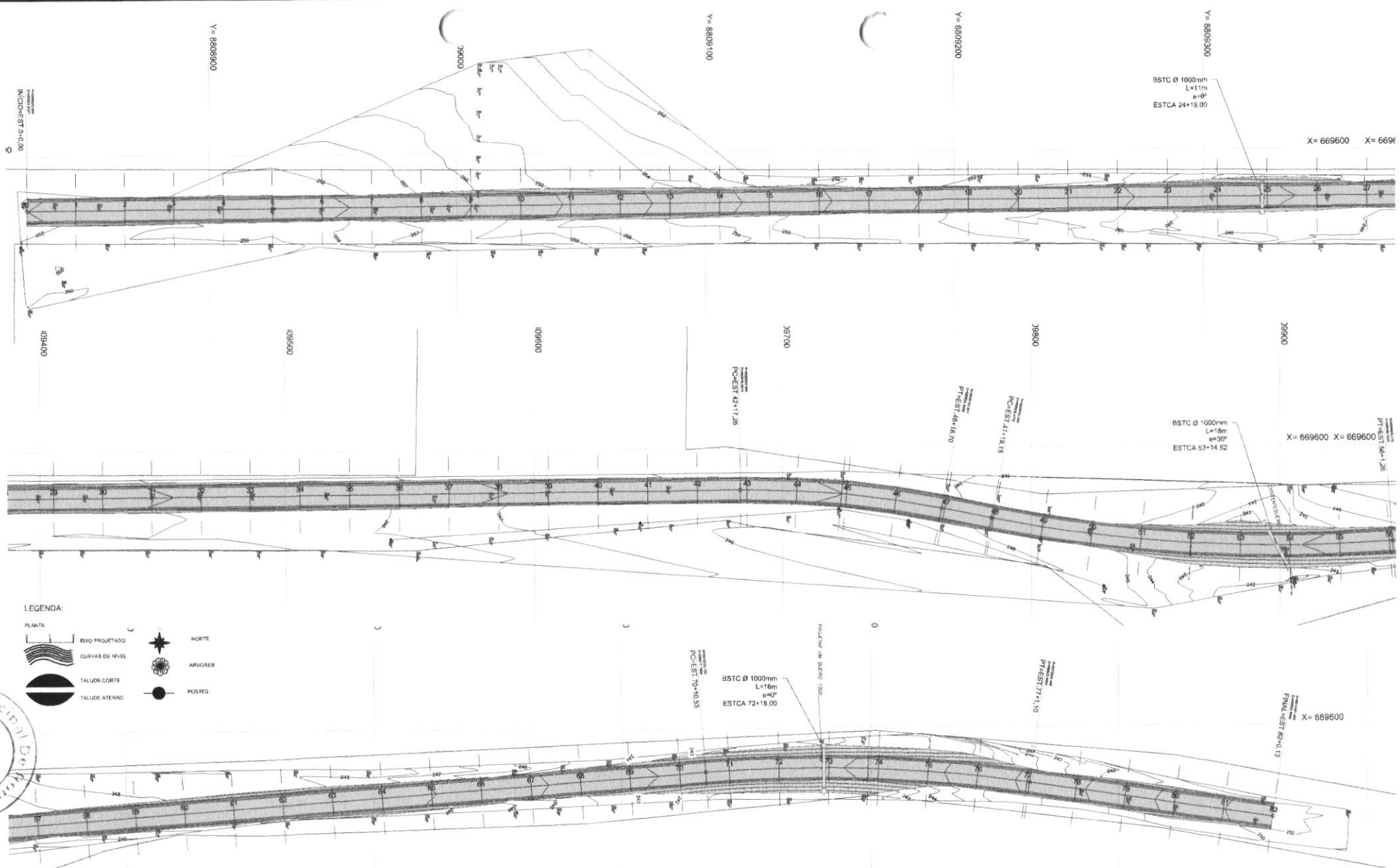





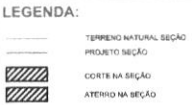
PROJETO GEOMÉTRICO



LEGENDA:



- PLANTA
- EIXO PIQUETADO
- CURVAS DE NÍVEL
- TALUDE CORTE
- TALUDE ATERRO
- NORTE
- ARVOZER
- POSTES



ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO - DETALHE REBAIXO DE CALÇADAS		AUTOR DO PROJETO:		 JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos		
LEGENDA: 		RESPONSÁVEL TÉCNICA: Janete Moreira Lopes Engenheira Civil (CREA 9742/D/RO)				OBRA:
DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024		DESENHO:		PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT	
REVISÃO: 1º - 00/00/0000		DESENHO:		CNPJ:	04.221.486/0001-49	
ESCALA: INDICADAS		DESENHO:		LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT	
					FOLHA Nº	PG-02


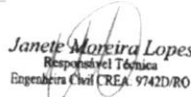

VOL. TERRAPLENAGEM							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	6,10	0,00	101,56	0,00	101,56	0,00	101,56
2+0,00	4,51	0,00	106,02	0,00	207,58	0,00	207,58
3+0,00	5,33	0,00	98,37	0,00	305,96	0,00	305,96
4+0,00	4,37	0,00	97,03	0,00	402,99	0,00	402,99
5+0,00	5,09	0,00	94,60	0,00	497,59	0,00	497,59
6+0,00	3,50	0,00	85,85	0,00	583,44	0,00	583,44
7+0,00	0,00	1,65	34,98	16,48	618,42	16,48	601,94
8+0,00	0,00	5,21	0,00	68,61	618,42	85,09	533,33
9+0,00	0,00	7,97	0,00	131,81	618,42	216,90	401,52
10+0,00	0,00	9,63	0,00	175,95	618,42	392,85	225,57
11+0,00	0,00	9,73	0,00	193,58	618,42	586,43	31,99
12+0,00	0,00	9,94	0,00	196,71	618,42	783,13	-164,72
13+0,00	0,00	9,39	0,00	193,32	618,42	976,45	-358,04
14+0,00	0,00	7,18	0,00	165,72	618,42	1142,17	-523,76
15+0,00	0,00	7,53	0,00	147,08	618,42	1289,26	-670,84
16+0,00	0,00	10,38	0,00	179,10	618,42	1468,35	-849,94
17+0,00	0,10	1,79	1,04	121,72	619,45	1590,07	-970,62
18+0,00	2,08	0,09	21,80	18,82	641,25	1608,89	-967,64
19+0,00	2,18	0,00	42,58	0,92	683,84	1609,81	-925,97
20+0,00	1,45	0,04	36,33	0,43	720,17	1610,24	-890,06
21+0,00	0,90	0,64	23,54	6,83	743,71	1617,07	-873,36
22+0,00	0,05	2,47	9,57	31,12	753,28	1648,19	-894,91
23+0,00	0,00	9,18	0,54	116,54	753,82	1764,74	-1010,92

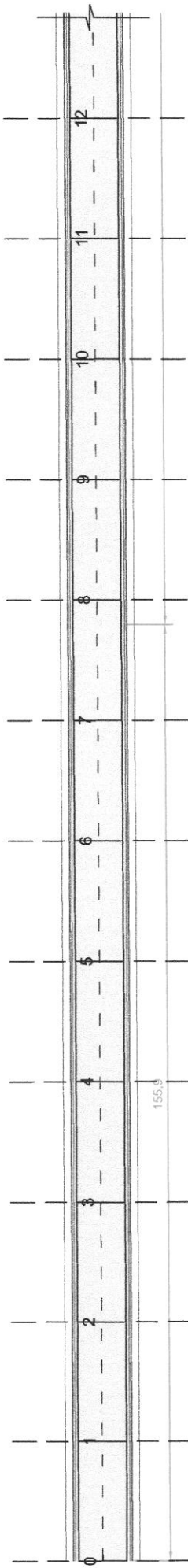
VOL. TERRAPLENAGEM							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
24+0,00	0,00	19,66	0,00	288,45	753,82	2053,18	-1299,37
25+0,00	0,00	26,44	0,00	460,99	753,82	2514,18	-1760,36
26+0,00	0,00	18,07	0,00	445,06	753,82	2959,24	-2205,42
27+0,00	1,94	0,77	19,39	188,44	773,21	3147,67	-2374,47
28+0,00	8,43	0,00	103,67	7,74	876,87	3155,42	-2278,54
29+0,00	10,20	0,00	186,25	0,00	1063,12	3155,42	-2092,30
30+0,00	11,34	0,00	215,40	0,00	1278,52	3155,42	-1876,90
31+0,00	12,50	0,00	238,40	0,00	1516,92	3155,42	-1638,50
32+0,00	9,87	0,00	223,62	0,00	1740,53	3155,42	-1414,88
33+0,00	9,51	0,00	193,74	0,00	1934,27	3155,42	-1221,14
34+0,00	11,37	0,00	208,76	0,00	2143,03	3155,42	-1012,38
35+0,00	9,44	0,00	208,05	0,00	2351,09	3155,42	-804,33
36+0,00	7,32	0,00	167,57	0,00	2518,65	3155,42	-636,76
37+0,00	5,42	0,00	127,40	0,00	2646,05	3155,42	-509,36
38+0,00	2,76	0,00	81,78	0,00	2727,83	3155,42	-427,59
39+0,00	1,65	0,62	44,04	6,15	2771,87	3161,57	-389,70
40+0,00	1,29	0,49	29,42	11,06	2801,29	3172,62	-371,34
41+0,00	0,80	0,59	20,97	10,84	2822,26	3183,46	-361,20
42+0,00	0,82	0,47	16,20	10,65	2838,46	3194,11	-355,65
42+17,26	1,38	0,29	18,94	6,57	2857,40	3200,68	-343,28
43+0,00	1,63	0,06	4,12	0,47	2861,52	3201,15	-339,63
44+0,00	5,02	0,00	66,33	0,57	2927,85	3201,72	-273,87
44+17,98	4,20	0,00	82,89	0,00	3010,74	3201,72	-190,98

ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO - VOLUME TERRAPLENAGEM		AUTOR DO PROJETO:		JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos	
	DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024	 Janete Moreira Lopes Responsável Técnica Engenharia Civil (CREA. 9742/D/RO)		OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA	
	REVISÃO: 1º - 00/00/0000			PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT CNPJ: 04.221.486/0001-49	
	ESCALA: SEM ESCALA			DESENHO:	LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT
				FOLHA Nº PG-03	

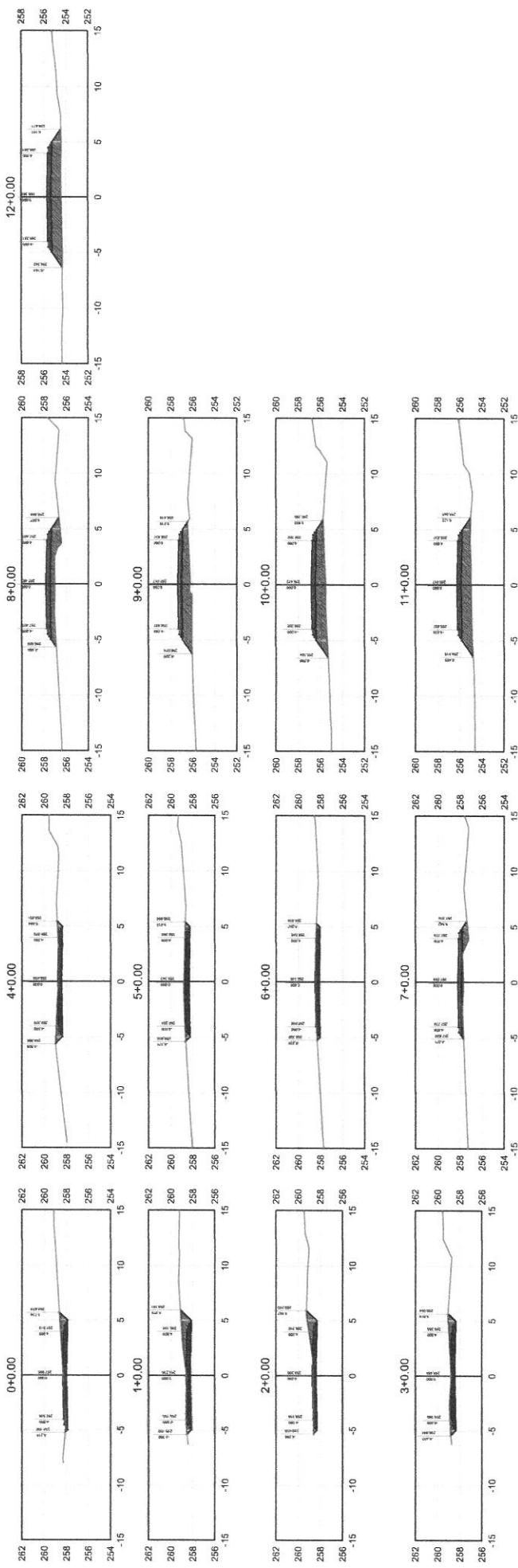
VOL. TERRAPLENAGEM							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
45+0,00	4,04	0,00	8.33	0,00	3019,07	3201,72	-182,65
46+0,00	5,47	0,00	95.16	0,00	3114,23	3201,72	-87,50
46+18,70	5,79	0,00	105.21	0,00	3219,43	3201,72	17,71
47+0,00	5,73	0,00	7.48	0,00	3226,91	3201,72	25,19
47+19,15	2,11	0,00	75.04	0,00	3301,95	3201,72	100,23
48+0,00	2,10	0,00	1.79	0,00	3303,75	3201,72	102,02
49+0,00	2,13	0,00	42.37	0,00	3346,12	3201,72	144,39
50+0,00	0,08	2,44	22.13	24,48	3368,24	3226,20	142,05
51+0,00	0,00	10,98	0.77	134,35	3369,01	3360,55	8,47
52+0,00	0,00	36,06	0.00	470,94	3369,01	3831,48	-462,47
52+0,20	0,00	36,36	0.00	7,30	3369,01	3838,79	-469,77
53+0,00	0,00	58,75	0.00	941,31	3369,01	4780,10	-1411,09
54+0,00	0,00	37,13	0.00	958,49	3369,01	5738,59	-2369,58
55+0,00	0,00	22,95	0.00	601,82	3369,01	6340,41	-2971,40
56+0,00	0,00	13,27	0.00	363,11	3369,01	6703,51	-3334,50
56+1,26	0,00	12,46	0.00	16,16	3369,01	6719,67	-3350,66
57+0,00	0,38	1,64	3.53	132,18	3372,54	6851,85	-3479,31
58+0,00	6,11	0,00	64.87	16,43	3437,41	6868,28	-3430,87
59+0,00	7,84	0,00	139.52	0,00	3576,93	6868,28	-3291,35
60+0,00	11,60	0,00	194.38	0,00	3771,31	6868,28	-3096,96
61+0,00	16,31	0,00	279.07	0,00	4050,39	6868,28	-2817,89
62+0,00	18,59	0,00	349.04	0,00	4399,42	6868,28	-2468,85
63+0,00	18,75	0,00	373.40	0,00	4772,83	6868,28	-2095,45

VOL. TERRAPLENAGEM							
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)
65+0,00	10,40	0,00	268.28	0,00	5392,83	6868,28	-1475,45
66+0,00	3,01	0,02	134.14	0,23	5526,97	6868,50	-1341,54
67+0,00	0,09	3,03	30.96	30,55	5557,93	6899,06	-1341,13
68+0,00	0,00	10,52	0.86	135,52	5558,79	7034,58	-1475,79
69+0,00	0,00	16,40	0.00	269,18	5558,79	7303,76	-1744,97
70+0,00	0,00	25,58	0.00	419,77	5558,79	7723,52	-2164,74
70+10,53	0,00	27,98	0.00	281,97	5558,79	8005,49	-2446,70
71+0,00	0,00	31,97	0.00	283,94	5558,79	8289,43	-2730,64
72+0,00	0,00	36,25	0.00	681,60	5558,79	8971,04	-3412,25
73+0,00	0,00	48,32	0.00	844,66	5558,79	9815,69	-4256,91
73+15,81	0,00	42,06	0.00	713,76	5558,79	10529,46	-4970,67
74+0,00	0,00	36,73	0.00	164,89	5558,79	10694,34	-5135,55
75+0,00	0,52	18,77	5.11	555,53	5563,90	11249,88	-5685,97
76+0,00	1,07	12,74	15.72	316,64	5579,63	11566,51	-5986,89
77+0,00	2,24	2,24	32.89	150,62	5612,51	11717,13	-6104,62
77+1,10	2,22	1,95	2.45	2,31	5614,97	11719,44	-6104,47
78+0,00	6,92	0,00	86.35	18,42	5701,32	11737,86	-6036,54
79+0,00	11,93	0,00	188.46	0,00	5889,79	11737,86	-5848,07
80+0,00	16,36	0,00	282.87	0,00	6172,65	11737,86	-5565,21
81+0,00	11,14	0,00	274.97	0,00	6447,62	11737,86	-5290,24
82+0,00	7,12	0,00	182.59	0,00	6630,21	11737,86	-5107,65
82+0,00	7,12	0,00	182.59	0,00	6630,21	11737,86	-5107,65
64+0,00	16,42	0,00	351.72	0,00	5124,55	6868,28	-1743,73

ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO - VOLUME TERRAPLENAGEM		AUTOR DO PROJETO:		JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos	
	DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024	 Janete Moreira Lopes Responsável Técnica Engenheira Civil (CREA. 9742D/RO)	 Janete Moreira	OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA	
	REVISÃO: 1º - 00/00/0000			PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT CNPJ: 04.221.486/0001-49	
	ESCALA: SEM ESCALA			DESENHO:	LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT



DET-001
ESCALA 1:700



ASSUNTO: **PROJETO GEOMÉTRICO**
 DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024
 REVISÃO: 1º - 00/00/0000
 ESCALA: INDICADAS

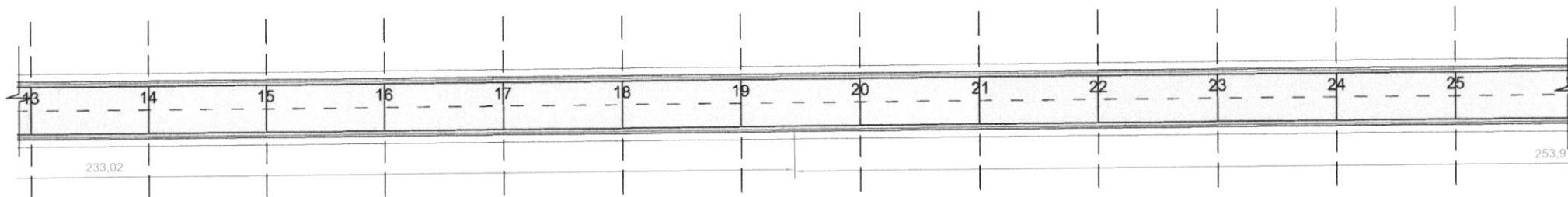
AUTOR DO PROJETO:
Janete Moreira Lopes
 Responsável Técnica
 Engenheira Civil (CREA 9742/DIRO)
 JANETE MOREIRA LOPES
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA: 9742/DIRO

JM
 Janete Moreira

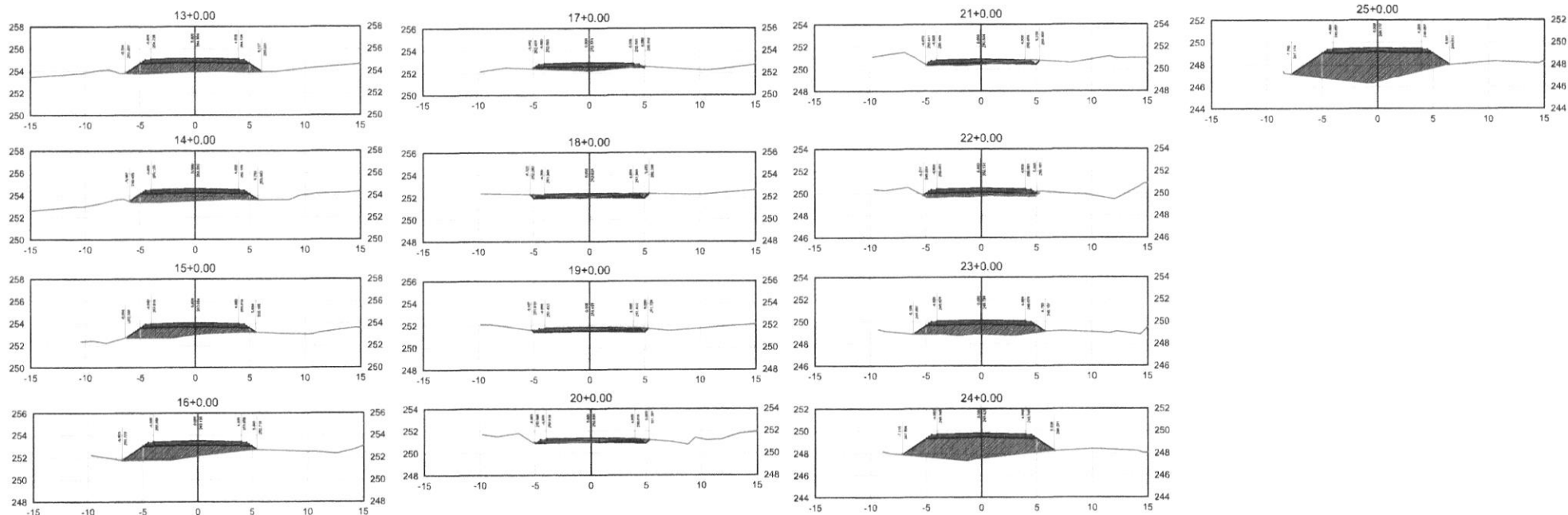
JANETE MOREIRA
 Coordenação de Projetos

OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT
 CNPJ: 04.221.486/0001-49
 LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT

FOLHA Nº **PG-05**



DET-002
ESCALA: 1:700



ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO

AUTOR DO PROJETO:

Janete Moreira Lopes
Responsável Técnica
Engenheira Civil (CREA. 9742/D/RO)

JM

Janete Moreira

JANETE MOREIRA
Coordenação de Projetos

LEGENDA:

DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024

REVISÃO: 1º - 00/00/0000

ESCALA: INDICADAS

DESENHO:

JANETE MOREIRA LOPES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 9742 D/RO



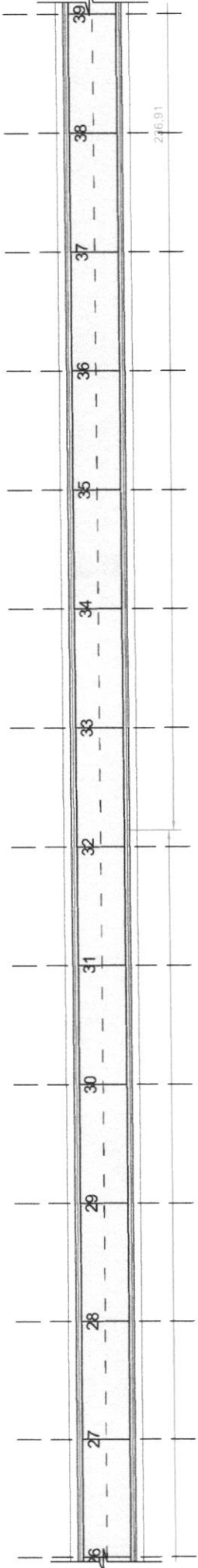
OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT
CNPJ: 04.221.486/0001-49

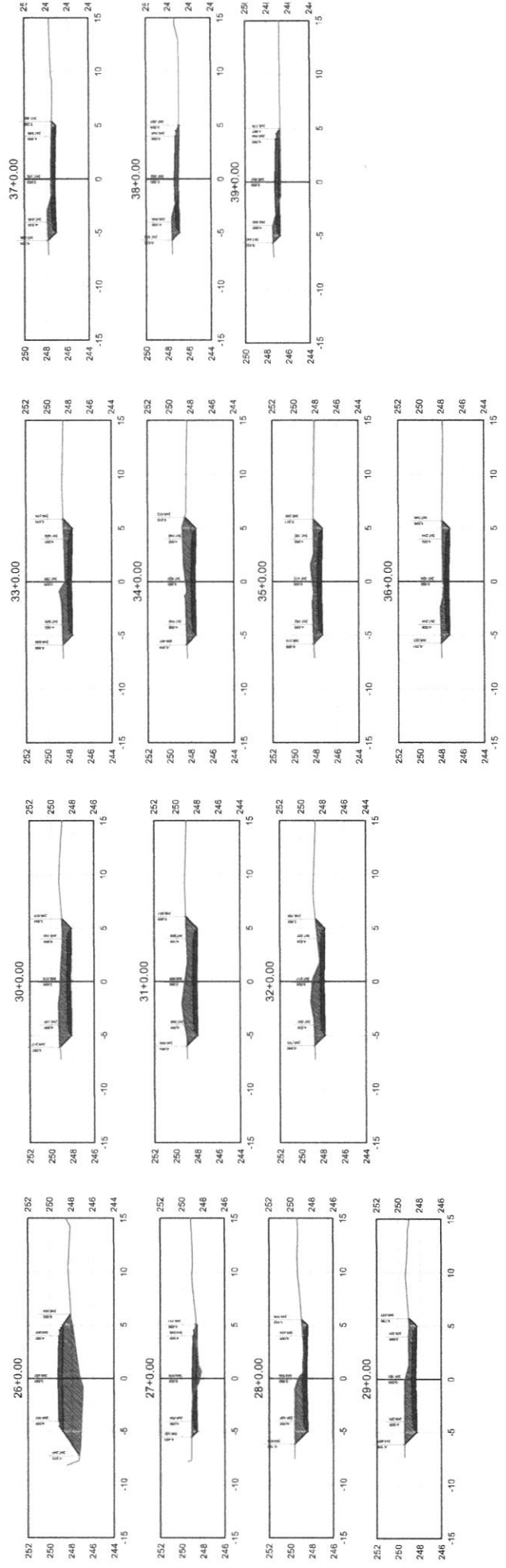
LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT

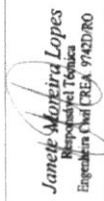
FOLHA Nº
PG-06



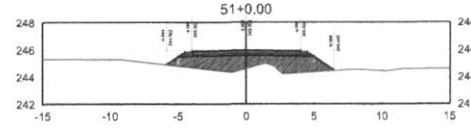
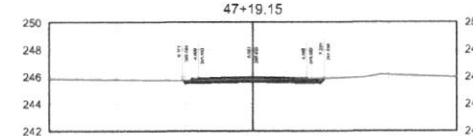
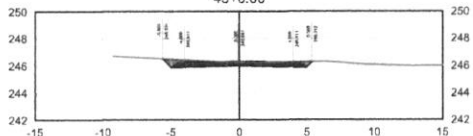
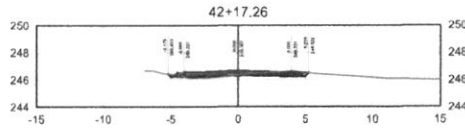
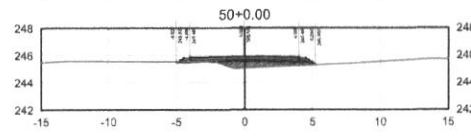
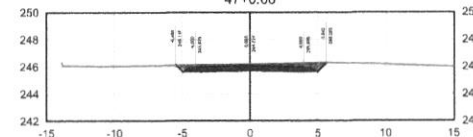
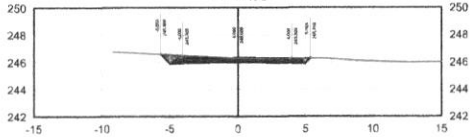
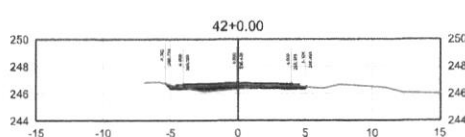
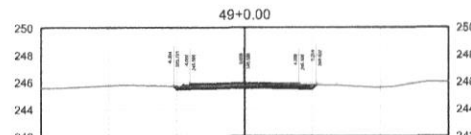
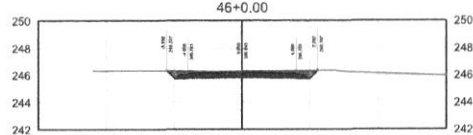
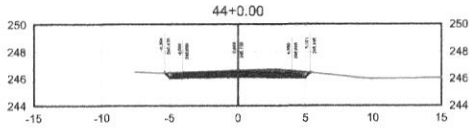
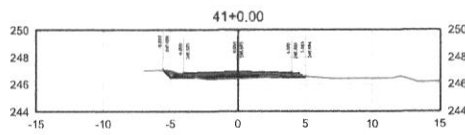
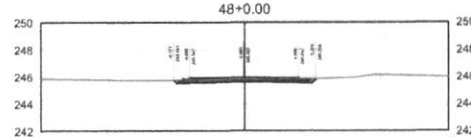
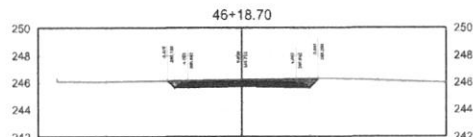
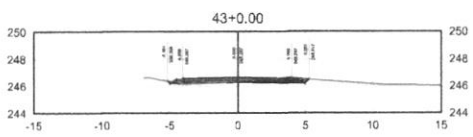
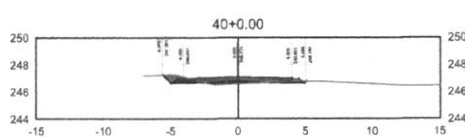
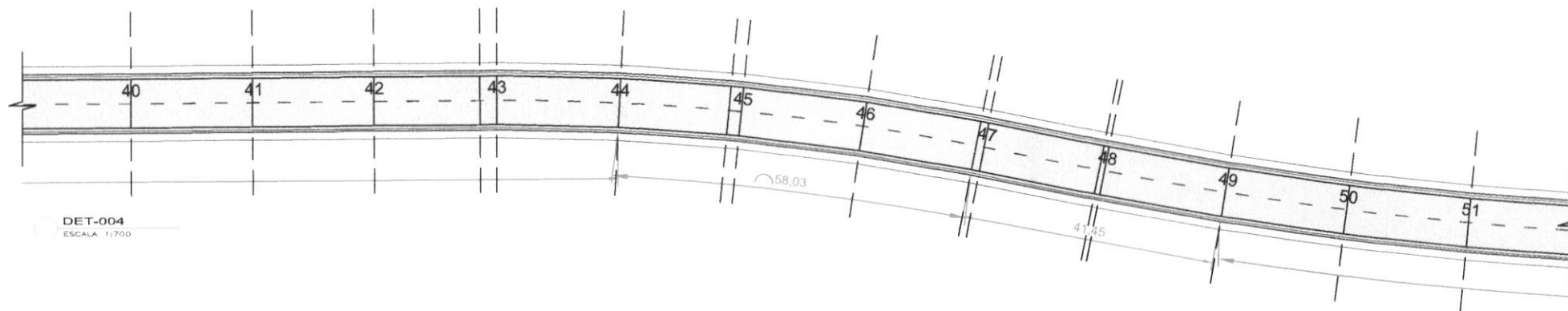


DET-003
ESCALA: 1:7500



ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO		AUTOR DO PROJETO:  JANETE MOREIRA LOPES ENGENHEIRA CIVIL CREA- 9742 D/RO		JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos	
LEGENDA:		DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024		OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA	
REVISÃO: 1º - 00/00/0000		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT		CNPJ: 04.221.486/0001-49	
ESCALA: INDICADAS		DESENHO:		LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT	
FOLHA Nº PG-07					





ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO

AUTOR DO PROJETO:

JANETE MOREIRA
Coordenação de Projetos

LEGENDA

DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024

Janete Moreira Lopes
Responsável Técnica
Engenheira Civil CREA 9742/D/RO

JM
Janete Moreira

OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA

REVISÃO: 1º - 00/00/0000

JANETE MOREIRA LOPES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 9742 D/RO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT
CNPJ: 04.221.486/0001-49

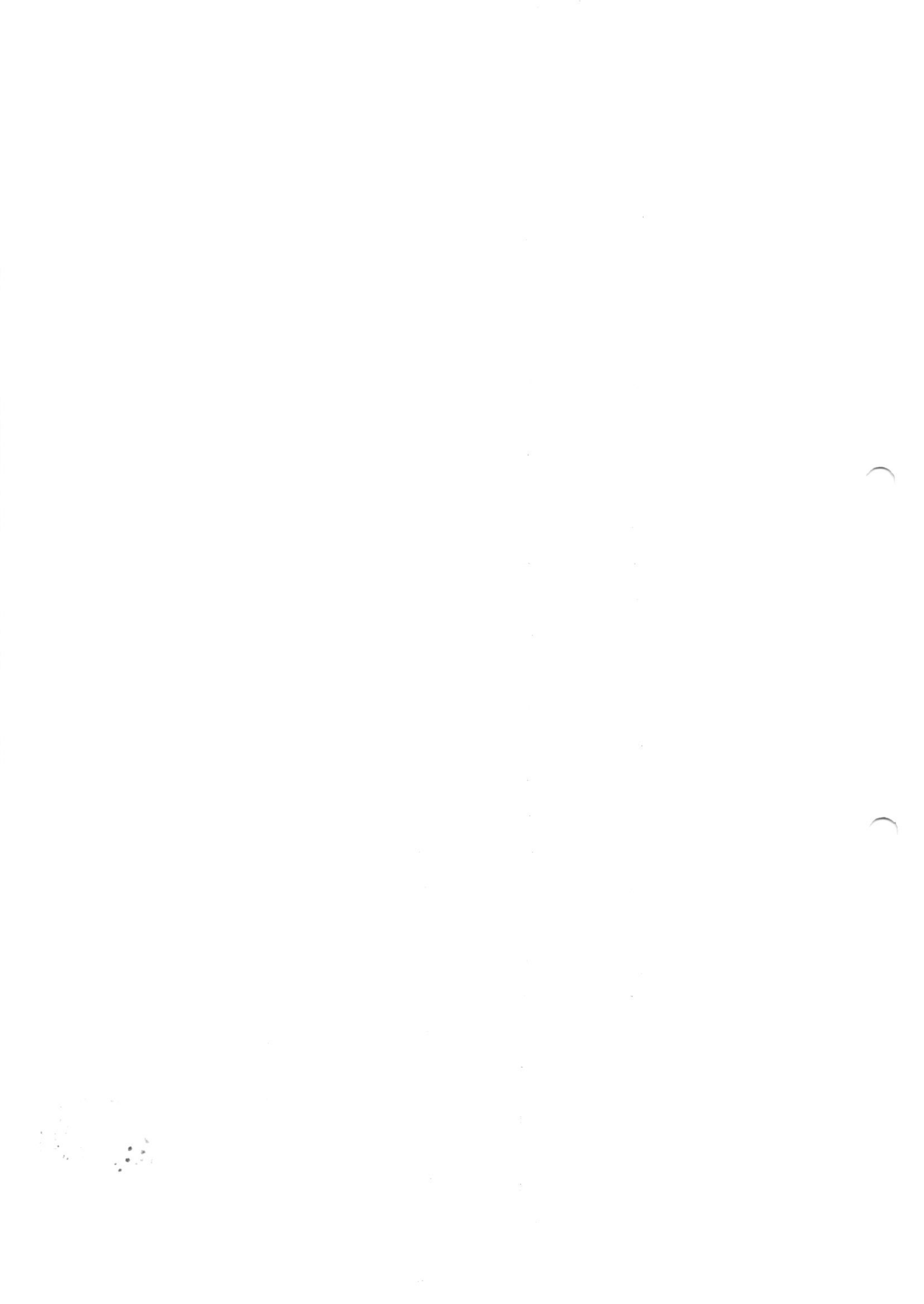
ESCALA: INDICADAS

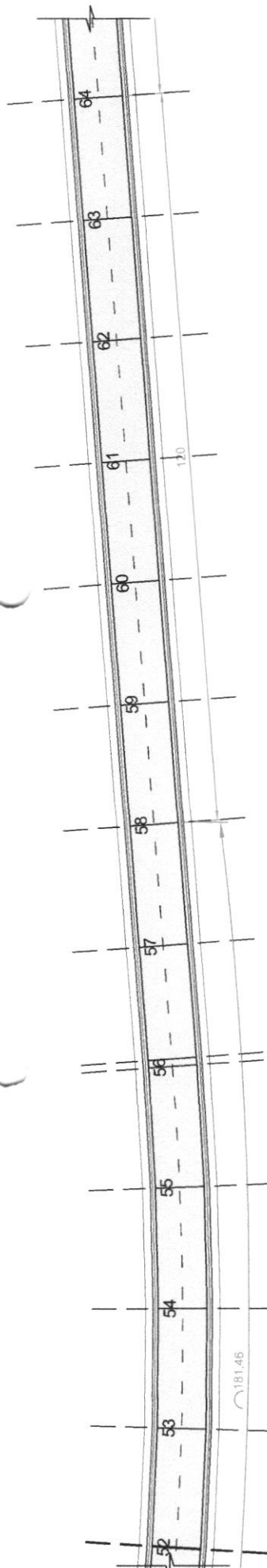
DESENHO:

LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT

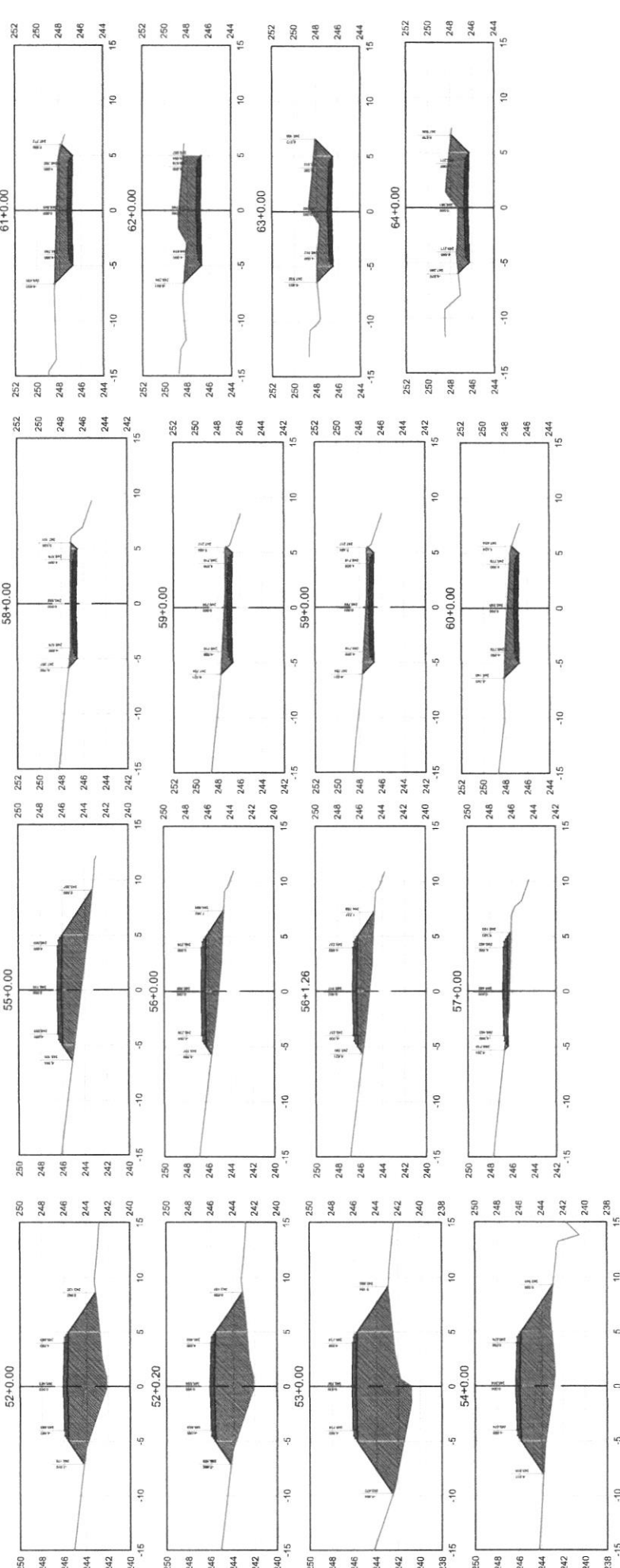
FOLHA Nº
PG-08



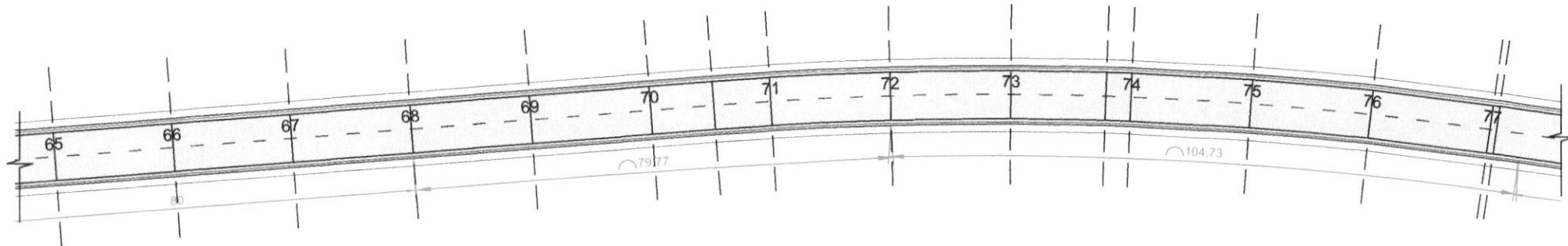




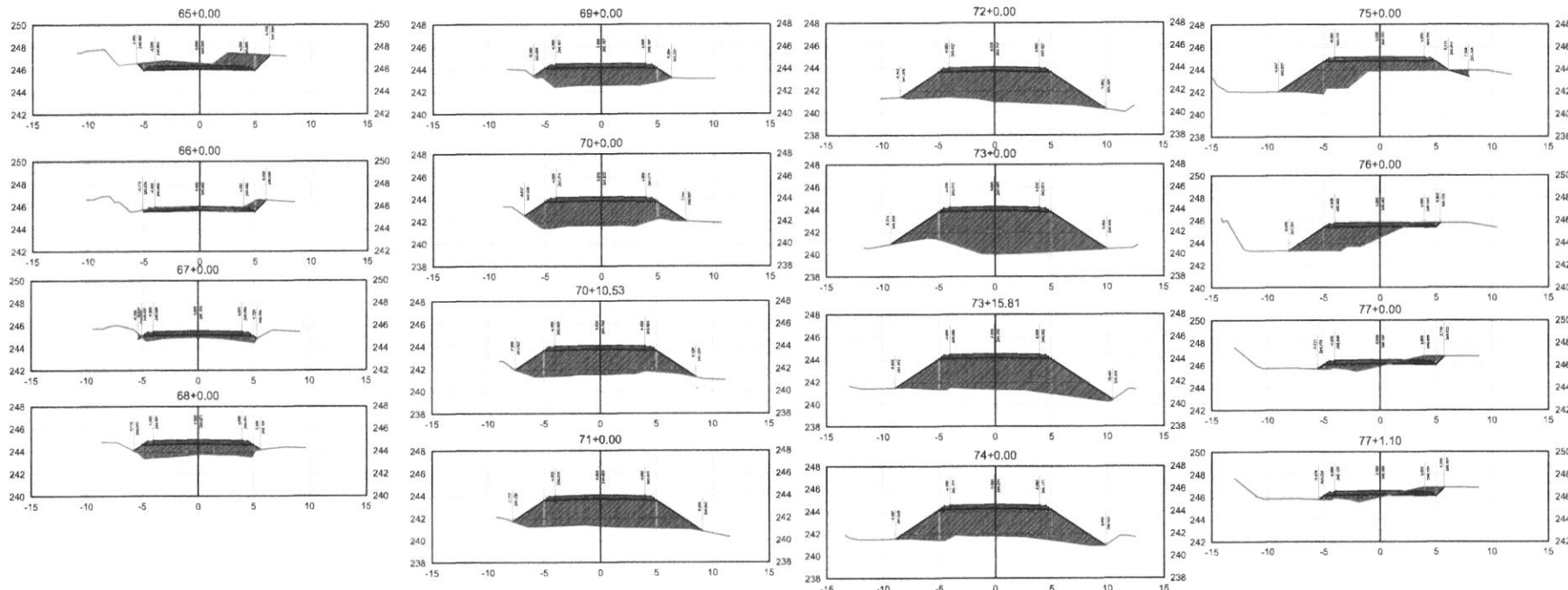
DET-005
ESCALA 1:1750



ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO LEGENDA:	DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024	AUTOR DO PROJETO:	 Engenheira Civil (CREA: 97020/RO) JANETE MOREIRA LOPES ENGENHEIRA CIVIL CREA: 9742 D/RO	 Janete Moreira	OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT CNPJ: 04.221.486/0001-49	FOLHA Nº PG-09
	REVISÃO: 1º - 00/00/0000	DESENHO:			LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT		



DET-006
ESCALA 1:700



ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO

AUTOR DO PROJETO:

Janete Moreira Lopes
Responsável Técnica
Engenheira Civil (CREA. 9742/D/RO)

JM

Janete Moreira

JANETE MOREIRA
Coordenação de Projetos

LEGENDA:

DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024

REVISÃO: 1º - 00/00/0000

ESCALA: INDICADAS

DESENHO:

JANETE MOREIRA LOPES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA. 9742 D/RO

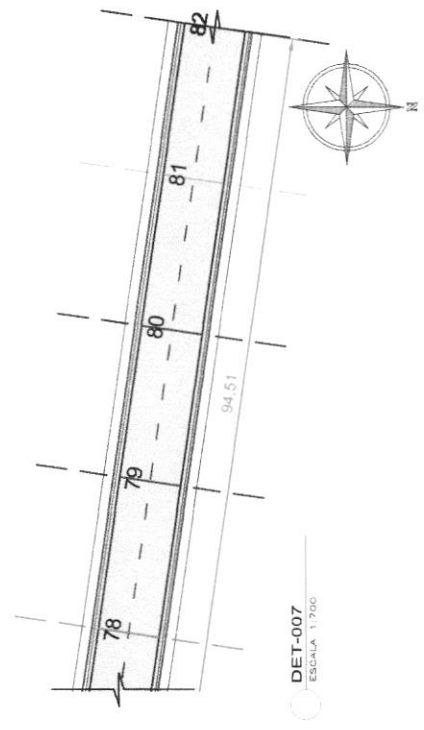
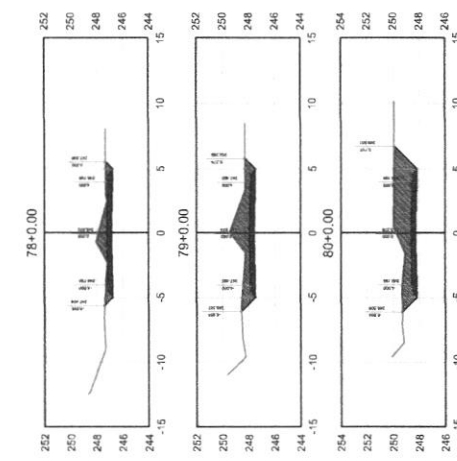
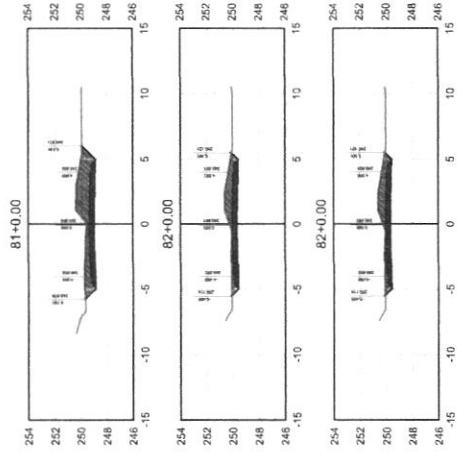
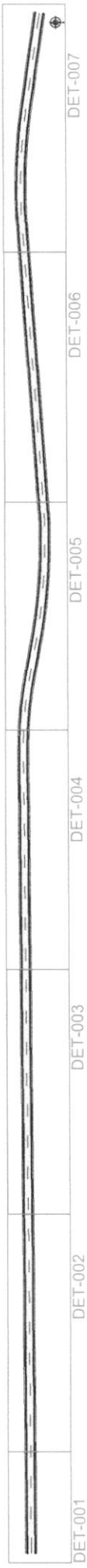
OBRA: GEOMÉTRICO LINHA CATUVA


PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT
CNPJ: 04.221.486/0001-49

LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT

FOLHA Nº
PG-10

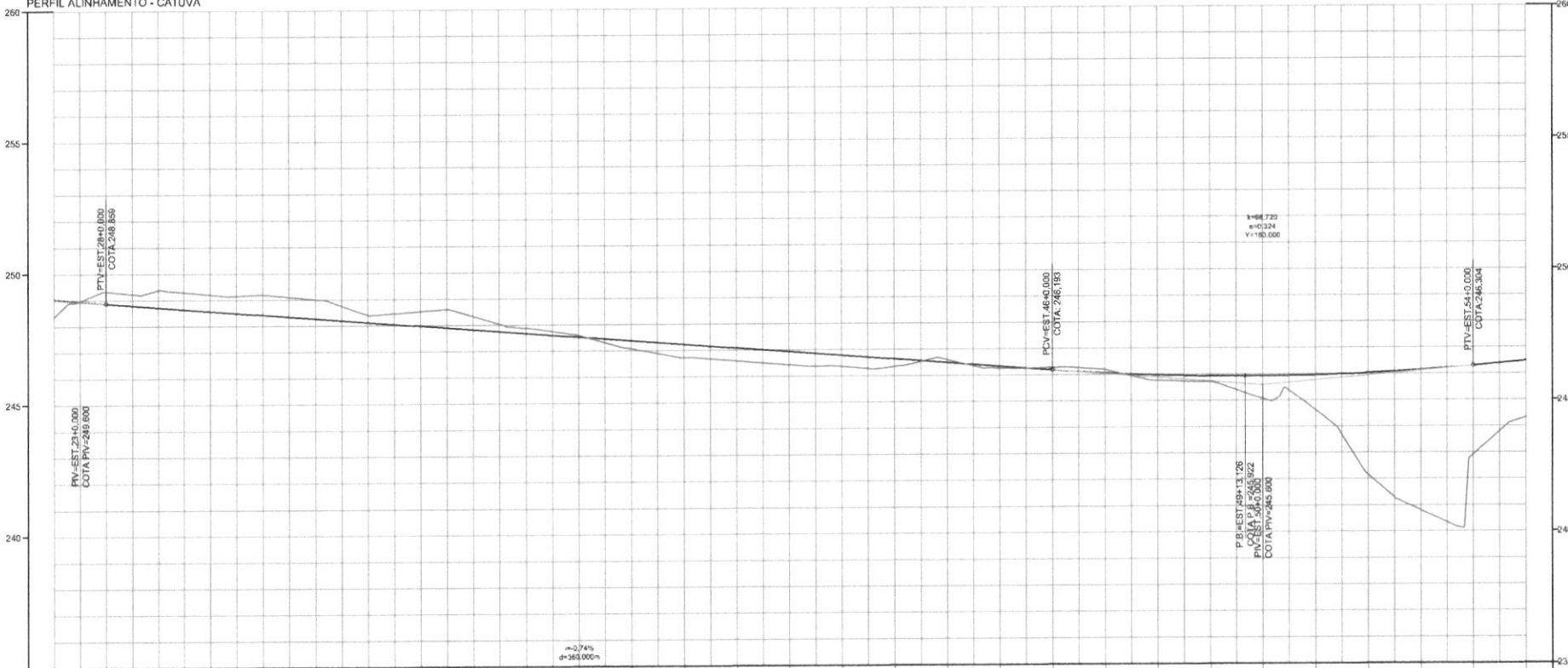





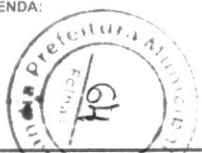
ASSUNTO PROJETO GEOMÉTRICO	AUTOR DO PROJETO: <i>Janete Moreira Lopes</i> Responsável Técnica Engenheira Civil (CREA. 9742/DRO)		 Janete Moreira	JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos
	DATA DA ENTREGA: MARÇO/2024	REVISÃO: 1º - 00/00/0000		
LEGENDA:	ESCALA: INDICADAS	DESENHO:	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT CNPJ: 04.221.486/0001-49	FOLHA Nº PG-11
			LOCAL: PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT	



PERFIL ALINHAMENTO - CATUVA



COTAS TERRENO/PROJETO	248,309 248,309	248,323 248,323	248,381 248,381	248,390 248,390	248,192 248,192	248,007 248,007	248,008 248,008	248,529 248,529	248,341 248,341	247,876 247,876	247,862 247,862	247,883 247,883	248,273 248,273	248,800 248,800	248,444 248,444	248,371 248,371	248,383 248,383	248,800 248,800	248,279 248,279	248,261 248,261	248,207 248,207	248,180 248,180	248,220 248,220	248,181 248,181	244,637 244,637	242,159 242,159	242,148 242,148	242,811 242,811	244,306 244,306
ESTAGUEAMENTO	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
QUILOMETRAGEM																													
PLANIMETRIA	TANGENTE L=857,268																S=400,000 D=31,447		TANGENTE L=20,446		P=300,000 R=52,128								

ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO		AUTOR DO PROJETO: <i>Janete Moreira Lopes</i> Responsável Técnica Engenheira Civil CREA 9742/D/RO		 Janete Moreira	JANETE MOREIRA LOPES ENGENHEIRA CIVIL CREA: 9742 D/RO		JANETE MOREIRA Coordenação de Projetos	
LEGENDA: 	DATA DA ENTREGA:	MARÇO/2024	DESENHO:		OBRA:	GEOMÉTRICO LINHA CATUVA		
	REVISÃO:	1º - 00/00/0000			PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA - MT		
	ESCALA:	INDICADAS			CNPJ:	04.221.486/0001-49		
					LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DE RONDOLÂNDIA-MT		
							FOLHA Nº	
							PG-13	

