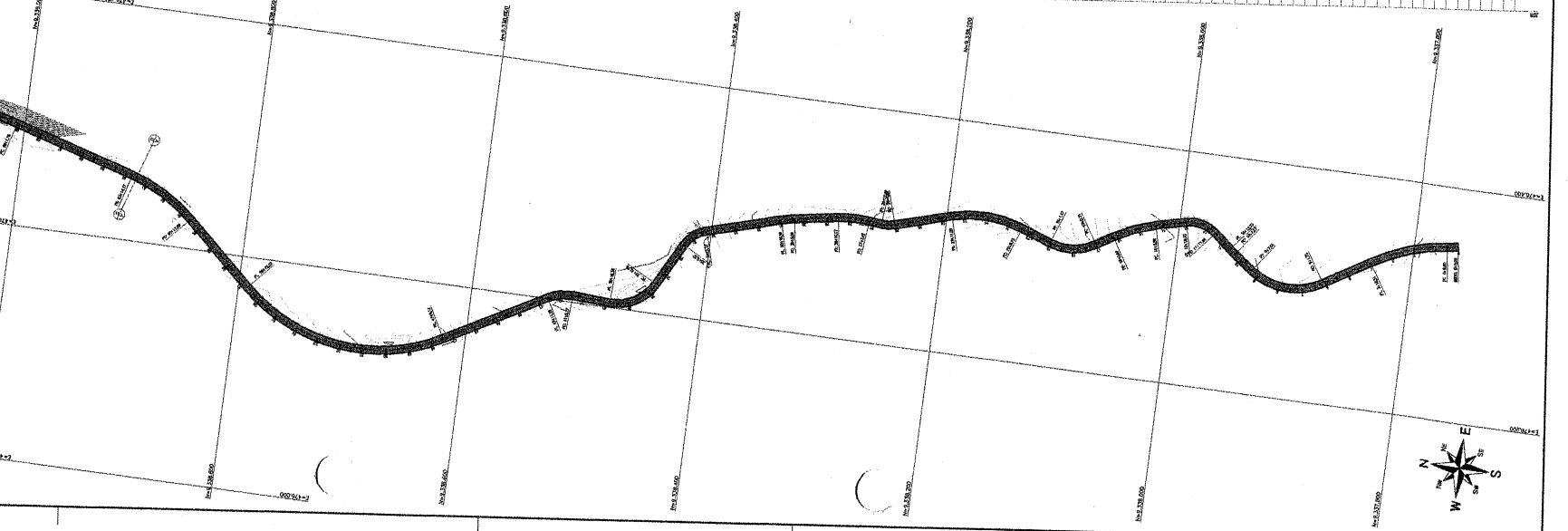
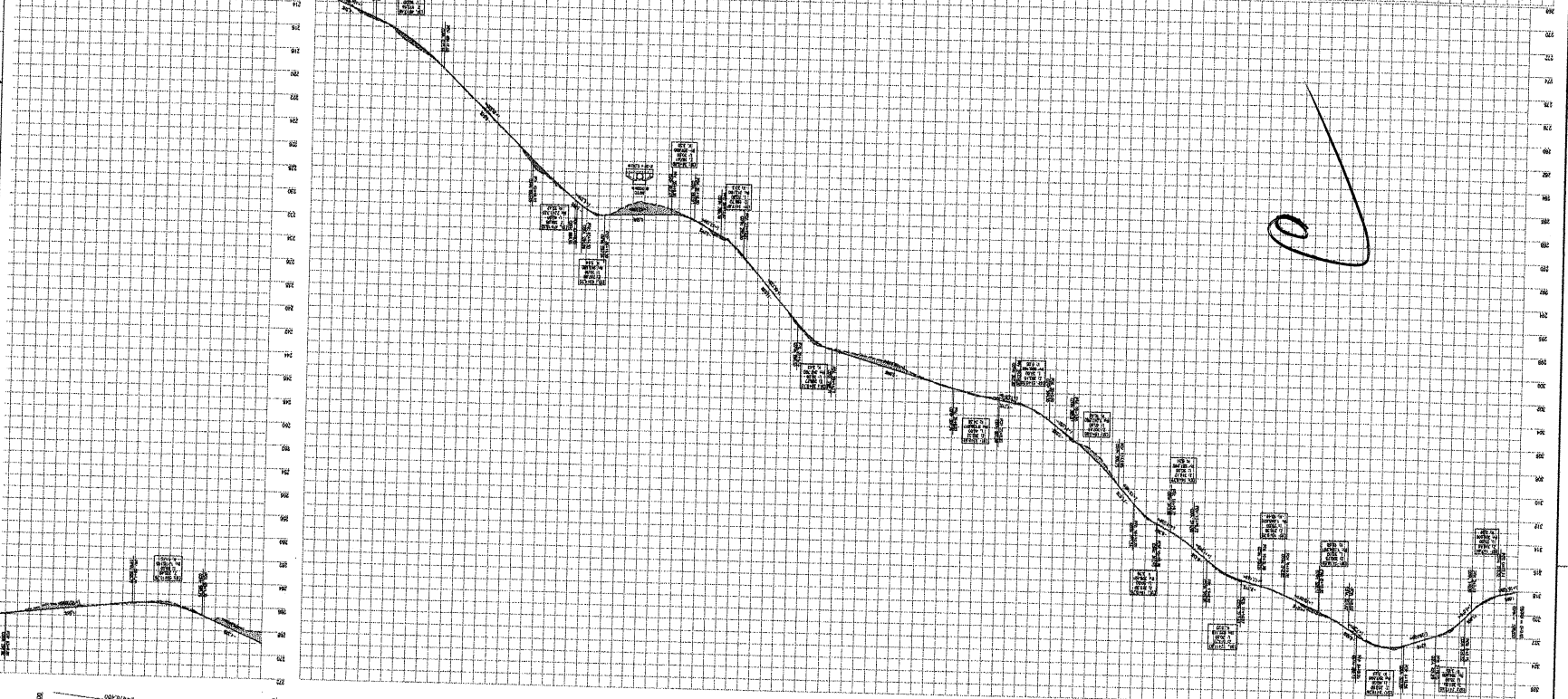


Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
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	...	...	...	...
56	...	...	...	...
57	...	...	...	...
58	...	...	...	...
59	...	...	...	...
60	...	...	...	...
61	...	...	...	...
62	...	...	...	...
63	...	...	...	...
64	...	...	...	...
65	...	...	...	...
66	...	...	...	...
67	...	...	...	...
68	...	...	...	...
69	...	...	...	...
70	...	...	...	...
71	...	...	...	...
72	...	...	...	...
73	...	...	...	...
74	...	...	...	...
75	...	...	...	...
76	...	...	...	...
77	...	...	...	...
78	...	...	...	...
79	...	...	...	...
80	...	...	...	...
81	...	...	...	...
82	...	...	...	...
83	...	...	...	...
84	...	...	...	...
85	...	...	...	...
86	...	...	...	...
87	...	...	...	...
88	...	...	...	...
89	...	...	...	...
90	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...



H 17.000  
 Data: 01/09  
 Escala: 1:1000  
 Projeto: GEO  
 Cliente: Prefeitura Municipal  
 Objeto: Construção de Estrada Vicinal - Distrito Baixo com Divisa de Apropriação

Rua: Rua...  
 Lote: Lote...  
 Área: Área...  
 Valor: Valor...

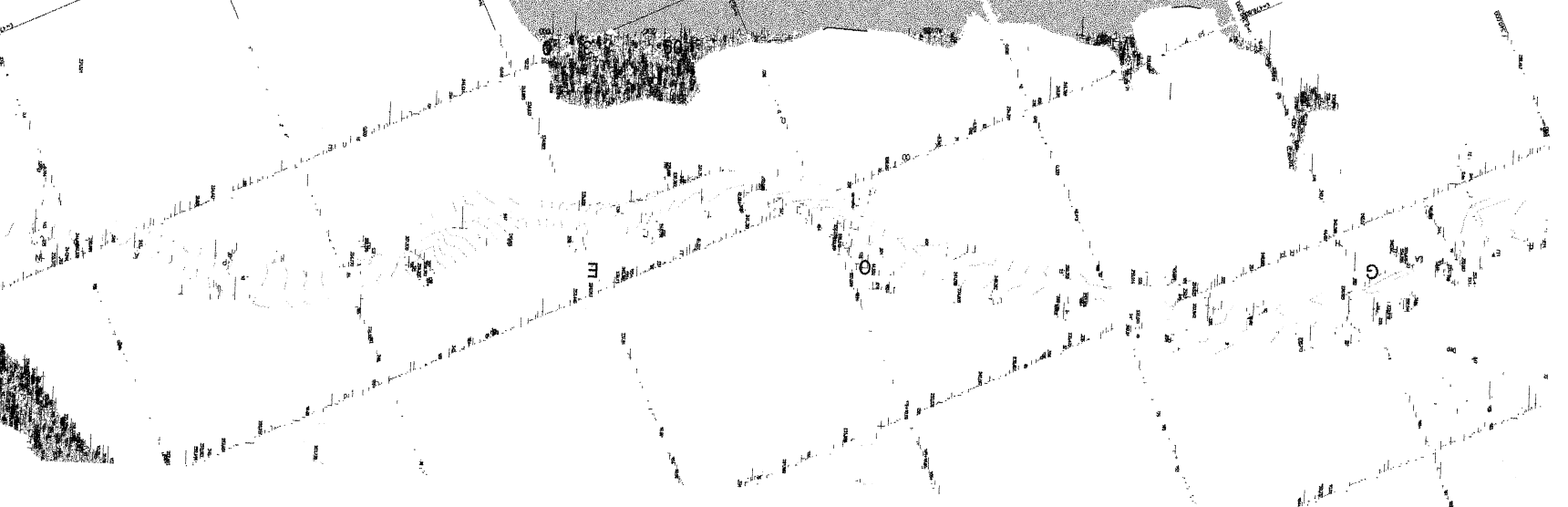
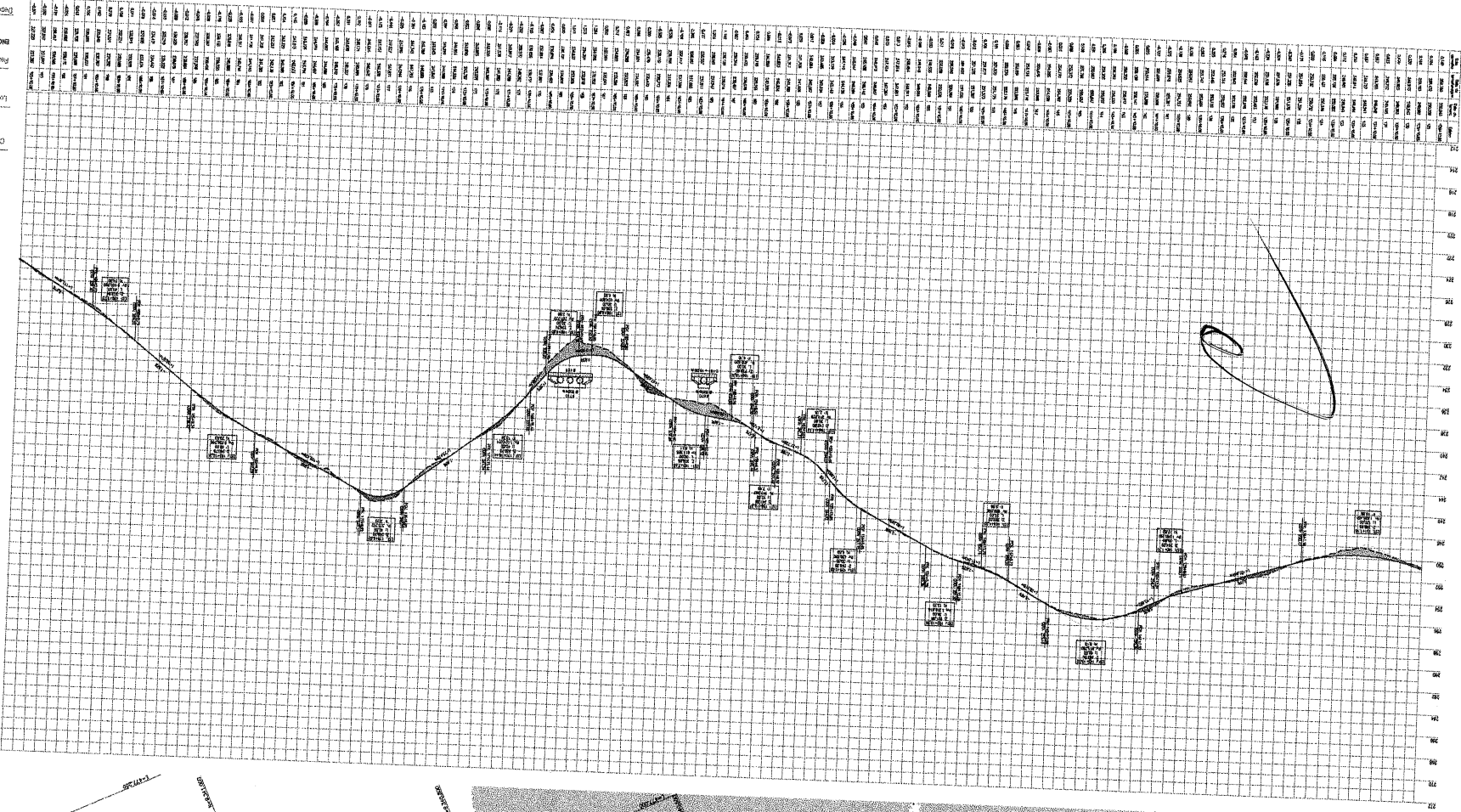
Rua: Rua...  
 Lote: Lote...  
 Área: Área...  
 Valor: Valor...

Rua: Rua...  
 Lote: Lote...  
 Área: Área...  
 Valor: Valor...

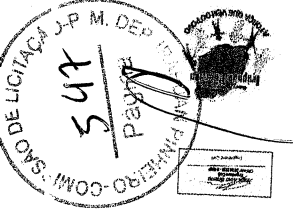
**LEGENDA**  
 - Estrada Vicinal  
 - Rua  
 - Lote  
 - Área  
 - Valor

Rua: Rua...  
 Lote: Lote...  
 Área: Área...  
 Valor: Valor...

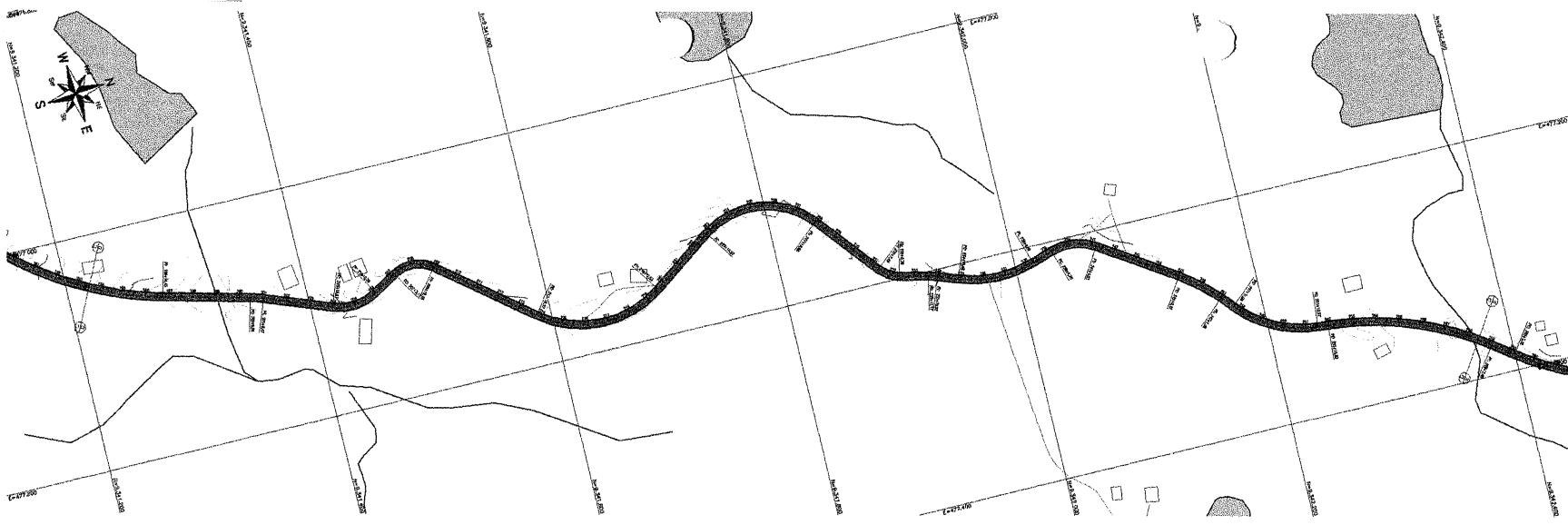




OBRAS  
 CONSTRUÇÃO DE ESTRADA ML - DISTRITO BAIXO COM  
 DIVISA DE A PARA  
 Prefeitura Municipal  
 Deputado Paulo Patrício  
 Localização das obras  
 PLANTA E PERFIL - TRECHO C  
 EST. 128-1100A-EST. 129-1100 B  
 ENG. JOSYLA ALVES RESENDA  
 CRÉD. 3062028-1-SP/04  
 Categoria  
 GEO  
 03/09  
 Data  
 11/03/2018  
 Escala  
 1:10.000

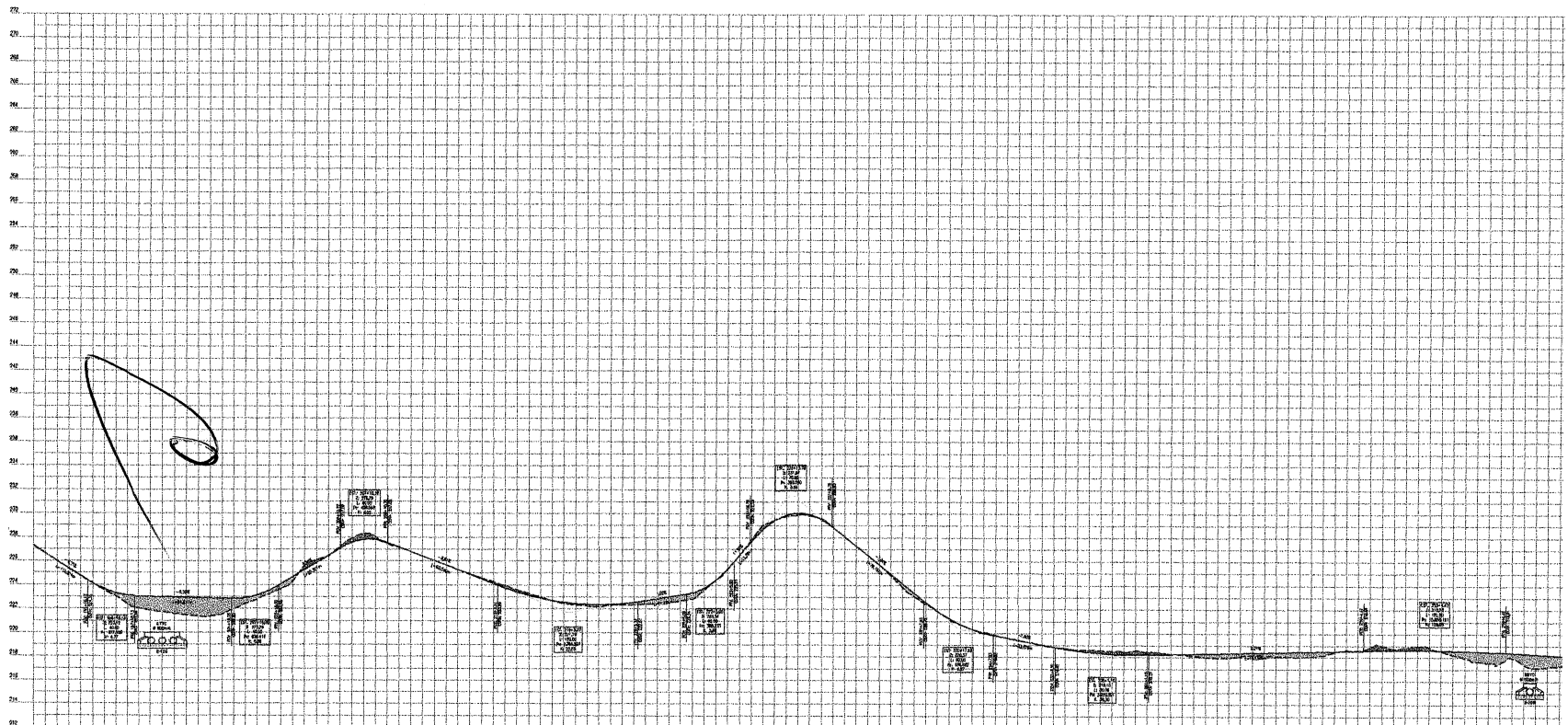
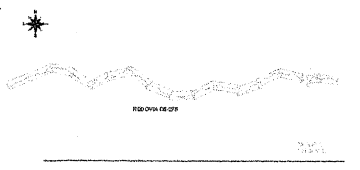


1

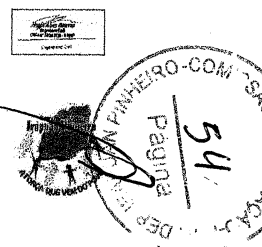


- LEGENDA**  
 REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DE:
  - ACESSO BOMTECIS
  - CURVA DE NÍVEL
  - CONDIÇÕES
  - INFRAESTRUTURA
  - VALUADOS E CORTES
  - VALUADOS E ATERRIOS
  - VALUADOS E ATERRIOS
  - PAVIMENTO DE BOMTECIS
  - PERÍMETRO DE BOMTECIS
  - PERÍMETRO DE BOMTECIS
  - PASSAGEM DE ÁGUA

- NOTAS**
1. DADOS HORIZONTAIS: SCAPO, 2000
  2. DADOS VERTICAIS: SCAPO, 2000
  3. DADOS DE
  4. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000
  5. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000
  6. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000
  7. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000
  8. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000
  9. PROJETO GEOMÉTRICO: SCAPO, 2000



Estação	Altura (m)	Observações
0+00	71.50	
0+05	71.80	
0+10	72.00	
0+15	72.20	
0+20	72.40	
0+25	72.60	
0+30	72.80	
0+35	73.00	
0+40	72.80	
0+45	72.60	
0+50	72.40	
0+55	72.20	
0+60	72.00	
0+65	71.80	
0+70	71.60	
0+75	71.40	
0+80	71.20	
0+85	71.00	
0+90	70.80	



Obras  
**CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISÃO DE ACOIARA**

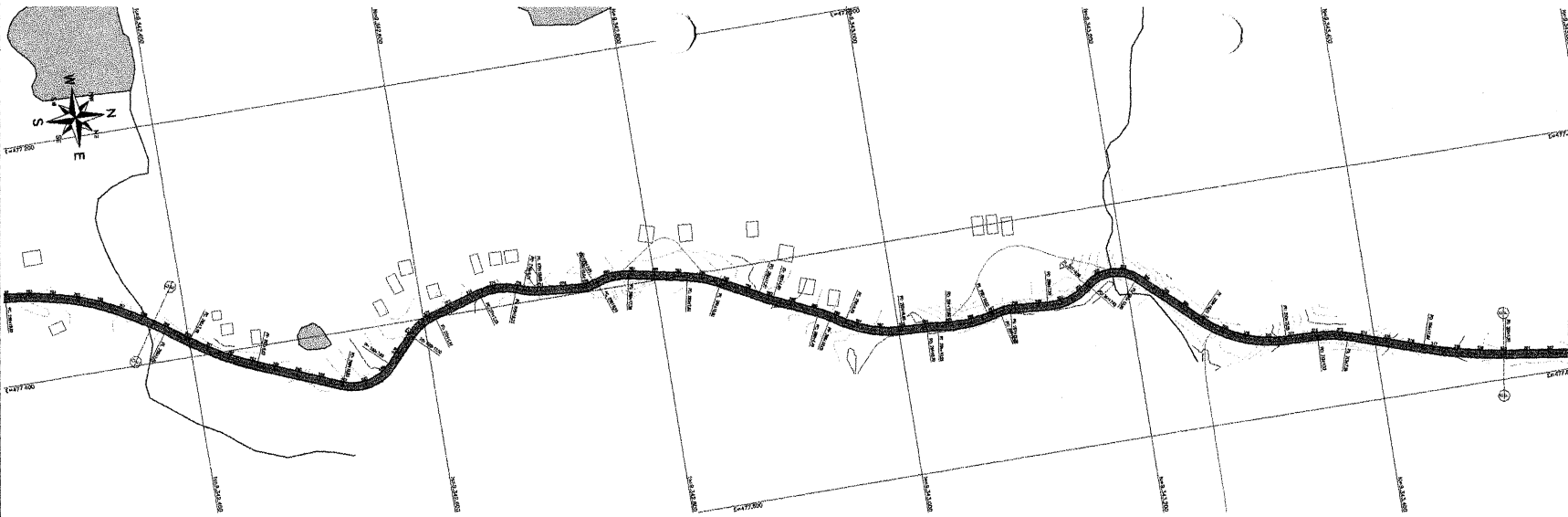
Cliente: Prefeitura Municipal Deputado Inapuiê Pinheiro Projeto: Geométrico

Lugar: De: Aquilino/PE Identificação da obra: Planta e Perfil - Trecho D EST. 0+00-10+00 m A E 81.256+10,00 m

Respostável: BRS JOSVAL ALVES BEZERRA (CREA-50808/1-PE) Planeta: 04/09

Desenhista: Escala: Data: Revisão:

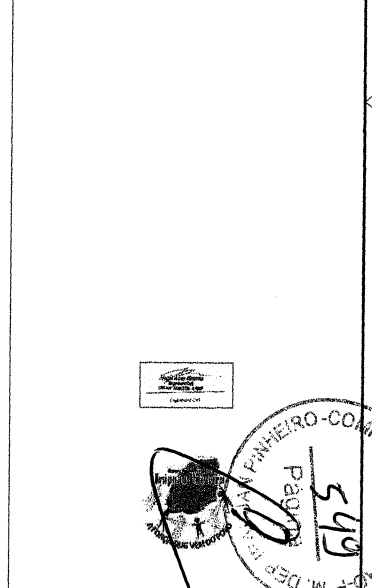
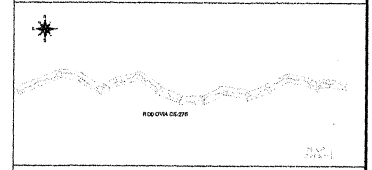
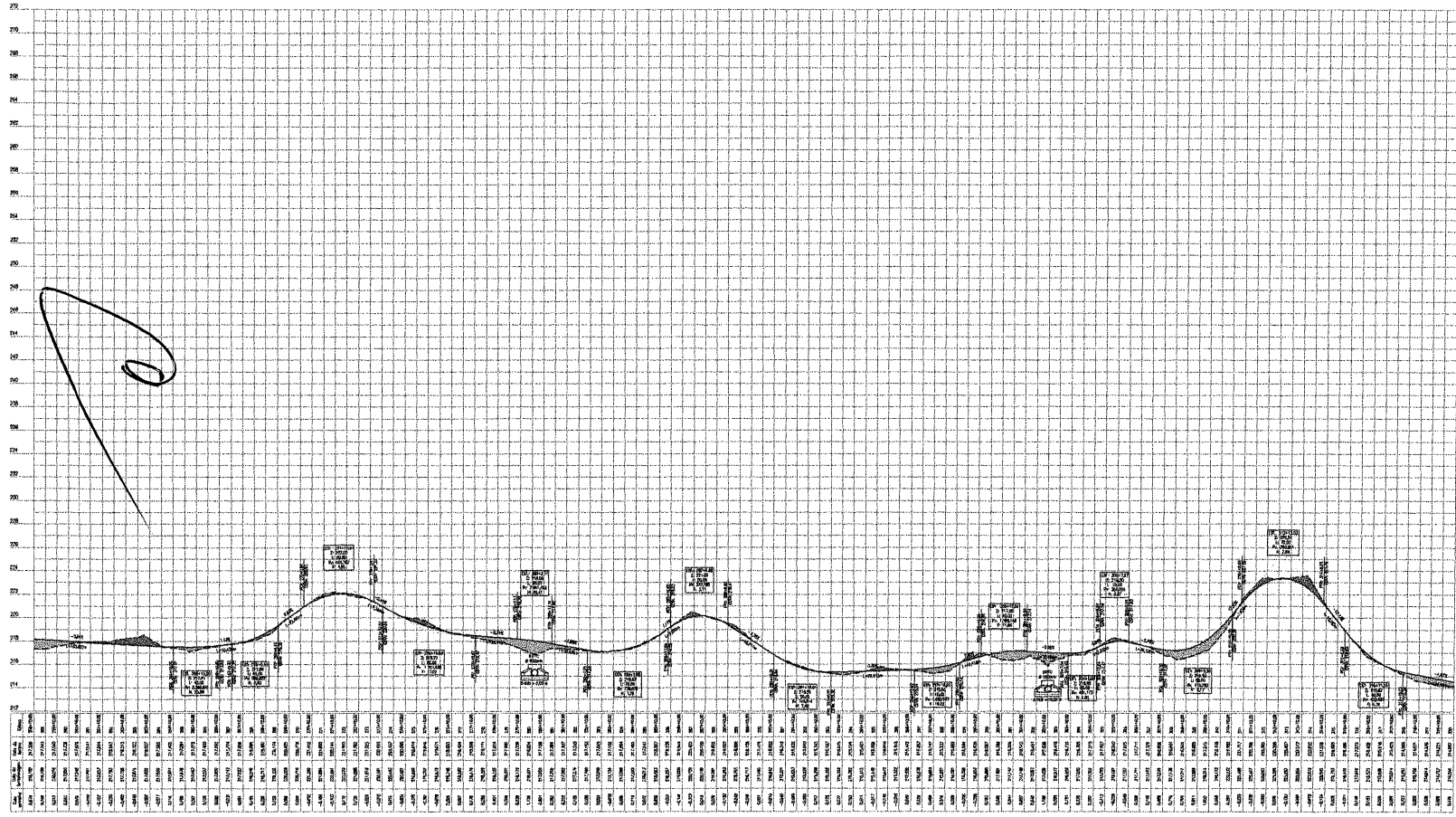
H 12/000



- LEGENDA**
- RODA VIZUAL PARA ESTABELEÇA
  - ACESSO EXISTENTE
  - CORTA-GRASS
  - ESTRADA
  - REPLANTIO
  - VALS DE 10% E 15%
  - VALS DE 20% E 25%
  - VALS DE 30% E 35%
  - VALS DE 40% E 45%
  - VALS DE 50% E 55%
  - VALS DE 60% E 65%
  - VALS DE 70% E 75%
  - VALS DE 80% E 85%
  - VALS DE 90% E 95%
  - VALS DE 100% E 105%
  - VALS DE 110% E 115%
  - VALS DE 120% E 125%
  - VALS DE 130% E 135%
  - VALS DE 140% E 145%
  - VALS DE 150% E 155%
  - VALS DE 160% E 165%
  - VALS DE 170% E 175%
  - VALS DE 180% E 185%
  - VALS DE 190% E 195%
  - VALS DE 200% E 205%
  - VALS DE 210% E 215%
  - VALS DE 220% E 225%
  - VALS DE 230% E 235%
  - VALS DE 240% E 245%
  - VALS DE 250% E 255%
  - VALS DE 260% E 265%
  - VALS DE 270% E 275%
  - VALS DE 280% E 285%
  - VALS DE 290% E 295%
  - VALS DE 300% E 305%
  - VALS DE 310% E 315%
  - VALS DE 320% E 325%
  - VALS DE 330% E 335%
  - VALS DE 340% E 345%
  - VALS DE 350% E 355%
  - VALS DE 360% E 365%
  - VALS DE 370% E 375%
  - VALS DE 380% E 385%
  - VALS DE 390% E 395%
  - VALS DE 400% E 405%
  - VALS DE 410% E 415%
  - VALS DE 420% E 425%
  - VALS DE 430% E 435%
  - VALS DE 440% E 445%
  - VALS DE 450% E 455%
  - VALS DE 460% E 465%
  - VALS DE 470% E 475%
  - VALS DE 480% E 485%
  - VALS DE 490% E 495%
  - VALS DE 500% E 505%
  - VALS DE 510% E 515%
  - VALS DE 520% E 525%
  - VALS DE 530% E 535%
  - VALS DE 540% E 545%
  - VALS DE 550% E 555%
  - VALS DE 560% E 565%
  - VALS DE 570% E 575%
  - VALS DE 580% E 585%
  - VALS DE 590% E 595%
  - VALS DE 600% E 605%
  - VALS DE 610% E 615%
  - VALS DE 620% E 625%
  - VALS DE 630% E 635%
  - VALS DE 640% E 645%
  - VALS DE 650% E 655%
  - VALS DE 660% E 665%
  - VALS DE 670% E 675%
  - VALS DE 680% E 685%
  - VALS DE 690% E 695%
  - VALS DE 700% E 705%
  - VALS DE 710% E 715%
  - VALS DE 720% E 725%
  - VALS DE 730% E 735%
  - VALS DE 740% E 745%
  - VALS DE 750% E 755%
  - VALS DE 760% E 765%
  - VALS DE 770% E 775%
  - VALS DE 780% E 785%
  - VALS DE 790% E 795%
  - VALS DE 800% E 805%
  - VALS DE 810% E 815%
  - VALS DE 820% E 825%
  - VALS DE 830% E 835%
  - VALS DE 840% E 845%
  - VALS DE 850% E 855%
  - VALS DE 860% E 865%
  - VALS DE 870% E 875%
  - VALS DE 880% E 885%
  - VALS DE 890% E 895%
  - VALS DE 900% E 905%
  - VALS DE 910% E 915%
  - VALS DE 920% E 925%
  - VALS DE 930% E 935%
  - VALS DE 940% E 945%
  - VALS DE 950% E 955%
  - VALS DE 960% E 965%
  - VALS DE 970% E 975%
  - VALS DE 980% E 985%
  - VALS DE 990% E 995%
  - VALS DE 1000% E 1005%
  - VALS DE 1010% E 1015%
  - VALS DE 1020% E 1025%
  - VALS DE 1030% E 1035%
  - VALS DE 1040% E 1045%
  - VALS DE 1050% E 1055%
  - VALS DE 1060% E 1065%
  - VALS DE 1070% E 1075%
  - VALS DE 1080% E 1085%
  - VALS DE 1090% E 1095%
  - VALS DE 1100% E 1105%
  - VALS DE 1110% E 1115%
  - VALS DE 1120% E 1125%
  - VALS DE 1130% E 1135%
  - VALS DE 1140% E 1145%
  - VALS DE 1150% E 1155%
  - VALS DE 1160% E 1165%
  - VALS DE 1170% E 1175%
  - VALS DE 1180% E 1185%
  - VALS DE 1190% E 1195%
  - VALS DE 1200% E 1205%
  - VALS DE 1210% E 1215%
  - VALS DE 1220% E 1225%
  - VALS DE 1230% E 1235%
  - VALS DE 1240% E 1245%
  - VALS DE 1250% E 1255%
  - VALS DE 1260% E 1265%
  - VALS DE 1270% E 1275%
  - VALS DE 1280% E 1285%
  - VALS DE 1290% E 1295%
  - VALS DE 1300% E 1305%
  - VALS DE 1310% E 1315%
  - VALS DE 1320% E 1325%
  - VALS DE 1330% E 1335%
  - VALS DE 1340% E 1345%
  - VALS DE 1350% E 1355%
  - VALS DE 1360% E 1365%
  - VALS DE 1370% E 1375%
  - VALS DE 1380% E 1385%
  - VALS DE 1390% E 1395%
  - VALS DE 1400% E 1405%
  - VALS DE 1410% E 1415%
  - VALS DE 1420% E 1425%
  - VALS DE 1430% E 1435%
  - VALS DE 1440% E 1445%
  - VALS DE 1450% E 1455%
  - VALS DE 1460% E 1465%
  - VALS DE 1470% E 1475%
  - VALS DE 1480% E 1485%
  - VALS DE 1490% E 1495%
  - VALS DE 1500% E 1505%
  - VALS DE 1510% E 1515%
  - VALS DE 1520% E 1525%
  - VALS DE 1530% E 1535%
  - VALS DE 1540% E 1545%
  - VALS DE 1550% E 1555%
  - VALS DE 1560% E 1565%
  - VALS DE 1570% E 1575%
  - VALS DE 1580% E 1585%
  - VALS DE 1590% E 1595%
  - VALS DE 1600% E 1605%
  - VALS DE 1610% E 1615%
  - VALS DE 1620% E 1625%
  - VALS DE 1630% E 1635%
  - VALS DE 1640% E 1645%
  - VALS DE 1650% E 1655%
  - VALS DE 1660% E 1665%
  - VALS DE 1670% E 1675%
  - VALS DE 1680% E 1685%
  - VALS DE 1690% E 1695%
  - VALS DE 1700% E 1705%
  - VALS DE 1710% E 1715%
  - VALS DE 1720% E 1725%
  - VALS DE 1730% E 1735%
  - VALS DE 1740% E 1745%
  - VALS DE 1750% E 1755%
  - VALS DE 1760% E 1765%
  - VALS DE 1770% E 1775%
  - VALS DE 1780% E 1785%
  - VALS DE 1790% E 1795%
  - VALS DE 1800% E 1805%
  - VALS DE 1810% E 1815%
  - VALS DE 1820% E 1825%
  - VALS DE 1830% E 1835%
  - VALS DE 1840% E 1845%
  - VALS DE 1850% E 1855%
  - VALS DE 1860% E 1865%
  - VALS DE 1870% E 1875%
  - VALS DE 1880% E 1885%
  - VALS DE 1890% E 1895%
  - VALS DE 1900% E 1905%
  - VALS DE 1910% E 1915%
  - VALS DE 1920% E 1925%
  - VALS DE 1930% E 1935%
  - VALS DE 1940% E 1945%
  - VALS DE 1950% E 1955%
  - VALS DE 1960% E 1965%
  - VALS DE 1970% E 1975%
  - VALS DE 1980% E 1985%
  - VALS DE 1990% E 1995%
  - VALS DE 2000% E 2005%

**NOTAS**

1. DADOS HORIZONTAL: 1:5000, 2000
2. DADOS VERTICAL: 1:5000, 2000
3. DADOS DE TERRENO: 1:5000, 2000
4. DADOS DE PROJETO: 1:5000, 2000
5. DADOS DE EXECUÇÃO: 1:5000, 2000
6. DADOS DE MANUTENÇÃO: 1:5000, 2000
7. DADOS DE RECONSTRUÇÃO: 1:5000, 2000
8. DADOS DE REPARAÇÃO: 1:5000, 2000
9. DADOS DE RECONSTRUÇÃO COMPLETA: 1:5000, 2000
10. DADOS DE RECONSTRUÇÃO PARCIAL: 1:5000, 2000
11. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE ACERVO: 1:5000, 2000
12. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO: 1:5000, 2000
13. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE DRENAÇÃO: 1:5000, 2000
14. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE SINALIZAÇÃO: 1:5000, 2000
15. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE ILUMINAÇÃO: 1:5000, 2000
16. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE MOBILIÁRIO: 1:5000, 2000
17. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE PARQUEAMENTO: 1:5000, 2000
18. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE CICLOVIA: 1:5000, 2000
19. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO: 1:5000, 2000
20. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRAQUINHO: 1:5000, 2000
21. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE BANDEIRA: 1:5000, 2000
22. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENAÇÃO: 1:5000, 2000
23. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE AEREAÇÃO: 1:5000, 2000
24. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO: 1:5000, 2000
25. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGAÇÃO: 1:5000, 2000
26. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENAGEM: 1:5000, 2000
27. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETA: 1:5000, 2000
28. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIÇÃO: 1:5000, 2000
29. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTO: 1:5000, 2000
30. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÃO: 1:5000, 2000
31. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADOR: 1:5000, 2000
32. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADOR: 1:5000, 2000
33. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADOR: 1:5000, 2000
34. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
35. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
36. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
37. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
38. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
39. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
40. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
41. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
42. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
43. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
44. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
45. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
46. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
47. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
48. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
49. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
50. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
51. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
52. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
53. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
54. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
55. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
56. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
57. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
58. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
59. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
60. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
61. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
62. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
63. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
64. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
65. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
66. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
67. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
68. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
69. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
70. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
71. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
72. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
73. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
74. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
75. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
76. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
77. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
78. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
79. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
80. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
81. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
82. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
83. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
84. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
85. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
86. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
87. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
88. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
89. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
90. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
91. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
92. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
93. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000
94. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE VENTILADORES: 1:5000, 2000
95. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE SUGADORES: 1:5000, 2000
96. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DRENADORES: 1:5000, 2000
97. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE COLETORES: 1:5000, 2000
98. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE DISTRIBUIDORES: 1:5000, 2000
99. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE ABASTECIMENTOS: 1:5000, 2000
100. DADOS DE RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE EVACUAÇÕES: 1:5000, 2000



**CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VIZUAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISA DE ACOPIARA**

Cliente: Prefeitura Municipal / Deputado Inguai Pinheiro

Projeto: Geométrico

Local: Gds - Dep. Inguai Pinheiro / CE

Identificação do obra de projeto: PLANTA E PERFIL - TRECHO E EST. 25+10.00 m em A EST. 300

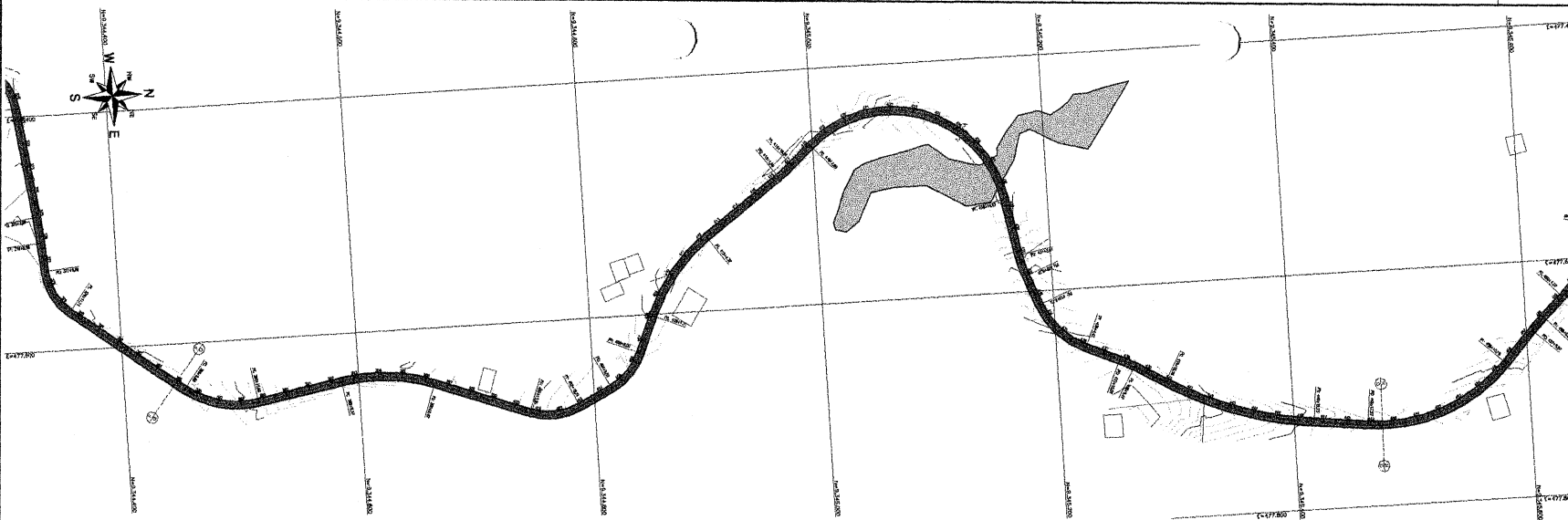
Adscrição: GEO

Responsável: ENO. ADRIANA ALVES DESSERRA / CREA - 34052024 - 1 / DPB

Plano: 05 / 09

Desenho: Escala: H: 1:0,300 / V: 1:200 / Data: Abril 2018 / Folha: 00



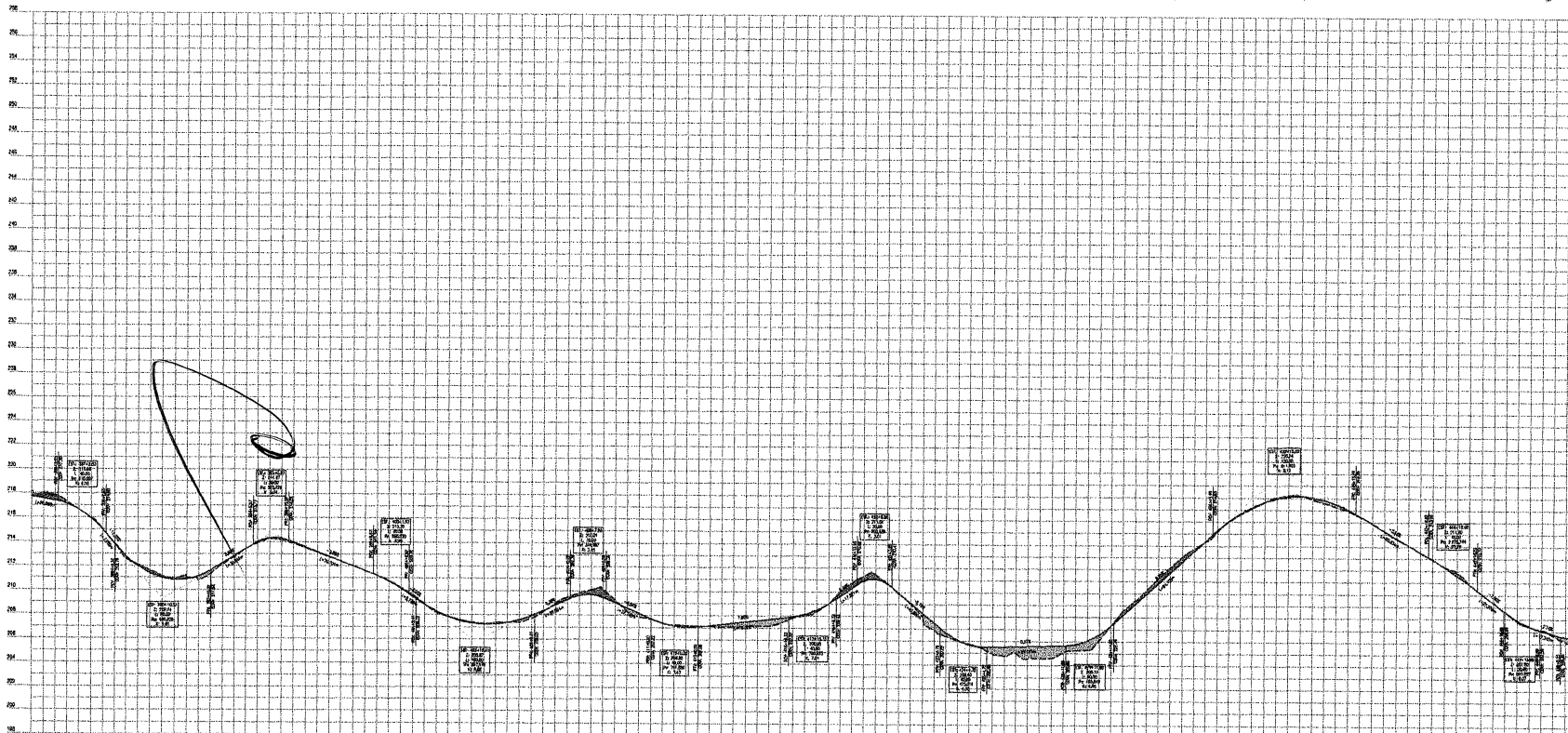


**LEGENDA**

- SEMI-ARRANDELA BOMBA HIDRÁULICA
- ACESSO EXISTENTE
- CURVA DE NÍVEL
- ESTACIÃO
- RESERVOIR
- TALUDES DE FORTES INCLINAÇÕES
- TALUDES SUAVES
- RAMPO DE TRAVESSIA
- PERFILADO TRANSVERSO
- PERFILADO LONGITUDINAL
- PARCELA EM ALUGUEL

**NOTAS**

1. BOMBA HIDRÁULICA: MARCA 2000
2. DADOS GEOMÉTRICOS: MAPAM 1:500
3. DADOS GEOMÉTRICOS: MAPAM 1:500
4. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
5. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
6. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
7. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
8. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
9. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV
10. PROJETO GEOMÉTRICO: SUPERINTENDÊNCIA DE VIAS - IJV



Obra

**CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISÃO DE ACOPIARA**

Cliente: Prefeitura Municipal  
Deputado Inepus Pinheiro

Projeto: Geométrico

Local: Dep. Inepus Pinheiro / CE

Identificação do documento: PLANTA E PERFIL - TRECHO G  
E01.285 A E01.449 + 10,00 m

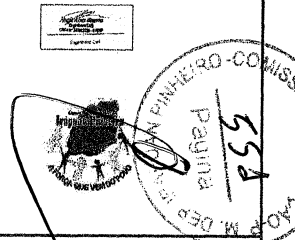
Projeto: GEO

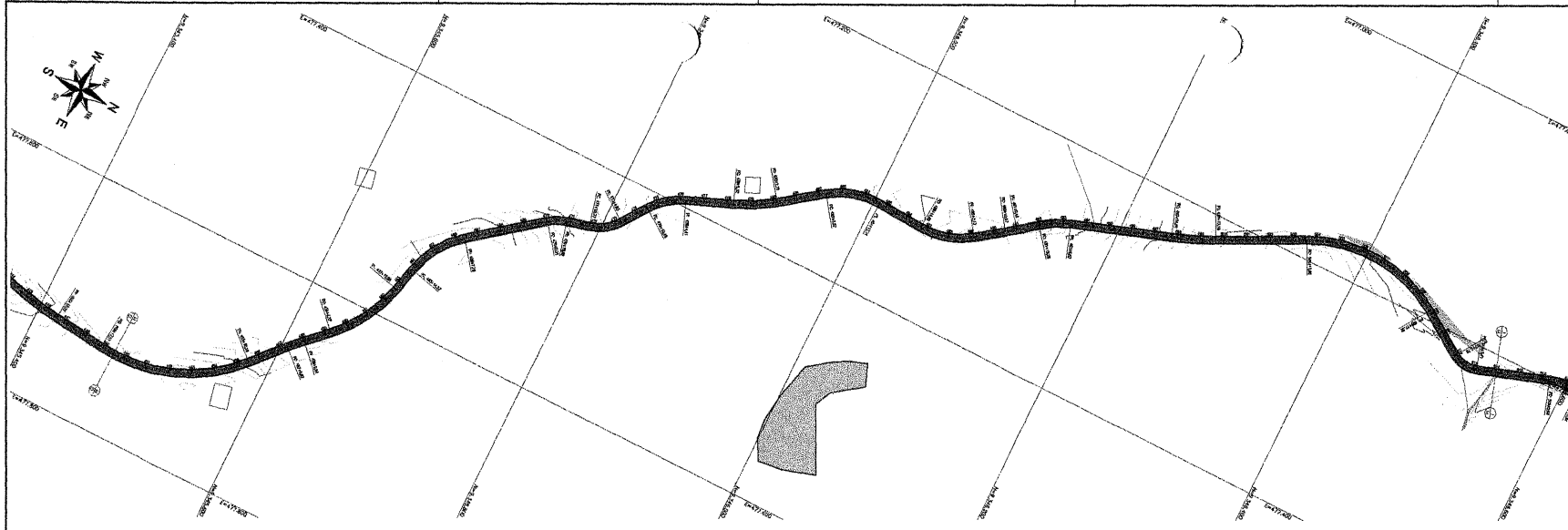
Plantas: 07/109

Escala: H: 1:2.000  
V: 1:200

Data: Abril/2019

Folha: 00



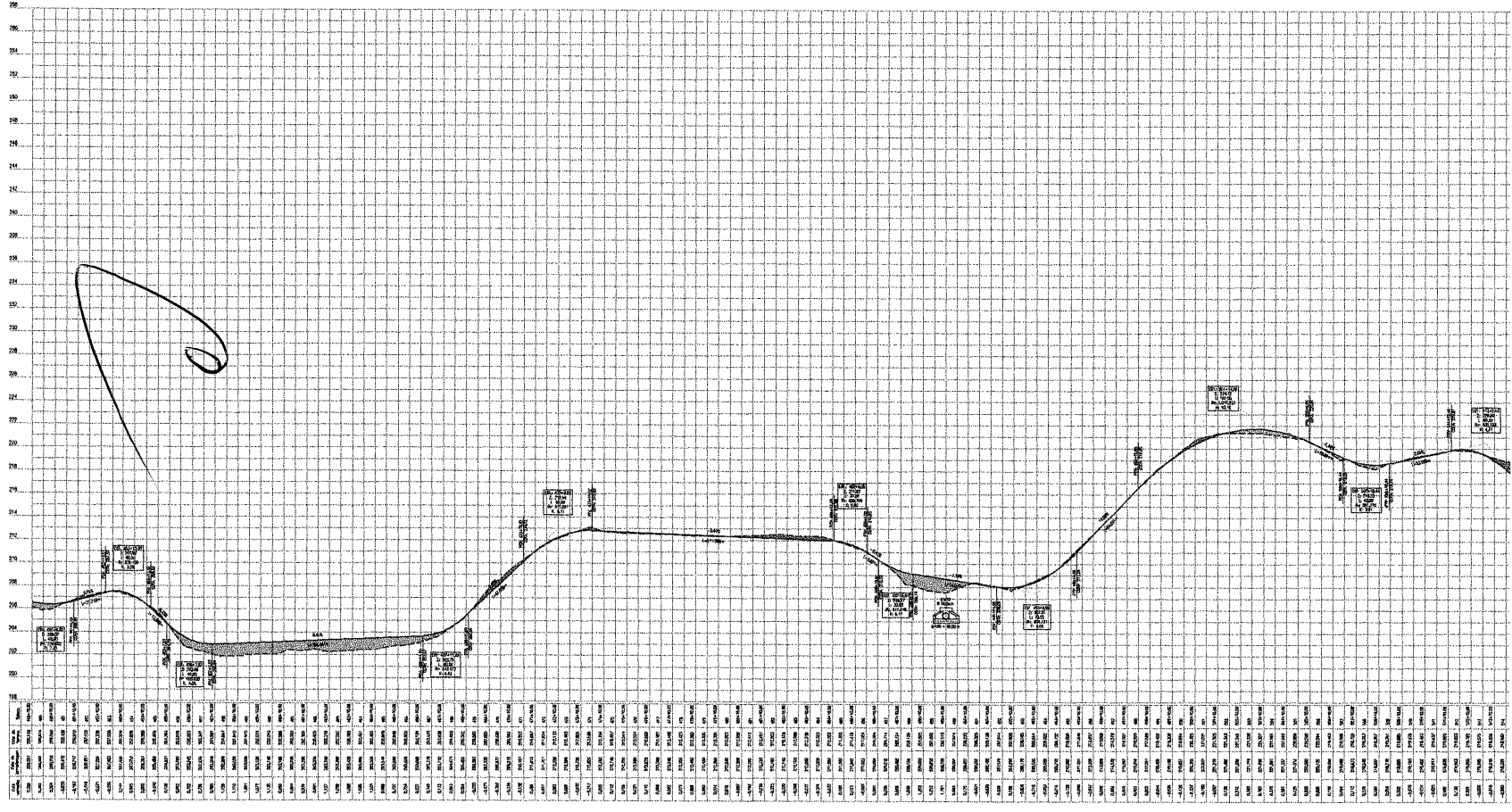


**LEGENDA:**

- ACESSOS EXISTENTES
- BOQUINA VERTICAL EM RESTAURAÇÃO
- CURVAS DE NÍVEL
- ESTACIÕES
- INFRA-ESTRUTURA
- SEÇÕES DE CORTES
- SEÇÃO DE CORTES
- VALSAS DE ATERRO
- VALSAS DE ATERRO
- VALSAS DE ATERRO
- BOMBSO DE TRENCH
- PAREDE DE TRENCH
- PERFIL DE TERRENO
- PERFIL DE TERRENO
- PERFIL DE TERRENO
- PAREDE EM COLUNA

**NOTAS:**

1. Escala horizontal: 1:500
2. Escala vertical: 1:100
3. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
4. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
5. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
6. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
7. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
8. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
9. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO
10. PROJETO: CONDIÇÃO: URBANO



**Obra:** CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXIO COM DIVISA DE XCOPIARA

**Cliente:** Prefeitura Municipal  
Deputado Papalir Firmino

**Projeto:** Geométrico

**Local:** Rua - Dep. Inupai Firmino e C/te

**Identificação do projeto:** PLANTA E PERFIL - TRENCHO H  
EST. 488 + 0,00 m à EST 514

**Projeto em:** GEO

**Projeto em:** 08 / 09

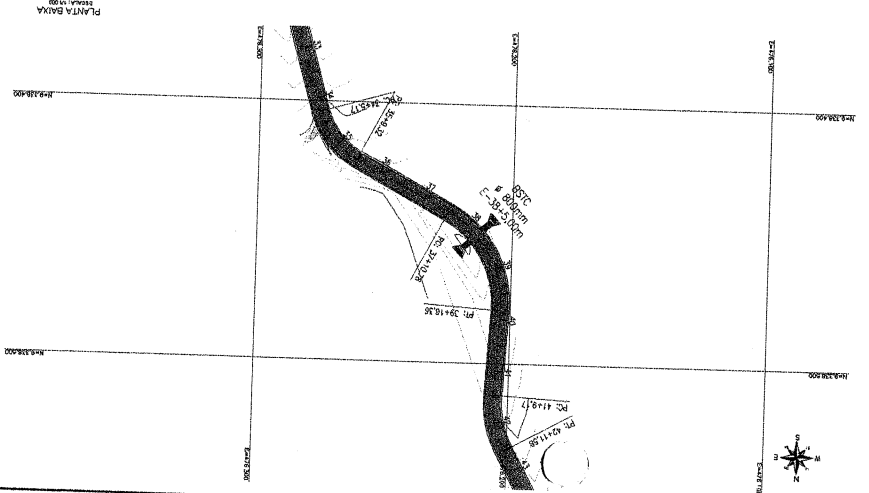
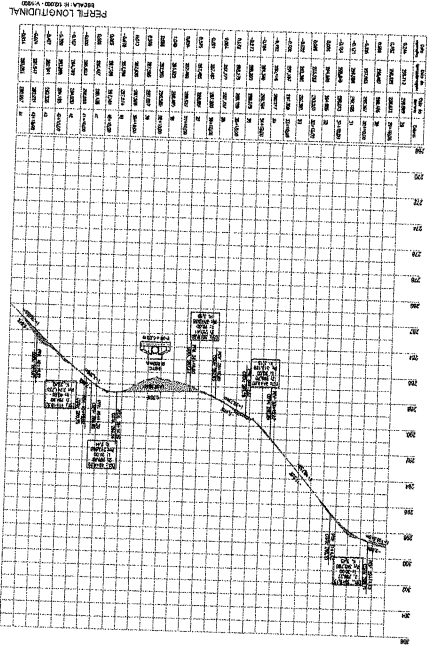
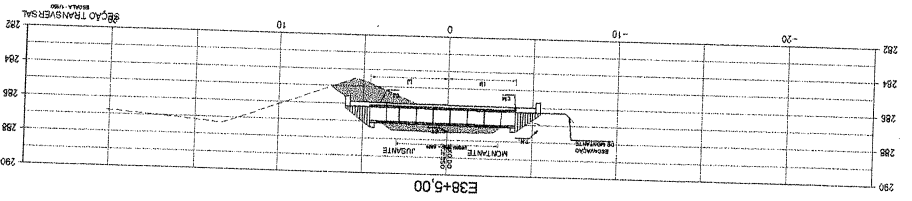
**Projeto em:** Rua - Josafá Alves de Serrera  
CREA - 2088225 - 4 RFP

**Projeto em:** Escala: H 1/2.000 V: 1/200 Data: Abril/2019

**Projeto em:** 00







Projeto: H 142.000  
 Data: Abril/2016  
 Autores: [blank]  
 Objeto: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO E REFORMA DO TERMO DE REFEIÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL Nº 110 - BARRA D'ÁGUAS - RJ  
 Referência: [blank]  
 Data: [blank]  
 Desenhista: [blank]  
 Identificação do documento: 8810 - E38+5.00  
 Companhia: [blank]  
 Tipo: [blank]  
 Prato: Prefeitura Municipal de Barra D'Águas  
 Diagrama: [blank]

CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIMENSÃO DE ACOPARA



- NOTAS:
1. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  2. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  3. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  4. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  5. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  6. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  7. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  8. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.
  9. DADOS GERAIS, VER O PROJETO.

LEBONIA

EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

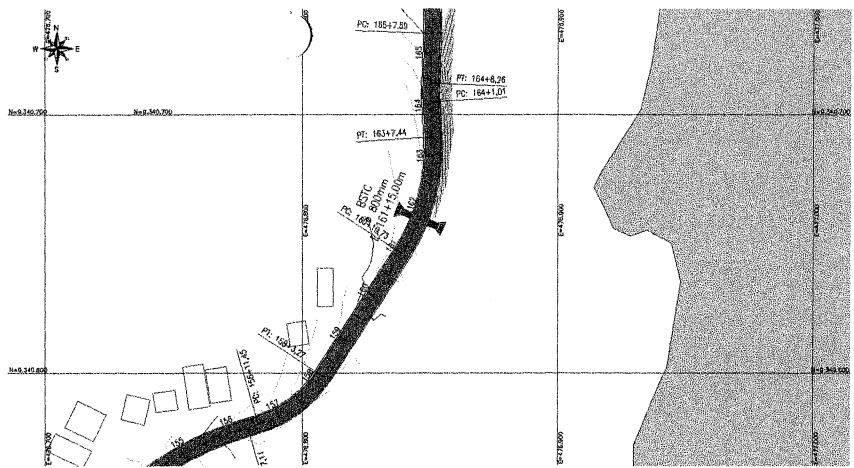
PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

PROF. DR. TUBALDO DE A. L. LIMA

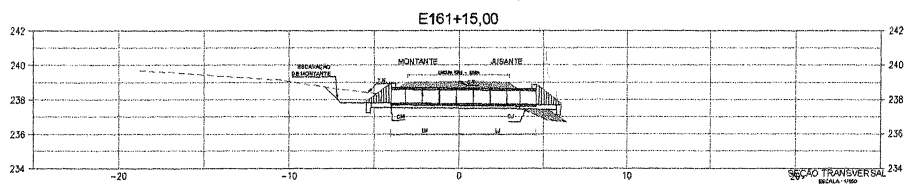
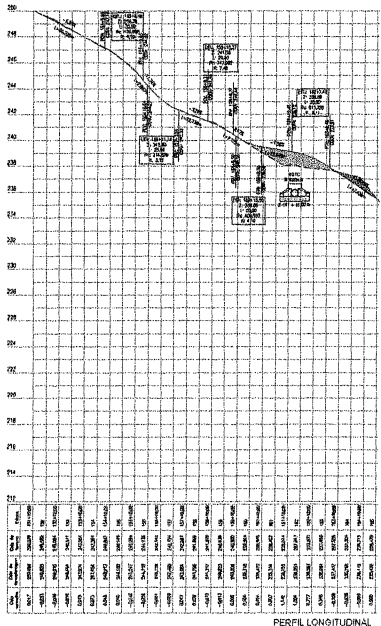
Handwritten signature or mark.

Handwritten mark.



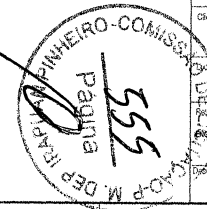
- LEGENDA:**
- RODOVIA NACIONAL
  - CORTA DE NÍVEL
  - TALUDES DE CORTEL
  - TALUDES DE ATERRADO
  - PERFIL DO TERRENO
  - PERFIL DA TERRAPLENAGEM
  - PASSAGEM MODIFICA

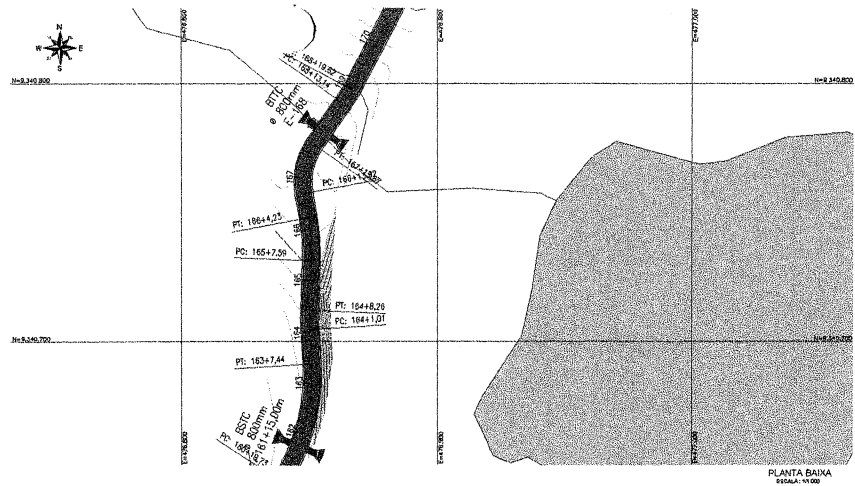
- NOTAS:**
1. DADOS FOTOGRAFIAIS: ESCALA 1:200
  2. DADOS METEOROLÓGICOS: ESCALA 1:200
  3. DADOS DE TERRENO: ESCALA 1:200
  4. DADOS DE CORTA DE CORTEL: ESCALA 1:200
  5. DADOS DE TALUDES DE ATERRADO: ESCALA 1:200
  6. DADOS DE PERFIL DO TERRENO: ESCALA 1:200
  7. DADOS DE PERFIL DA TERRAPLENAGEM: ESCALA 1:200
  8. DADOS DE CORTA DE CORTEL: ESCALA 1:200
  9. DADOS DE TALUDES DE ATERRADO: ESCALA 1:200
  10. DADOS DE PERFIL DO TERRENO: ESCALA 1:200
  11. DADOS DE PERFIL DA TERRAPLENAGEM: ESCALA 1:200



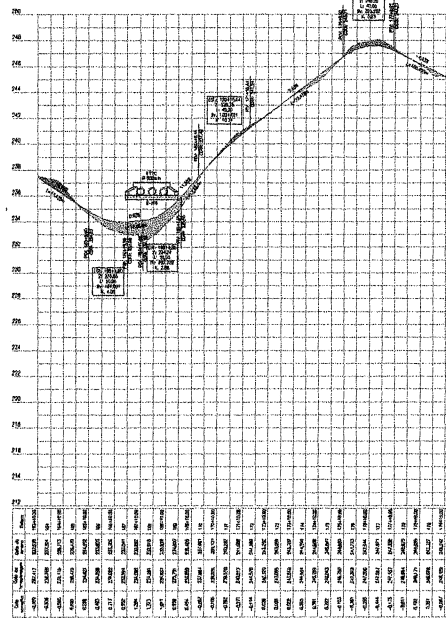
**CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISA DE ACOIARA**

Cliente:	Prefeitura Municipal Deputado Irapuá Pinheiro	Projeto:	Drenagem
Auto:	Proj. Irapuá Pinheiro / CE	Identificação do dia de entrega:	BSTC - E01 101+15,00
Proprietário:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Projeto:	PLANEJAMENTO DE DRENAGEM
Projeto:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Escala:	H: 1:20.000 V: 1:200
Projeto:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Data:	Abril/2018
Projeto:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Projeto:	DRE
Projeto:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Projeto:	02 / 07
Projeto:	OSMA ALVES BEZERRA COPASA - SOROCOS - IRRAP	Projeto:	00

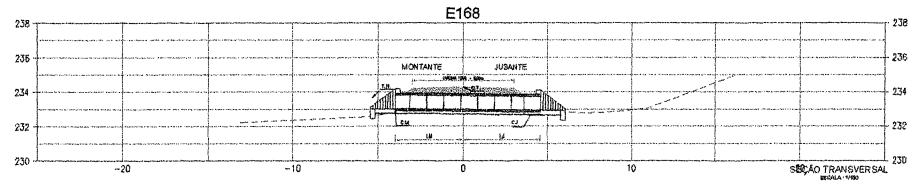




PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:100



PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: H: 1:200 - V: 1:200



SEÇÃO TRANSVERSAL  
ESCALA: 1:100

- LEGENDA:**
- BARRILETEADO (BARRIERS)
  - CURVAS DE NÍVEL (LEVEL CURVES)
  - CALÇADOS DE CONCRETOS (CONCRETE CURBS)
  - PAVIMENTOS (PAVEMENTS)
  - PAVIMENTOS DE ASFALTO (ASPHALT PAVEMENTS)
  - PERFIL DO TERRENO (GROUND PROFILE)
  - PERFIL DA TERRAPLENAGEM (EMBANKMENT PROFILE)
  - PARAÍBEM MUNICÍPIAL (MUNICIPALITY OF PARAÍBEM)

- NOTAS:**
1. DADOS HORizontAIS: SINALS 2009
  2. DADOS HORizontAIS: SINALS 1982
  3. DADOS VERTICAIS: SINALS 1982
  4. LEGENDA: CONSULTAR
  5. PROJEÇÃO ORTOGONAL: UTM, ZONA 18S, DATUM DE SAO CARLOS - SP
  6. A DISTÂNCIA DE TODAS MEDIDAS DO PROJETO DESENVOLVIDO É EM METROS, EXCETO QUANDO FOR EM OUTRA UNIDADE, QUE SERÁ INDICADA
  7. A ESCALA DE TODAS AS MEDIDAS É DE 1:100
  8. A ESCALA DE TODAS AS MEDIDAS É DE 1:100
  9. A ESCALA DE TODAS AS MEDIDAS É DE 1:100
  10. A ESCALA DE TODAS AS MEDIDAS É DE 1:100



Obra: **CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISA DE ACOPIARA**

Projeto: **Engenharia Civil**

Execução: **Engenharia Civil**

Local: **Distrito Baixo - Paraíba**

Identificação do documento: **B710 - EST 168**

Planta: **PLANTA BAIXA, PERFIL E SEÇÃO TRANSVERSAL**

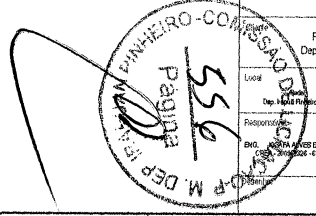
Projeto: **DRE**

Plano: **03 / 07**

Escala: **H: 1:200 V: 1:200**

Data: **Abri/2018**

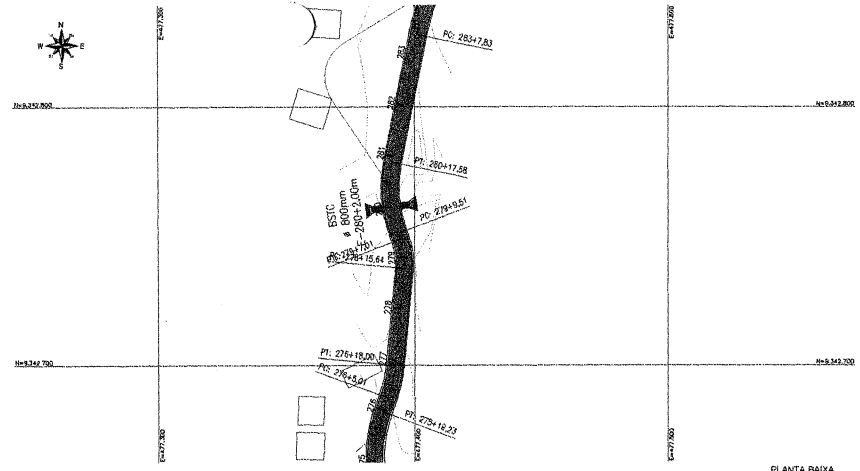
Revista: **00**



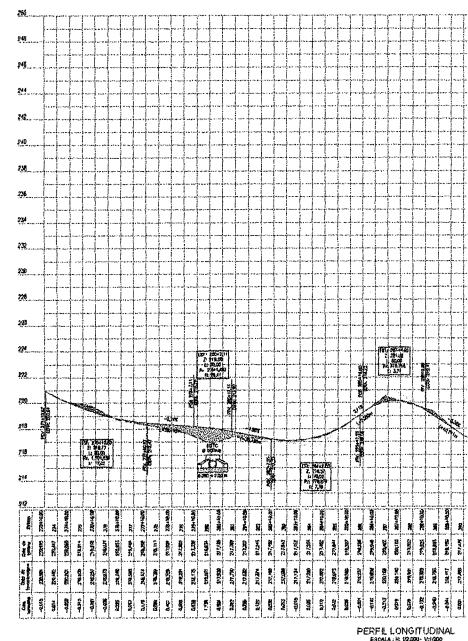
Handwritten mark resembling a stylized '3' or a signature.



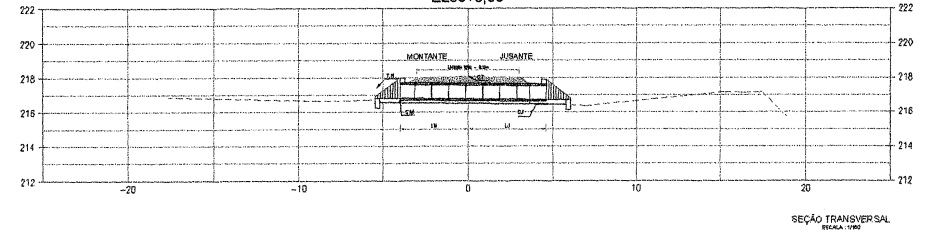




PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:400



E280+0,00



- LEGENDA
- REGULAMENTO
  - PROVA DE BOMBEAMENTO
  - PROVA DE INFLUÊNCIA
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM
  - PROVA DE TUBAGEM

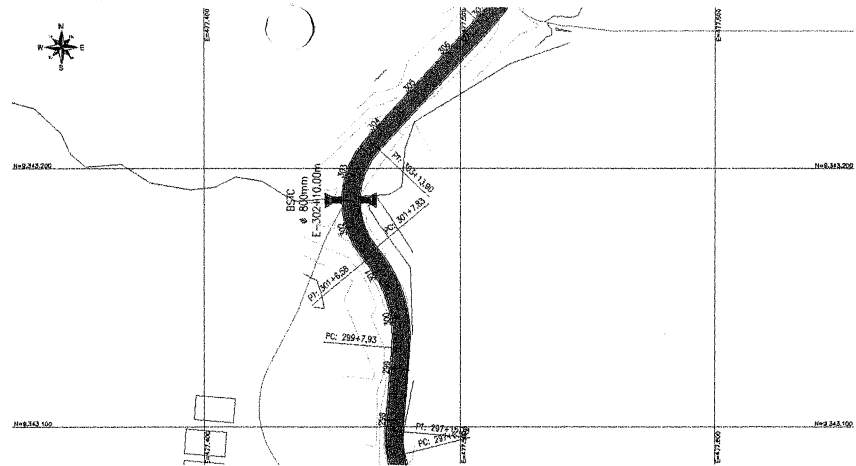
- NOTAS:
1. COTA VERTICAL: 2000
  2. COTA GEODÉSICA: 2000
  3. UNIDADE: METRO
  4. UNIDADE: METRO
  5. UNIDADE: METRO
  6. UNIDADE: METRO
  7. UNIDADE: METRO
  8. UNIDADE: METRO
  9. UNIDADE: METRO
  10. UNIDADE: METRO



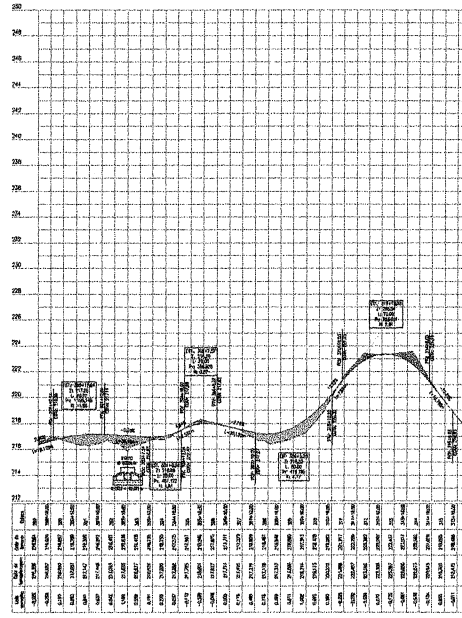
Obra: **CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISA DE ACOPIARA**

Classe: Prefeitura Municipal	Projeto: Depulso Inepê Pimenta	Denominação: DRE
Identificação da obra: BTT0 - E07 280 + 200m	Localização: RUA DA BARRAGEM, DISTRITO BAIXO	Plano: 06/107
Execução: ESCALA ALVES DESESPA	Projeto: ESCALA ALVES DESESPA	Revisão: 00
Escala: H: 12/200 V: 1/200	Data: Abril/2018	

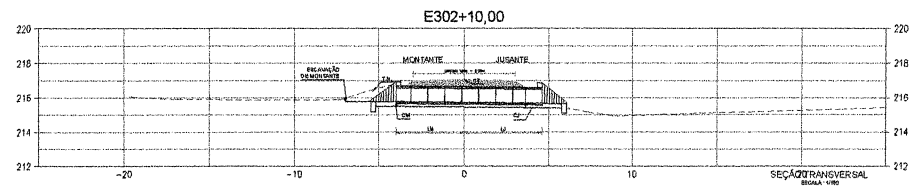
Ilhéus - COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO  
Pauta nº 558



PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:1000



PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: 1:1000 - 1:1000



SEÇÃO TRANSVERSAL  
ESCALA: 1:100

LEGENDA:

- SEMIANEXO: SINALIZAÇÃO
- CURVA DE ADEL
- VALDES DE CORTES
- VALDES DE ATERRO
- VALDES
- PERF. DO TERRENO
- PERF. DA TERMOPLASTAGEM
- PASSAGEM DE ÁGUA

- NOTAS:
1. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  2. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  3. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  4. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  5. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  6. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  7. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  8. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  9. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000
  10. DADOS VERTICAIS: SENSU 2000

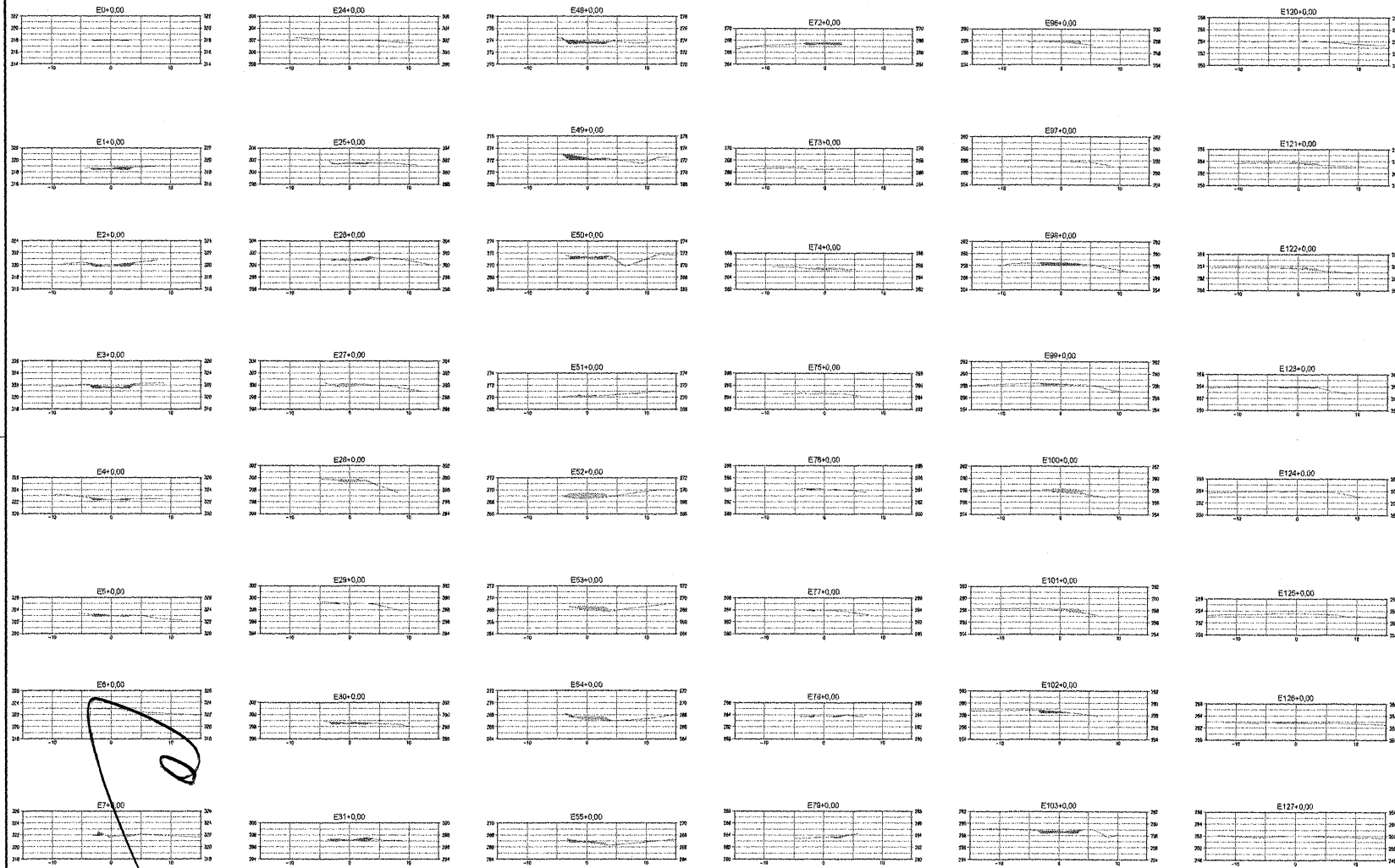


CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - DISTRITO BAIXO COM DIVISA DE ACOPIARA

Cliente	Prefeitura Municipal Deputado Irapuá Pinheiro	Projeto	Desenho
Identificação do projeto	Est. 302 + 10,00m	Categoria	DRE
Responsabilidade	PLANEJAMENTO, PROJETO E EXECUÇÃO	Projeto	07/107
Execução	BRUNO ALVES BEZERRA COP/PROJETO/004-4/007	Data	16/12/2000







- LEGENDA
- ALINHAMENTO ALTERNATIVO POR REFORMA
  - CURVAS DE NÍVEL
  - PROJEÇÃO
  - ACIDENTALIDADES
  - DEFINIÇÕES

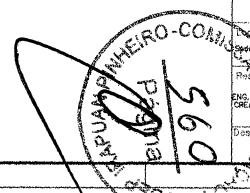
NOTAS

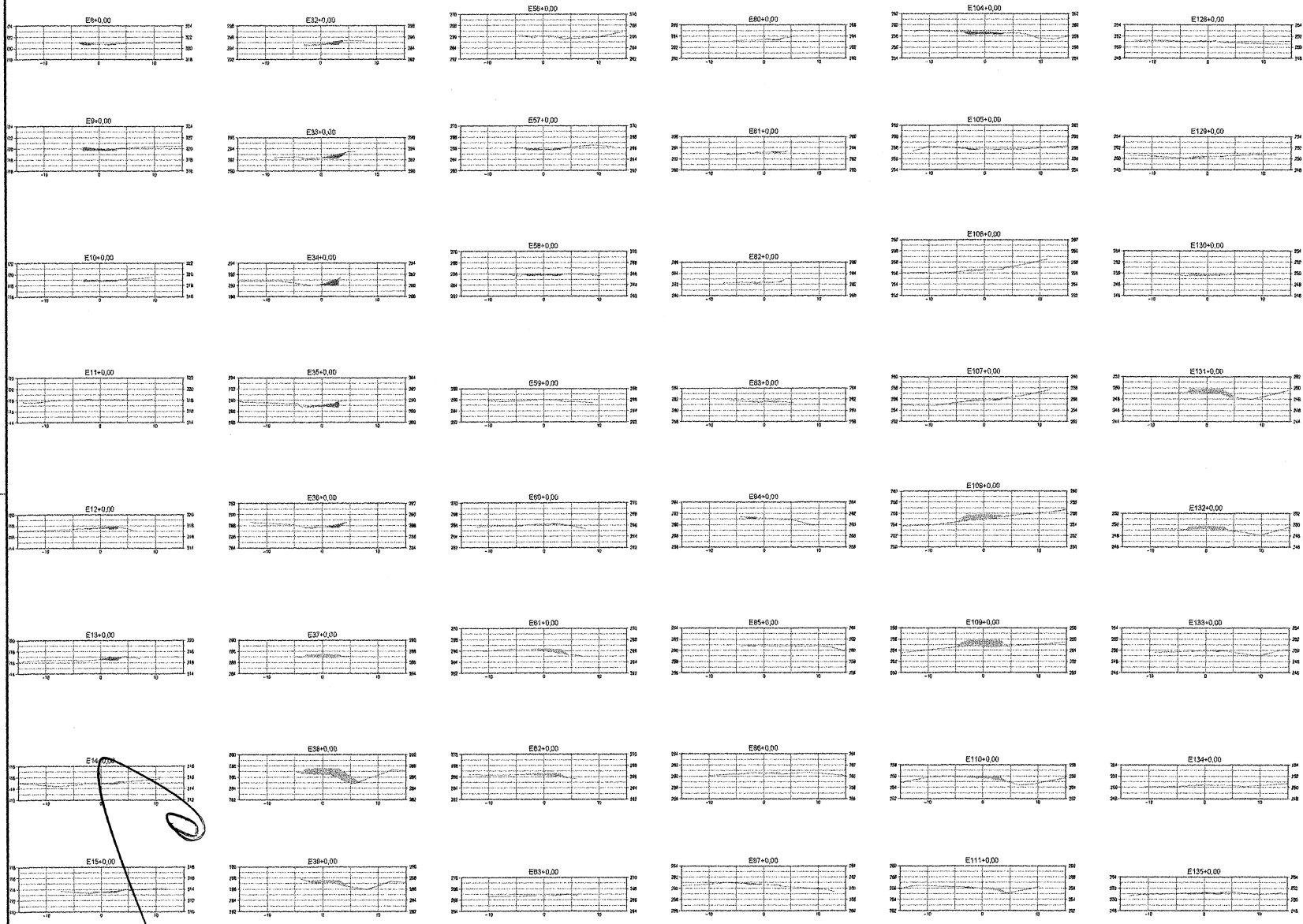
1. OBRAS EXECUTADAS DE NÍVEL 2000
2. DADOS DE NÍVEL DE TERRENO (1983)
3. ESCALA: 1:500
4. PROJETO DE REFORMA ALTERNATIVA (REFORMA DE REFORMA - ORÇ)
5. OBRAS DE REFORMA ALTERNATIVA (REFORMA ALTERNATIVA DE REFORMA - ORÇ)
6. CUSTOS DE REFORMA ALTERNATIVA (REFORMA ALTERNATIVA DE REFORMA - ORÇ)
7. CUSTOS DE REFORMA ALTERNATIVA (REFORMA ALTERNATIVA DE REFORMA - ORÇ)
8. OBRAS DE REFORMA ALTERNATIVA (REFORMA ALTERNATIVA DE REFORMA - ORÇ)



Obras: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA

Cliente:	Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro	Projeto:	Geral
Identificação dos desenhos:	SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria:	SEC
Projeto:	ENR. JOSAFAT ALVES BEZERRA CREA: 200.42320 - 6 999	Prancha:	01/12
Desenho:	Escala: 1/350	Data:	Revisão: 01
			Abril/2018





- LEGENDA:**
- ALTORETO DE SINAL E SEM SINALIZADO
  - CURVA DE NÍVEL
  - PASSADOURO
  - MURTO VERTICAL-EXCETOITE
  - DIVERGÊNCIAS

**NOTAS:**

1. DIMENSÃO: 200x200
2. ESCALA: 1:500
3. PROJETO: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXIO - 1/18
4. LOCAL: BAIXIO - 1/18
5. PROJETO EXECUTIVO: ANEXO 1 - TRANSVERSAL DE SECCAO - 1/18
6. O PROJETO DE TRANSVERSAL DE SECCAO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE SECCAO DE SECCAO - 1/18
7. O PROJETO DE TRANSVERSAL DE SECCAO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE SECCAO DE SECCAO - 1/18
8. O PROJETO DE TRANSVERSAL DE SECCAO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE SECCAO DE SECCAO - 1/18

Obra: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXIO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIMSA DE ACOPIARA

Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro

Projeto: Geral

Local: Sede - Irapuá Pinheiro/CE

Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL

Categoria: SEC

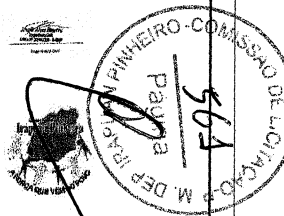
Responsável: Eng. JOSAFÁ ALVES BEZERRA CREA - 200842306 - 0 RUP

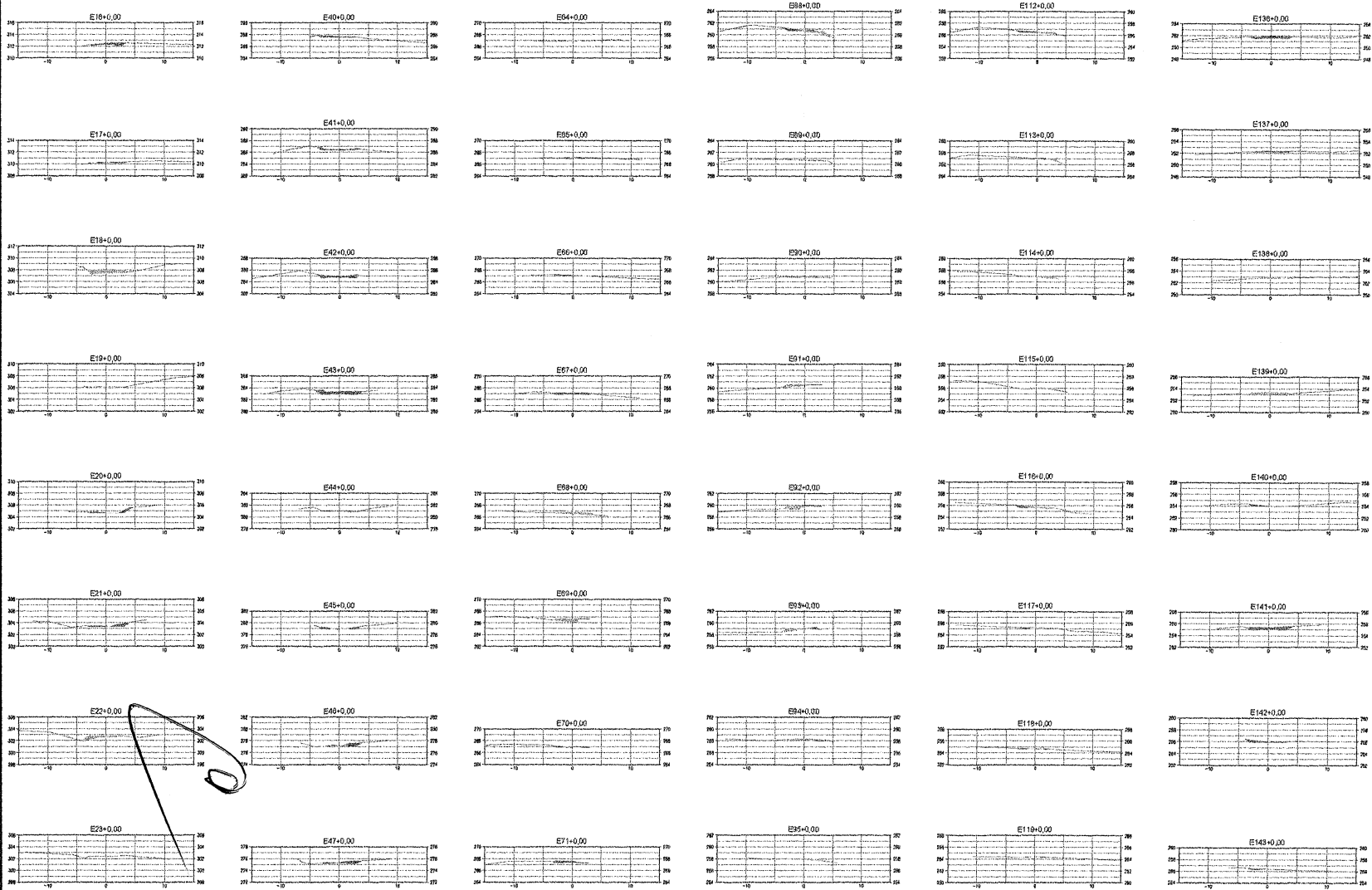
Prancha: 02/12

Desenho: Escala: 1/350

Data: Abril/2018

Revisão: 01





LEGENDA:  
 ALBERES DE BAIXA BOM PORTAMENTO  
 CORDOES DE ARBOL  
 MURICULOS  
 ACESSO VEICULAR EXISTENTE  
 REFORMAÇÕES

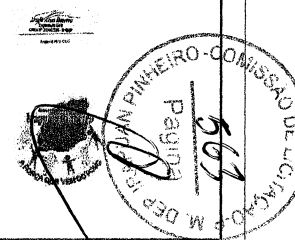
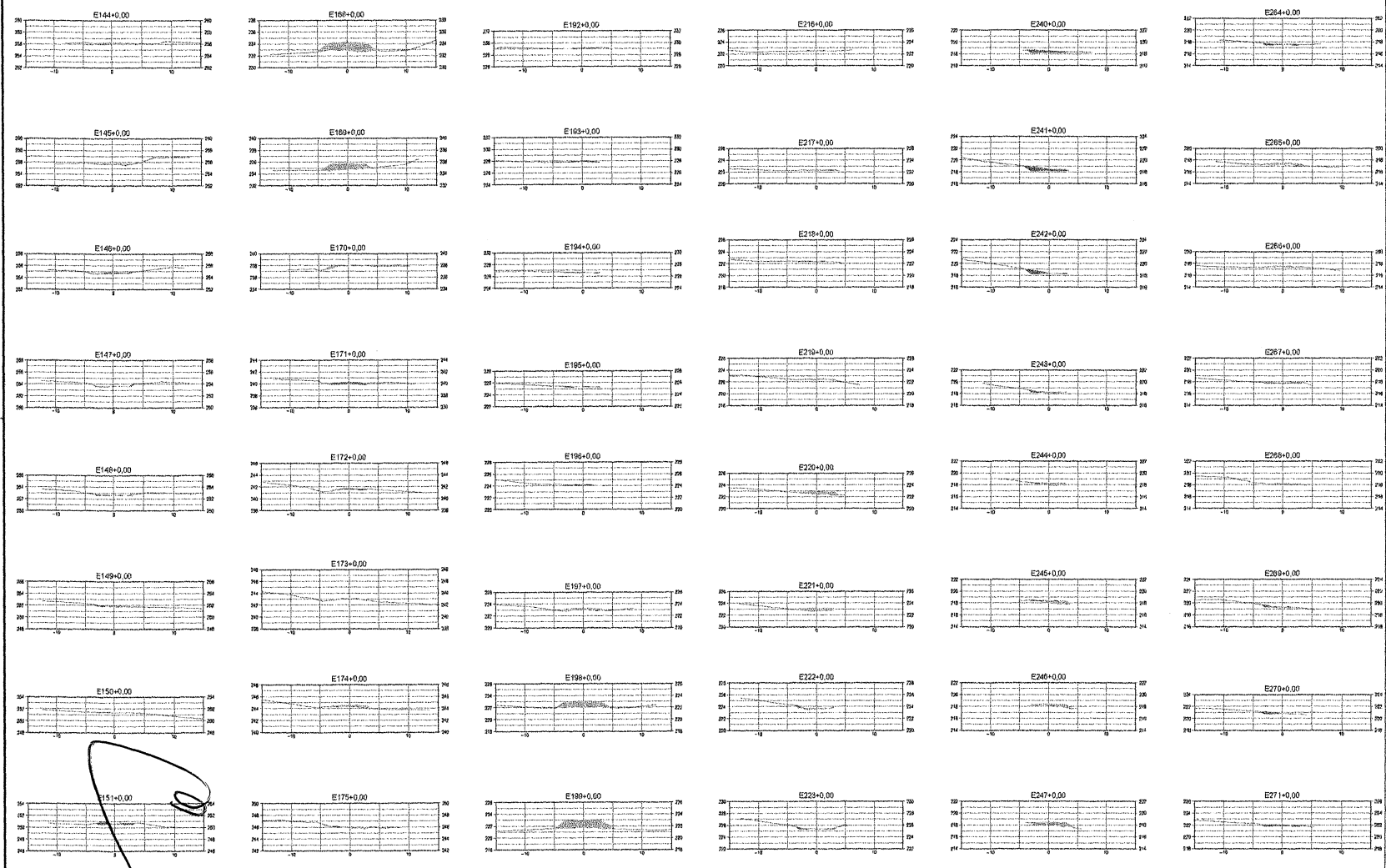
NOTAS:  
 1. DADOS ORÇAMENTAL: 09/08/2008  
 2. DADOS GERAIS: 09/08/2007  
 3. DADOS DE CUSTO: 09/08/2007  
 4. PROJETO EXECUTIVO: 09/08/2007  
 5. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007  
 6. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007  
 7. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007  
 8. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007  
 9. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007  
 10. PROJETO DE EXECUÇÃO: 09/08/2007



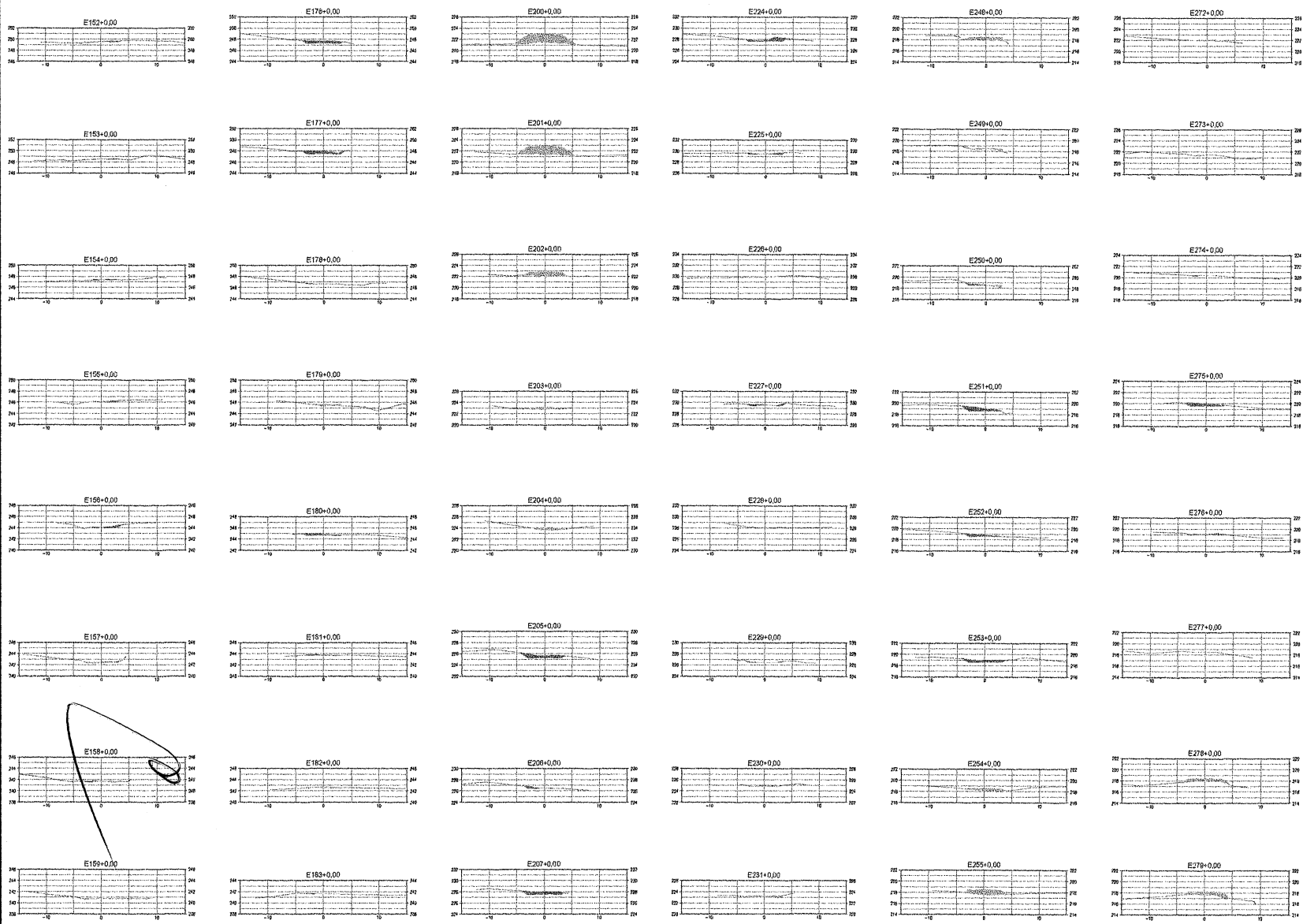
Título: REFORMA DE ESTRADA VIAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISÃO DE ACOPIARA		
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro	Projeto: Geral	
Local: Irapuá Pinheiro/CE	Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC
Responsável: ENG. JOSANA ALVES BEZERRA CREA - 200623208 - 9/04/08		Prancha: 03/12
Desenhista:	Escala: 1/350	Data: Abril/2018
		Revisão: 01

- LEGENDA**
- ACESSO VICINAL A SER REFORMADO
  - CORRETORE DE NÍVEL
  - NECESSÁRIA
  - ACESSO VICINAL SUSTENTE
  - EDIFICAÇÕES

- NOTAS:**
1. DADOS HORÁRIOS: JUNHO 2002
  2. DADOS VELOCIDADE: 40 KM/H
  3. DADOS DE PROJETO: 1:500
  4. PROJETO EXECUTIVO: LAYOUT, MANEIRA DE EXECUÇÃO - CIVIL
  5. O PROJETO DE EXECUÇÃO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE EXECUÇÃO DE EXECUÇÃO - CIVIL
  6. O PROJETO DE EXECUÇÃO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE EXECUÇÃO DE EXECUÇÃO - CIVIL



Livro: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA  
 Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro  
 Projeto: Geral  
 Local: Irapuá Pinheiro/CE  
 Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL  
 Categoria: SEC  
 Responsável: ENG. JOSAFIA ALVES DESSERA  
 CREA = 20062330 - 9/RP  
 Prancha: 04/12  
 Escala: 1/350  
 Data: Abril/2018  
 Revisão: 01



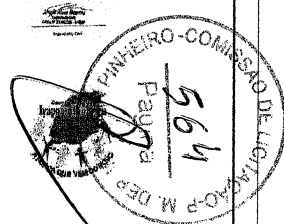
**LEGENDA**

PROPOSTA: ACESSO VICINAL A REDE REFORMADA

- CURVA DE NÍVEL
- REDE EXISTENTE
- REDE PROPOSTA
- ACESSOS VICINAIS EXISTENTES
- REDE PROPOSTA

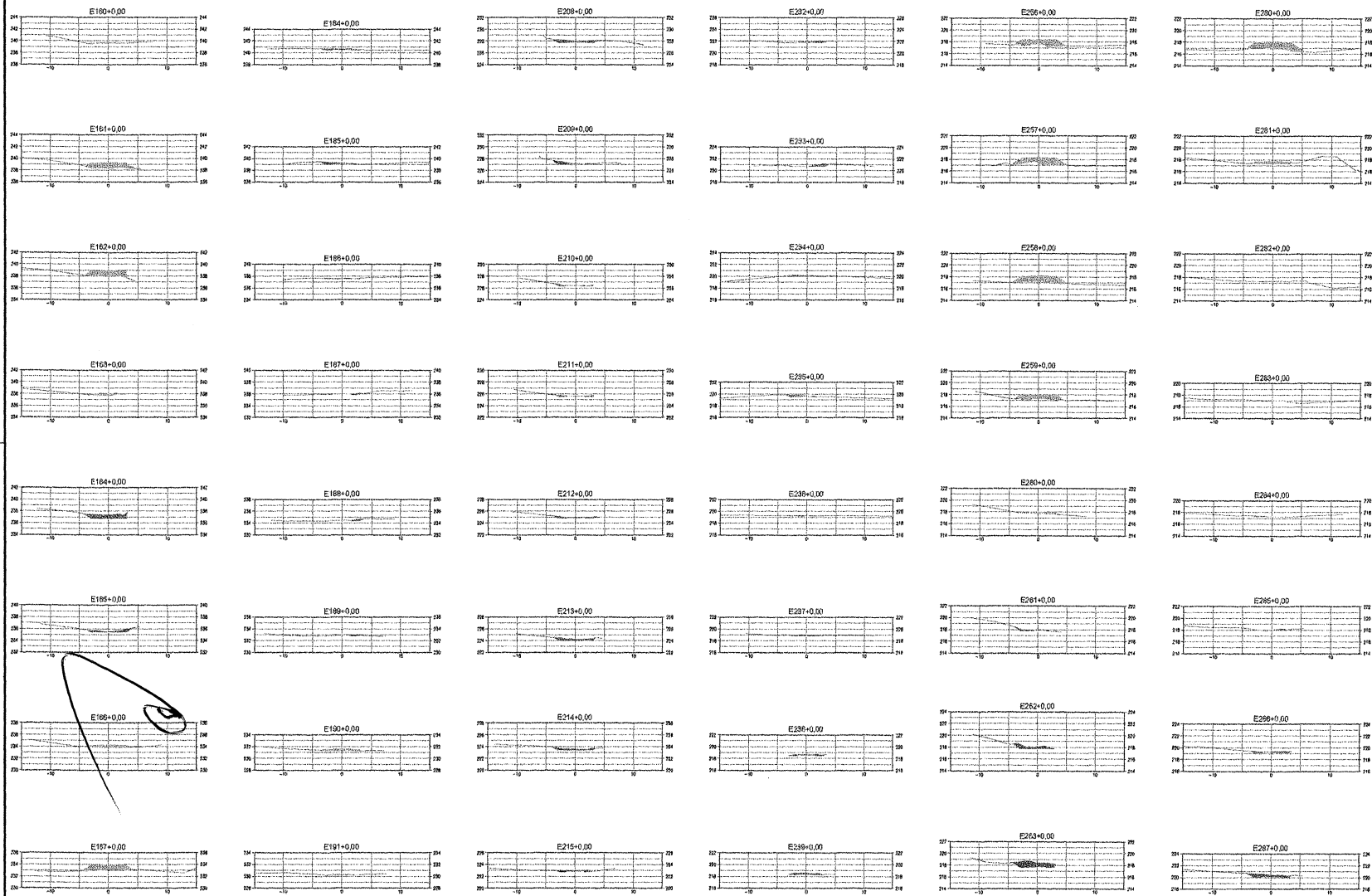
**NOTAS:**

1. DADOS TERRESTRES: UNICEN 2003
2. DADOS AEROFOTOGRAFICOS: UNICEN 2003
3. PROJETO: CARACTERÍSTICAS GERAIS, TRACÇAMENTO DE REDE VIÁRIA - 1/500
4. REFORMA GERAL DE REDE VIÁRIA - 1/500
5. ACESSOS VICINAIS, PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500
6. PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500
7. PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500
8. PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500
9. PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500
10. PROJETO DE REDE VIÁRIA DE REFORMA GERAL - 1/500



Obras: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXIO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA

Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro		Projeto: Geral	
Local: Sede - Irapuá Pinheiro/PI	Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC	
Responsável: ENG. JOSAFÁ ALVES BEZERRA CREA - 305842326 - 6 RFP	Prorcedido:	Data: 05/12	
Desenhista:	Escala: 1/350	Data: Abril/2018	Revisão: 01

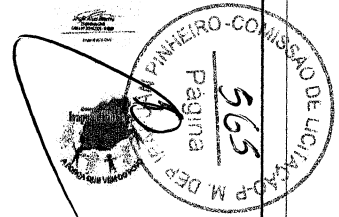


**LEGENDA**

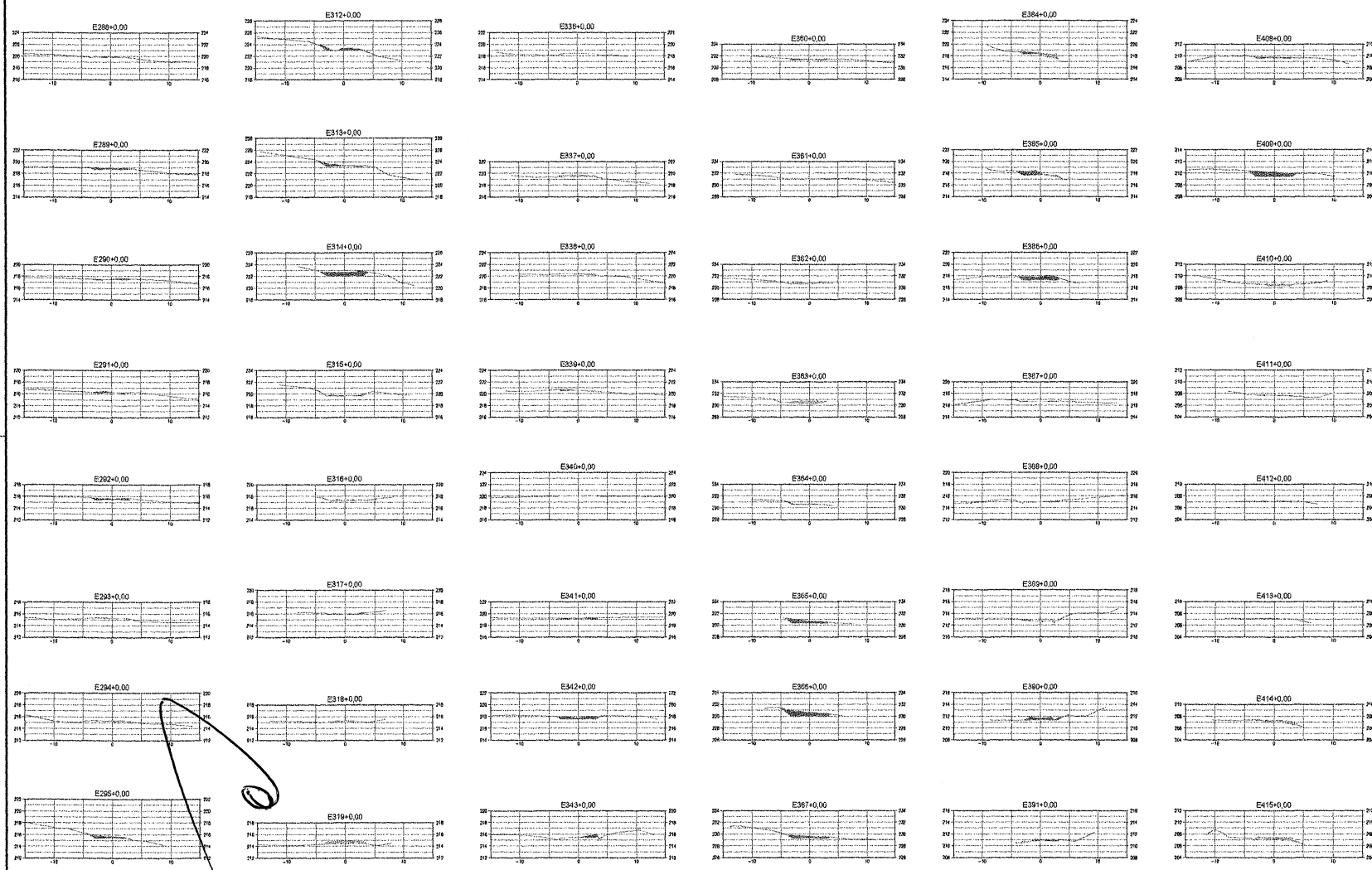
- ACERVO VERTICAL BOM REFORMADO
- CORTINA DE BARRA
- REDELOGIA
- ACERVO VERTICAL EXISTENTE
- ESMALTAÇÃO

**NOTAS:**

1. OBRAS REALIZADAS EM 2008 E 2009
2. OBRAS REALIZADAS EM 2010
3. OBRAS EM ANDAMENTO
4. PROJETO EXECUTIVO COMPLETO, INCLUSIVE O DE PROJETO DE TERRACENOS, DE PROJETO DE REFORMA DE PAVIMENTO DE REDELOGIA EXISTENTE - RPE
5. OBRAS EM ANDAMENTO
6. SE NECESSÁRIO DE SEGUIR DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA DE PAVIMENTO DE REDELOGIA EXISTENTE - RPE



Objeto: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA		
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro	Projeto: Geral	
Local: Sede - Irapuá Pinheiro/AC	Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC
Responsável:	Data: 06/12	Prancha: 06/12
Desenhista:	Escala: 1/350	Data: Abril/2018
Revisor:	Data:	01

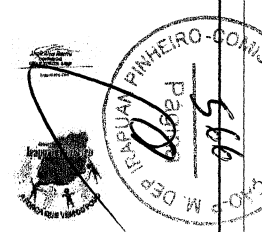


**LEGENDA:**

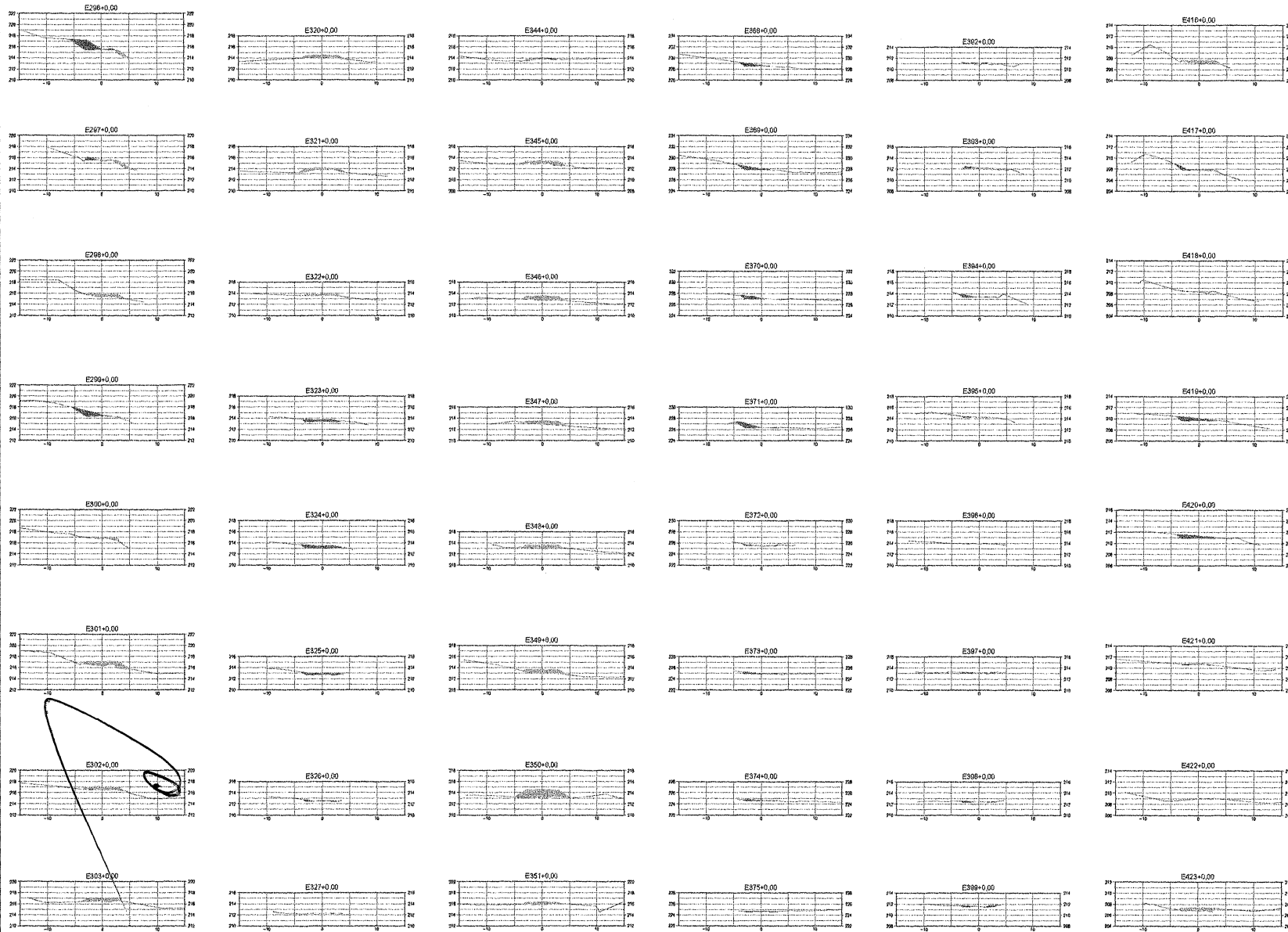
	AVENIDA VICINAL EM REFORMA
	CURVA DE RÁDIO
	REDE DRENAGEM
	AVENIDA VICINAL EXISTENTE
	EDIFICAÇÕES

**NOTAS:**

1. DADOS TERRESTRES: SÍMBOLO 2000
2. DADOS AERÍOS: MÉTRICO (1981)
3. ESCALA: 1:500
4. PROJETO: DISTRIBUIÇÃO: HORIZONTAL, VERTICAL DE ROLAMENTO - 1% e 4.00% e SUPERFÍCIE: CEMENTO-PORFÍRICO (R-15) COM REVESTIMENTO DE PEDRA DE ROLAMENTO - 4CM
5. LARGURA TOTAL DA AVENIDA: 12M
6. AN LARGURA DE FAIXA DE AMPLIADAÇÃO: 4M
7. AN LARGURA DE FAIXA DE AMPLIADAÇÃO: 4M
8. AN LARGURA DE FAIXA DE AMPLIADAÇÃO: 4M



Obra: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA			
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro		Projeto: Geral	
Local: Sede - Irapuá Pinheiro/CE	Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC	
Responsável: ENG. JOSEFA ALVES BESSERA (CREA - 200962300 - 0 SUP)		Prancha: 07/12	
Desenho: Escala: 1/350	Data: Abril/2018	Revisão: 01	

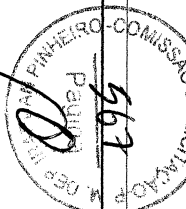


**LEGENDA:**

- REFORMA DE ACESSO VINCIAL POR REFORMA
- CURVAS DE NÍVEL
- INTERLUNDA
- ACIDENTAMENTO/ESTRUTURA
- REDECAÇÕES

**NOTAS:**

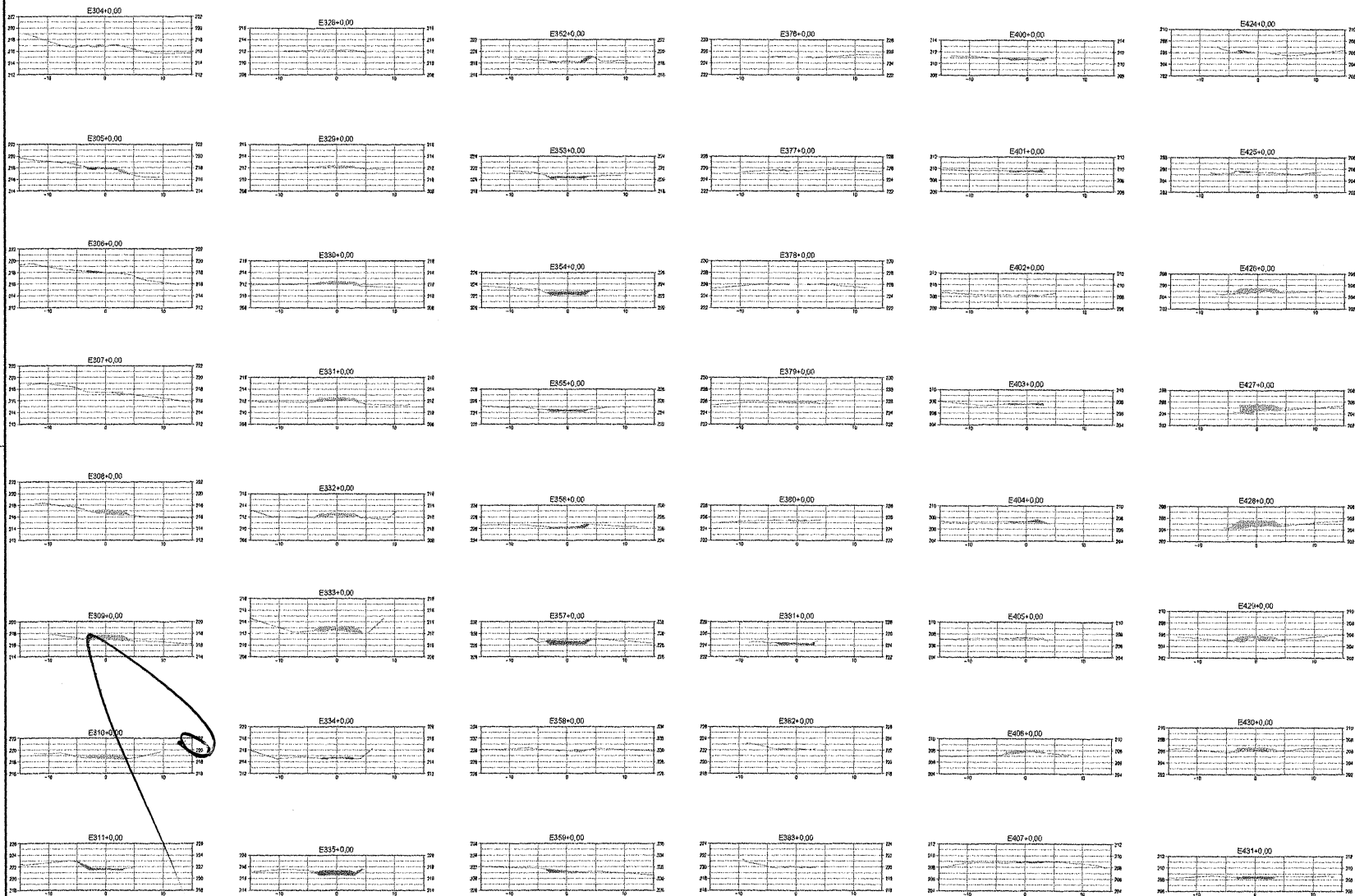
1. SEM ABRANGÊNCIA SOBRE O DADO DE TERRENO
2. DADOS DE TERRENO
3. APROXIMAÇÃO GERAL DO TERRENO
4. PROJEÇÃO ORTOGONAL UNIVERSAL TRANSVERSA DE BENSER - UTM
5. LAYOUT DE PROJETO DE ACESSO VINCIAL POR REFORMA DE ACESSO VINCIAL - RAV
6. LAYOUT DE PROJETO DE ACESSO VINCIAL POR REFORMA DE ACESSO VINCIAL - RAV
7. LAYOUT DE PROJETO DE ACESSO VINCIAL POR REFORMA DE ACESSO VINCIAL - RAV
8. REDECAÇÃO DE TERRENO DE ACESSO VINCIAL POR REFORMA DE ACESSO VINCIAL - RAV



Obra: REFORMA DE ESTRADA VINCIAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA

Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro		Projeto: Geral
Local: Sede - Irapuá Pinheiro/GO	Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC
Responsável: ENC. JOSAFÁ ALVES BISEIRA CREA - 200962326 - 6 SUP	Prancha: 08/12	
Desenho: Escala: 1/350	Data: Abril/2018	Revisão: 01

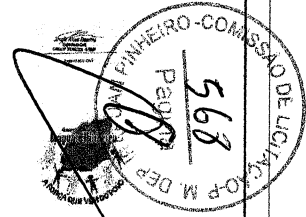




- LEGENDA
- CURVAS DE NÍVEL
  - PAVIMENTO
  - ASFALTO-VERMELHADO
  - DRENAGEM

NOTAS:

1. NÍVEL BASELINE: 2000
2. NÍVEL REF. NÍVEL (NOZ)
3. NÍVEL DE CORTA: 20
4. PROJETO GEOMÉTRICO: ÚNICA TANGENTE DE 100M - 1%
5. A SUPERFÍCIE DE TANGENTE NÍVEL DO PROBLEMA DO NÍVEL MÁXIMO DE 100M TANGENTE - 1%
6. DETALHE DE TANGENTE
7. DETALHE DE TANGENTE
8. O PROJETO DE TANGENTE NÍVEL E O PROBLEMA DO NÍVEL MÁXIMO DE 100M TANGENTE - 1%



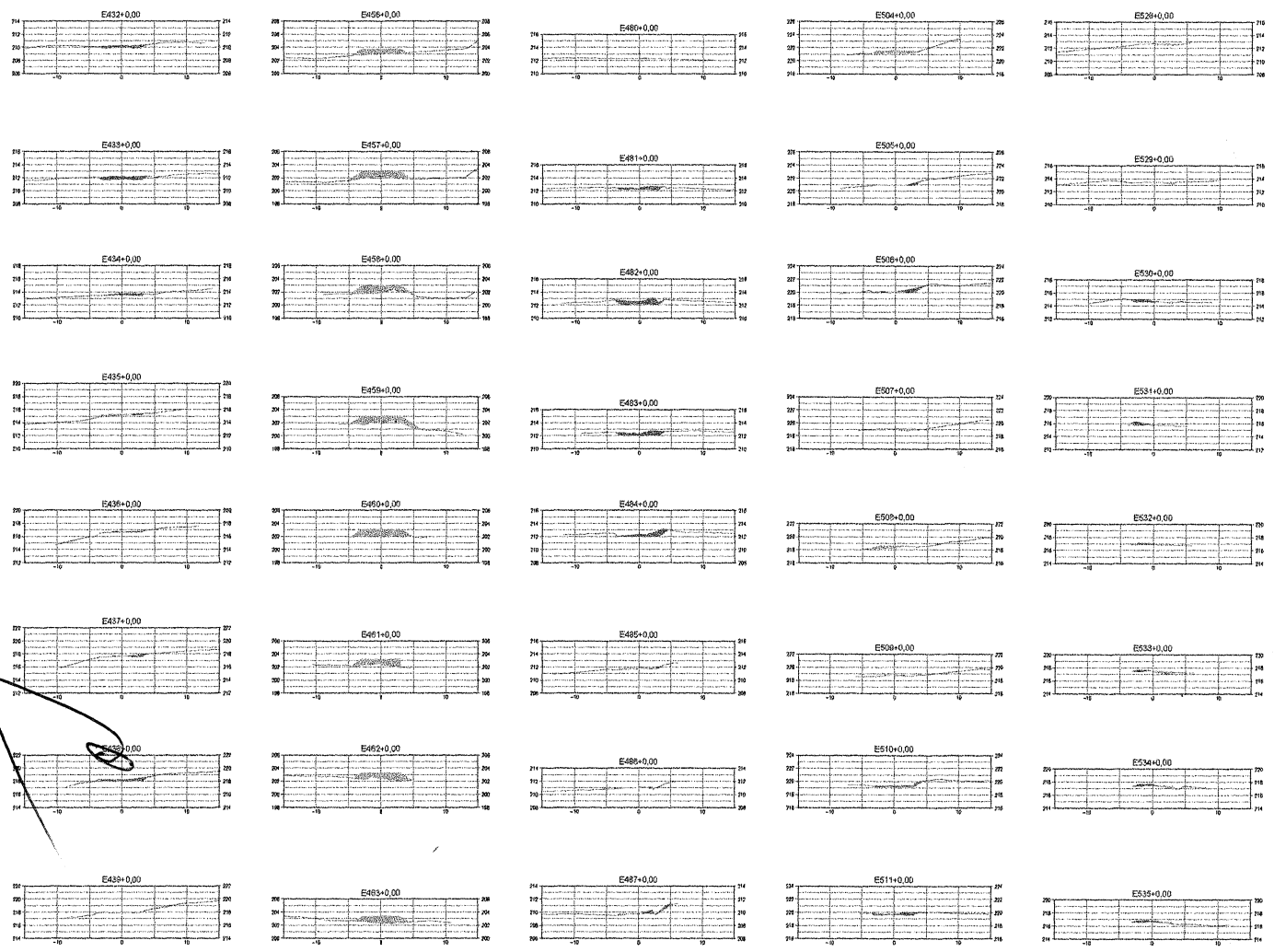
Obra: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA

Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro      Projeto: Geral

Local: Irapuá Pinheiro/CE      Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL      Categoria: SEC

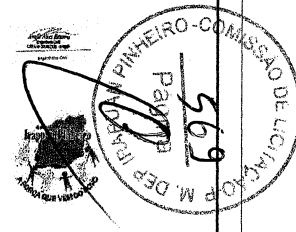
Responsável: Eng. JOSAFÁ ALVES BESSERA      Prancha: 09/12

Desenho: Escala: 1/350      Data: Abril/2018      Revisão: 01

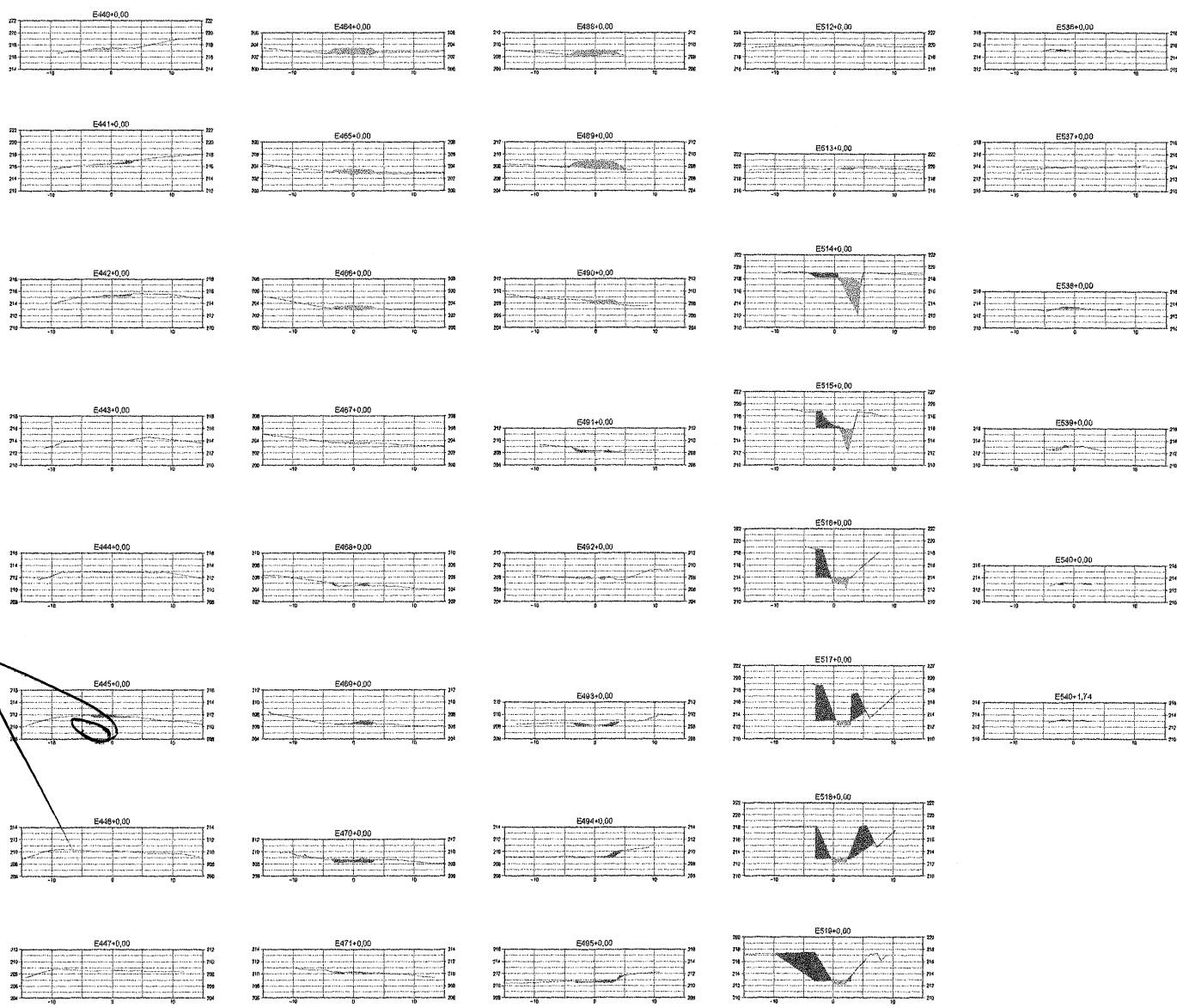


- LEGENDA:**
- ACERVO VERTICAL DE ABAIXAMENTO
  - CURVAS DE ABAIX.
  - HORIZONTAL
  - ACERVO VERTICAL GASTANTE
  - EPI/DE/DE

- NOTAS:**
1. COTAS VERTICAIS: LINHA 300
  2. COTA DE FUNDAMENTO: 0,00
  3. MARGEM CENTRAL: 3,00
  4. PAVIMENTO: CIMENTO PORTLAND, BARRAMENTO DE BARRAMENTO - 17M
  5. A SUPERFÍCIE DE FUNDAMENTO PARA DIMENSIONAR O NÍVEL DO PAVIMENTO DE ACORDO COM O NÍVEL
  6. LARGURA: 10,00 M
  7. AS DIMENSÕES DE TUBO DE AÇO SÃO 140/100 E AS DIMENSÕES DE TUBO DE COFRE SÃO 140/100

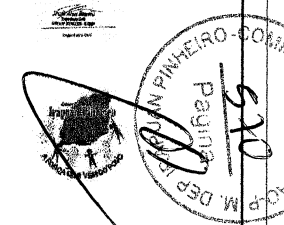


Obra: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÃ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA		
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuã Pinheiro	Projeto: Geral	
Local: Sede - Irapuã Pinheiro/CE	Identificação dos dados: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC
Responsável: ENG. JOSAFÁ ALVES BEZERRA CREA - 200862326 - 6 RUP		Prancha: 10/12
Desenho: Escala: 1/350	Data: Abril/2018	Revisão: 01



- LEGENDA**
- ACRÉSCIMO VERGAL A RES REFORMADO
  - CURVA DE NÍVEL
  - REDELOGIA
  - ACRÉSCIMO VERGAL EXISTENTE
  - REDELOGIA

- NOTAS**
1. OBRAS REFORMAS: 2002
  2. OBRAS REFORMAS: 2007
  3. OBRAS REFORMAS: 2011
  4. OBRAS REFORMAS: 2012
  5. OBRAS REFORMAS: 2013
  6. OBRAS REFORMAS: 2014
  7. OBRAS REFORMAS: 2015
  8. OBRAS REFORMAS: 2016
  9. OBRAS REFORMAS: 2017
  10. OBRAS REFORMAS: 2018
  11. OBRAS REFORMAS: 2019
  12. OBRAS REFORMAS: 2020
  13. OBRAS REFORMAS: 2021
  14. OBRAS REFORMAS: 2022
  15. OBRAS REFORMAS: 2023
  16. OBRAS REFORMAS: 2024
  17. OBRAS REFORMAS: 2025
  18. OBRAS REFORMAS: 2026
  19. OBRAS REFORMAS: 2027
  20. OBRAS REFORMAS: 2028
  21. OBRAS REFORMAS: 2029
  22. OBRAS REFORMAS: 2030
  23. OBRAS REFORMAS: 2031
  24. OBRAS REFORMAS: 2032
  25. OBRAS REFORMAS: 2033
  26. OBRAS REFORMAS: 2034
  27. OBRAS REFORMAS: 2035
  28. OBRAS REFORMAS: 2036
  29. OBRAS REFORMAS: 2037
  30. OBRAS REFORMAS: 2038
  31. OBRAS REFORMAS: 2039
  32. OBRAS REFORMAS: 2040
  33. OBRAS REFORMAS: 2041
  34. OBRAS REFORMAS: 2042
  35. OBRAS REFORMAS: 2043
  36. OBRAS REFORMAS: 2044
  37. OBRAS REFORMAS: 2045
  38. OBRAS REFORMAS: 2046
  39. OBRAS REFORMAS: 2047
  40. OBRAS REFORMAS: 2048
  41. OBRAS REFORMAS: 2049
  42. OBRAS REFORMAS: 2050
  43. OBRAS REFORMAS: 2051
  44. OBRAS REFORMAS: 2052
  45. OBRAS REFORMAS: 2053
  46. OBRAS REFORMAS: 2054
  47. OBRAS REFORMAS: 2055
  48. OBRAS REFORMAS: 2056
  49. OBRAS REFORMAS: 2057
  50. OBRAS REFORMAS: 2058



Obras: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIMSA DE ACOPIARA

Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro

Projeto: Geral

Local: Irapuá Pinheiro/GO

Sede: Irapuá Pinheiro/GO

Identificação dos desenhos: SEÇÃO TRANSVERSAL

Categoria: SEC

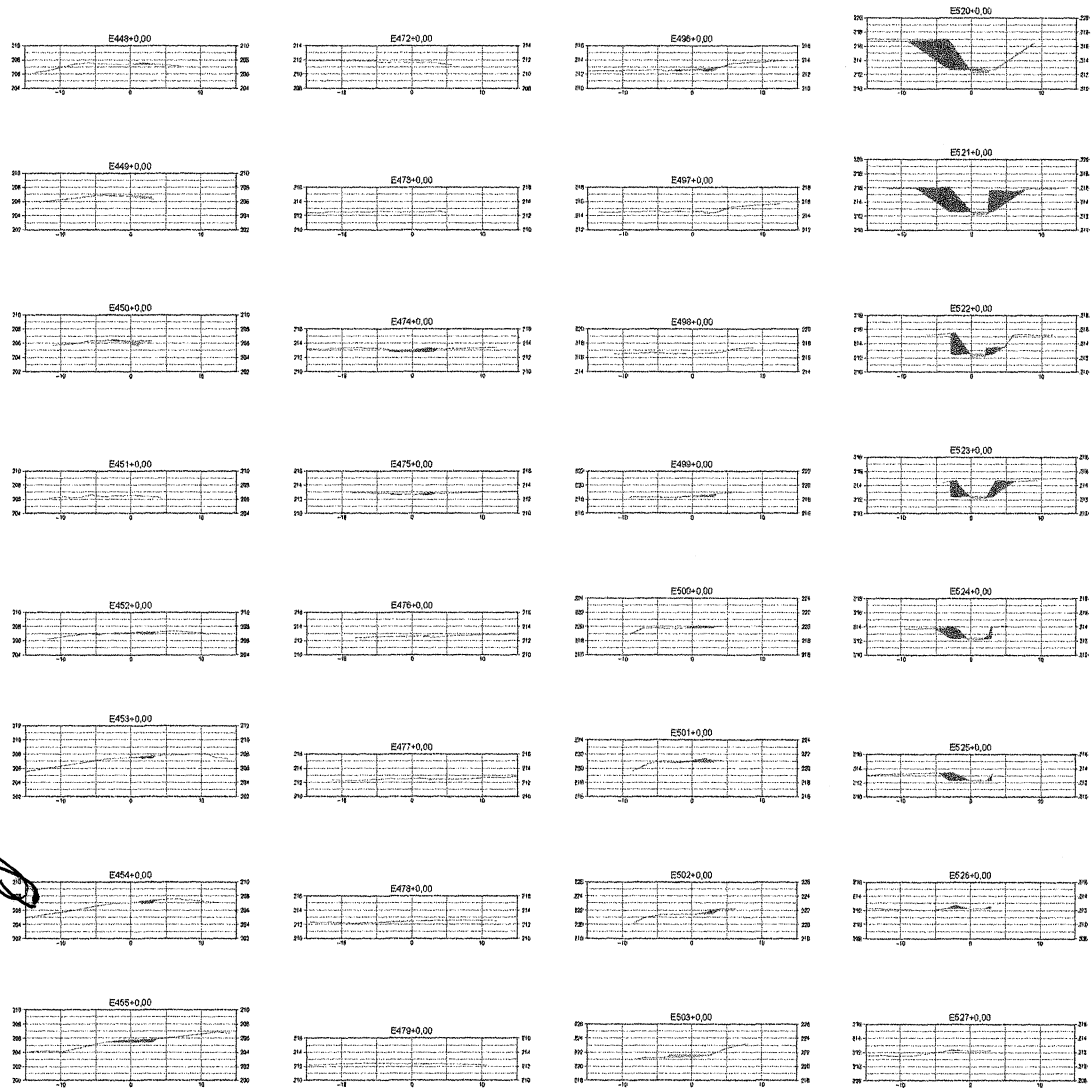
Responsável: ENG. JOSEFA ALVES BEZERRA CREA - 30082335 - 6 RFP

Prática: 11/12

Desenho: Escala: 1/350

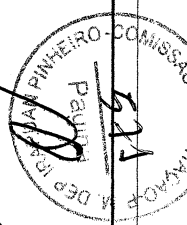
Data: Abril/2018

Revisão: 01

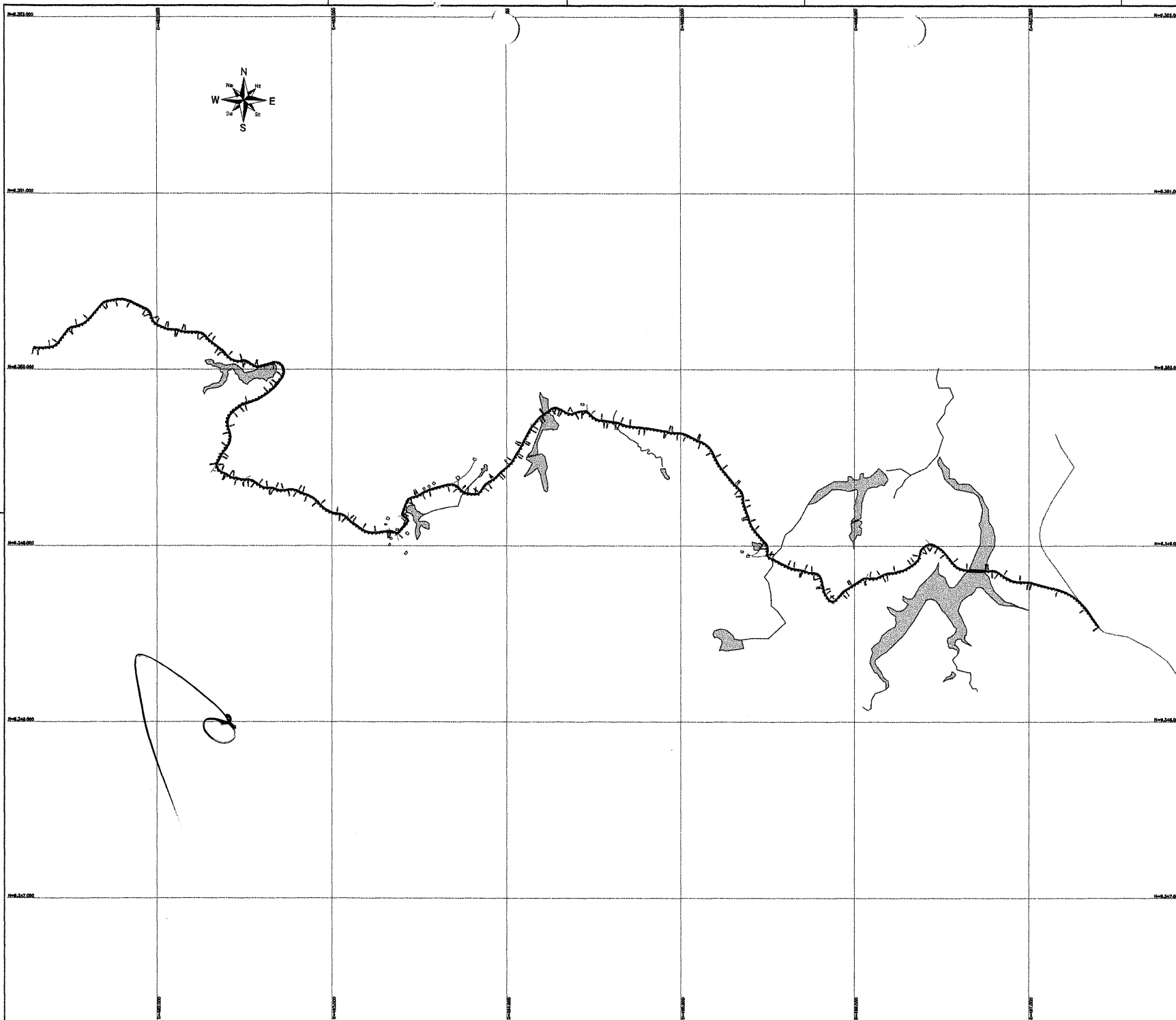


- LEGENDA**
- ACERVO VEICULAMENTE REFORMADO
  - CURVAS DE NÍVEL
  - REDE CADASTRAL
  - ACERVO VEICULAMENTE
  - EDIFICAÇÕES

- NOTAS:**
1. DADOS NUMÉRICOS: SPOT 2000
  2. DADOS VEICULAMENTE: SPOT 2000
  3. DADOS VEICULAMENTE: SPOT 2000
  4. BARRAGEM: 0,70m
  5. PROJETO: PROPOSTA DE REFORMA DE ESTRADA VICINAL TRANSVERSAL DE REFORMA - 17M
  6. A QUALIDADE DE TERREIRO: TERREIRO DE BOMBA DE PRESSÃO (CANTÃO) - 100
  7. LARGURA DE TERREIRO: 10,00m
  8. AS RECOMENDAÇÕES DE VALOR DE TERREIRO: 100,00m



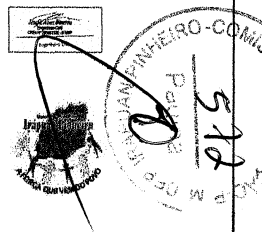
Obra: REFORMA DE ESTRADA VICINAL BAIXO (DISTRITO DE IRAPUÁ PINHEIRO) COM DIVISA DE ACOPIARA			
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro	Projeto:	Geral	
Local: Sede - Irapuá Pinheiro/CE	Identificação dos documentos: SEÇÃO TRANSVERSAL	Categoria: SEC	
Responsável: ZEL. JOSEFA ALVES REZEIRA CREA - 20092326 - 0 BNP	Data: 1/350	Data: Abril/2018	Prancha: 12/12 Revisão: 01



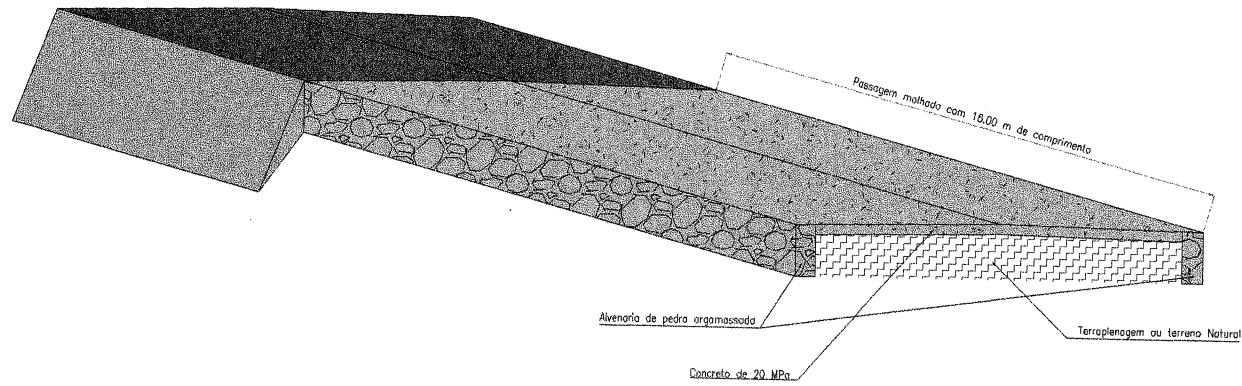
**LEGENDA:**

	ACESSO VICINAL A SER REFORMADO
	CURVAS DE ANÁLISE
	REPERCUSSÃO
	ACESSO VICINAL LAYOUT DE VIE
	POPULAÇÃO

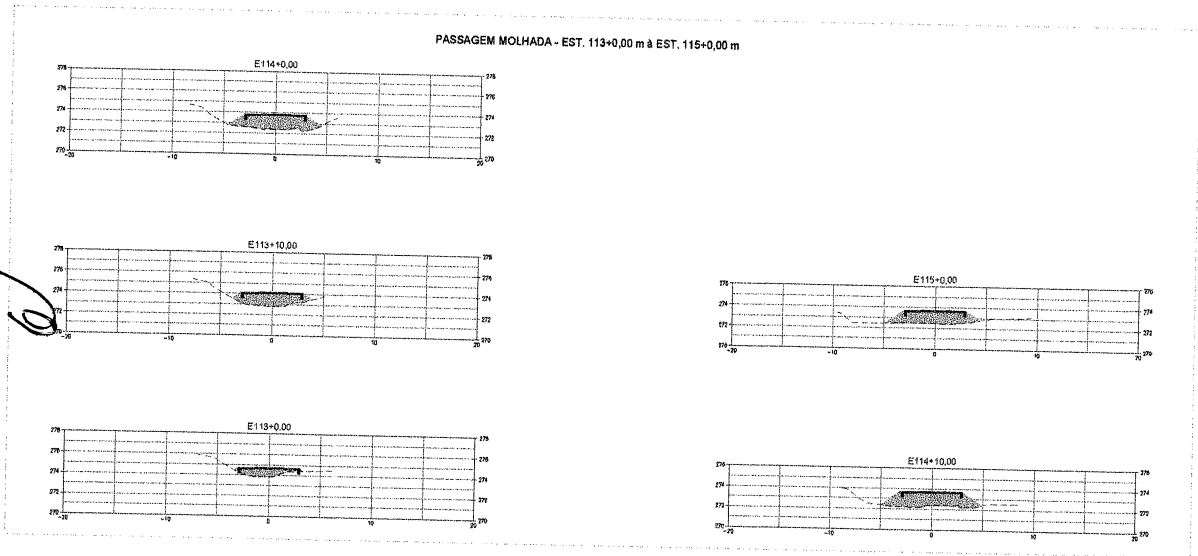
- NOTAS:**
1. DADOS ORTOFOTOGRAFICOS, ESCALA 1:200
  2. DADOS DE TERRENO (D.T.)
  3. DADOS DE TERRENO (D.T.)
  4. PROJETO ORTOFOTOGRAFICO, RECONSTRUÇÃO DE SÉRIAS - RTM
  5. A DISTRIBUIÇÃO DE TERRENO (D.T.) É PROJEÇÃO DO SISTEMA NACIONAL DE REFERÊNCIA CARTOGRAFICA - SINC
  6. LAYOUT DE VIE, DE VIE
  7. AS DIMENSÕES DE TERRENO, DE TERRENO (D.T.) E DE DIMENSÕES DE TERRENO (D.T.) SÃO EM METROS (M)



Cidade: <b>IRAPUÁ PINHEIRO - COMISSÃO DE URBANISMO</b>			
<b>REFORMA DE ESTRADA VICINAL QUE LIGA SÍTIO JATOBA À DIVISA COM PIQUET CARNEIRO</b>			
Cliente: Prefeitura Municipal de Irapuá Pinheiro		Projeto: Geral	
Local: Irapuá - Irapuá Pinheiro - CE	Hortelão: não desenhado		Estágio: <b>GER</b>
Responsável: ENR. JOSÉ ALVES BESSERA CREA-204022/9-9/PRO	<b>LAYOUT GERAL</b>		Planta: <b>01 / 01</b>
Escala: 1/10.000	Data: 16/06/18	Auto: 00	Revisão: 00



PASSAGEM MOLHADA - DETALHE



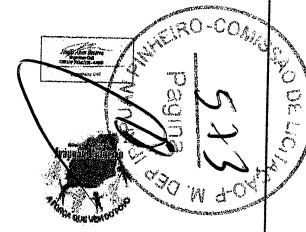
SEÇÕES TRANSVERSAIS

LEGENDA:

	VALORES DE CORTES
	VALORES DE ATERRAMENTO
	PERFIL DO TERRENO
	PERFIL DA TERRAPLENAGEM

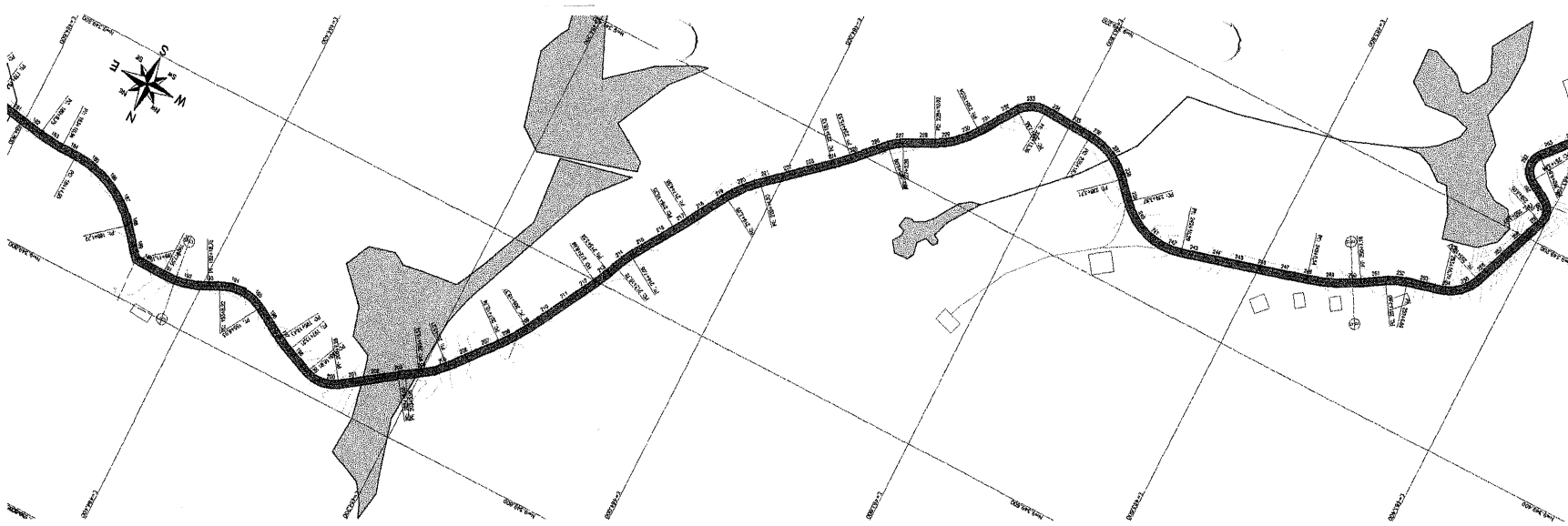
NOTAS:

1. DADOS VERIFICAIS, SIGMA 2020
2. DADOS TÉCNICOS: MAPAM 100/1
3. DATA: 24/03/2019
4. PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM PARA O SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
5. PROJETO ORÇAMENTAL: SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
6. APROVAÇÃO DO PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
7. APROVAÇÃO DO PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
8. APROVAÇÃO DO PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
9. APROVAÇÃO DO PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM
10. APROVAÇÃO DO PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL - SPM



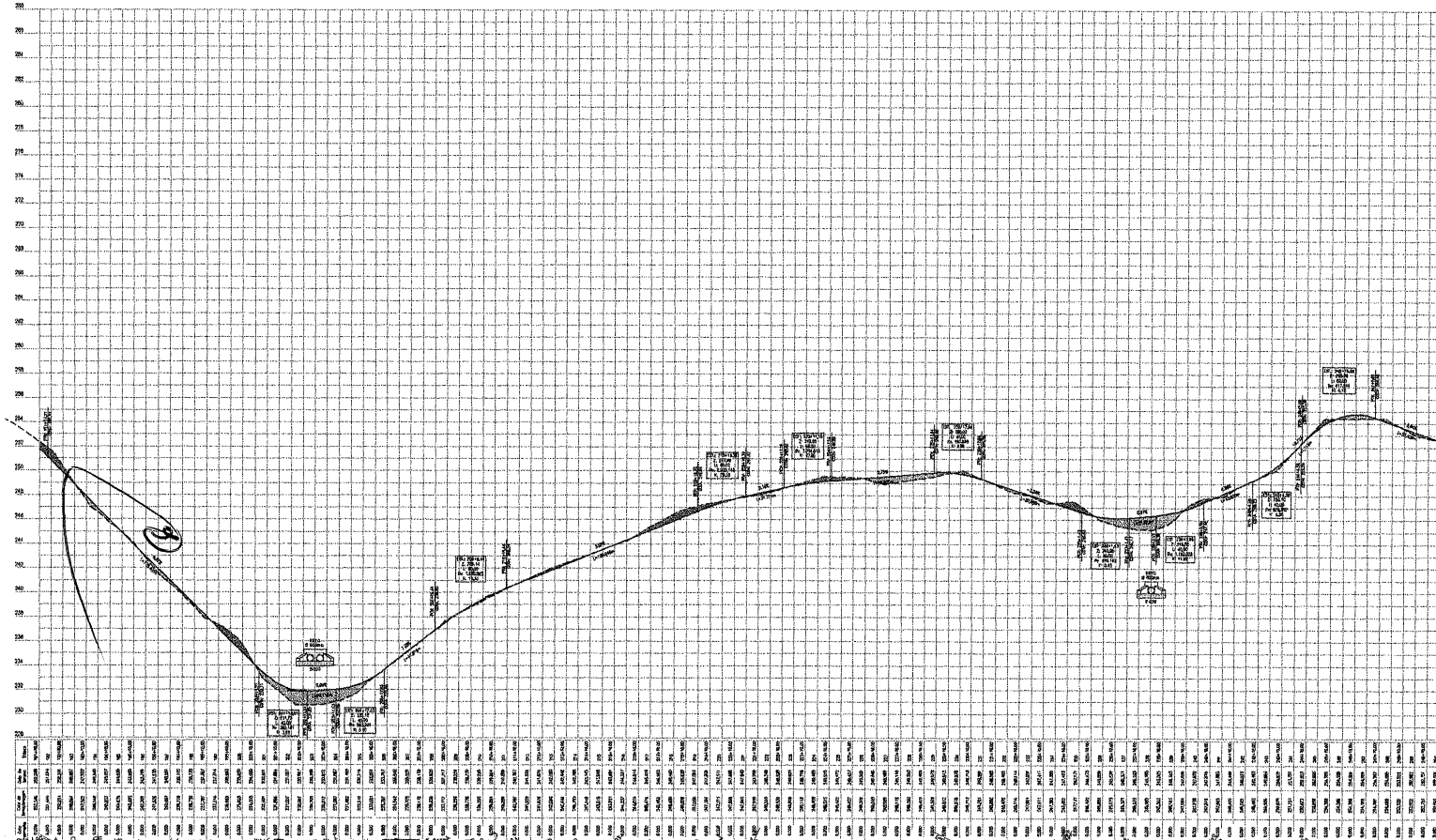
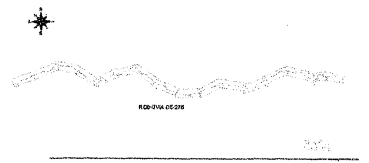
Obra			
CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - SÍTIO JATOBÁ À DIVISA DE PIQUET CARNEIRO			
Cliente		Projeto	
Prefeitura Municipal Deputado Japuíba Pinheiro		Drenagem	
Local	Identificação dos desenhos:	Cotação	
Dep. Japuíba / CE	PASSAGEM MOLHADA DETALHE E SEÇÕES TRANSVERSAIS	DRE	
Responsável:		Prontidão:	
ENR. JOSÉ ALVES ESPERANÇA CREA-2000206-4-010		01 / 01	
Desenho:	Escala:	Data:	Revisão:
	H: 1/2000 V: 1/200	Abr/2019	00





- LEGENDA:**
- RODAVIA VICINAL EM RESTAURAÇÃO
  - ACESSO EXISTENTE
  - CURVA DE NIVEL
  - ESTACIÃO
  - PARCELA
  - VALZEDÃO COSTAS
  - VALZEDÃO INTERIORES
  - PRÉDIO DE RESIDUOS
  - PERÍMETRO TERRENO
  - PARCELA MELHORADA

- NOTAS:**
1. DADOS HORizontAIS: SIGMA 2000
  2. DADOS VERTICAIS: NIPON (NAC)
  3. DADOS DE ALINHAMENTO: 20m
  4. PROJEÇÃO CARTESIANA: UTM, ZONA 18S, DATUM DE SAO PAULO
  5. A ESCALA DE 1:50000 PARA O PLANO DE ALINHAMENTO E O LAYOUT DO PROJETO REALIZADO EM CAD
  6. O PROJETO DE ALINHAMENTO E O LAYOUT DO PROJETO REALIZADO EM CAD
  7. A ESCALA DE 1:50000 PARA O PLANO DE ALINHAMENTO E O LAYOUT DO PROJETO REALIZADO EM CAD
  8. A ESCALA DE 1:50000 PARA O PLANO DE ALINHAMENTO E O LAYOUT DO PROJETO REALIZADO EM CAD
  9. A ESCALA DE 1:50000 PARA O PLANO DE ALINHAMENTO E O LAYOUT DO PROJETO REALIZADO EM CAD



Obra: **CONSTRUÇÃO DE ESTRADA VICINAL - SÍTIO JATOBÁ À DIVISA DE PIQUET CARNEIRO**

Classe: Prefeitura Municipal / Deputado Piquet Pinheiro / Geomático

Local: Sete - Dep. Inepi Pinheiro / Identificação do documento: PLANTA E PERFIL - TRECHGA EST 0 A EST. 03+10,00 m / Categoria: GEO

Responsável: [Assinatura] / Escala: 1:50000 / Data: 04/04

Projeto: [Assinatura] / Data: 04/04