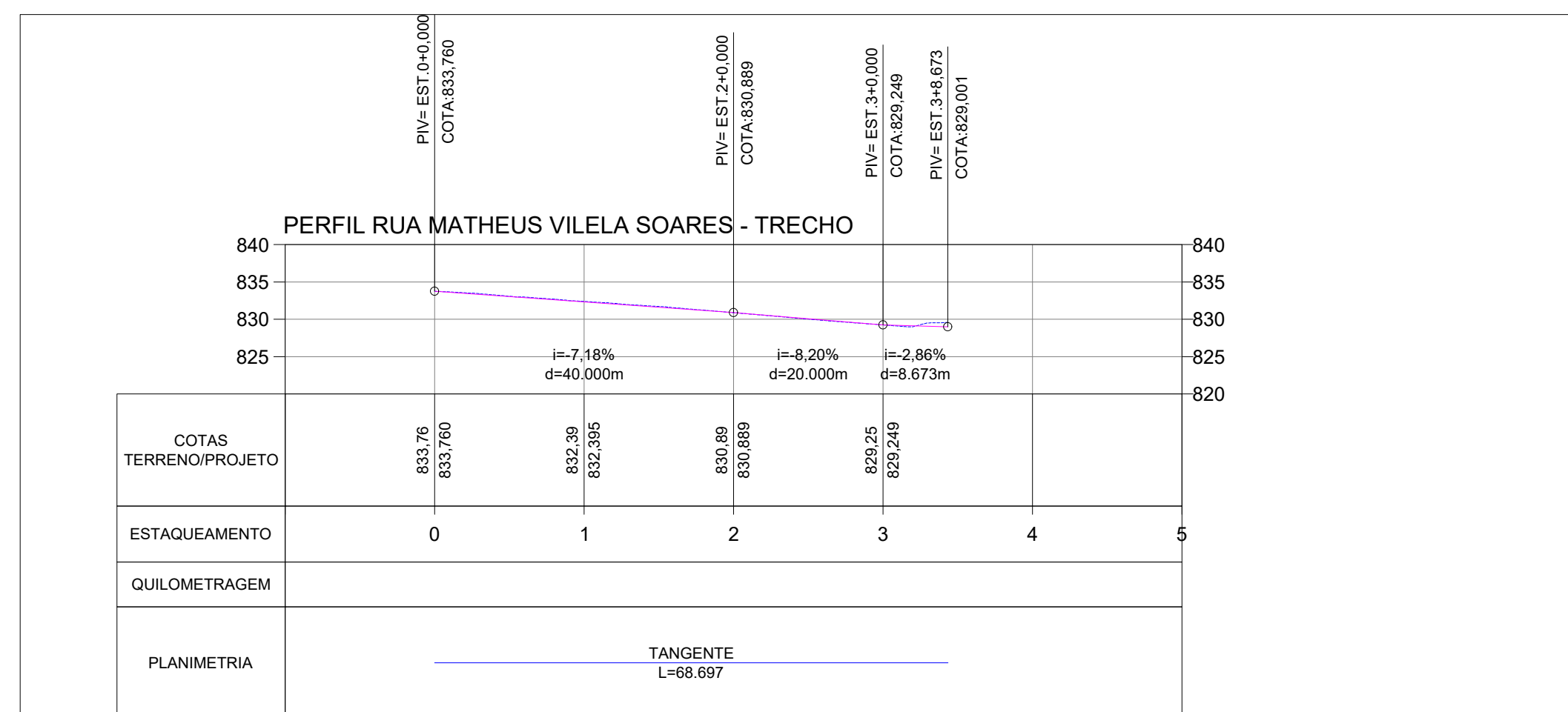
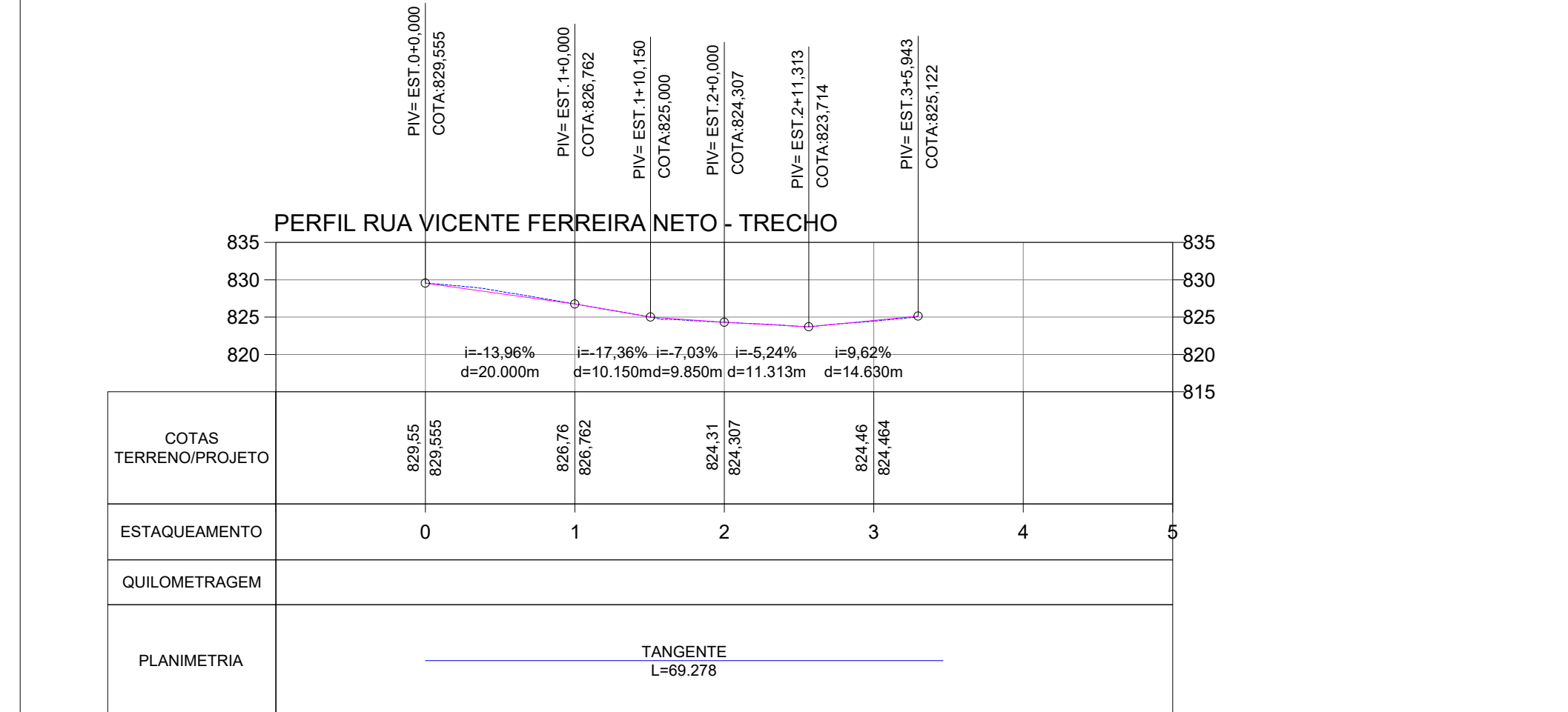
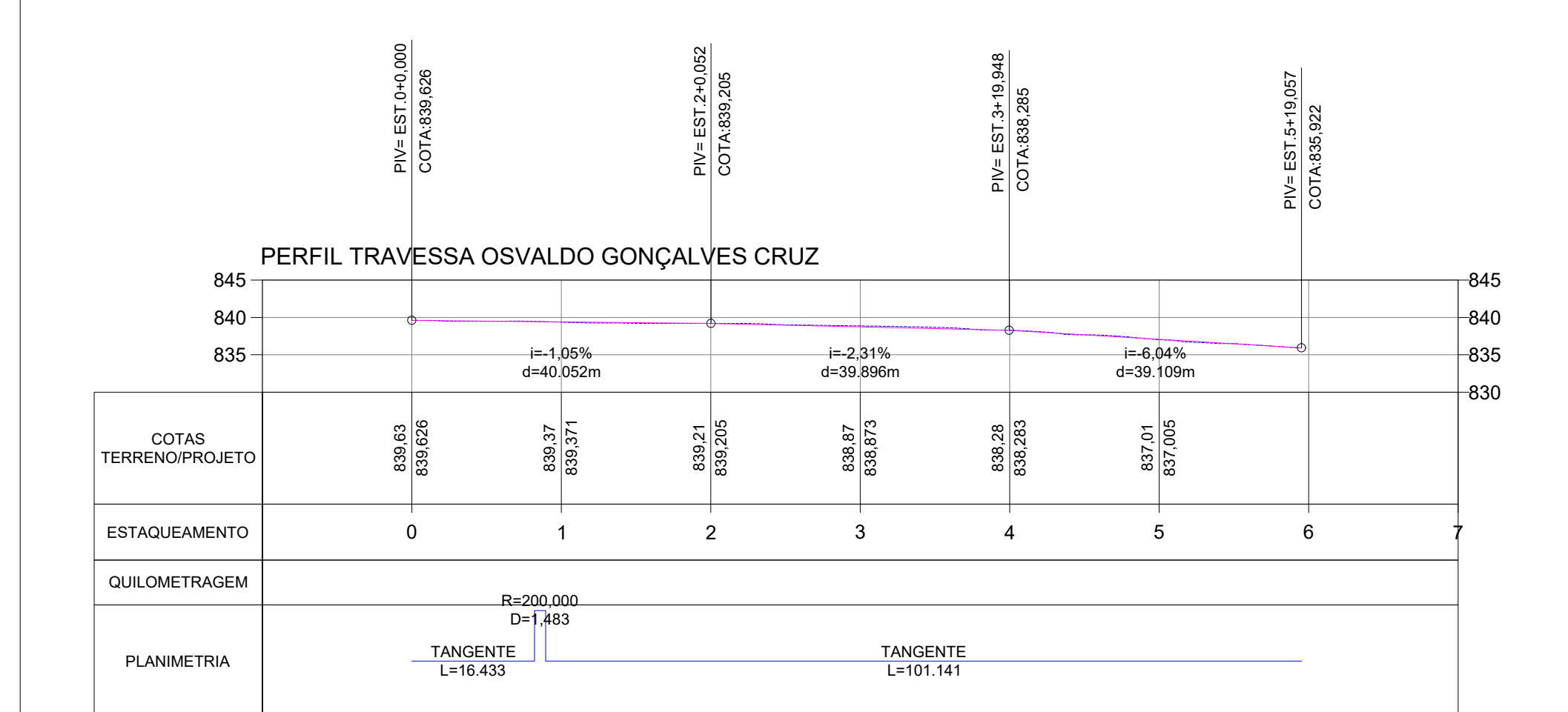
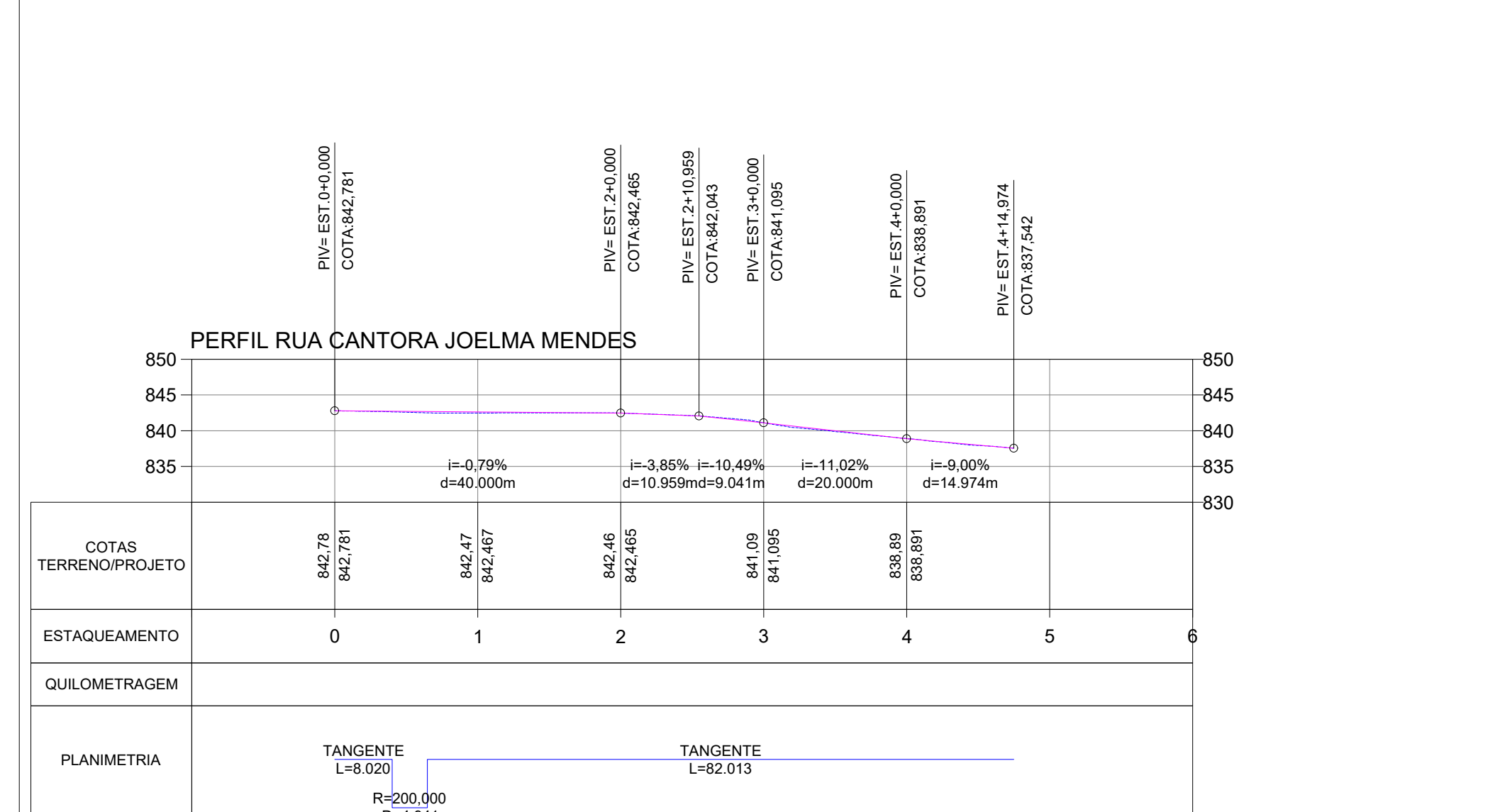
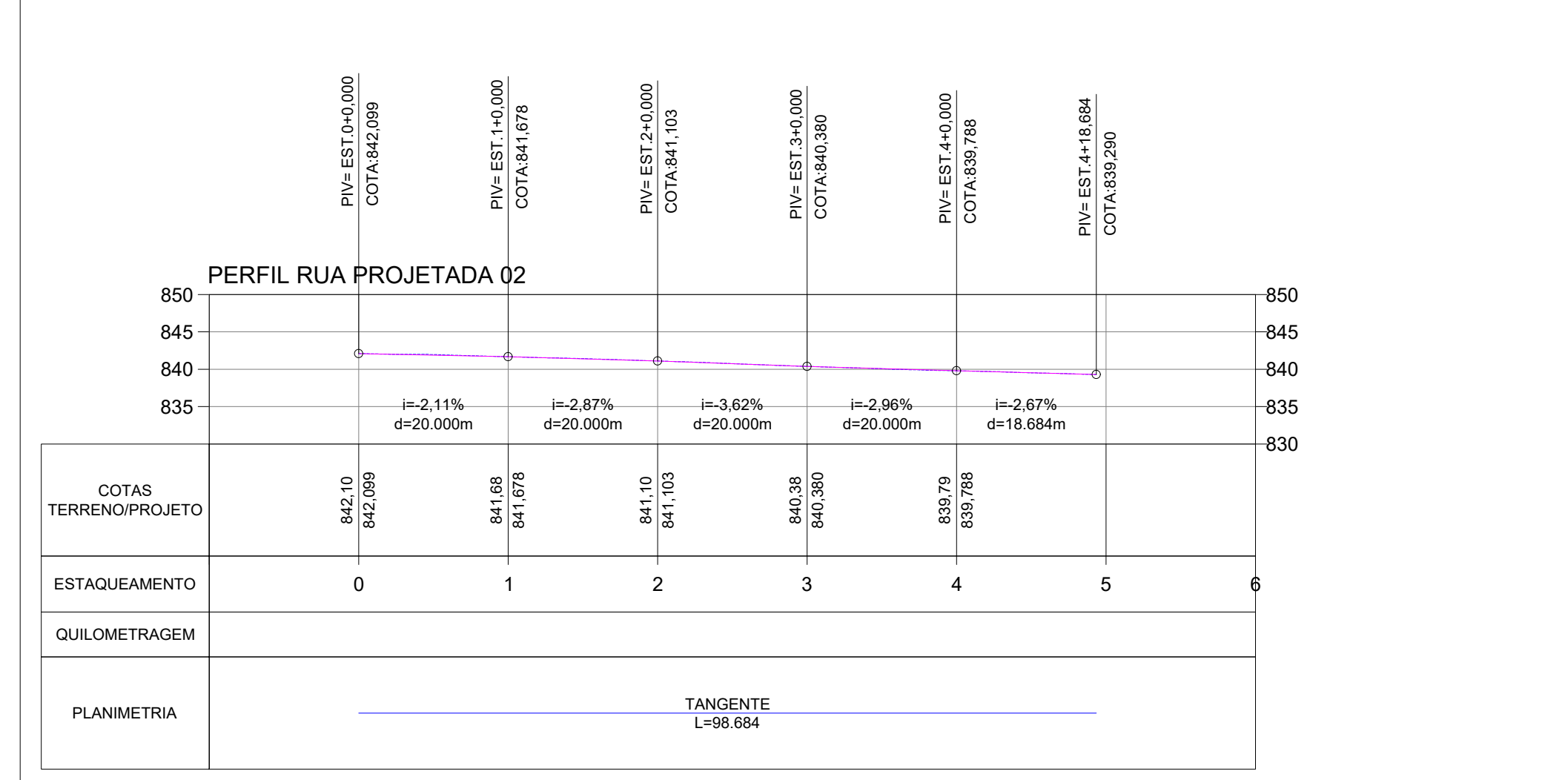
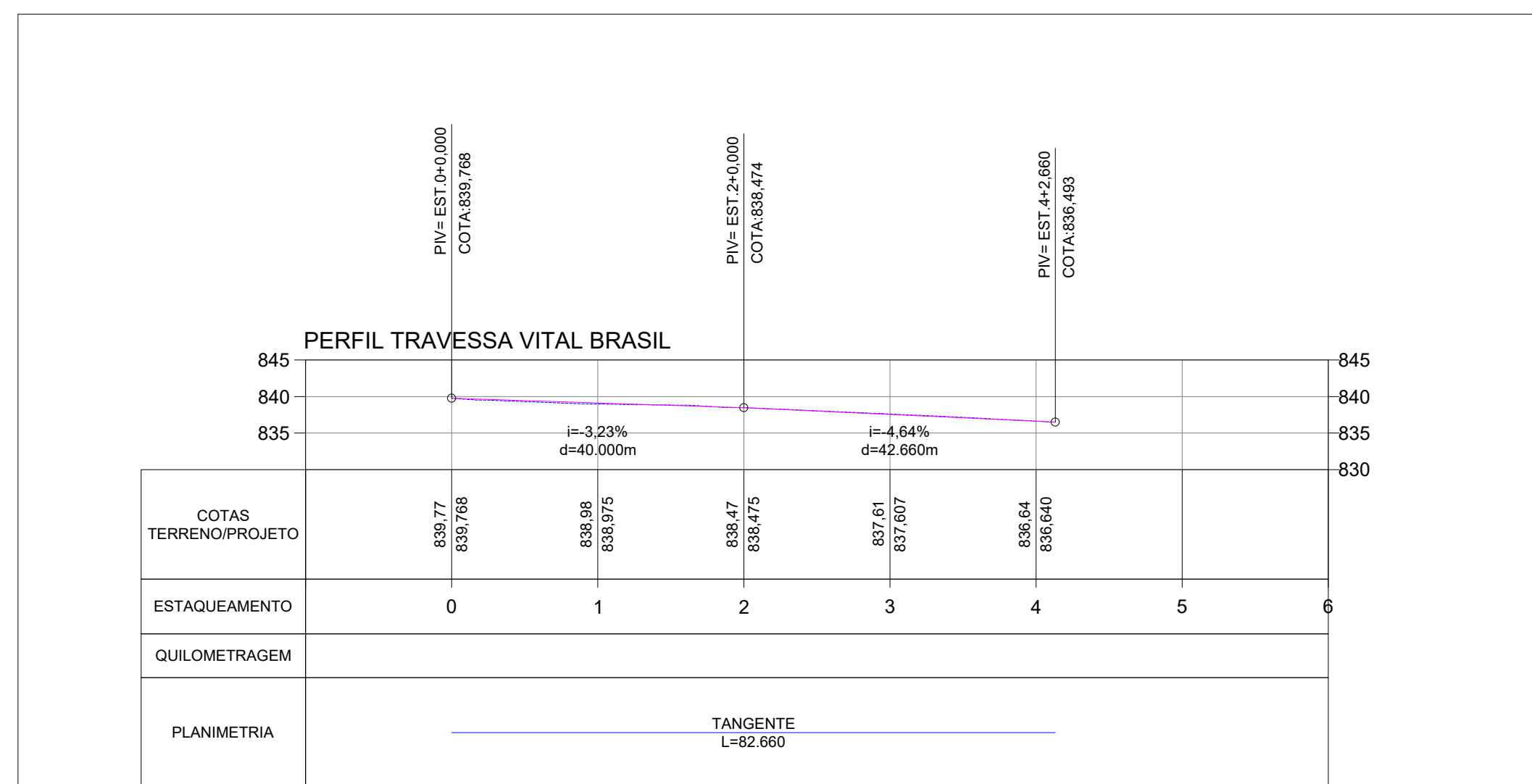
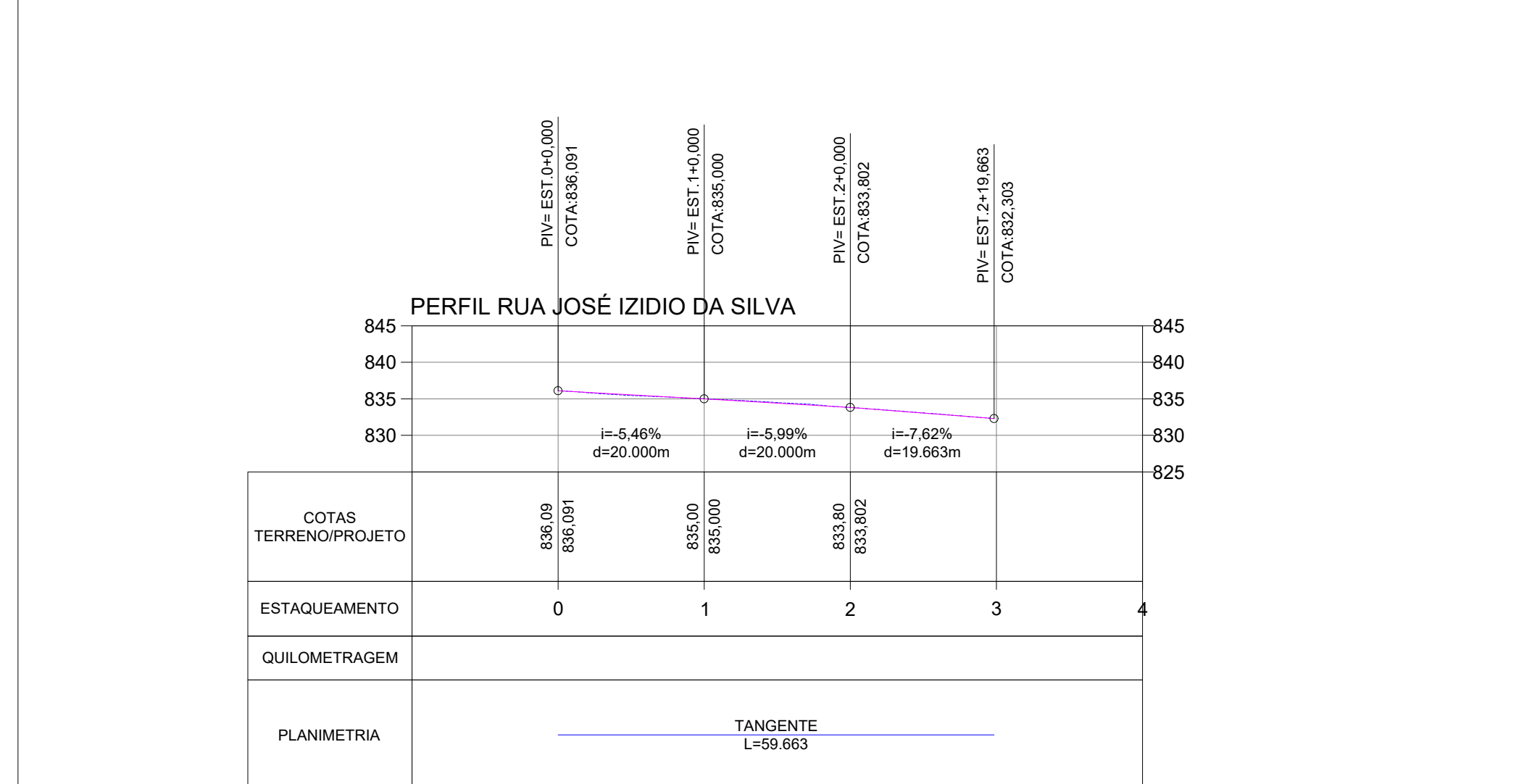




VOLUME TOTAL RUA JOSÉ IZIDIO DA SILVA

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	6,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,15	0,00	96,61	0,00	96,61	0,00	96,61
2+0,00	2,47	0,00	66,21	0,00	152,82	0,00	152,82
2+19,66	3,84	0,00	62,01	0,00	214,84	0,00	214,84

VOLUME TOTAL RUA MARIA PORFÍLIO DA SILVA

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume 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	1,32	0,00	13,20	0,00	13,20	0,00	13,20
2+0,00	3,11	0,00	44,34	0,00	57,54	0,00	57,54
3+0,00	1,51	0,00	46,25	0,00	103,79	0,00	103,79
4+0,00	2,11	0,00	36,21	0,00	140,00	0,00	140,00
5+0,00	3,13	0,00	52,40	0,00	192,40	0,00	192,40
6+0,00	4,48	0,00	76,05	0,00	268,45	0,00	268,45
7+0,00	2,32	0,00	67,92	0,02	336,37	0,02	336,35
8+0,00	2,45	0,00	47,65	0,02	384,02	0,04	383,98
9+0,00	3,15	0,00	55,96	0,00	439,98	0,04	439,94
10+0,00	2,06	0,00	52,09	0,00	492,07	0,04	492,03
11+0,00	2,72	0,00	47,84	0,00	539,91	0,04	539,87
12+0,00	3,75	0,00	64,75	0,00	604,66	0,04	604,62
13+0,00	2,45	0,00	62,03	0,00	666,69	0,04	666,65
14+0,00	3,38	0,00	58,27	0,00	724,96	0,04	724,92
15+0,00	2,61	0,00	59,84	0,00	784,80	0,04	784,76
16+0,00	2,41	0,00	50,18	0,00	834,97	0,04	834,93
17+0,00	4,41	0,00	68,22	0,00	903,20	0,04	903,16
18+0,00	2,49	0,00	69,05	0,00	972,24	0,04	972,20
19+0,00	2,36	0,00	48,56	0,00	1020,81	0,04	1020,77
20+0,00	1,90	0,00	42,64	0,00	1063,45	0,04	1063,41
21+0,00	0,05	0,00	19,55	0,00	1082,99	0,04	1082,95
21+16,08	0,00	0,00	0,42	0,00	1083,42	0,04	1083,38

VOLUME TOTAL RUA MATHEUS VILELA SOARES - TRECHO

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,67	0,00	75,04	0,00	75,04	0,00	75,04
2+0,00	2,41	0,00	62,77	0,00	137,81	0,00	137,81
3+0,00	4,06	0,00	64,68	0,00	202,48	0,00	202,48
3+8,70	0,37	0,00	19,29	0,00	221,77	0,00	221,77

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 01

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	5,17	0,00	86,96	0,00	86,96	0,00	86,96
2+0,00	4,33	0,00	94,93	0,00	181,89	0,00	181,89
3+0,00	3,91	0,00	82,40	0,00	264,29	0,00	264,29
4+0,00	4,54	0,00	84,57	0,00	348,86	0,00	348,86
4+1,56	3,97	0,00	6,66	0,00	355,52	0,00	355,52

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 02

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,27	0,00	67,31	0,00	67,31	0,00	67,31
2+0,00	3,77	0,00	70,47	0,00	137,77	0,00	137,77
3+0,00	3,12	0,00	68,89	0,00	206,66	0,00	206,66
4+0,00	3,67	0,00	67,88	0,00	274,55	0,00	274,55
4+18,68	3,44	0,00	66,48	0,00	341,03	0,00	341,03

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 03

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,27	0,00	67,31	0,00	67,31	0,00	67,31
2+0,00	3,77	0,00	70,47	0,00	137,77	0,00	137,77
3+0,00	3,12	0,00	68,89	0,00	206,66	0,00	206,66
4+0,00	3,67	0,00	67,88	0,00	274,55	0,00	274,55
3+8,99	2,67	0,00	29,07	0,00	298,50	0,00	298,50

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 04

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,76	0,00	60,22	0,00	60,22	0,00	60,22
2+0,00	2,41	0,00	51,75	0,00	111,97	0,00	111,97
3+0,00	4,08	0,00	64,95	0,00	176,92	0,00	176,92
3+8,47	9,07	0,00	55,70	0,00	232,62	0,00	232,62

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 05 - TRECHO 1

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,84	0,00	70,85	0,00	70,85	0,00	70,85
2+0,00	3,82	0,00	76,58	0,00	147,43	0,00	147,43
3+0,00	3,04	0,00	68,60	0,00	216,03	0,00	216,03
3+19,40	3,66	0,00	65,02	0,00	281,05	0,00	281,05

VOLUME TOTAL RUA PROJETADA 05 - TRECHO 2

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,92	0,00	61,22	0,00	61,22	0,00	61,22
2+0,00	4,05	0,00	69,69	0,00	130,88	0,00	130,88
3+0,00	3,30	0,00	73,51	0,00	204,39	0,00	204,39
3+6,65	2,81	0,00	28,45	0,00	230,84	0,00	230,84

VOLUME TOTAL AV. JOÃO FIGUEIREDO - TRECHO

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,69	0,00	69,75	0,00	69,75	0,00	69,75
2+0,00	3,73	0,00	64,15	0,00	133,90	0,00	133,90
3+0,00	4,66	0,00	83,85	0,00	217,75	0,00	217,75
3+8,83	0,00	1,09	20,56	4,82	238,31	4,82	233,49

VOLUME TOTAL RUA CANTORA JOELMA MENDES

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+8,62	2,37	0,00	20,62	0,00	20,62	0,00	20,62
0+10,49	1,81	0,00	5,16	0,00	25,78	0,00	25,78
0+12,96	1,19	0,00	3,71	0,00	29,49	0,00	29,49
1+0,00	1,14	0,00	8,19	0,00	37,68	0,00	37,68
2+0,00	3,30	0,00	44,40	0,00	82,08	0,00	82,08
3+0,00	3,37	0,00	66,76	0,00	148,83	0,00	148,83
4+0,00	3,68	0,00	70,55	0,00	219,39	0,00	219,39
4+14,87	11,24	0,00	111,73	0,00	331,12	0,00	331,12

VOLUME TOTAL RUA JOÃO DE ALMEIDA NEVES - LADO 01							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volun. Corte Acum. (m³)	Volume Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+0,00	1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	9,68	0,00	108,44	0,00	108,44	0,00	108,44
2+0,00	4,25	0,00	139,39	0,00	247,73	0,00	247,73
3+0,00	6,23	0,00	104,85	0,00	352,57	0,00	352,57
4+0,00	6,96	0,00	128,11	0,00	480,68	0,00	480,68
5+0,00	4,13	0,00	107,96	0,00	587,74	0,00	587,74
6+0,00	5,51	0,00	96,32	0,00	684,06	0,00	684,06
7+0,00	8,10	0,00	136,05	0,00	820,10	0,00	820,10
8+0,00	6,02	0,00	141,19	0,00	961,30	0,00	961,30
9+0,00	4,65	0,00	106,71	0,00	1068,01	0,00	1068,01
10+0,00	5,79	0,00	104,40	0,00	1172,41	0,00	1172,41
11+0,00	6,12	0,00	119,13	0,00	1291,54	0,00	1291,54
12+0,00	5,4	0,00	106,67	0,00	1398,20	0,00	1398,20
13+0,00	4,86	0,00	93,96	0,00	1492,20	0,00	1492,20
14+0,00	3,99	0,03	88,42	0,30	1580,62	0,30	1580,32
15+0,00	11,84	0,00	158,22	0,30	1738,84	0,60	1738,24
16+0,00	7,02	0,00	188,58	0,00	1927,42	0,00	1926,82
17+0,00	5,20	0,00	122,22	0,00	2049,64	0,60	2049,04
18+0,00	4,39	0,00	95,94	0,00	2145,58	0,60	2144,98
19+0,00	3,45	0,35	78,43	3,54	2224,02	4,14	2219,88
20+0,00	5,49	0,43	89,36	3,82	2313,41	7,96	2305,45
21+0,00	2,65	0,38	81,37	4,04	2394,78	11,99	2382,79
22+0,00	22,27	0,00	249,22	3,76	2644,00	15,75	2628,25
23+0,00	25,62	0,00	478,93	0,00	3122,93	15,75	3107,18
23+5,72	10,56	0,35	106,19	1,01	3229,12	16,77	3212,35