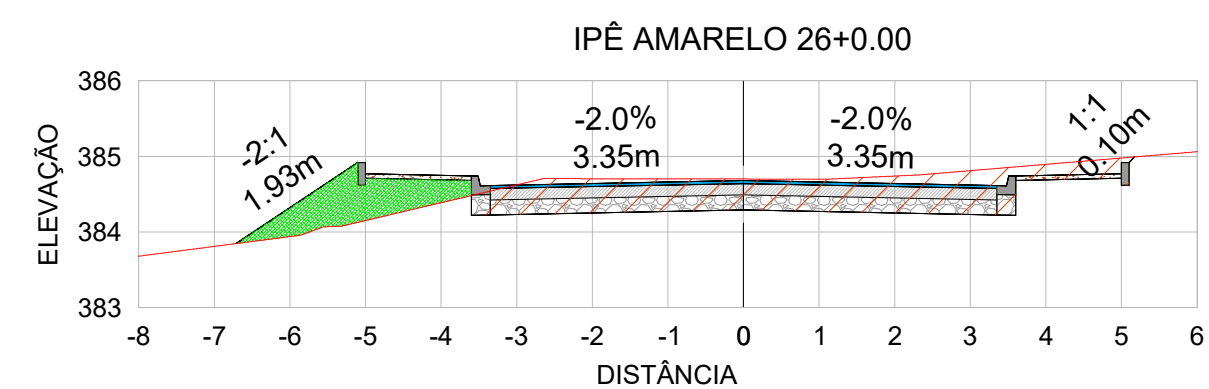
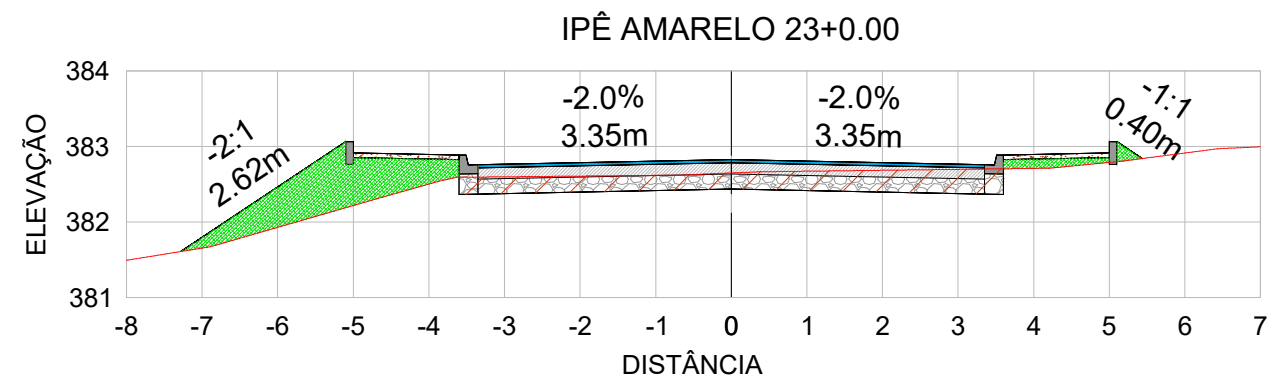
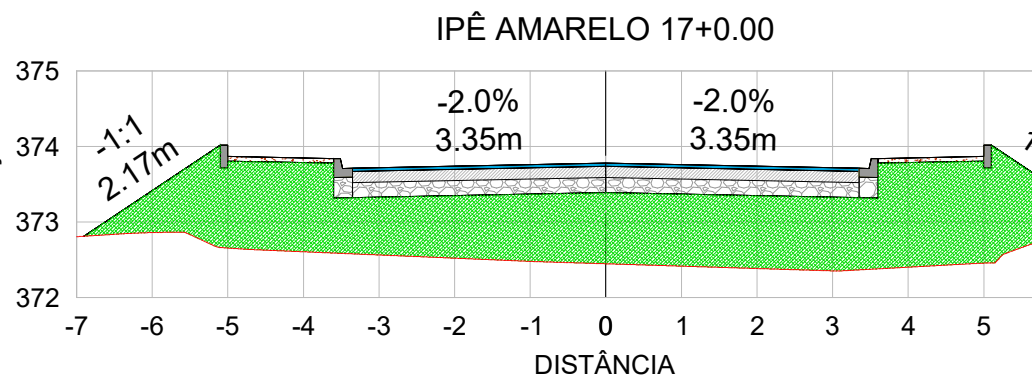
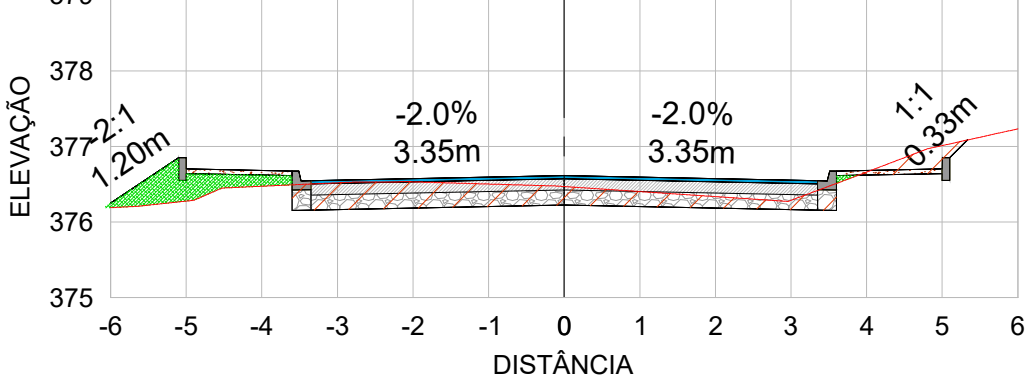
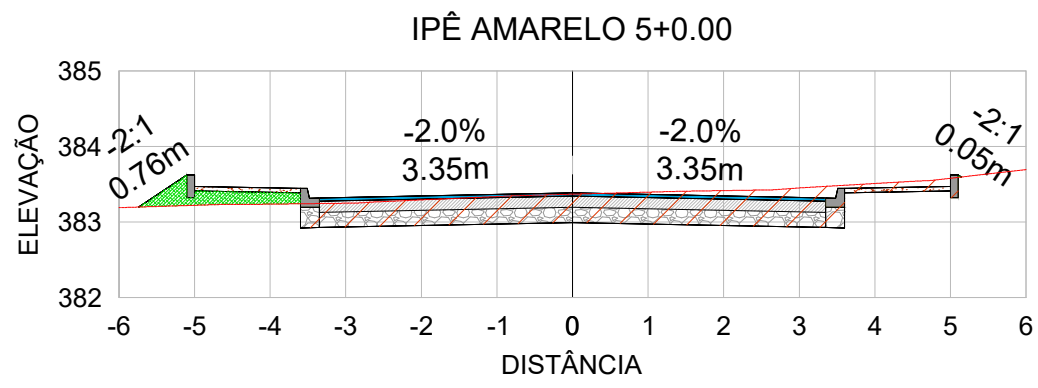
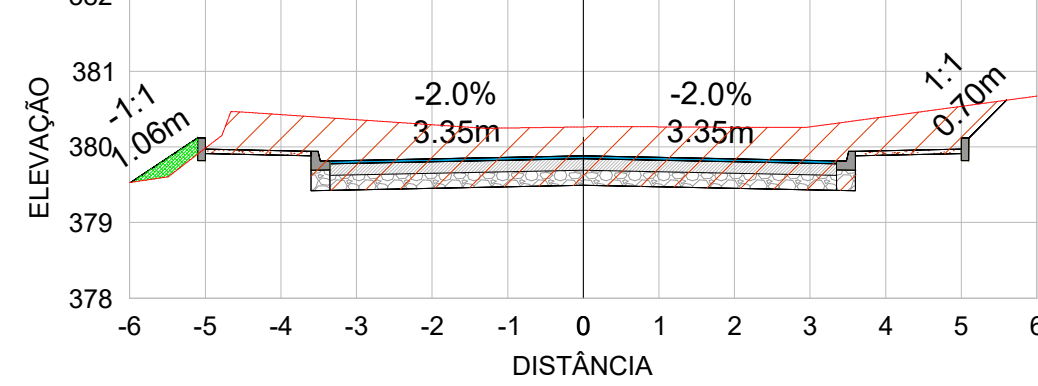
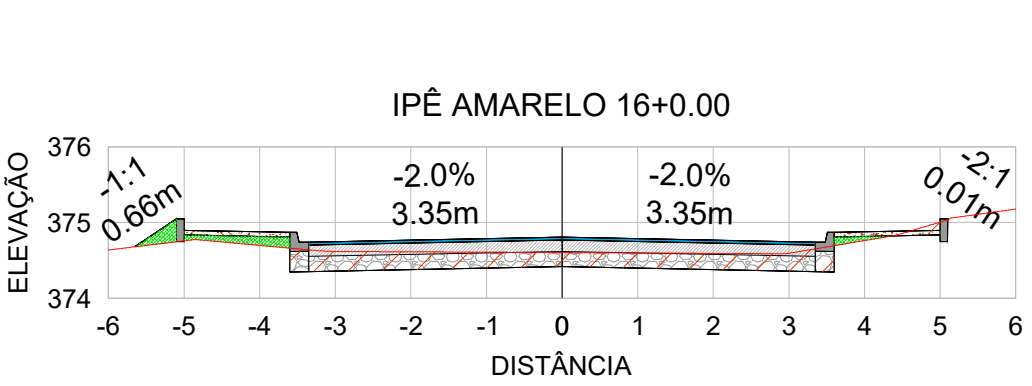
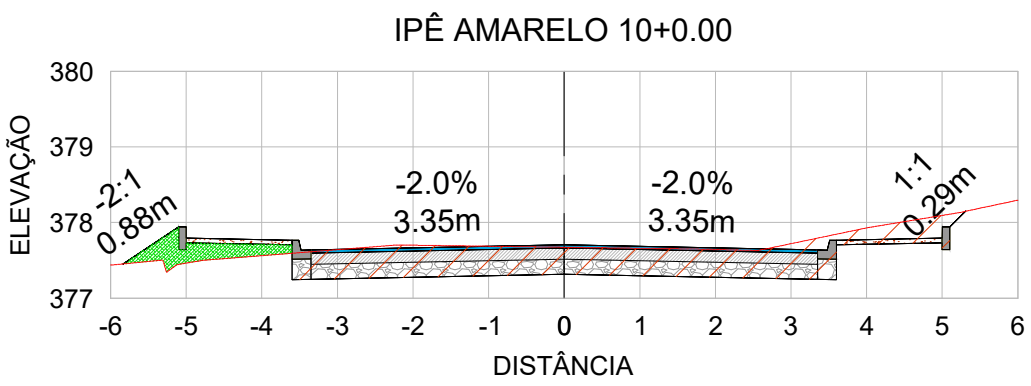
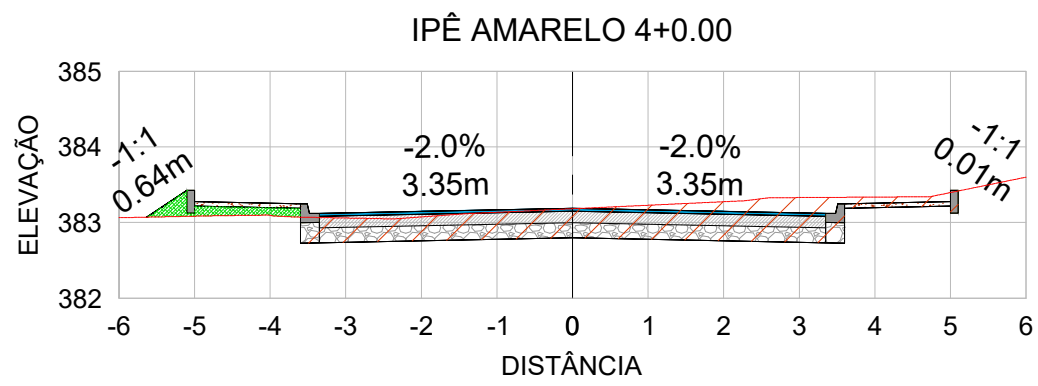
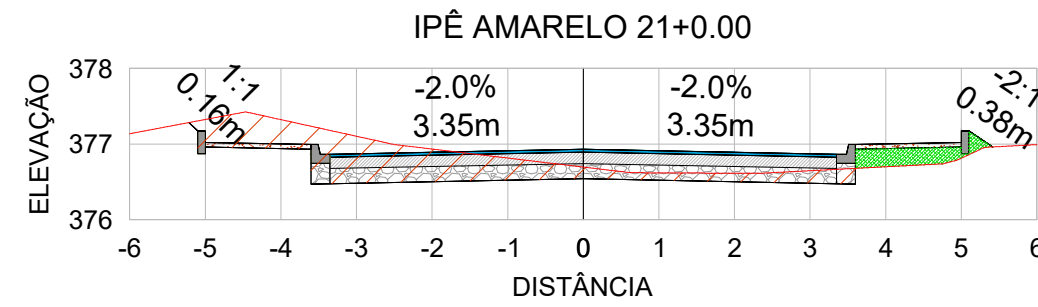
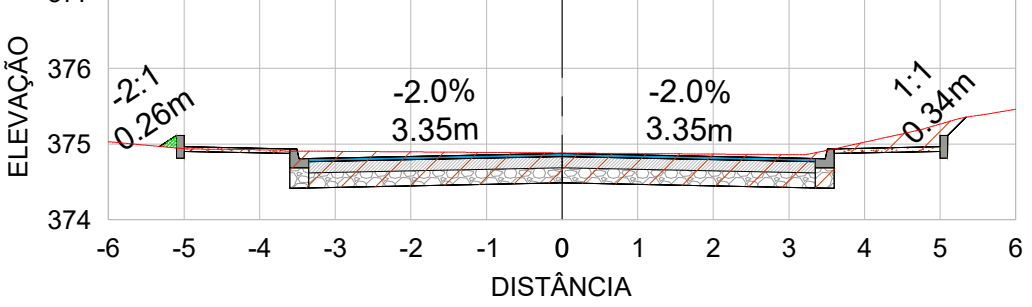
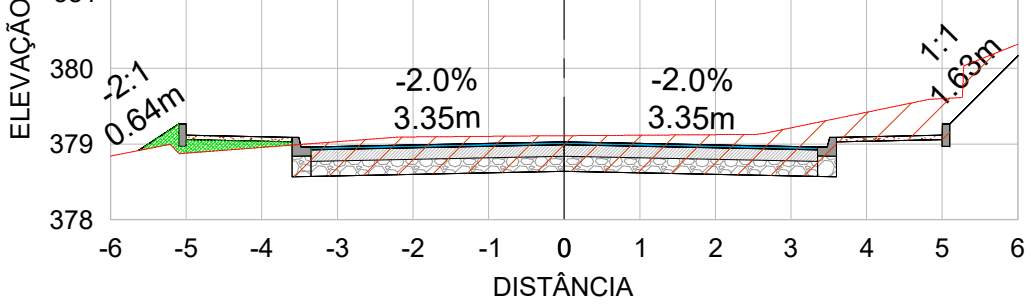
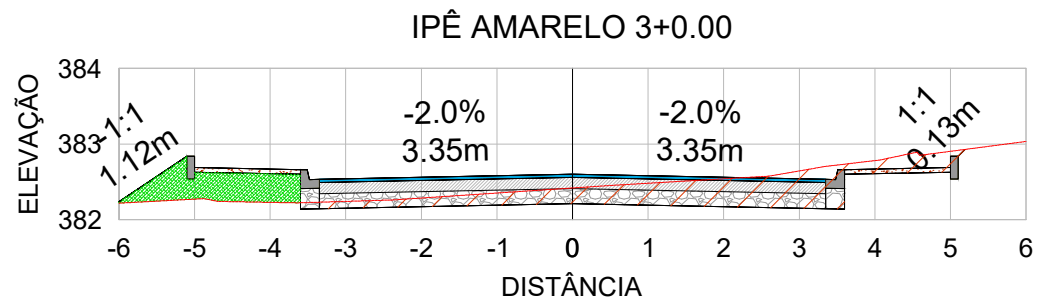
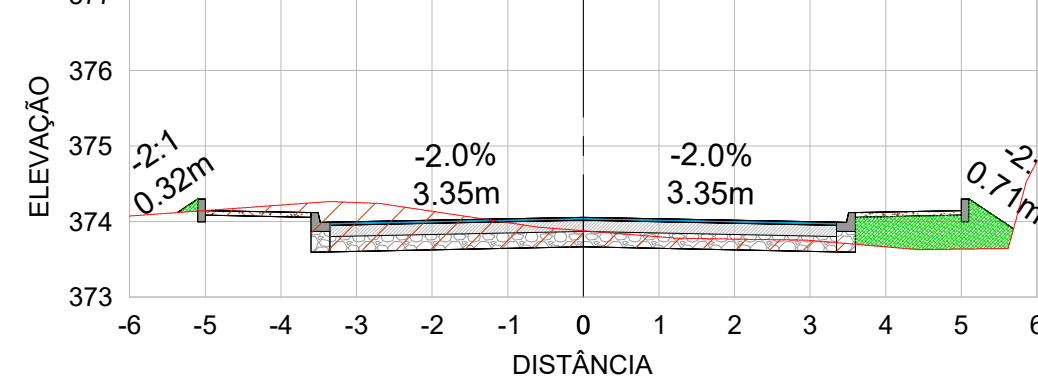
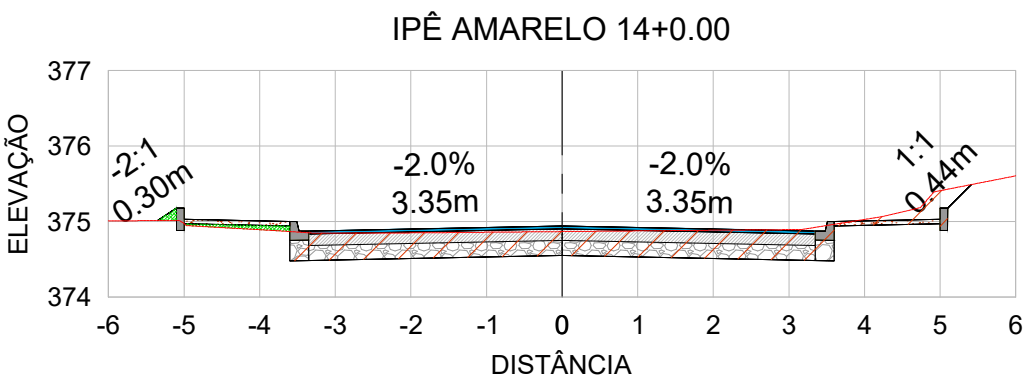
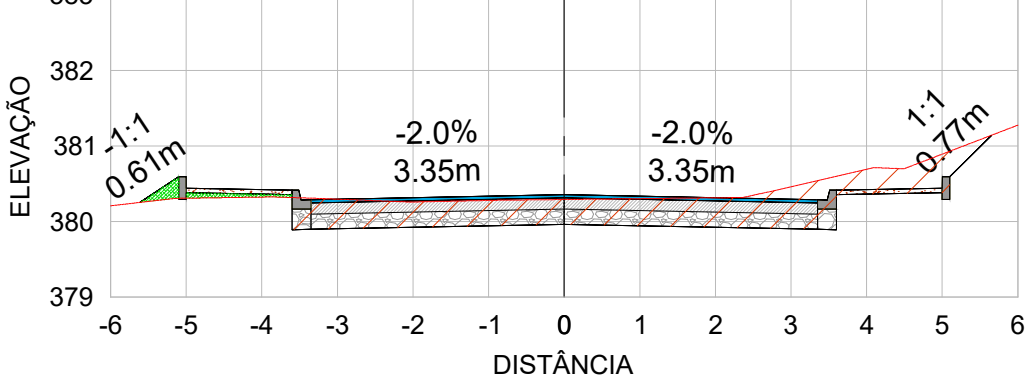
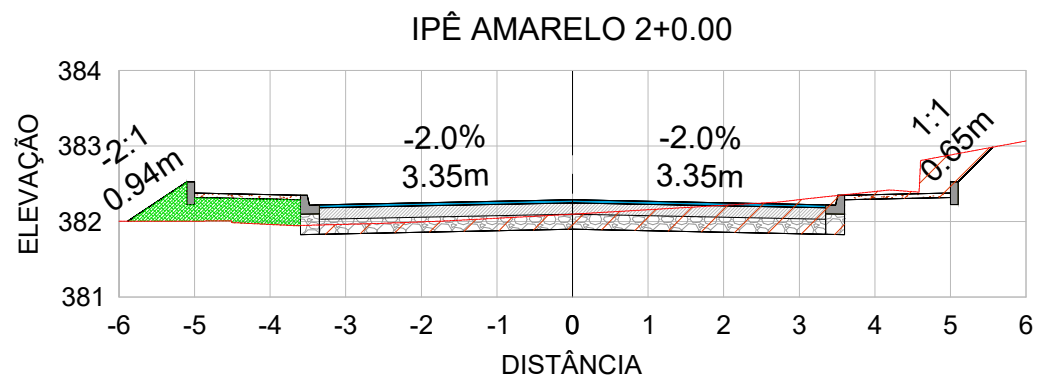
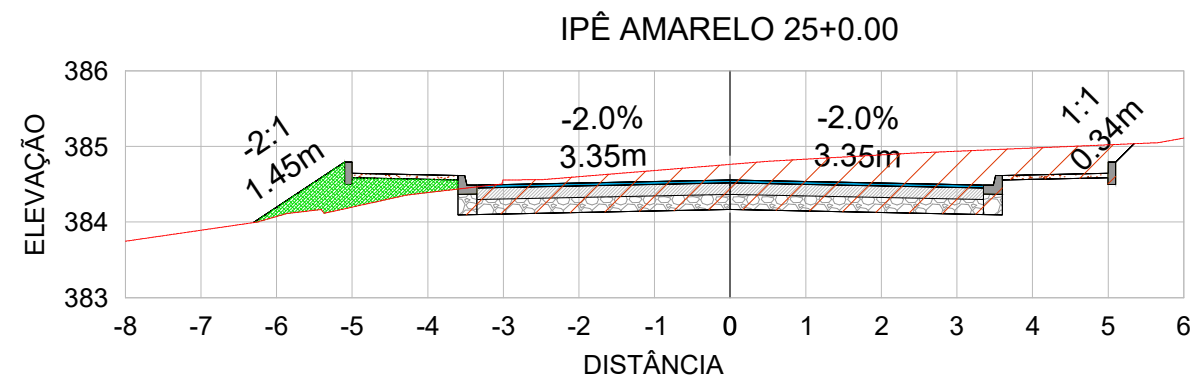
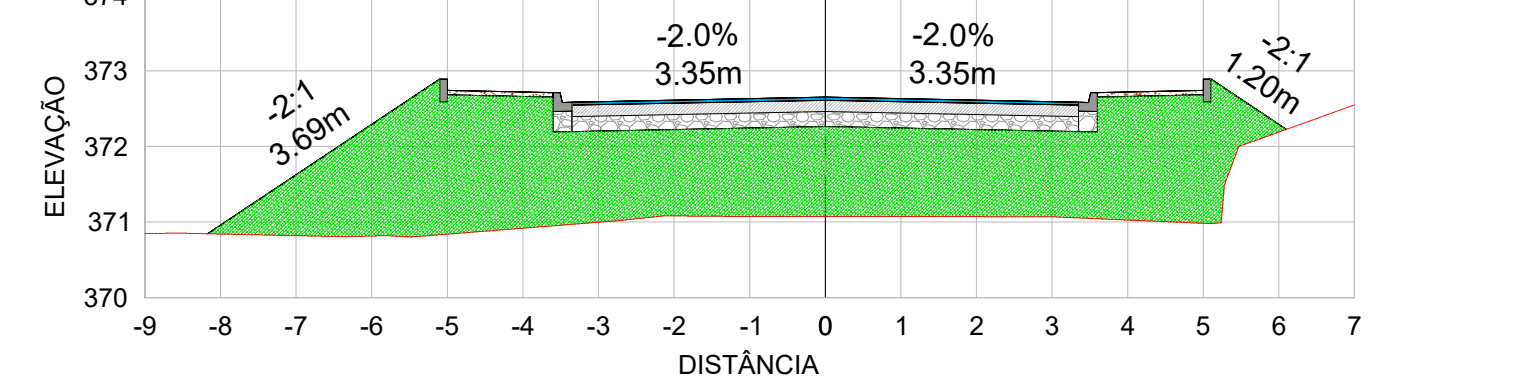
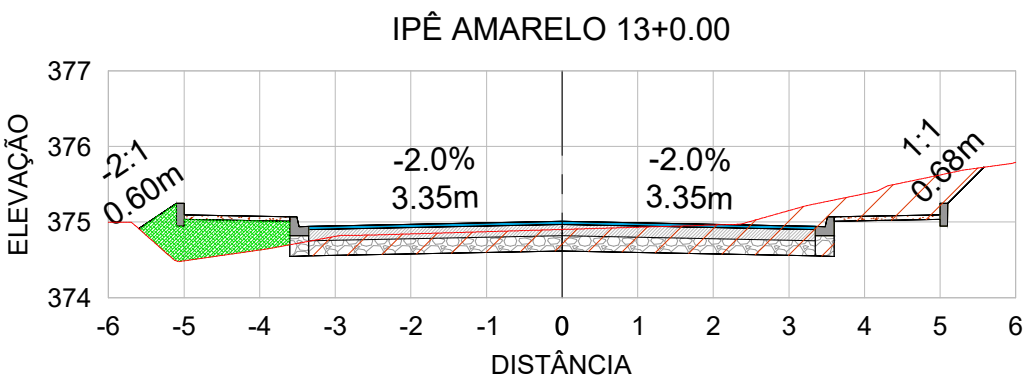
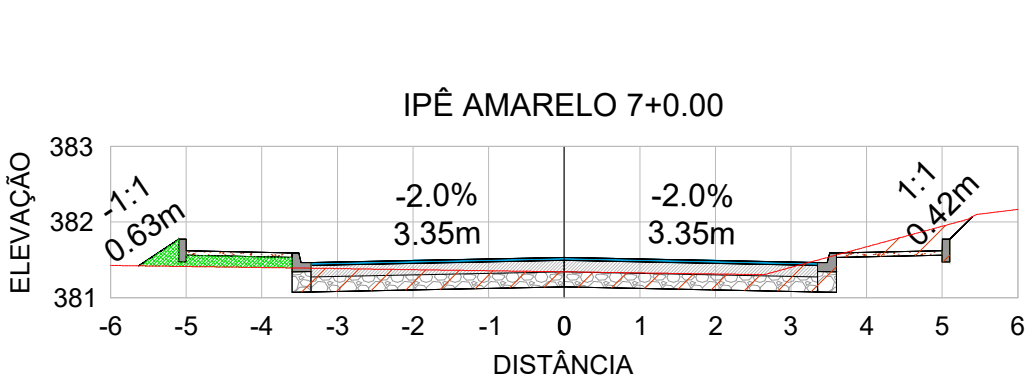
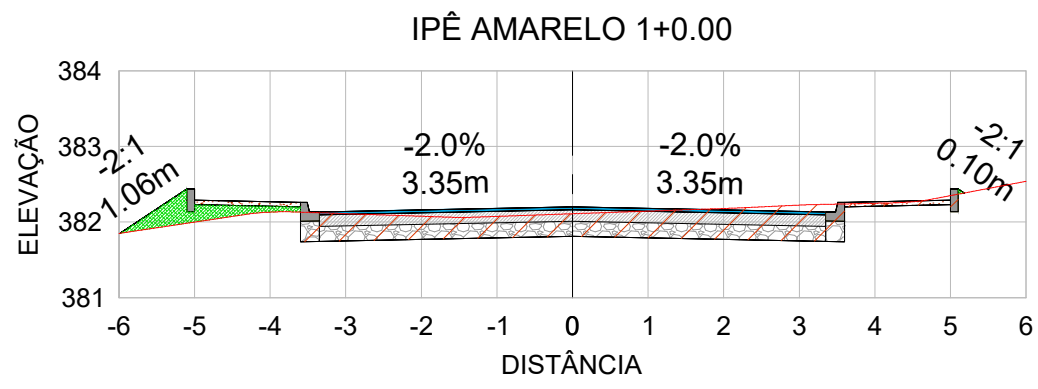
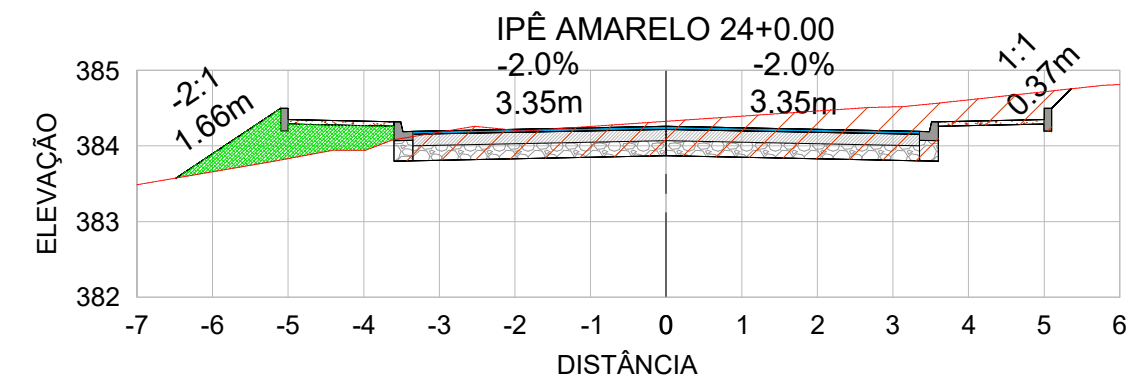
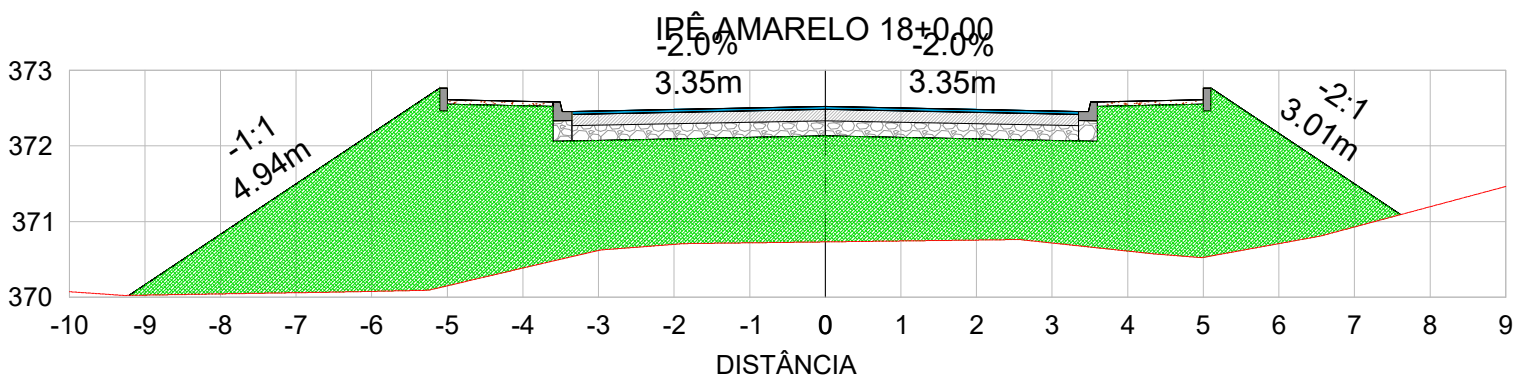
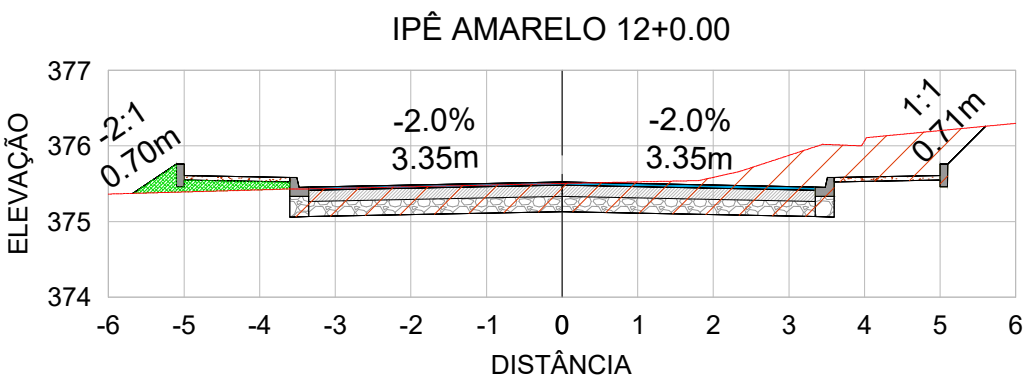
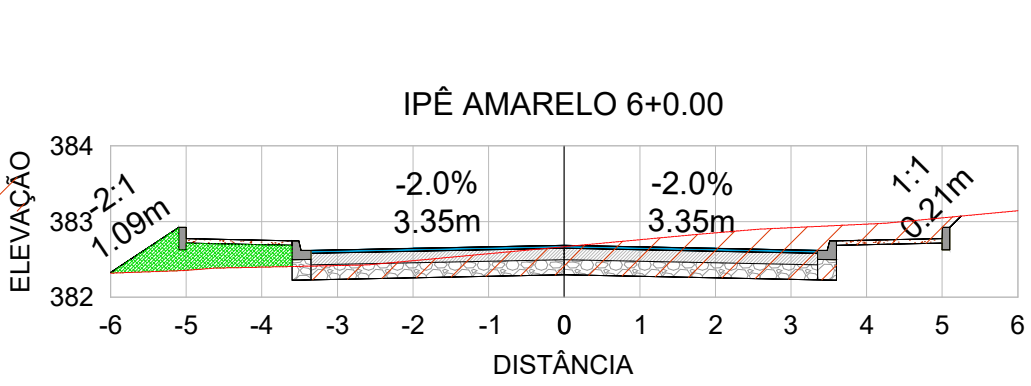
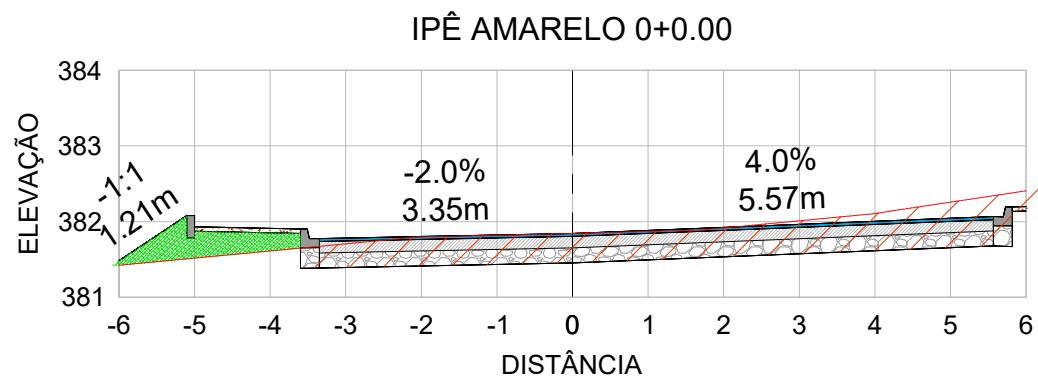
PRANCHA:

08 / 17

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAIO/2025

DESENHO:
JEAN



CONVENÇÕES:
SEÇÃO
— TERRENO NATURAL
— CORTE
— ATERRO

VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0.00	4,56	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0.00	2,68	0,39	73,47	10,44	73,47	10,44
2+0.00	2,25	0,68	49,30	10,71	122,76	21,14
3+0.00	2,14	0,82	43,94	14,98	166,70	36,12
4+0.00	3,27	0,26	54,10	10,76	220,80	46,88
5+0.00	3,09	0,37	63,54	6,29	284,35	53,17
6+0.00	3,39	0,73	64,85	10,97	349,20	64,15
7+0.00	2,19	0,30	55,85	10,29	405,05	74,43
8+0.00	3,47	0,14	56,57	4,45	461,62	78,88
9+0.00	4,69	0,24	81,53	3,82	543,15	82,69
10+0.00	3,28	0,45	79,67	6,90	622,82	89,60
11+0.00	2,13	0,62	54,07	10,71	676,89	100,31
12+0.00	4,33	0,29	64,93	8,90	741,82	109,20
13+0.00	3,24	0,85	77,14	10,75	818,96	119,95
14+0.00	2,88	0,09	61,21	9,35	880,17	129,30
15+0.00	3,55	0,02	64,27	1,05	944,44	130,36
16+0.00	1,71	0,27	52,59	2,86	997,04	133,21
17+0.00	0,00	12,42	17,07	126,76	1014,11	259,98
18+0.00	0,00	24,64	0,00	371,09	1014,11	631,07
19+0.00	0,00	17,44	0,00	420,82	1014,11	1051,89
20+0.00	2,40	0,91	24,00	183,48	1038,11	1235,37
21+0.00	2,58	0,37	48,83	13,40	1086,94	1248,77
22+0.00	7,58	0,15	100,42	5,45	1187,36	1254,22
23+0.00	1,78	1,84	93,64	19,96	1281,00	1274,18
24+0.00	4,22	0,98	60,03	28,37	1341,03	1302,55
25+0.00	5,09	0,71	93,15	16,86	1434,17	1319,41
26+0.00	3,63	1,24	87,37	19,24	1521,54	1338,66
27+0.00	5,03	0,58	86,64	18,16	1608,18	1356,81
28+0.00	6,75	0,55	117,83	11,28	1726,01	1368,09
29+0.00	4,77	0,27	115,03	8,21	1841,04	1376,30
29+17,90	5,80	0,52	94,59	7,09	1935,63	1383,39



OBRA: TRECHO 11
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO: RUA IPÊ AMARELO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO: JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

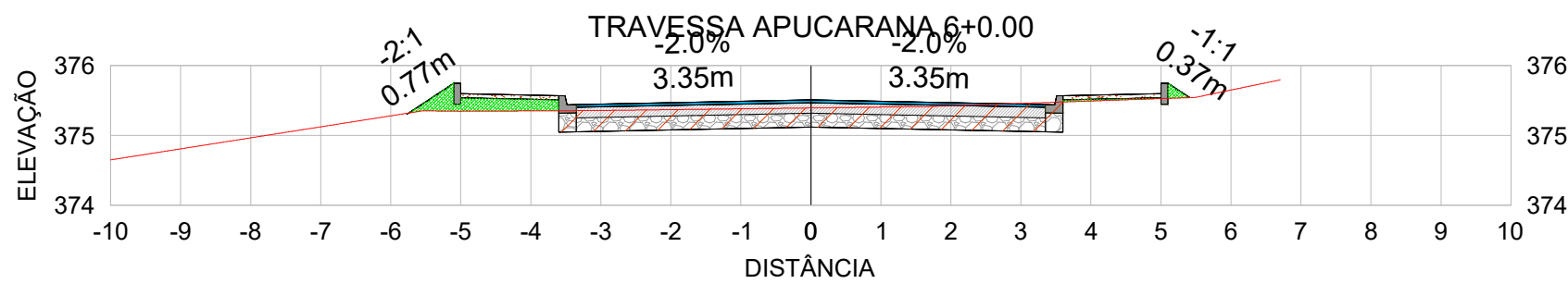
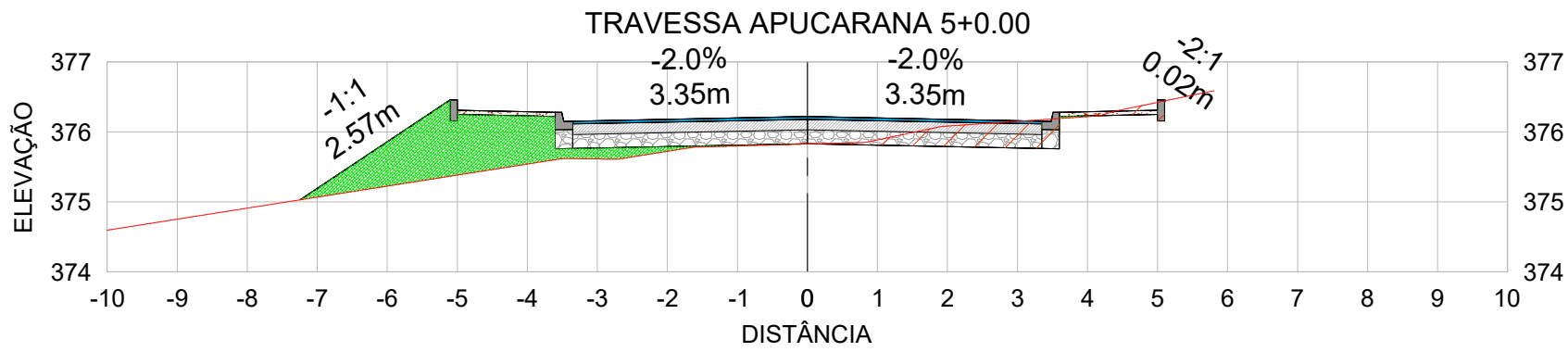
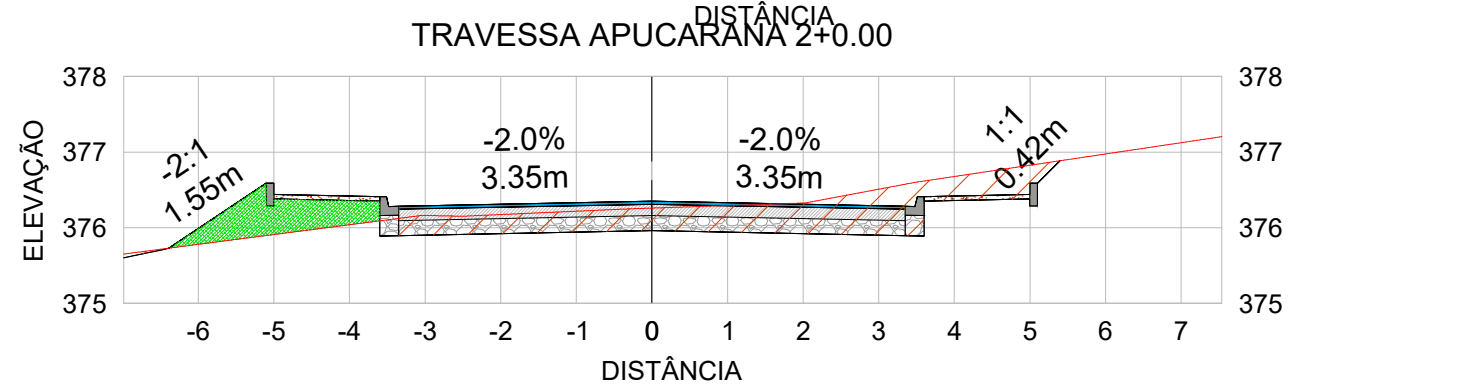
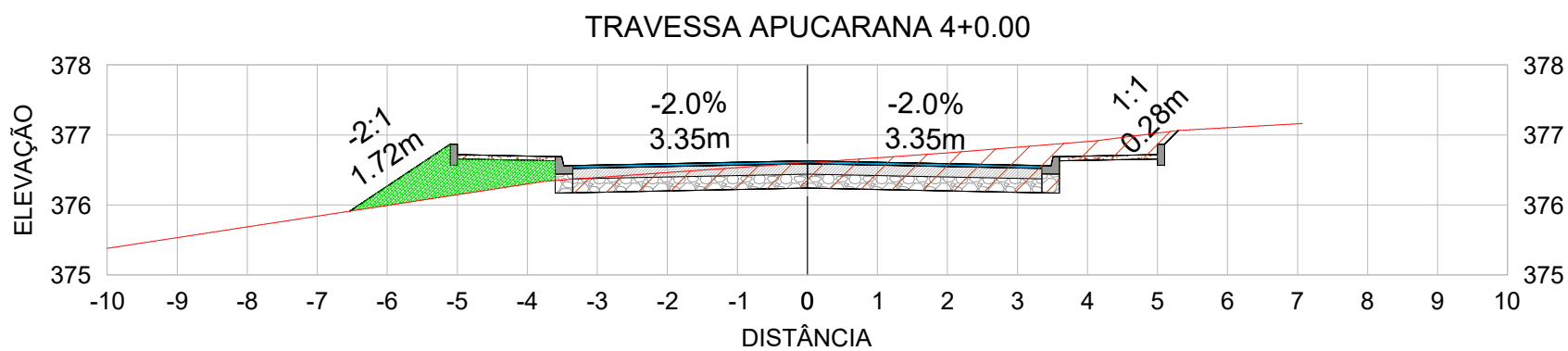
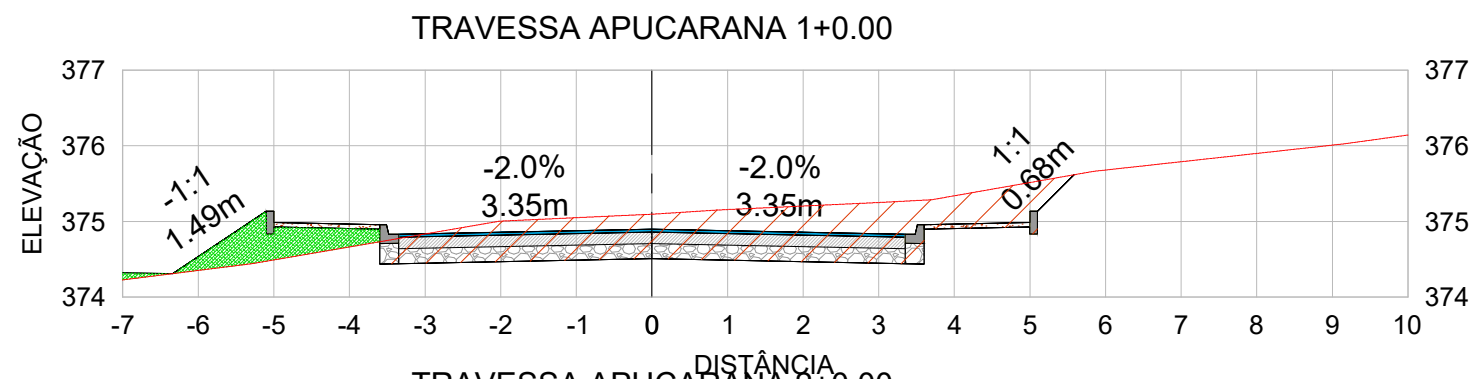
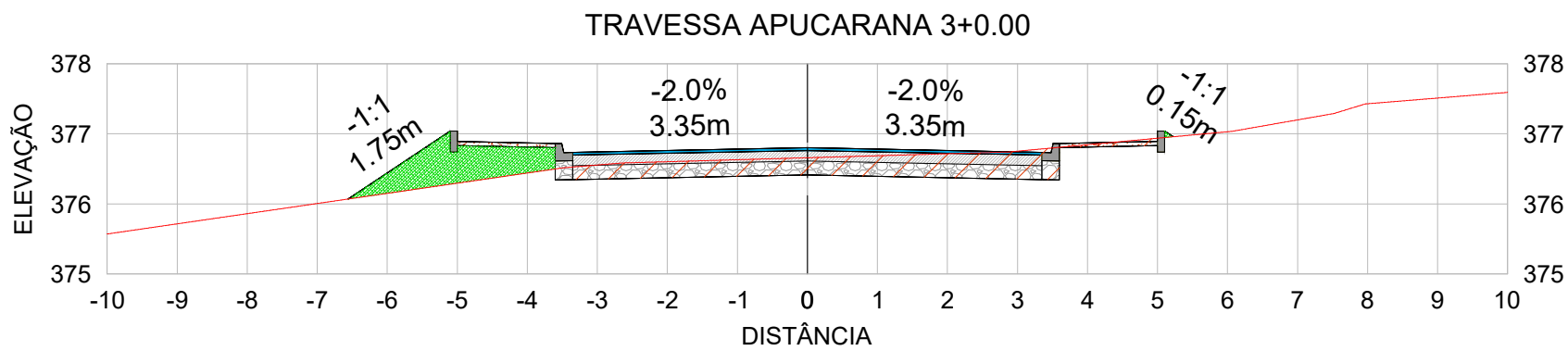
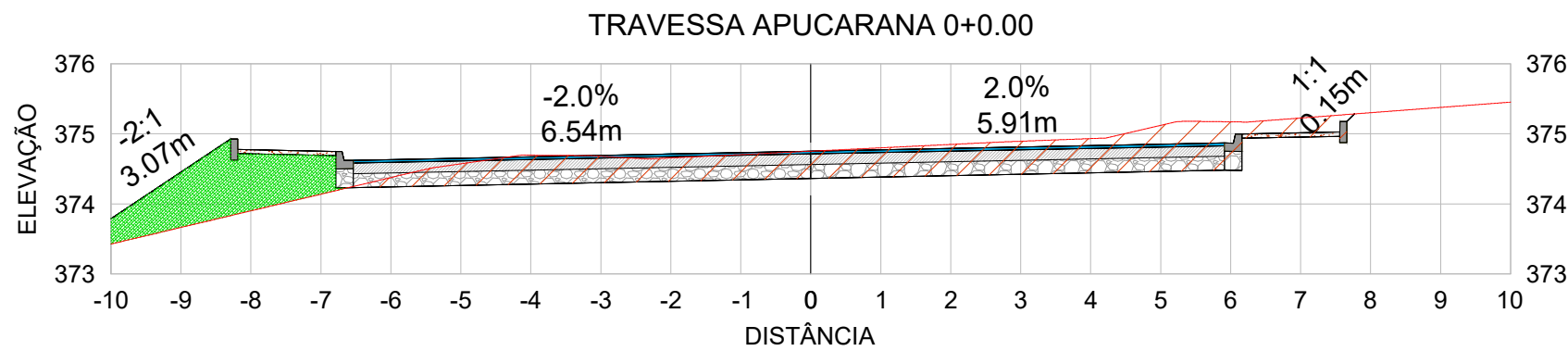
PRANCHA:

09 / 17

ESCALA: INDICADA

DATA: MAIO/2025

DESENHO: JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	5,67	2,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	5,23	0,90	109,63	30,66	109,63	30,66	78,97
2+0,00	3,17	1,00	84,42	18,53	194,05	49,19	144,86
3+0,00	2,13	1,19	53,44	20,90	247,49	70,09	177,40
4+0,00	3,37	1,12	54,99	23,11	302,48	93,20	209,28
5+0,00	0,90	2,54	42,74	36,61	345,22	129,82	215,41
6+0,00	2,29	0,43	31,89	29,76	377,11	159,58	217,53

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

- TERRENO NATURAL
- CORTE
- ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e
Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 12
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

TRAVESSA APUCARANA

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO PROJETO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

10 / 17

ESCALA:

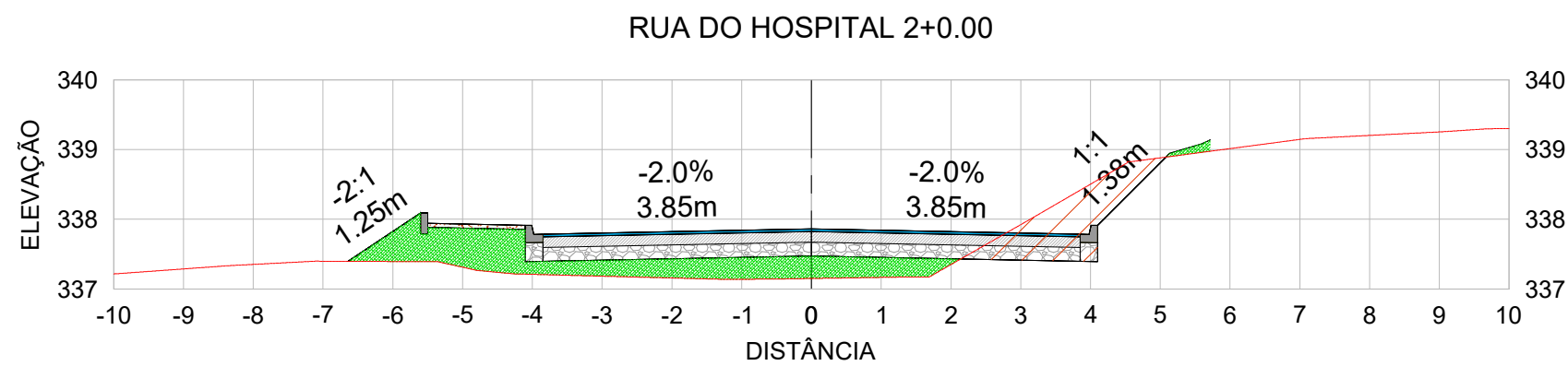
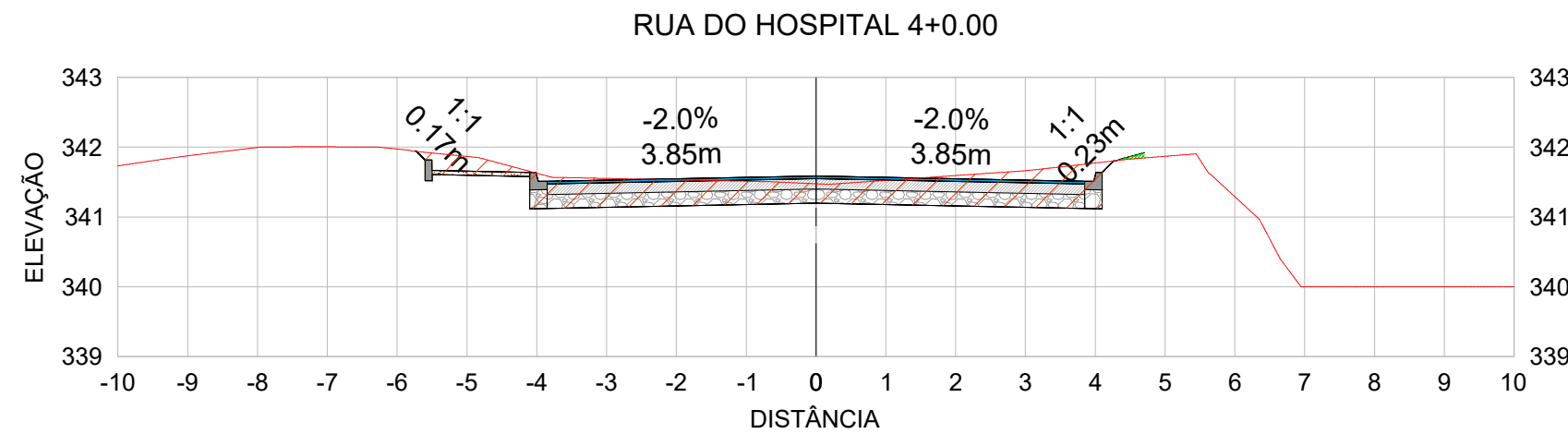
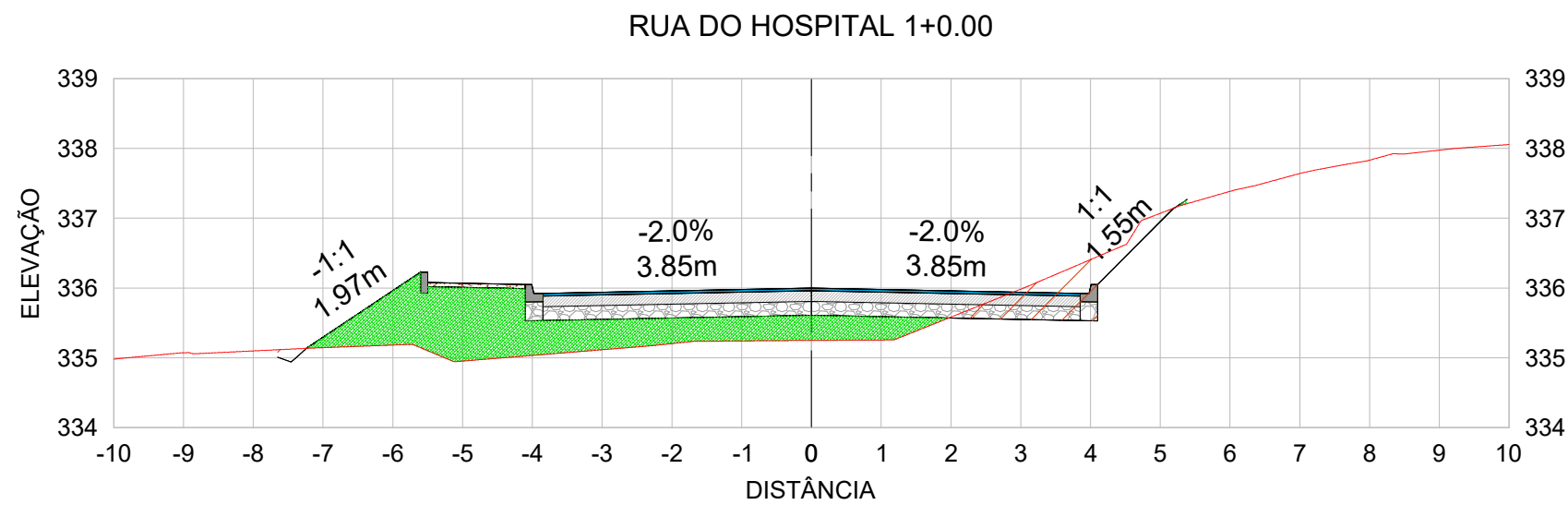
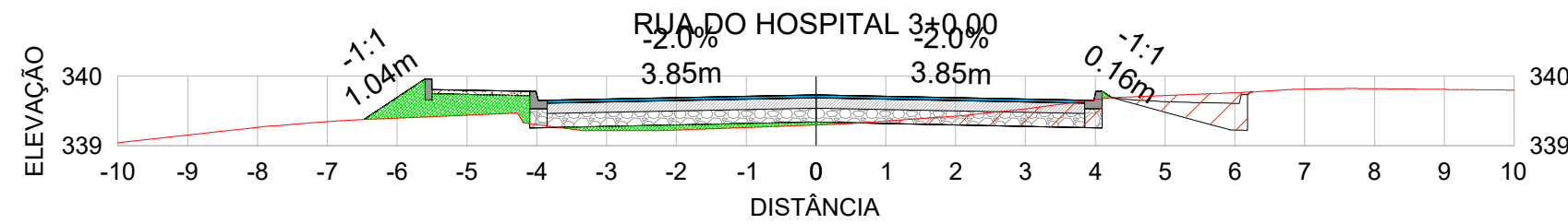
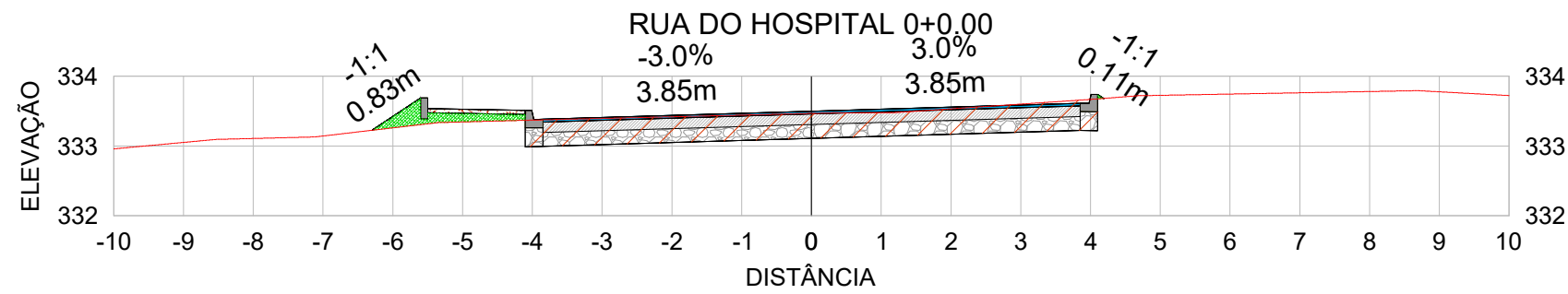
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,07	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,25	4,50	44,09	44,37	44,09	44,37	-0,28
2+0,00	1,51	2,92	27,61	74,27	71,71	118,64	-46,94
3+0,00	1,24	0,91	27,53	38,36	99,24	157,00	-57,77
4+0,00	3,74	0,02	49,82	9,28	149,06	166,29	-17,23

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

- TERRENO NATURAL
- CORTE
- ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 13

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

RUA DO HOSPITAL

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL

TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

11 / 17

ESCALA:

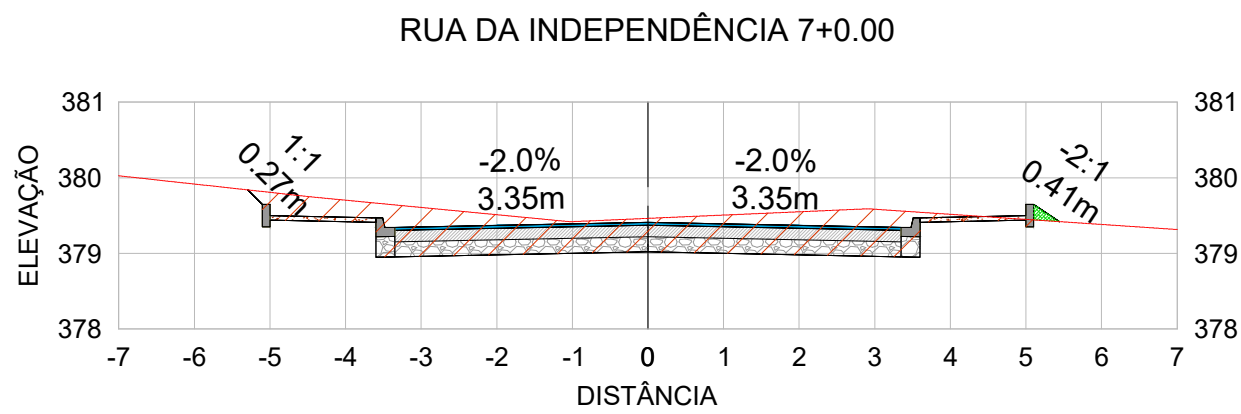
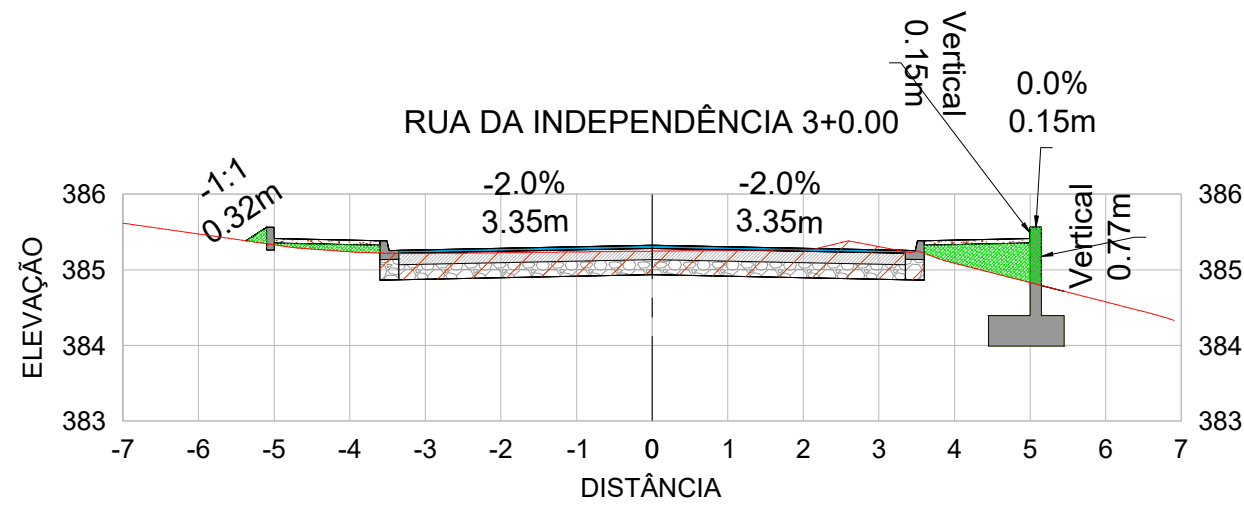
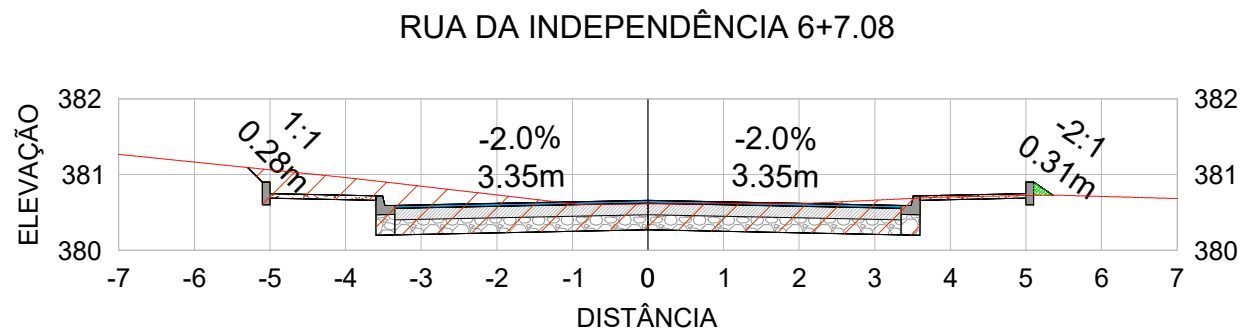
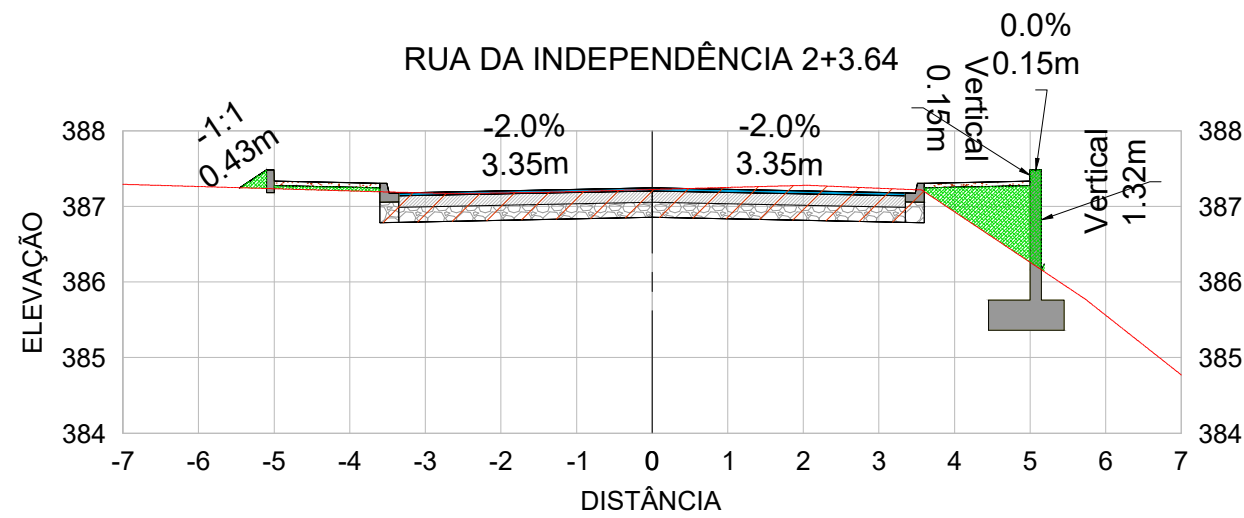
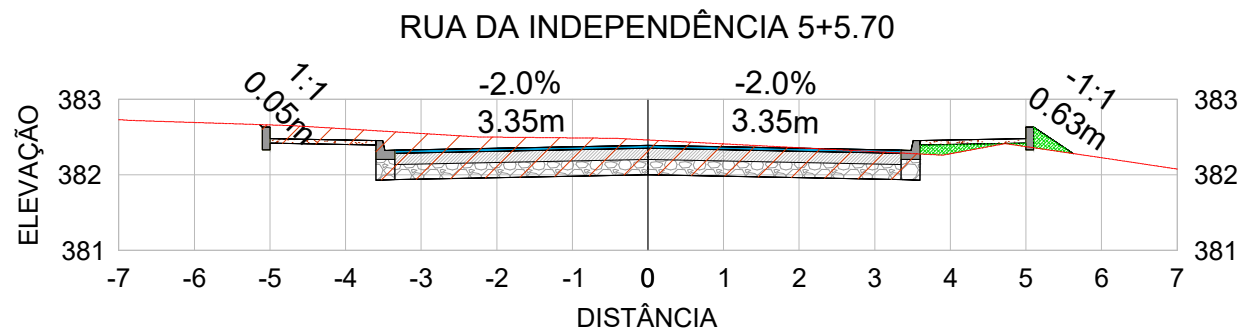
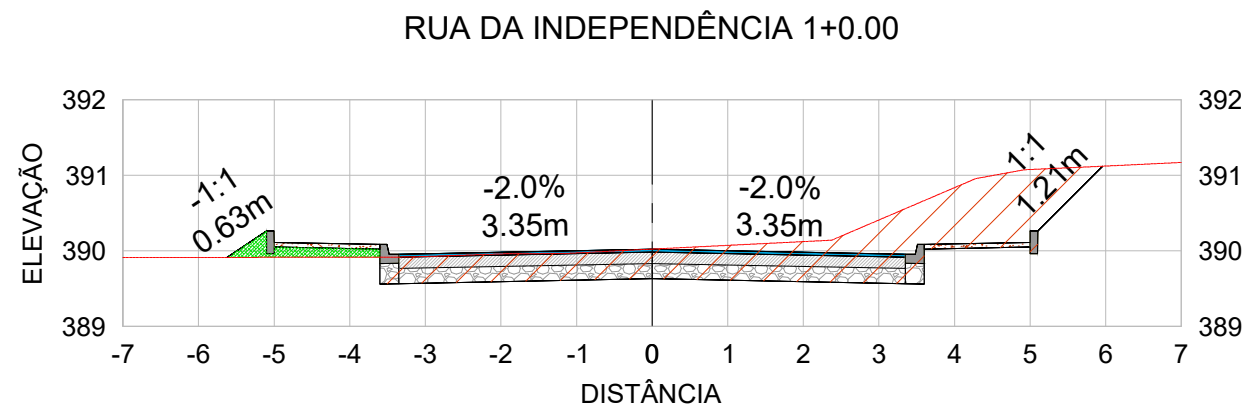
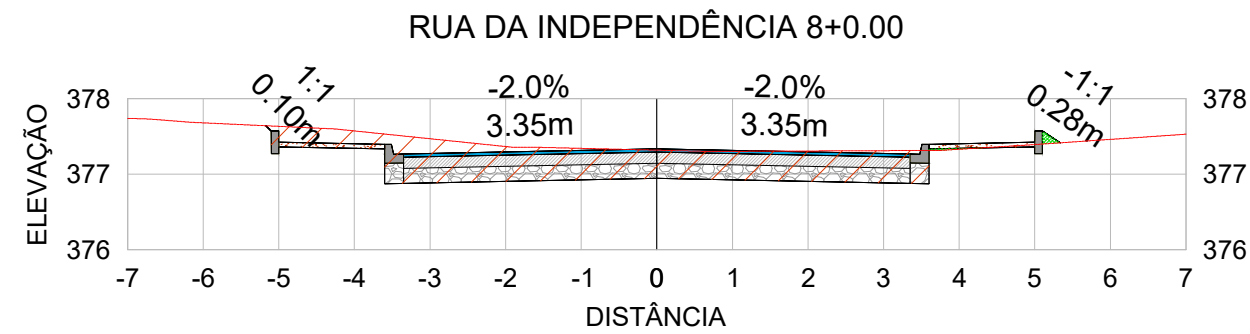
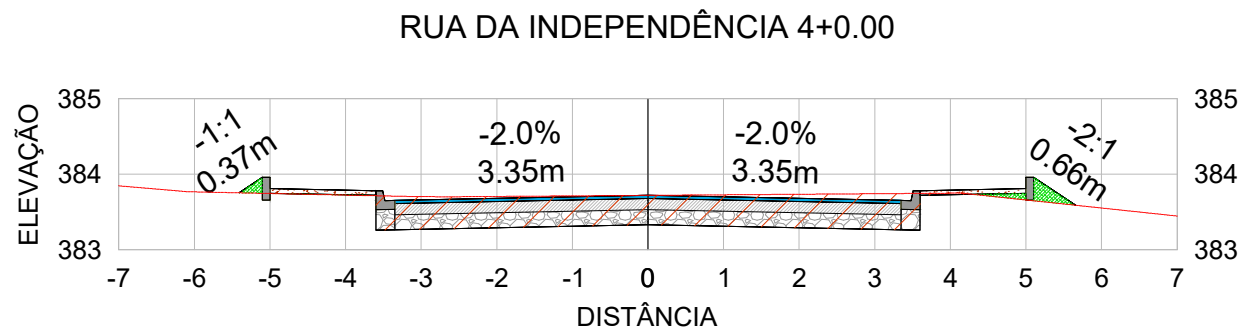
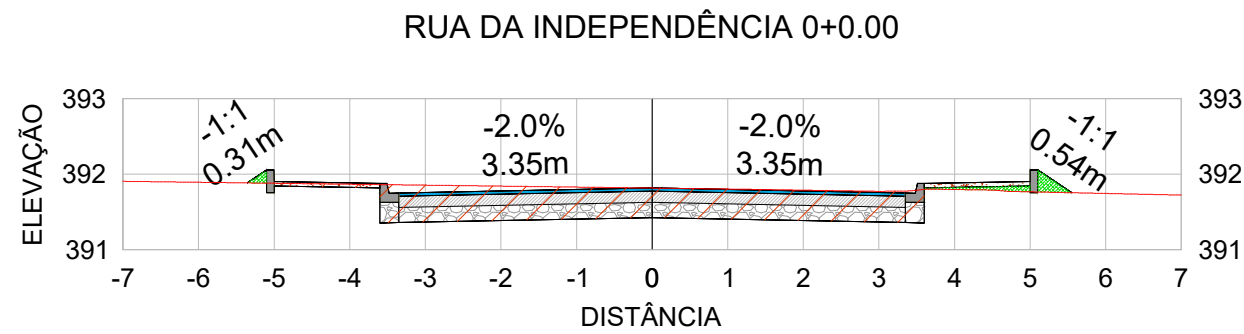
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	3,14	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	5,14	0,27	82,80	4,13	82,80	4,13	78,67
2+3,64	2,89	1,05	94,94	15,50	177,74	19,62	158,12
3+0,00	2,56	0,70	44,56	14,30	222,30	33,92	188,38
4+0,00	3,10	0,16	56,58	8,60	278,88	42,52	236,36
5+5,70	3,75	0,17	87,95	4,25	366,83	46,77	320,07
6+7,08	3,76	0,02	80,22	2,09	447,05	48,86	398,19
7+0,00	4,48	0,04	53,26	0,37	500,31	49,23	451,08
8+0,00	3,58	0,03	82,23	0,52	582,54	49,75	532,79
8+11,21	3,23	0,40	38,13	2,44	620,68	52,19	568,48

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

— TERRENO NATURAL
— CORTE
— ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 14

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

RUA DA INDEPENDÊNCIA

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES

CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT

ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL

TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

12 / 17

ESCALA:

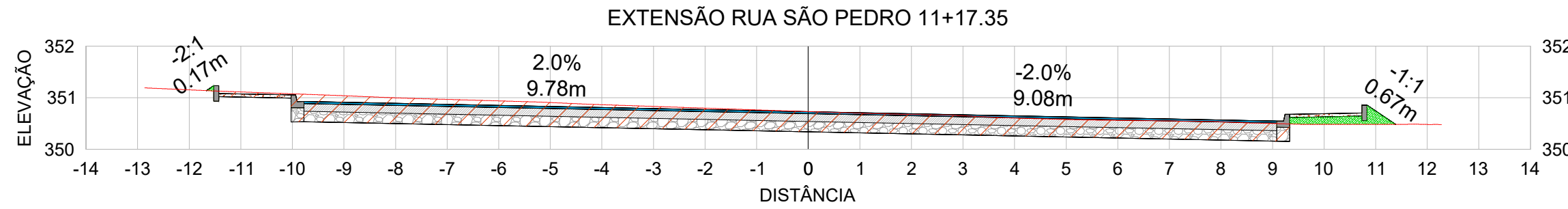
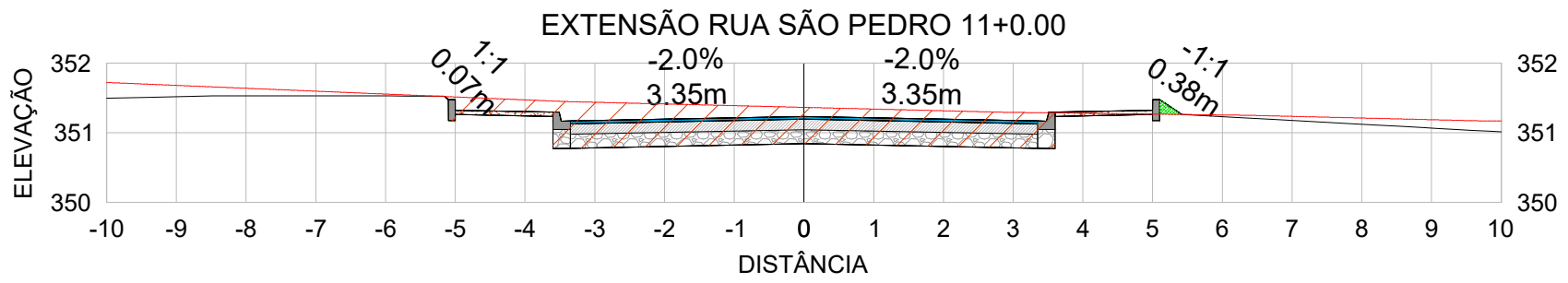
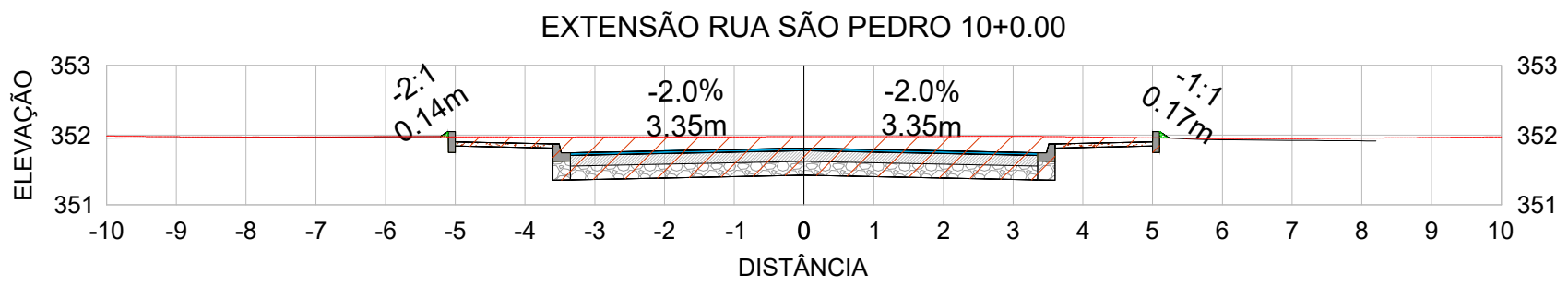
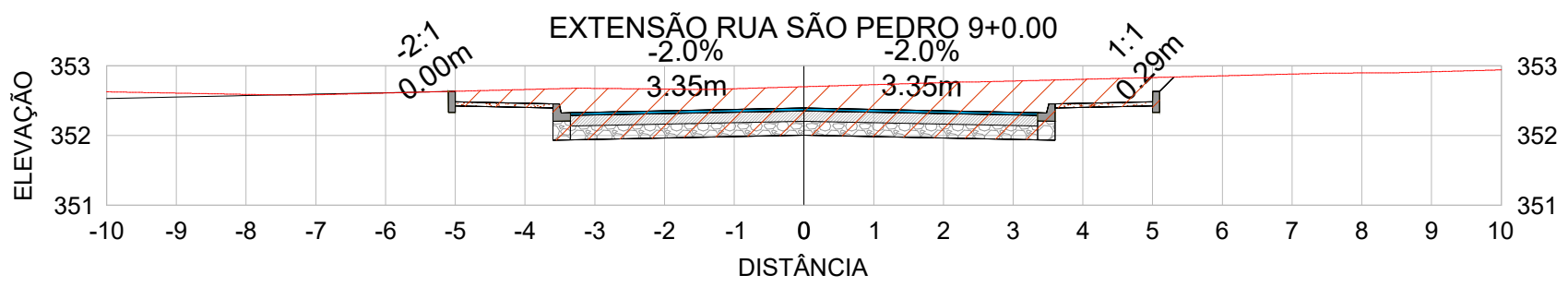
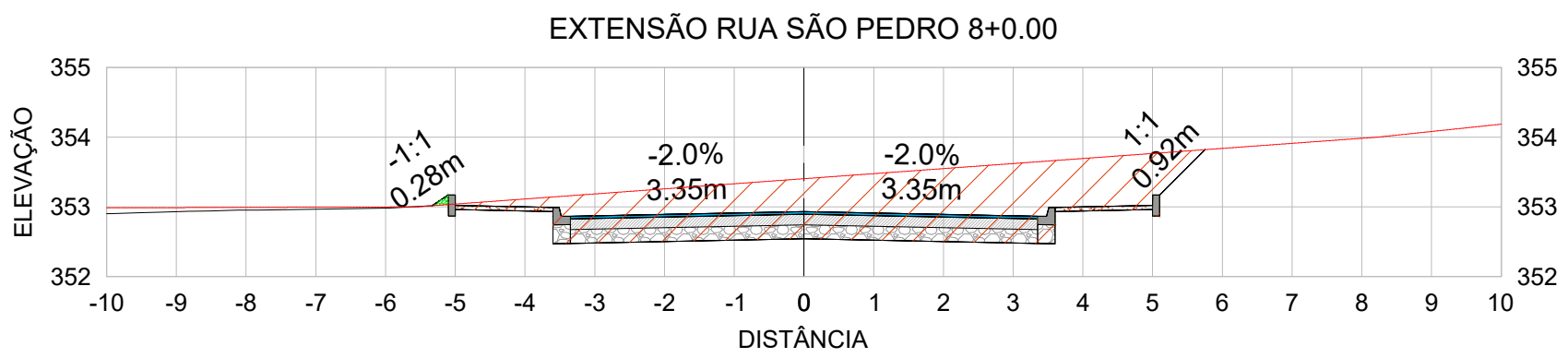
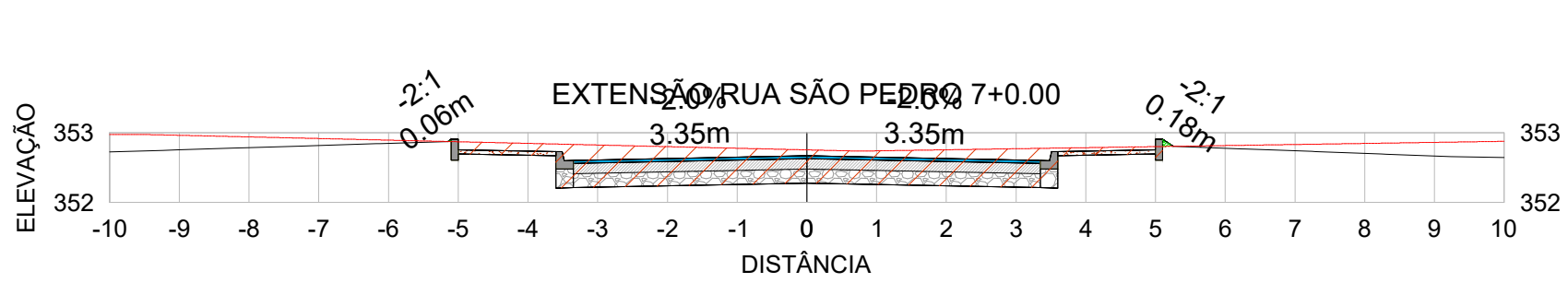
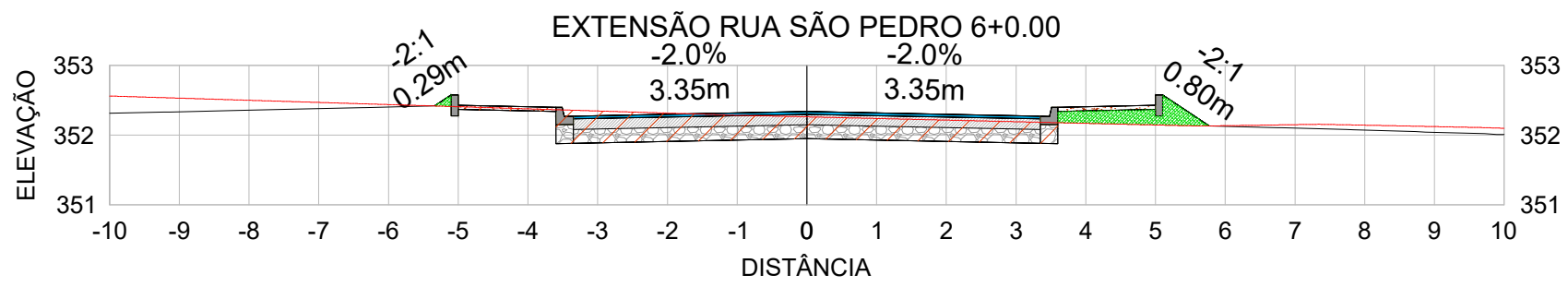
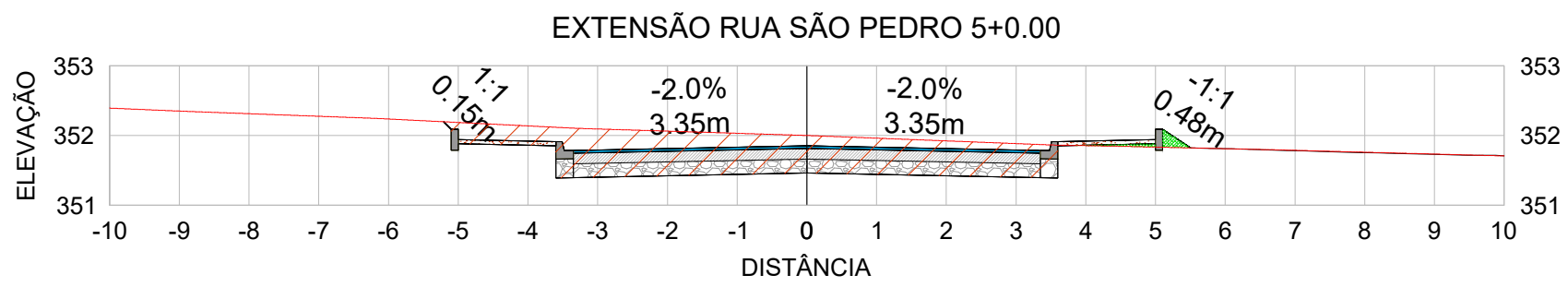
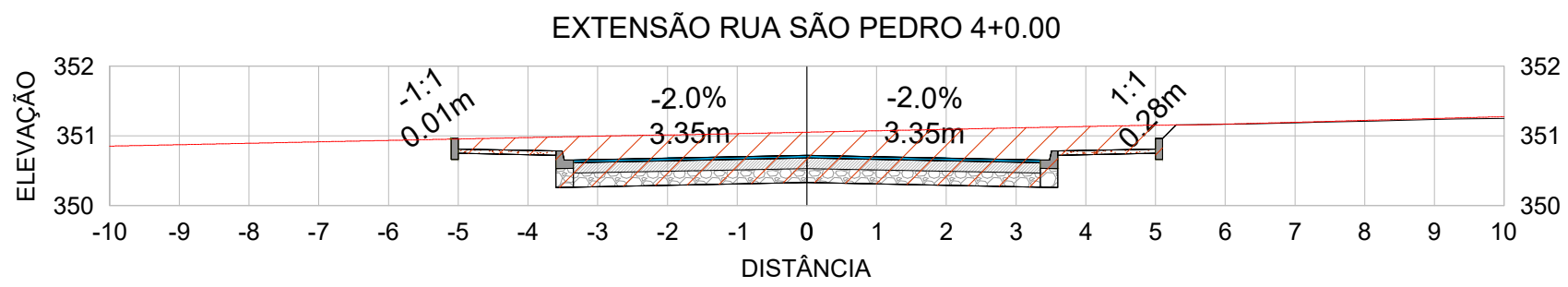
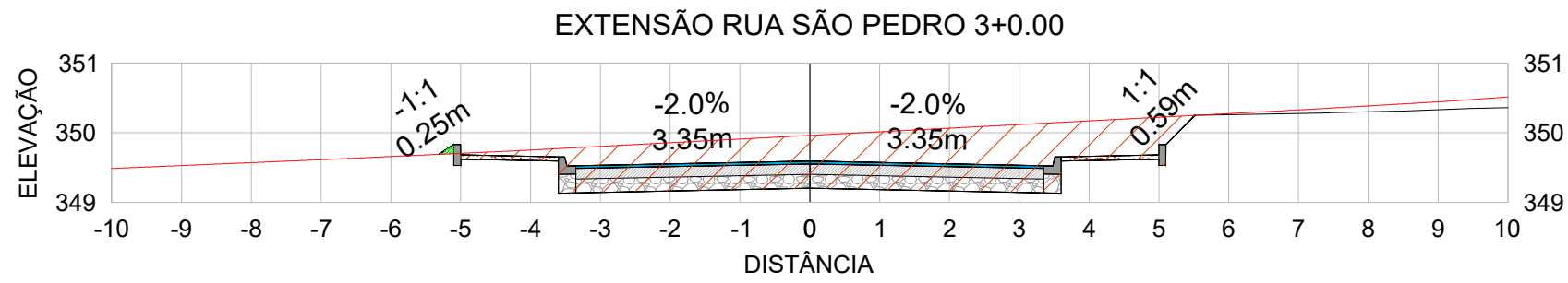
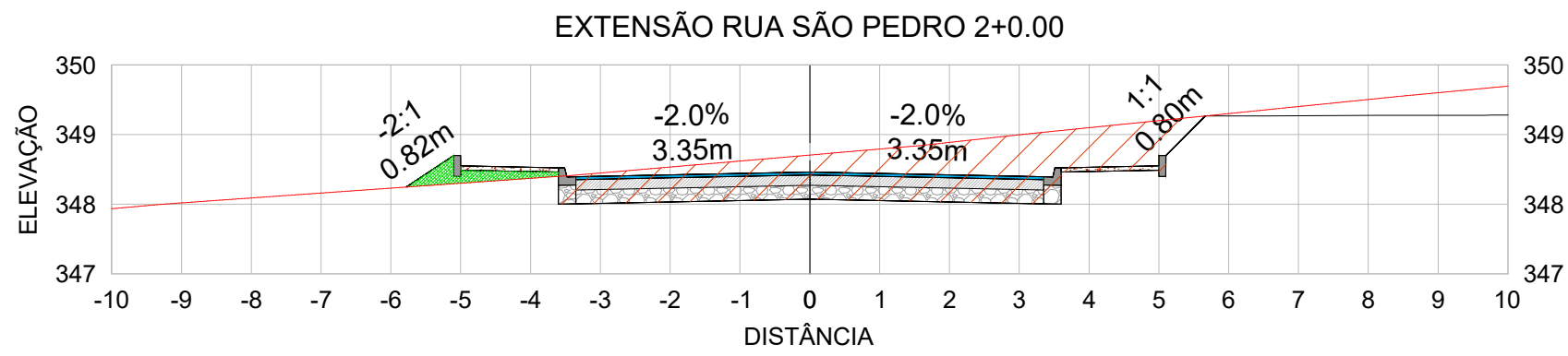
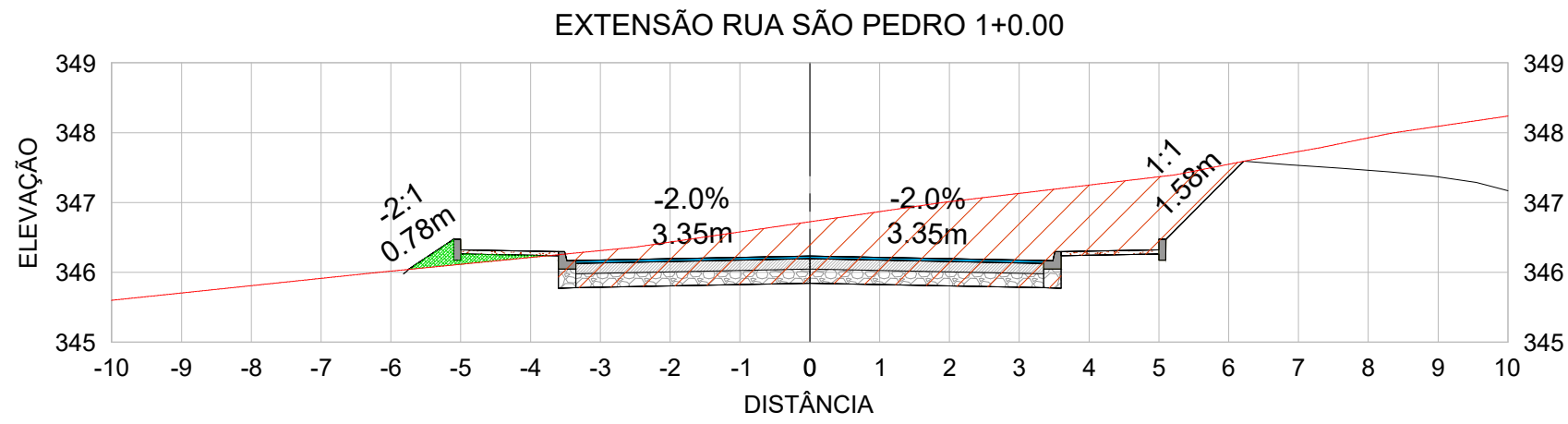
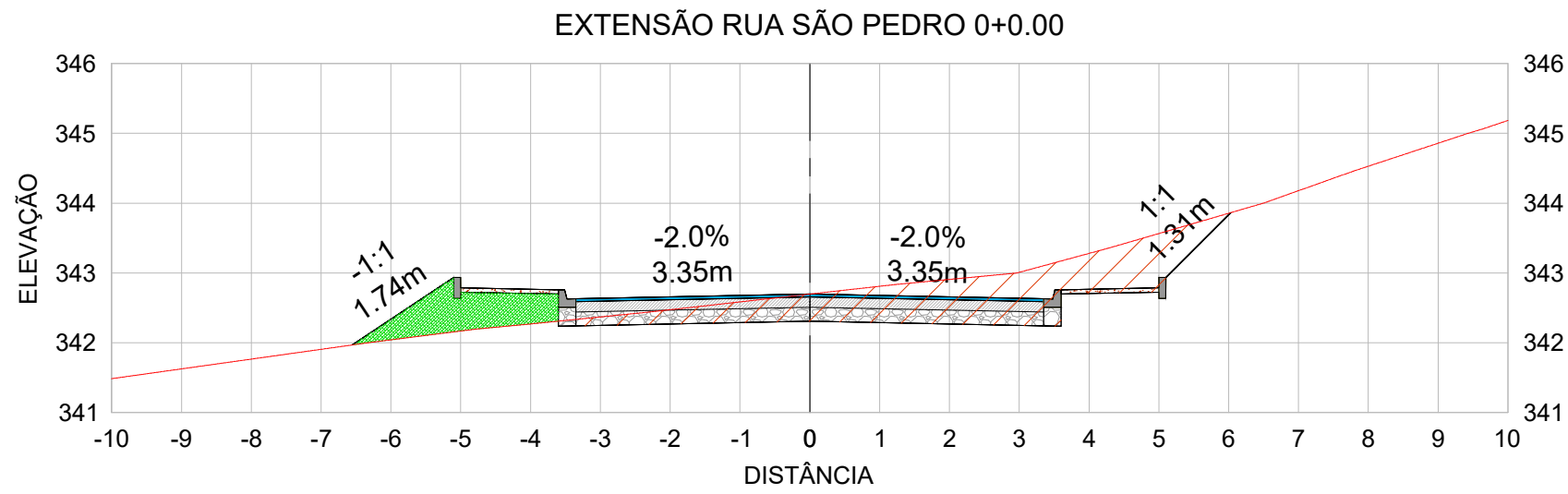
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL - EXTENSÃO RUA SÃO PEDRO						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0,00	4,38	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	8,65	0,22	123,51	17,01	123,51	17,01
2+0,00	6,01	0,32	146,63	5,41	270,13	22,43
3+0,00	6,88	0,01	128,94	3,36	399,07	25,79
4+0,00	6,44	0,00	133,21	0,14	532,28	25,93
5+0,00	4,53	0,08	110,23	0,62	642,50	26,55
6+0,00	2,60	0,45	72,74	4,46	715,24	31,01
7+0,00	4,28	0,01	68,79	4,56	784,03	35,57
8+0,00	8,04	0,02	126,37	0,23	910,40	35,80
9+0,00	6,36	0,00	146,91	0,14	1057,31	35,93
10+0,00	4,69	0,01	110,56	0,11	1167,86	36,04
11+0,00	4,42	0,03	91,09	0,44	1258,95	36,48
11+17,35	8,09	0,32	112,65	2,00	1371,60	38,48

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

- TERRENO NATURAL
- CORTE
- ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 15
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

EXTENSÃO RUA SÃO PEDRO

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

ESCALA:

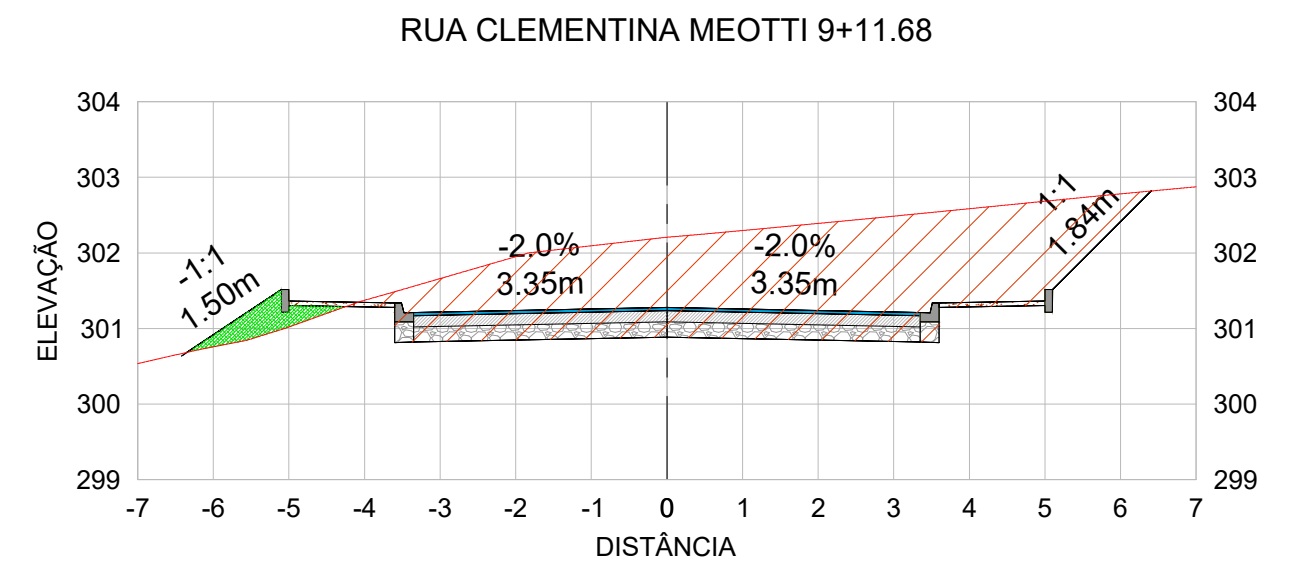
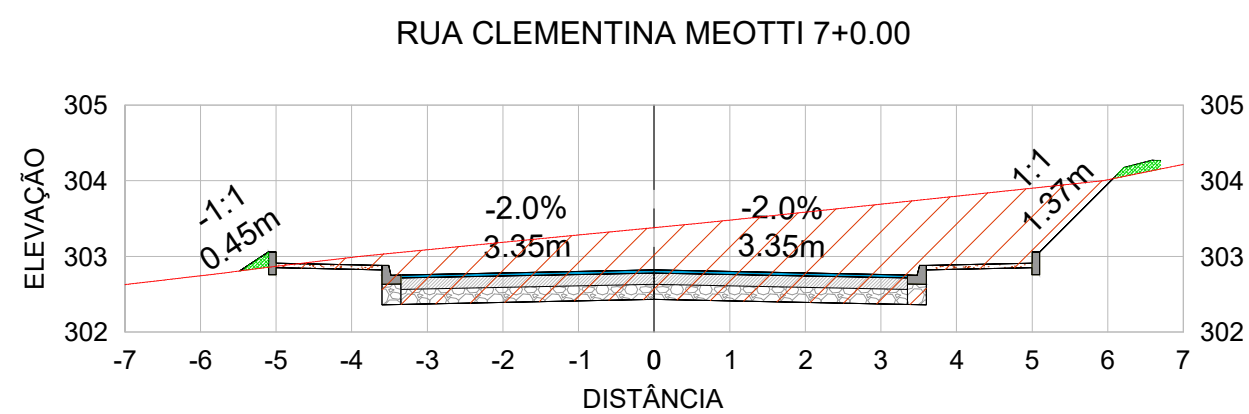
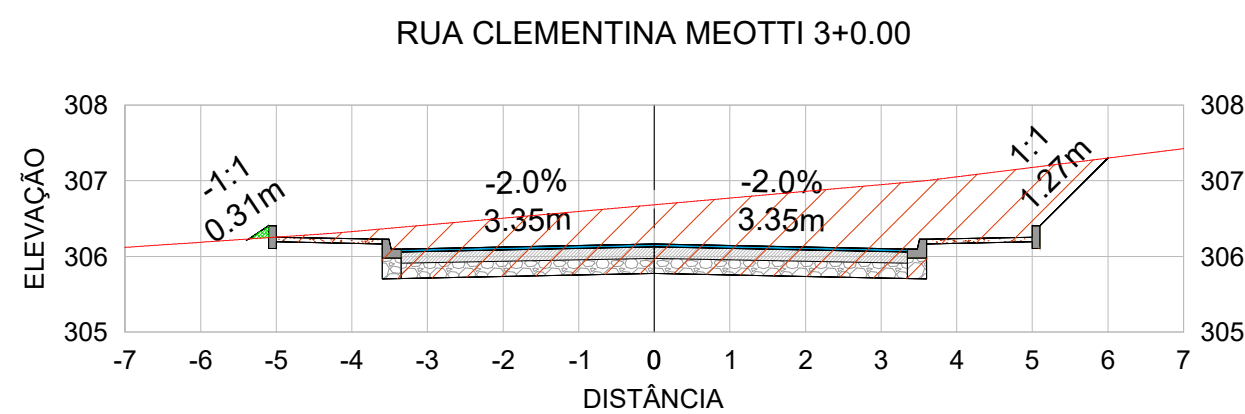
INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	3,00	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,35	1,13	53,47	21,40	53,47	21,40	32,07
2+0,00	6,63	0,34	89,61	14,88	143,08	36,28	106,81
3+0,00	8,72	0,02	153,51	3,62	296,59	39,89	256,70
4+7,05	11,30	0,00	269,20	0,28	565,79	40,18	525,61
5+0,00	11,34	0,00	146,64	0,00	712,43	40,18	672,25
6+7,91	10,01	0,00	298,28	0,06	1010,71	40,24	970,47
7+0,00	9,21	0,11	116,15	0,69	1126,86	40,93	1085,93
8+0,00	10,95	0,01	198,39	1,11	1325,25	42,04	1283,22
9+0,00	12,23	0,00	231,83	0,05	1557,08	42,09	1515,00
9+11,68	12,19	0,48	142,60	2,78	1699,69	44,86	1654,82
10+0,95	0,00	0,00	56,50	2,20	1756,19	47,07	1709,12

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

	TERRENO NATURAL
	CORTE
	ATERRO



Capitão Leônidas Marques

**Secretaria de Planejamento e
Desenvolvimento Urbano**

OBRA: **TRECHO 16**
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:
RUA CLEMENTINA MEOTTI

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO PROJETO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

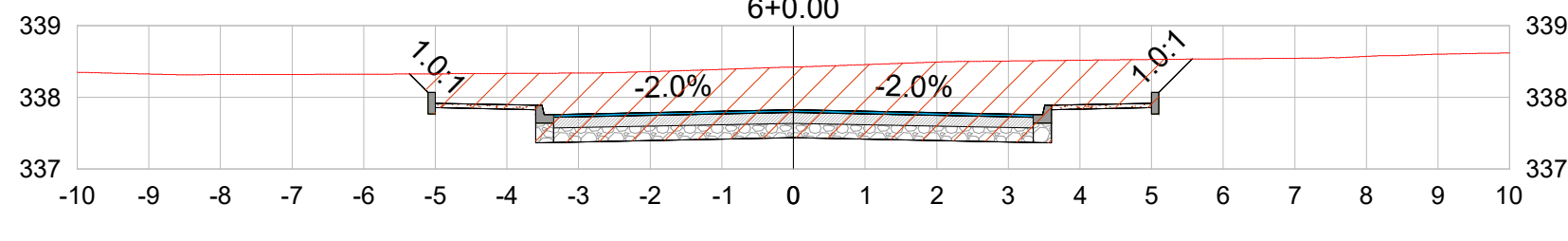
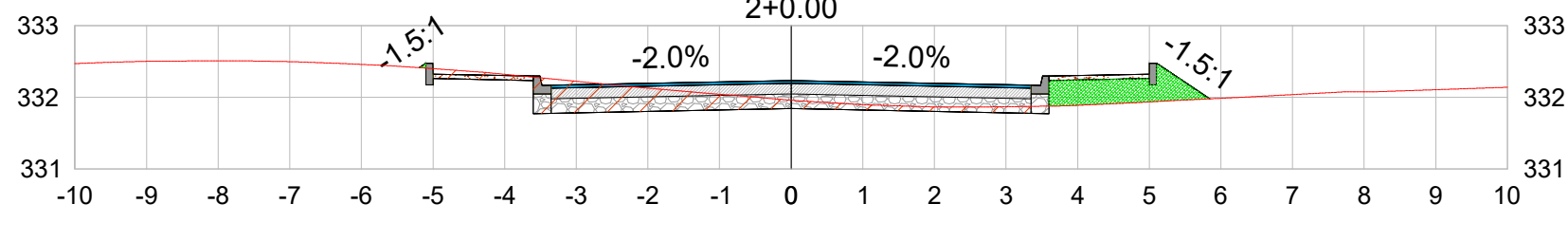
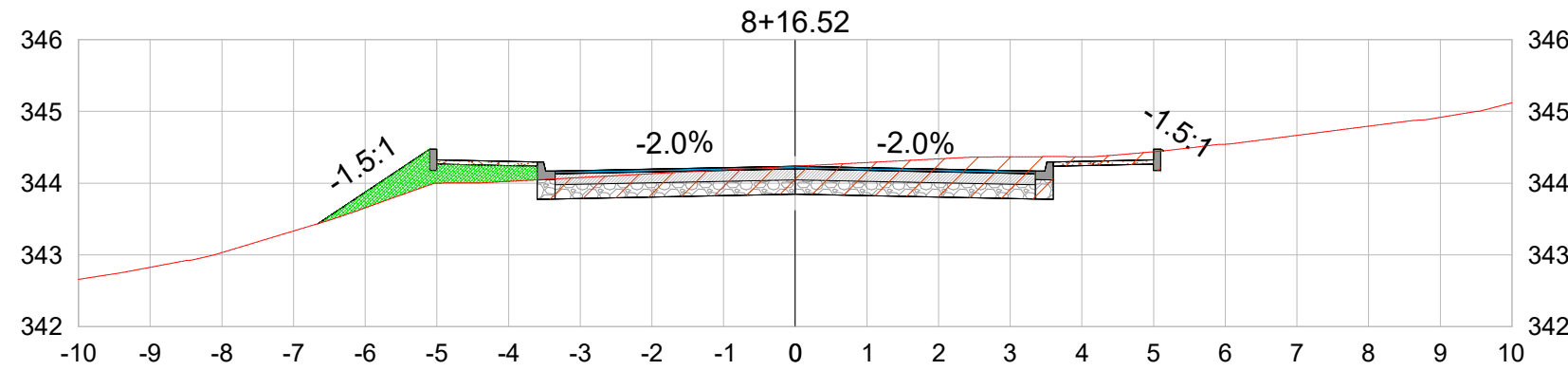
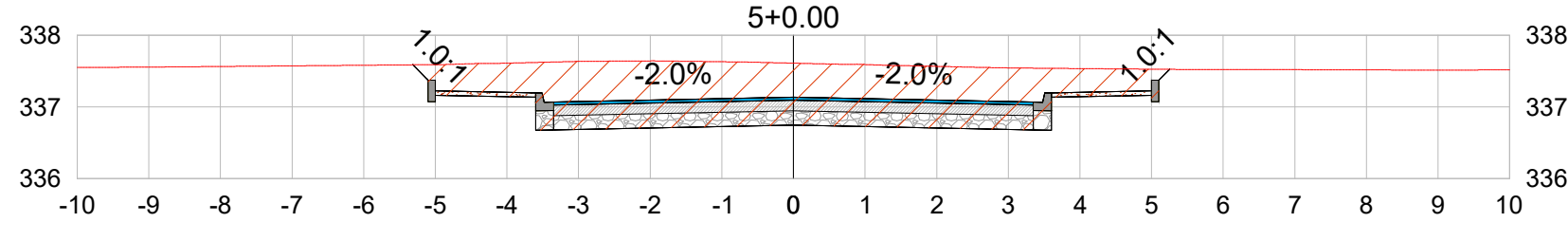
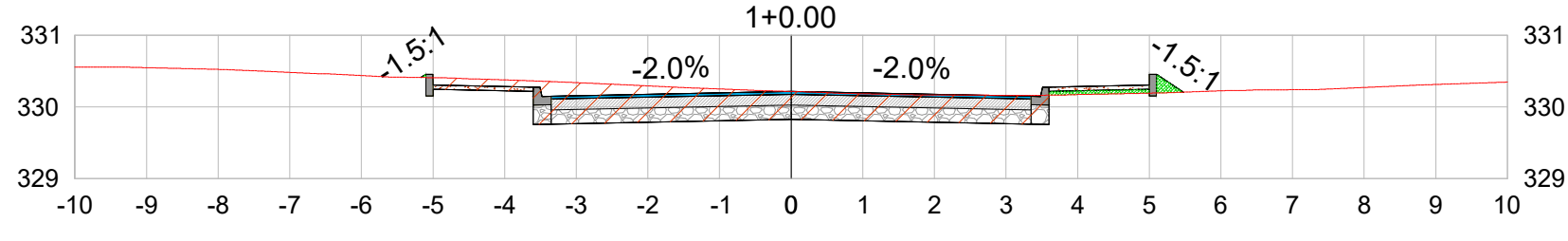
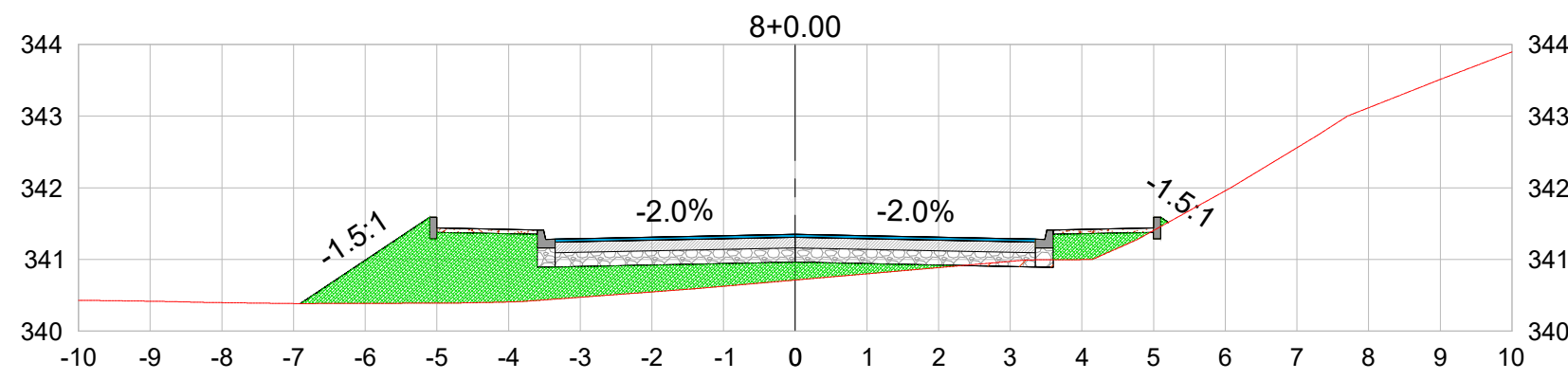
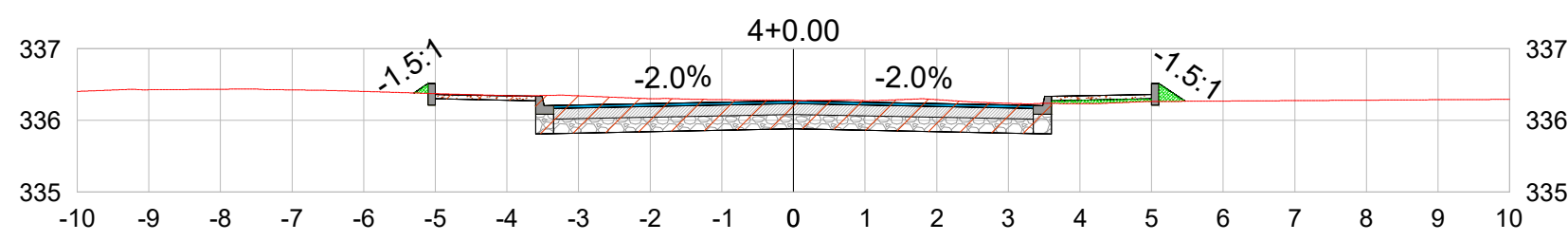
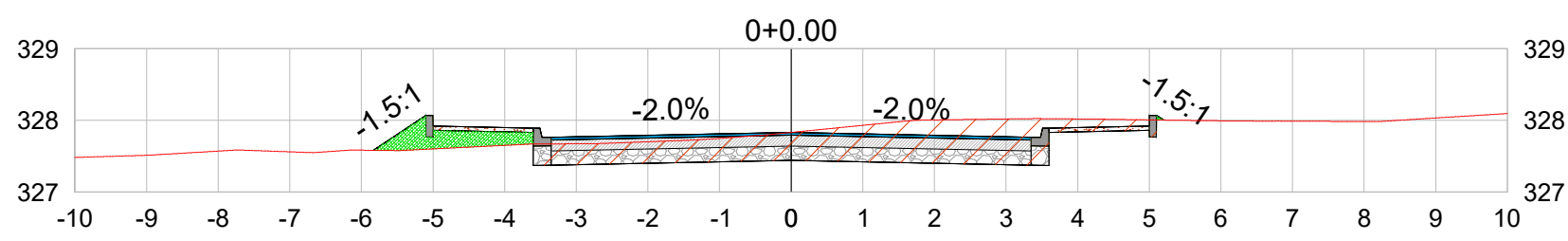
PRANCHA:

14 / 17

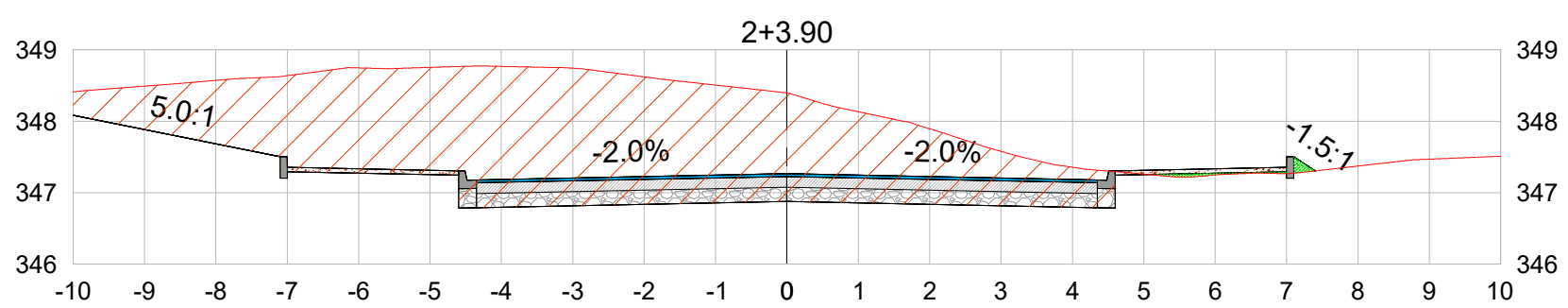
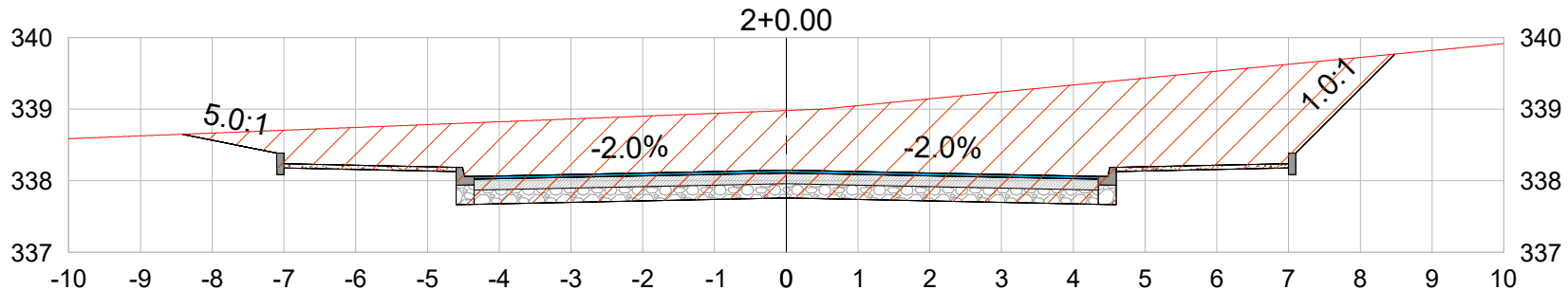
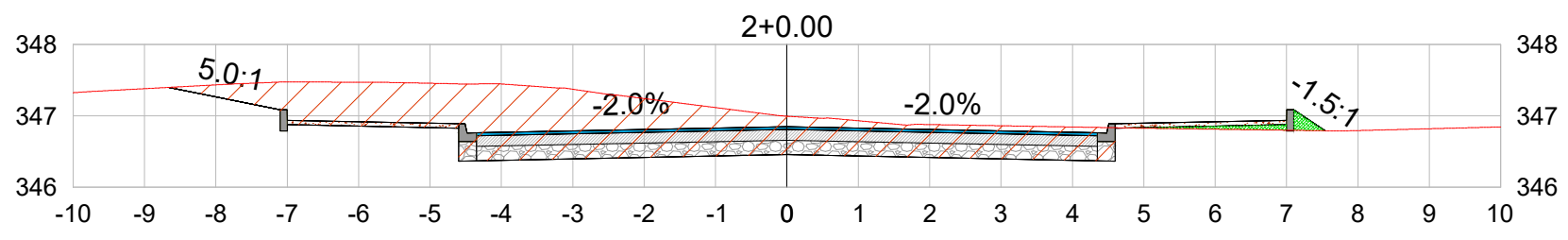
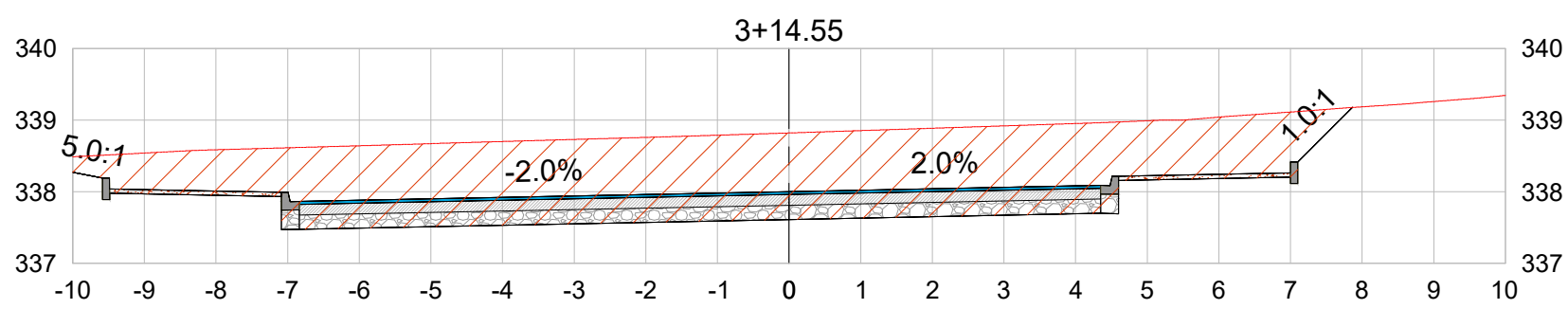
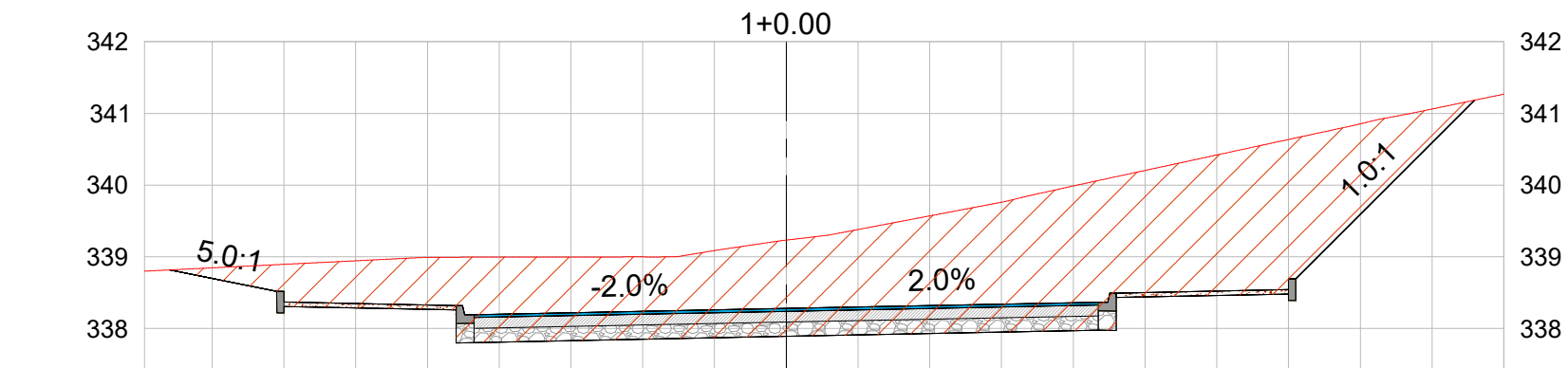
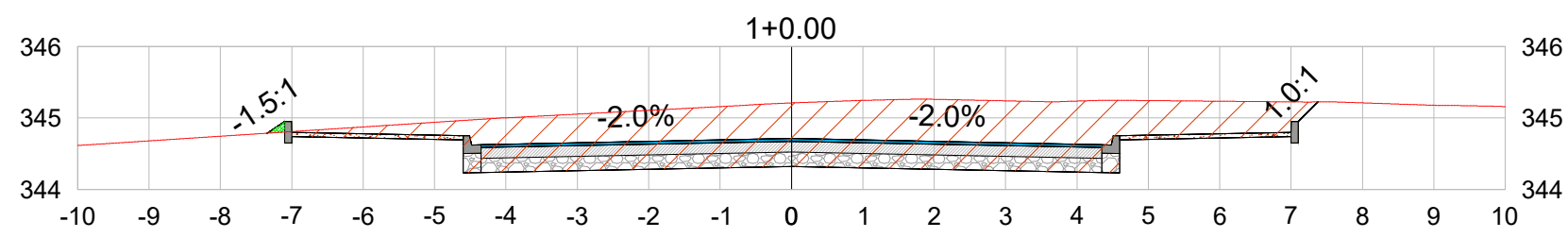
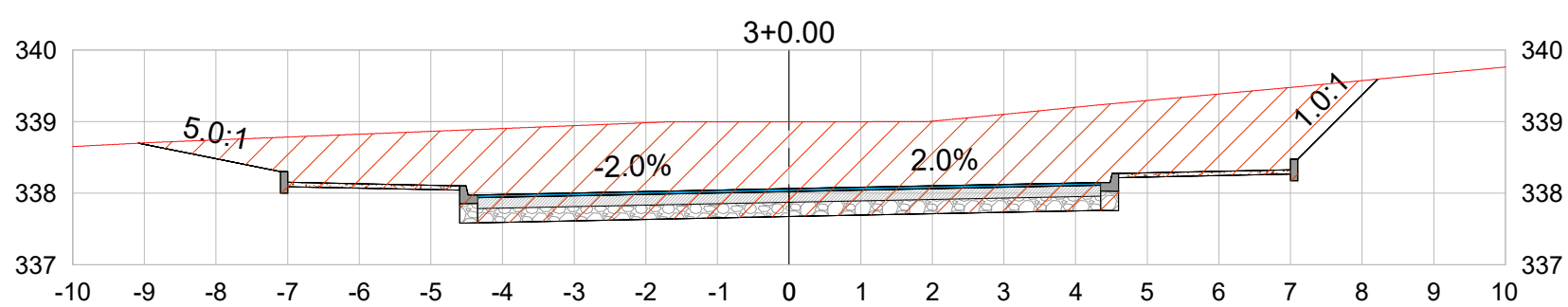
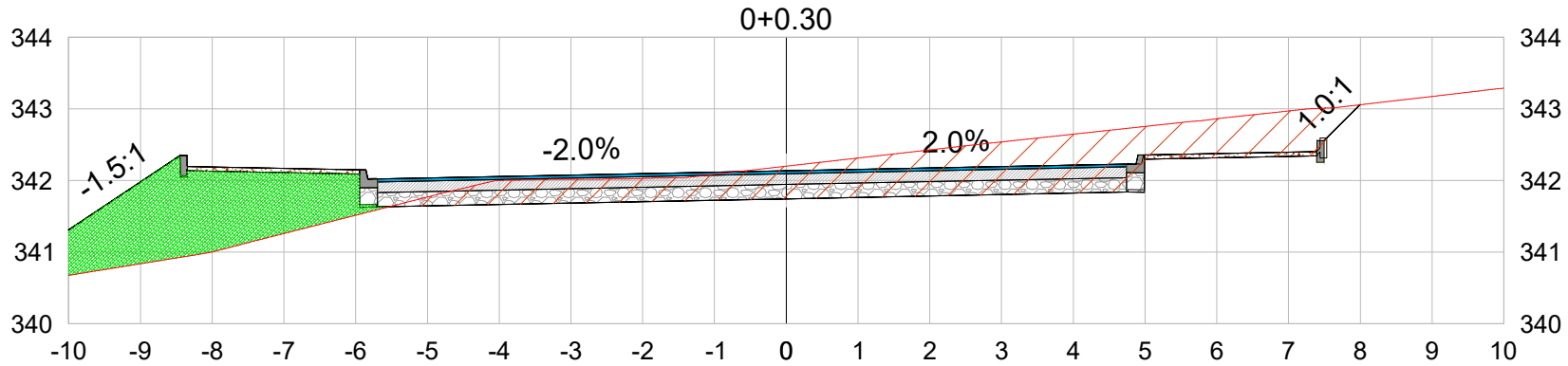
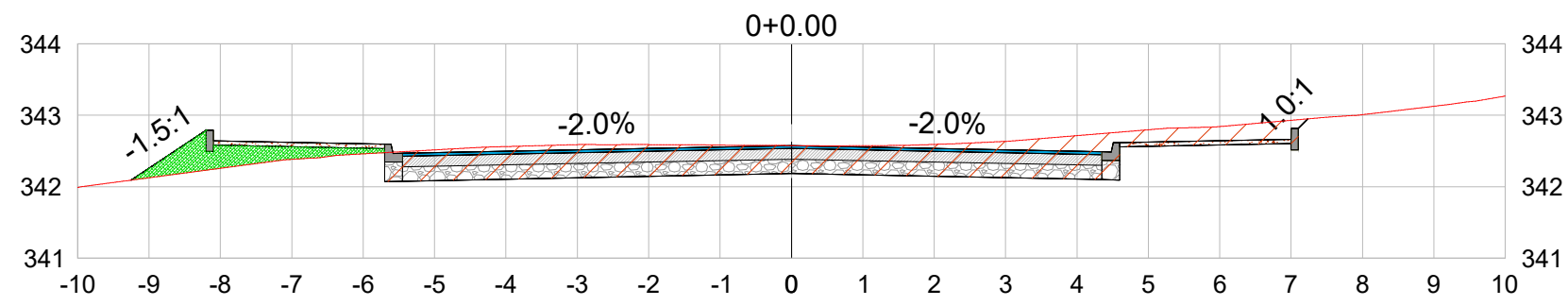
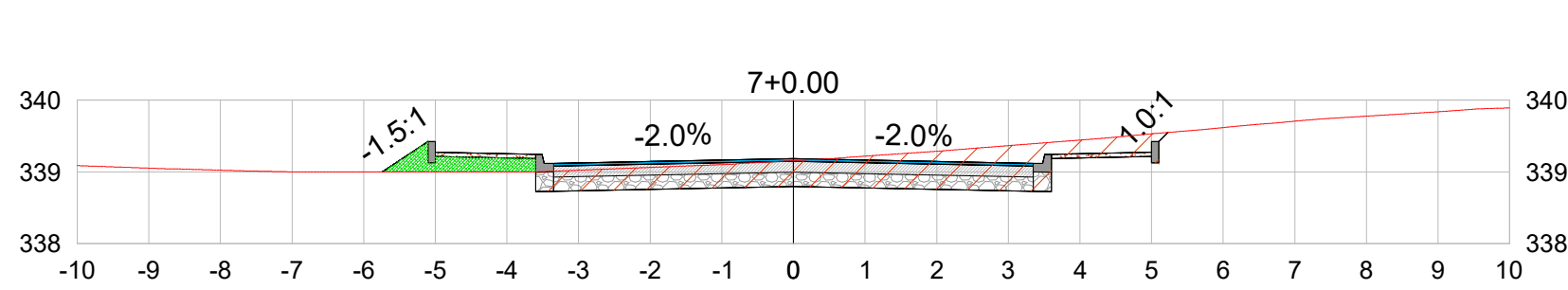
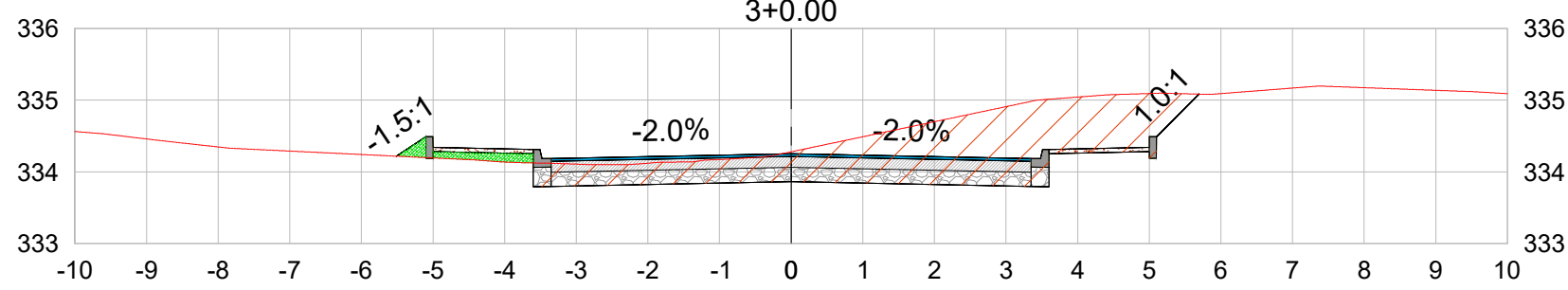
ESCALA:
INDICAD

DATA: MAIO/2025

DESENHO:
JEAN



VOLUME TOTAL AL CLEMENTINA						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0,00	3,42	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,43	0,12	68,49	6,14	68,49	6,14
2+0,00	1,54	0,71	49,69	8,32	118,18	14,46
3+0,00	5,52	0,21	70,68	9,22	188,86	23,68
4+0,00	3,29	0,12	88,17	3,36	277,03	27,05
5+0,00	7,73	0,00	110,21	1,22	387,24	28,27
6+0,00	9,26	0,00	169,86	0,00	557,10	28,27
7+0,00	3,41	0,43	126,69	4,29	683,79	32,56
8+0,00	0,10	4,45	35,10	48,84	718,89	81,40
8+16,52	3,25	0,75	27,65	42,96	746,54	124,35



VOLUME TOTAL AL MOURÃO						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0,00	5,40	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	9,97	0,02	153,69	7,67	153,69	7,67
2+0,00	7,96	0,15	179,24	1,72	332,93	9,39
2+3,90	18,54	0,08	51,63	0,46	384,56	9,85

VOLUME TOTAL AL CATANDUVAS						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0,30	6,63	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	22,58	0,00	287,77	38,06	287,77	38,06
2+0,00	18,12	0,00	407,02	0,00	694,79	38,06
3+0,00	18,14	0,00	362,55	0,00	1057,34	38,06
3+14,55	18,08	0,00	263,52	0,00	1320,86	38,06

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAIO/2025

DESENHO:
JEAN

PRANCHA:
1 / 1



Capitão Leônidas Marques
Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:
TRECHO 17 E TRECHO 18
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

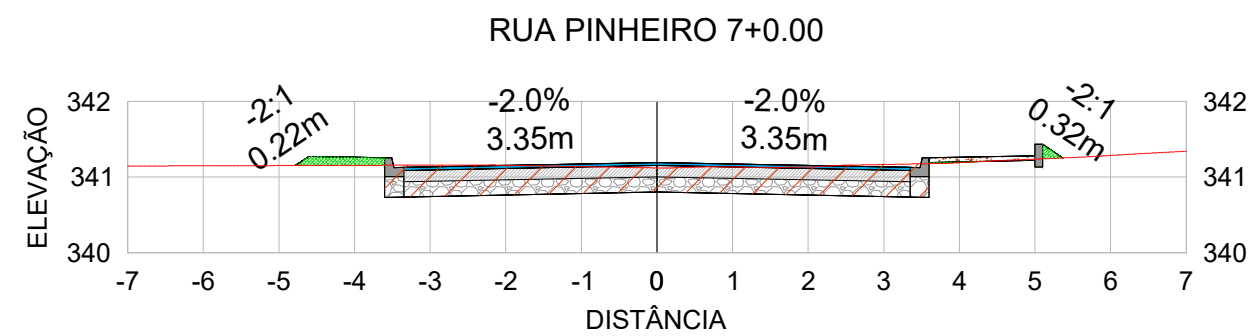
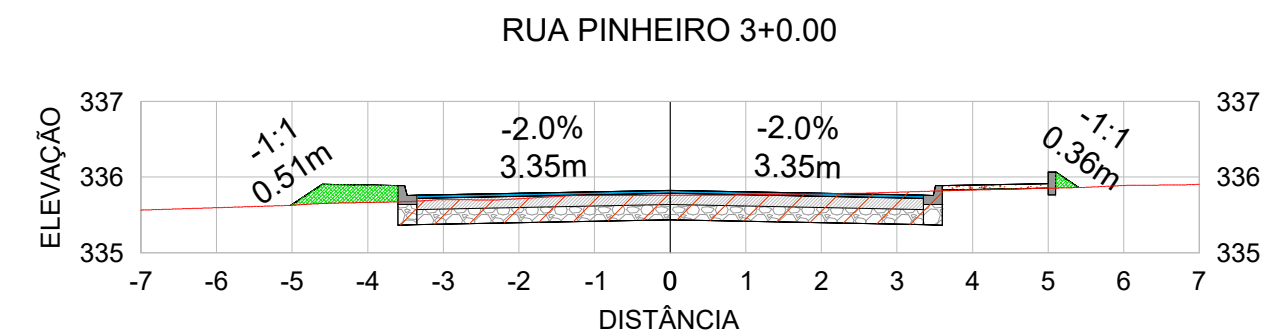
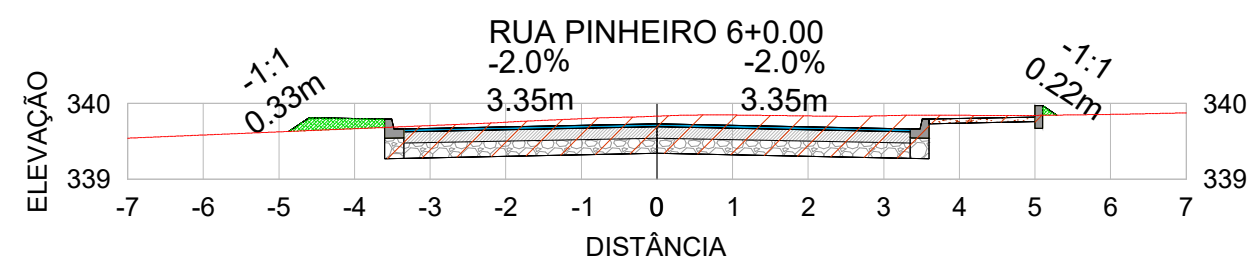
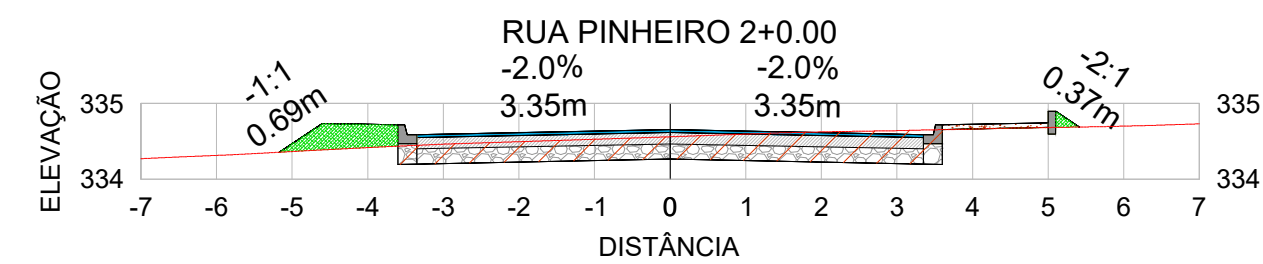
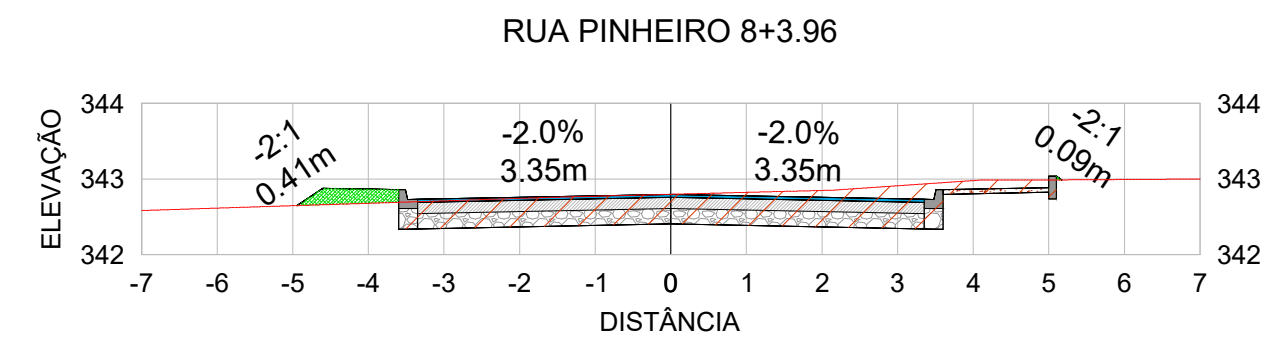
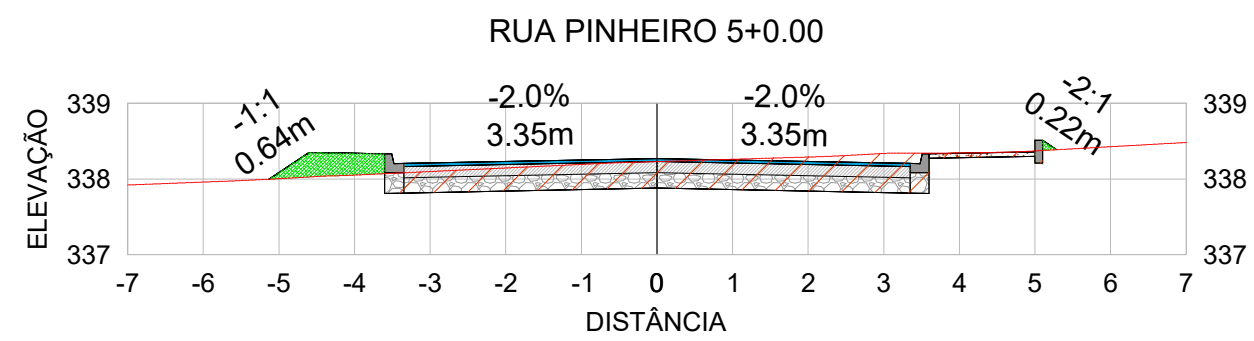
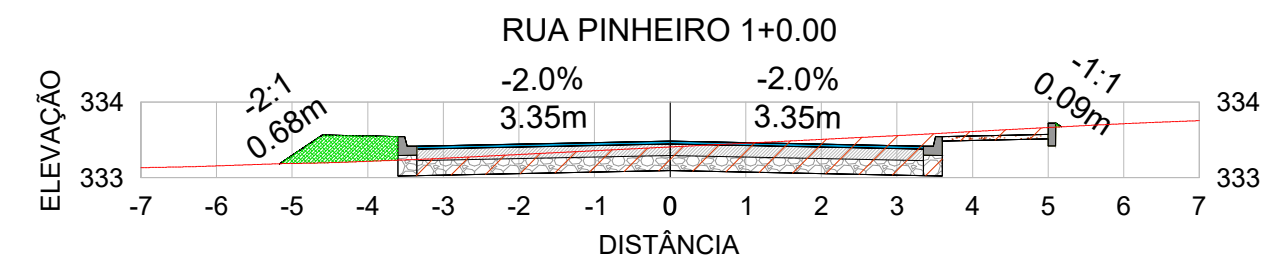
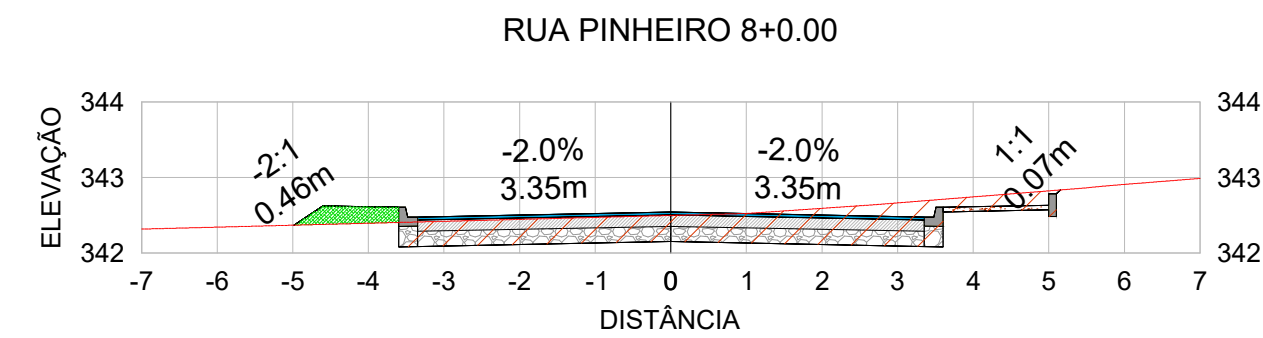
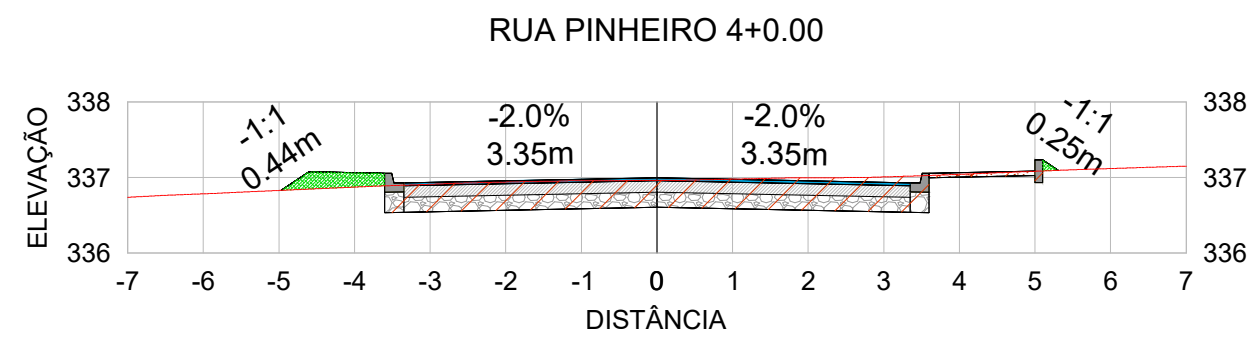
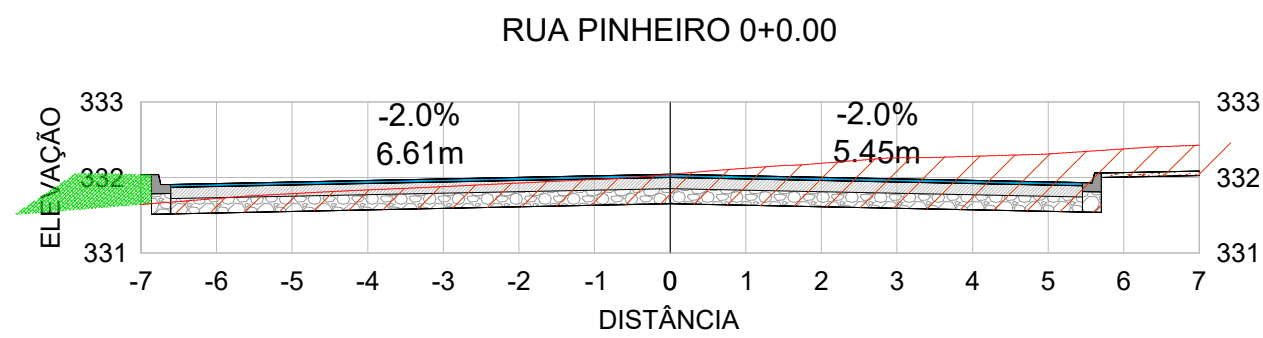
ENDEREÇO:
RUA CLEMENTINA MEOTTI, RUA CATANDUVAS E RUA MOURÃO

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:
JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:
1 / 1



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	6,07	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,72	0,45	87,87	10,79	87,87	10,79	77,09
2+0,00	2,36	0,45	50,81	8,99	138,68	19,78	118,90
3+0,00	2,55	0,33	49,11	7,77	187,79	27,55	160,24
4+0,00	2,91	0,26	54,58	5,82	242,37	33,38	209,00
5+0,00	2,81	0,39	57,23	6,49	299,61	39,86	259,74
6+0,00	3,71	0,18	65,24	5,68	364,85	45,55	319,30
7+0,00	2,73	0,15	64,46	3,31	429,31	48,85	380,46
8+0,00	3,21	0,27	59,44	4,24	488,76	53,09	435,66
8+3,96	3,36	0,23	13,02	0,99	501,77	54,09	447,69

CONVENÇÕES:
SEÇÃO

— TERRENO NATURAL
— CORTE
— ATERRO



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

TRECHO 19

PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

ENDEREÇO:

RUA PINHEIRO, ENTRE RUA LONDRINA E RUA GUARAJÁ

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TRANSVERSAL
TABELA DE QUANTIDADES

PRANCHA:

16 / 17

ESCALA:

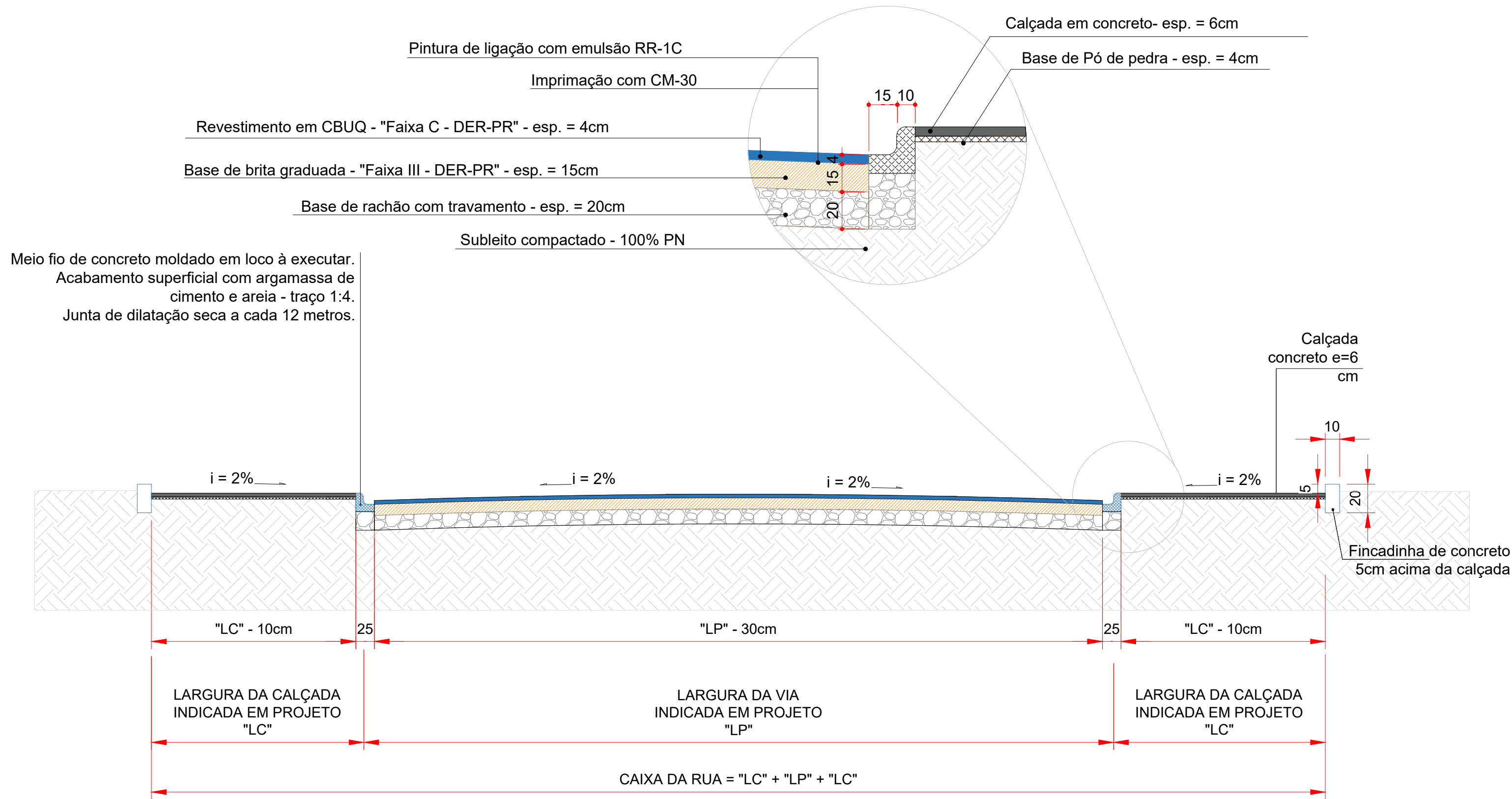
INDICADA

DATA:

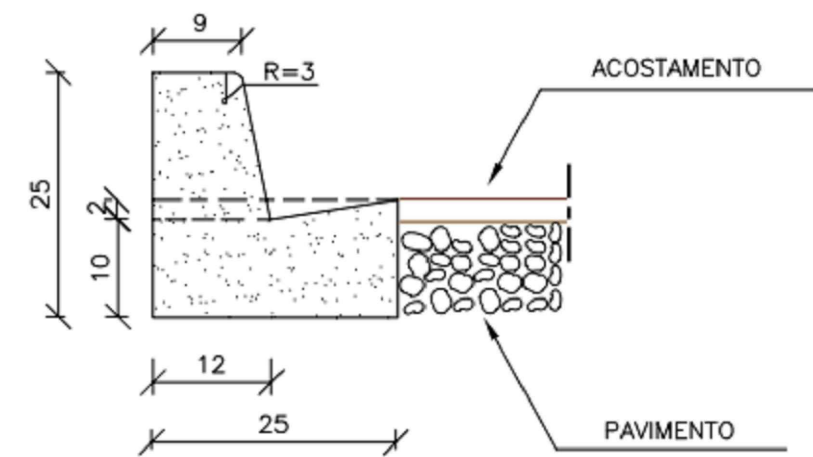
MAIO/2025

DESENHO:

JEAN

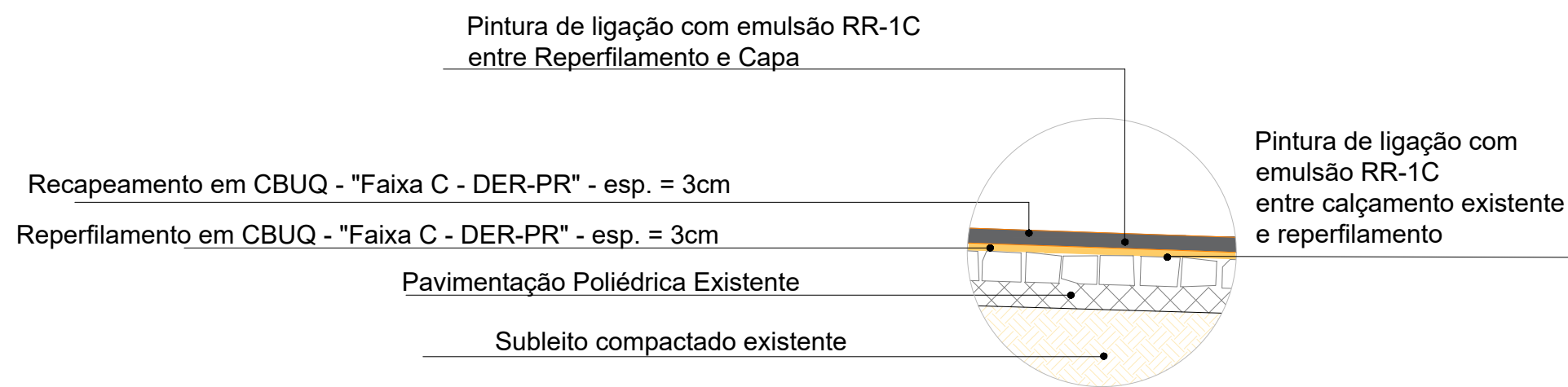


SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO
SEM ESCALA



CONSUMOS MÉDIOS	
ESCAVAÇÃO	≤ 0,05m³/m
CONCRETO fck 15MPa	0,042m³/m
FORMAS DE MADEIRA COMUM	0,505m²/m

MEIO-FIO SIMPLES
SEM ESCALA



ESTRUTURA DO PAVIMENTO PARA RECAPE
SEM ESCALA



Capitão Leônidas Marques

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PROGRAMA ASFALTO NOVO VIDA NOVA
PROJETO GEOMÉTRICO

ENDEREÇO:

DIVERSAS RUAS

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES
CNPJ: 76.208.834/0001-59

RESP. TÉCNICO PROJETO:

JEAN CARLOS GIBBERT
ENG. CIVIL - CREA/PR 167999/D

SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO
MEIO-FIO
ESTRUTURA PARA RECAPE
QUANTITATIVO GERAL DE PAVIMENTAÇÃO

PRANCHA:

17 / 17

ESCALA:

INDICADA

DATA:

MAIO/2025

DESENHO:

JEAN