

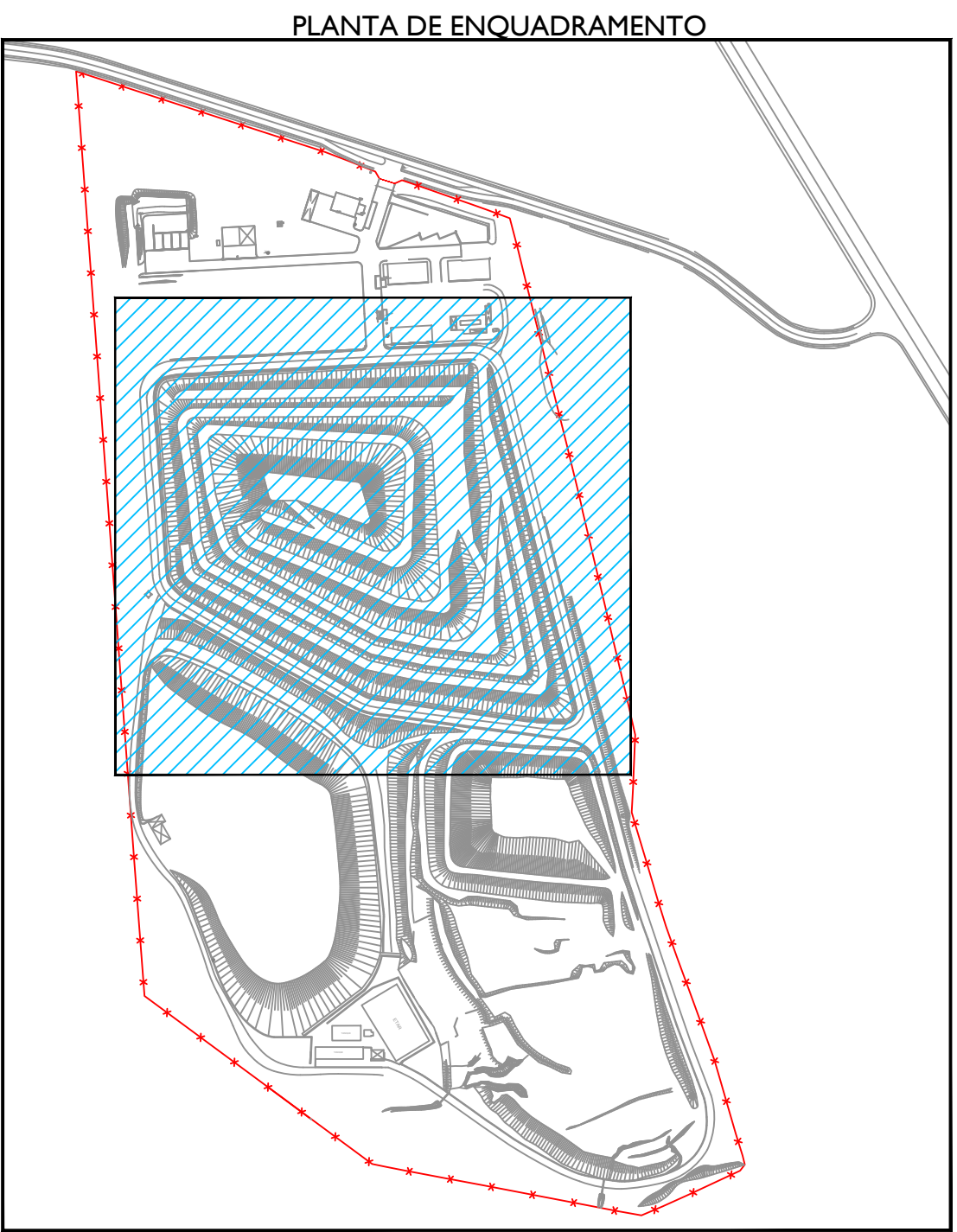
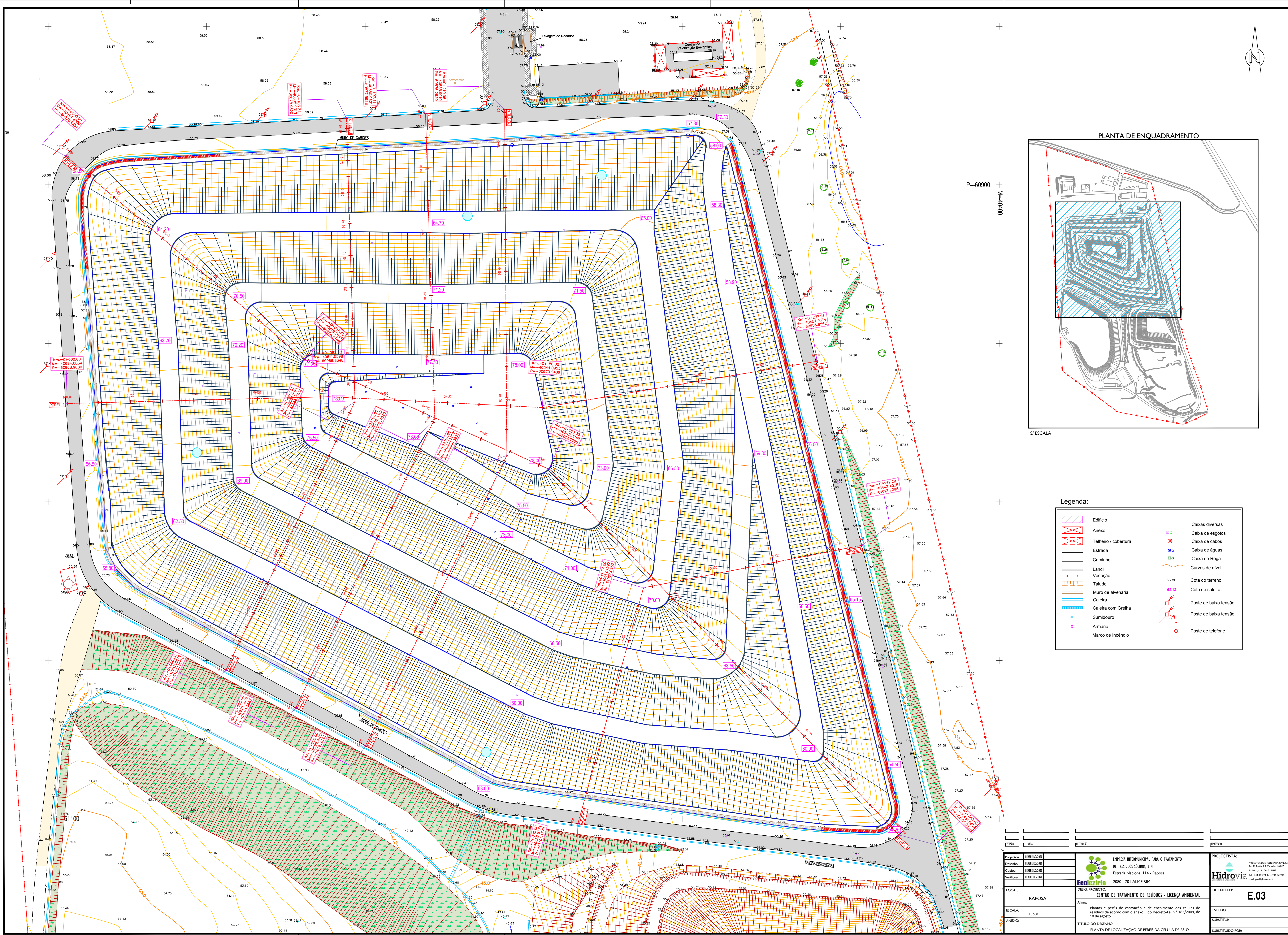


EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS, EIM



PEÇAS DESENHADAS

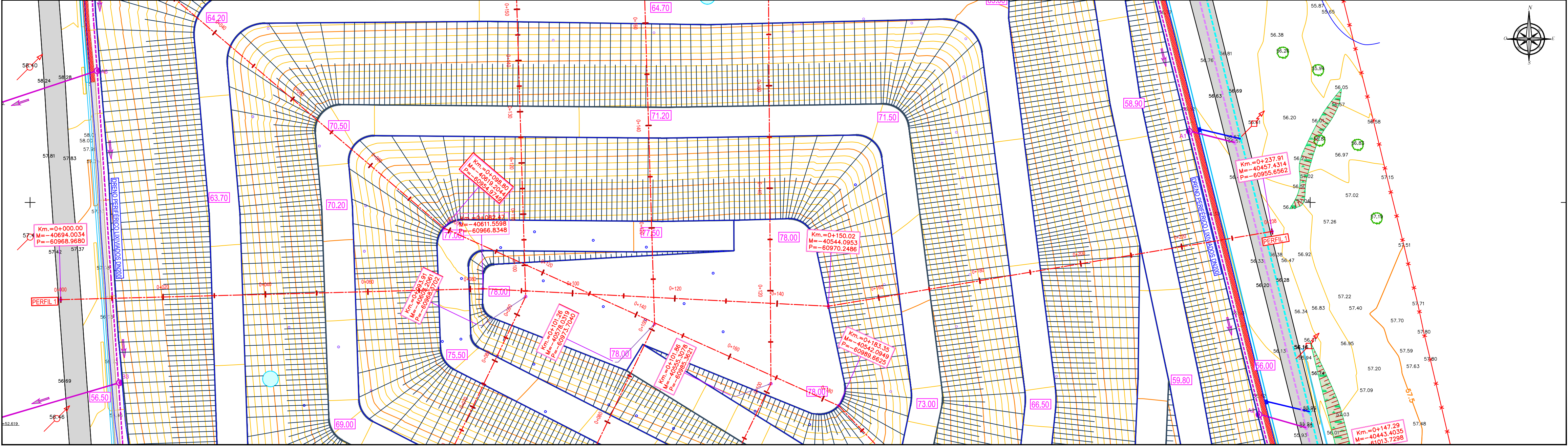
Plantas e perfis de escavação e de enchimento das células de resíduos de acordo com o anexo II do decreto-lei nº183/2009



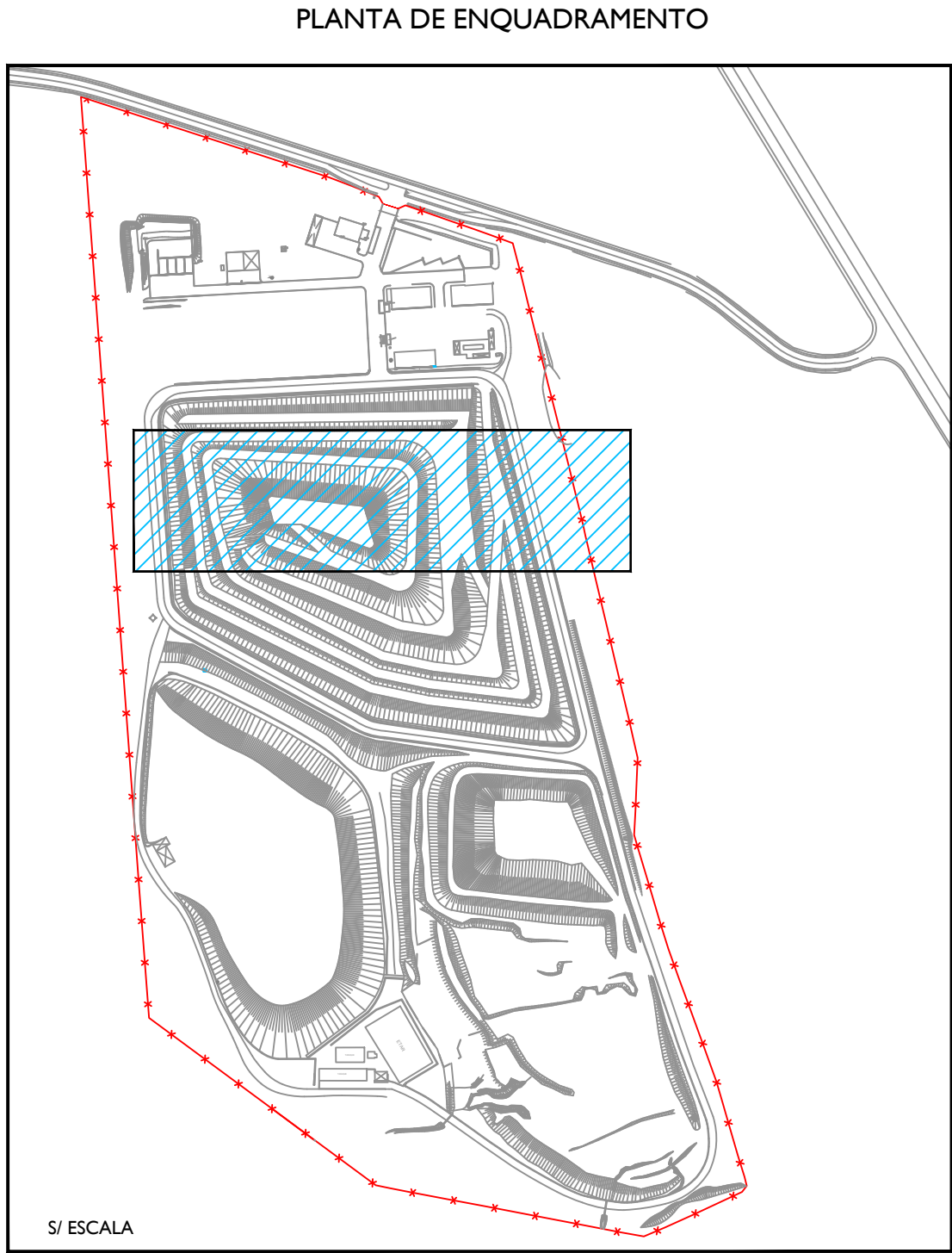
Legenda:

- | | | | |
|--|---------------------|--|-----------------------|
| | Edifício | | Caixas diversas |
| | Anexo | | Caixa de esgotos |
| | Telhado / cobertura | | Caixa de cabos |
| | Estrada | | Caixa de águas |
| | Caminho | | Caixa de Rega |
| | Lançol | | Curvas de nível |
| | Vedação | | Cota do terreno |
| | Talude | | Cota de soleira |
| | Muro de alvenaria | | Poste de baixa tensão |
| | Caleira | | Poste de baixa tensão |
| | Caleira com Grelha | | Poste de telefone |
| | Sumidouro | | |
| | Armário | | |
| | Marco de Incêndio | | |

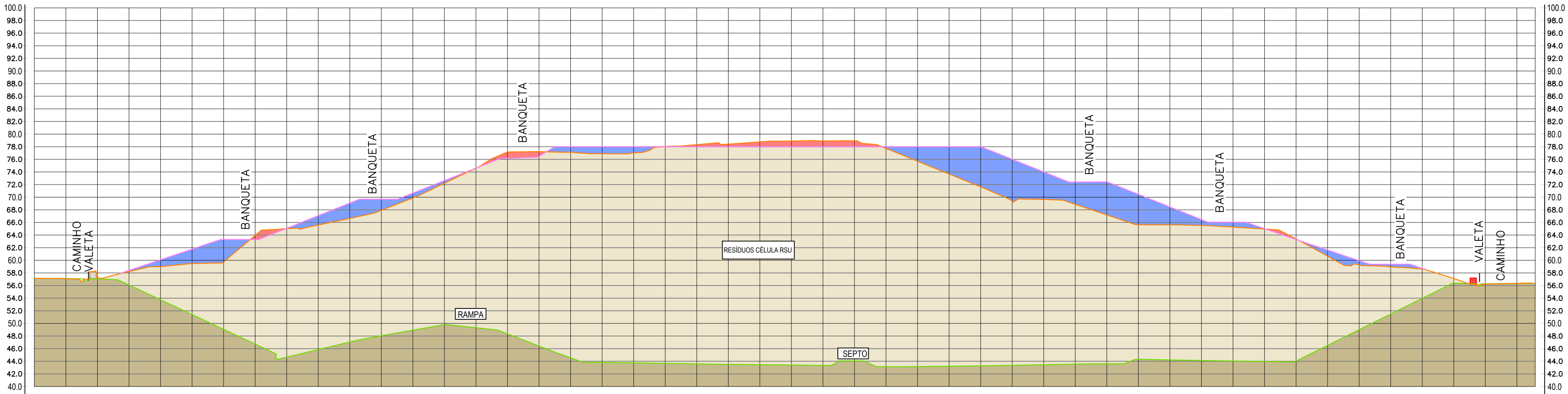
PROJETO	RAPOSA	PROJETO	RAPOSA
DESIGNO	RAPOSA	DESIGNO	RAPOSA
CONTE	RAPOSA	CONTE	RAPOSA
VERIFIC	RAPOSA	VERIFIC	RAPOSA
LOCAL	RAPOSA	LOCAL	RAPOSA
ESCALA	1:500	ESCALA	1:500
ANEXO		ANEXO	
TÍTULO DO DESENHO:		TÍTULO DO DESENHO:	
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DE PERIS DA CÉLULA DE RSUs		PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DE PERIS DA CÉLULA DE RSUs	
SUBSTITUÍDO POR:		SUBSTITUÍDO POR:	
E.03		E.03	
ESTUDO:		ESTUDO:	
SUBSTITUÍDO POR:		SUBSTITUÍDO POR:	



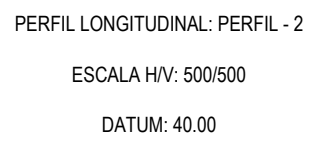
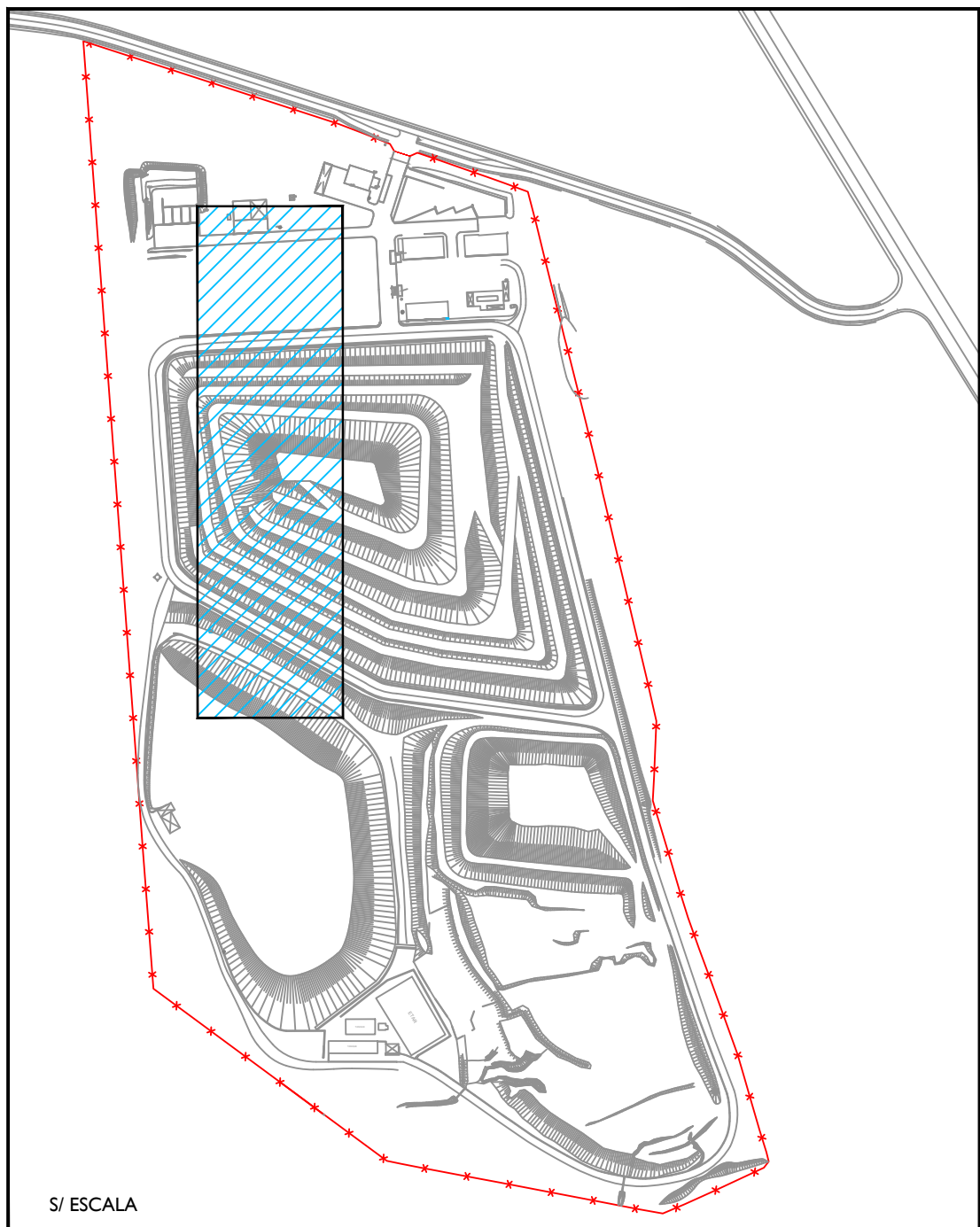
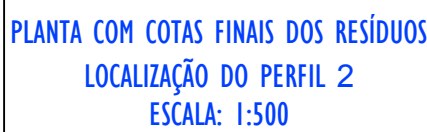
PLANTA COM COTAS FINAIS DOS RESÍDUOS
LOCALIZAÇÃO DO PERFIL 1
ESCALA: 1:500



PERFIL LONGITUDINAL: PERFIL - 1
ESCALA HV: 500/500
DATUM: 40.00



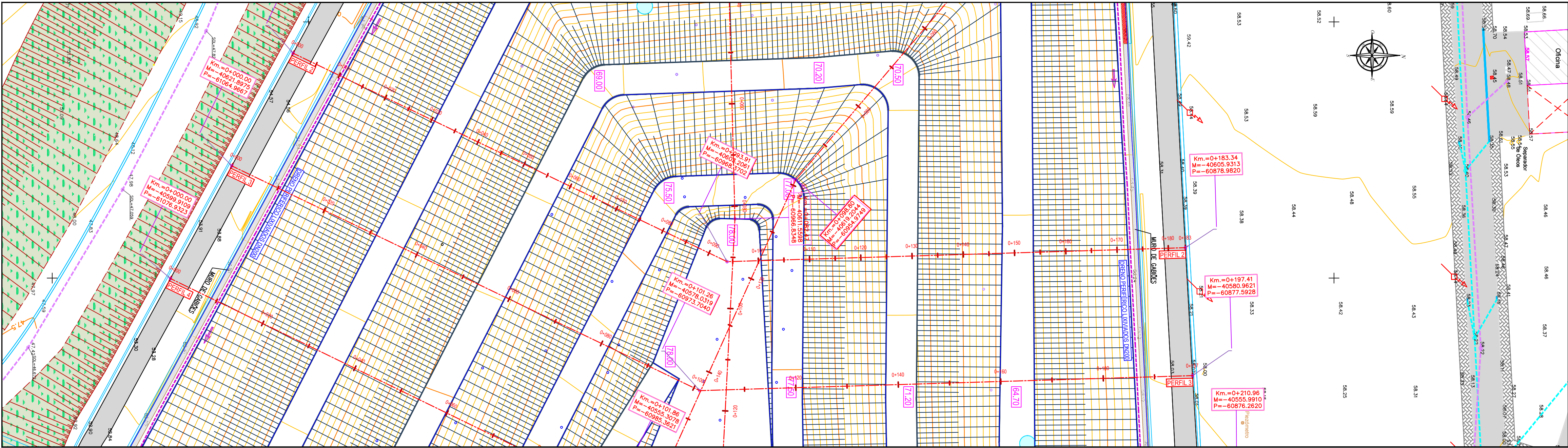
DISTÂNCIAS PARCIAIS	0+000.00 0+050.00 0+100.00 0+150.00 0+200.00 0+250.00 0+300.00 0+350.00 0+400.00 0+450.00 0+500.00 0+550.00 0+600.00 0+650.00 0+700.00 0+750.00 0+800.00 0+850.00 0+900.00 0+950.00 0+1000.00 0+1050.00 0+1100.00 0+1150.00 0+1200.00 0+1250.00 0+1300.00 0+1350.00 0+1400.00 0+1450.00 0+1500.00 0+1550.00 0+1600.00 0+1650.00 0+1700.00 0+1750.00 0+1800.00 0+1850.00 0+1900.00 0+1950.00 0+2000.00 0+2050.00 0+2100.00 0+2150.00 0+2200.00 0+2250.00 0+2300.00 0+2350.00 0+2400.00 0+2450.00 0+2500.00 0+2550.00 0+2600.00 0+2650.00 0+2700.00 0+2750.00 0+2800.00 0+2850.00 0+2900.00 0+2950.00 0+3000.00 0+3050.00 0+3100.00 0+3150.00 0+3200.00 0+3250.00 0+3300.00 0+3350.00 0+3400.00 0+3450.00 0+3500.00 0+3550.00 0+3600.00 0+3650.00 0+3700.00 0+3750.00 0+3800.00 0+3850.00 0+3900.00 0+3950.00 0+4000.00 0+4050.00 0+4100.00 0+4150.00 0+4200.00 0+4250.00 0+4300.00 0+4350.00 0+4400.00 0+4450.00 0+4500.00 0+4550.00 0+4600.00 0+4650.00 0+4700.00 0+4750.00 0+4800.00 0+4850.00 0+4900.00 0+4950.00 0+5000.00 0+5050.00 0+5100.00 0+5150.00 0+5200.00 0+5250.00 0+5300.00 0+5350.00 0+5400.00 0+5450.00 0+5500.00 0+5550.00 0+5600.00 0+5650.00 0+5700.00 0+5750.00 0+5800.00 0+5850.00 0+5900.00 0+5950.00 0+6000.00 0+6050.00 0+6100.00 0+6150.00 0+6200.00 0+6250.00 0+6300.00 0+6350.00 0+6400.00 0+6450.00 0+6500.00 0+6550.00 0+6600.00 0+6650.00 0+6700.00 0+6750.00 0+6800.00 0+6850.00 0+6900.00 0+6950.00 0+7000.00 0+7050.00 0+7100.00 0+7150.00 0+7200.00 0+7250.00 0+7300.00 0+7350.00 0+7400.00 0+7450.00 0+7500.00 0+7550.00 0+7600.00 0+7650.00 0+7700.00 0+7750.00 0+7800.00 0+7850.00 0+7900.00 0+7950.00 0+8000.00 0+8050.00 0+8100.00 0+8150.00 0+8200.00 0+8250.00 0+8300.00 0+8350.00 0+8400.00 0+8450.00 0+8500.00 0+8550.00 0+8600.00 0+8650.00 0+8700.00 0+8750.00 0+8800.00 0+8850.00 0+8900.00 0+8950.00 0+9000.00 0+9050.00 0+9100.00 0+9150.00 0+9200.00 0+9250.00 0+9300.00 0+9350.00 0+9400.00 0+9450.00 0+9500.00 0+9550.00 0+9600.00 0+9650.00 0+9700.00 0+9750.00 0+9800.00 0+9850.00 0+9900.00 0+9950.00 0+10000.00																											
COTAS DO FUNDO DA CÉLULA	57.09 57.11 57.27 57.04 56.09 53.74 51.40 49.06 46.72 44.65 42.85 41.25 39.85 38.65 37.65 36.85 36.25 35.85 35.65 35.65 35.85 36.25 36.85 37.65 38.65 39.85 41.25 42.85 44.65 46.72 49.06 51.40 53.74 56.09 57.04 57.11 57.09																											
COTAS ATUAIS DOS RESÍDUOS	57.09 57.11 57.27 57.04 56.09 53.74 51.40 49.06 46.72 44.65 42.85 41.25 39.85 38.65 37.65 36.85 36.25 35.85 35.65 35.65 35.85 36.25 36.85 37.65 38.65 39.85 41.25 42.85 44.65 46.72 49.06 51.40 53.74 56.09 57.04 57.11 57.09																											
DIFERENÇA ENTRE COTAS RESÍDUOS ATUAIS FUNDO DA CÉLULA	0.00 -0.03 0.24 0.24 2.13 5.26 8.07 10.64 17.23 20.38 19.75 19.59 19.88 20.95 22.41 25.30 28.83 30.80 32.56 33.09 33.27 34.38 34.74 34.91 35.30 35.49 35.85 36.25 36.85 37.65 38.65 39.85 41.25 42.85 44.65 46.72 49.06 51.40 53.74 56.09 57.04 57.11 57.09																											
COTAS FINAIS DOS RESÍDUOS	59.40 60.08 61.76 63.29 64.96 66.65 68.35 69.96 71.58 73.21 74.84 76.47 78.10 79.73 81.36 82.99 84.62 86.25 87.88 89.51 91.14 92.77 94.40 96.03 97.66 99.29 100.92 102.55 104.18 105.81 107.44 109.07 110.70 112.33 113.96 115.59 117.22 118.85 120.48 122.11 123.74 125.37 127.00 128.63 130.26 131.89 133.52 135.15 136.78 138.41 140.04 141.67 143.30 144.93 146.56 148.19 149.82 151.45 153.08 154.71 156.34 157.97 159.60 161.23 162.86 164.49 166.12 167.75 169.38 171.01 172.64 174.27 175.90 177.53 179.16 180.79 182.42 184.05 185.68 187.31 188.94 190.57 192.20 193.83 195.46 197.09 198.72 200.35 201.98 203.61 205.24 206.87 208.50 210.13 211.76 213.39 215.02 216.65 218.28 219.91 221.54 223.17 224.80 226.43 228.06 229.69 231.32 232.95 234.58 236.21 237.84 239.47 241.10 242.73 244.36 245.99 247.62 249.25 250.88 252.51 254.14 255.77 257.40 259.03 260.66 262.29 263.92 265.55 267.18 268.81 270.44 272.07 273.70 275.33 276.96 278.59 280.22 281.85 283.48 285.11 286.74 288.37 290.00 291.63 293.26 294.89 296.52 298.15 299.78 301.41 303.04 304.67 306.30 307.93 309.56 311.19 312.82 314.45 316.08 317.71 319.34 320.97 322.60 324.23 325.86 327.49 329.12 330.75 332.38 334.01 335.64 337.27 338.90 340.53 342.16 343.79 345.42 347.05 348.68 350.31 351.94 353.57 355.20 356.83 358.46 360.09 361.72 363.35 364.98 366.61 368.24 369.87 371.50 373.13 374.76 376.39 378.02 379.65 381.28 382.91 384.54 386.17 387.80 389.43 391.06 392.69 394.32 395.95 397.58 399.21 400.84 402.47 404.10 405.73 407.36 408.99 410.62 412.25 413.88 415.51 417.14 418.77 420.40 422.03 423.66 425.29 426.92 428.55 430.18 431.81 433.44 435.07 436.70 438.33 439.96 441.59 443.22 444.85 446.48 448.11 449.74 451.37 453.00 454.63 456.26 457.89 459.52 461.15 462.78 464.41 466.04 467.67 469.30 470.93 472.56 474.19 475.82 477.45 479.08 480.71 482.34 483.97 485.60 487.23 488.86 490.49 492.12 493.75 495.38 497.01 498.64 500.27 501.90 503.53 505.16 506.79 508.42 510.05 511.68 513.31 514.94 516.57 518.20 519.83 521.46 523.09 524.72 526.35 527.98 529.61 531.24 532.87 534.50 536.13 537.76 539.39 541.02 542.65 544.28 545.91 547.54 549.17 550.80 552.43 554.06 555.69 557.32 558.95 560.58 562.21 563.84 565.47 567.10 568.73 570.36 571.99 573.62 575.25 576.88 578.51 580.14 581.77 583.40 585.03 586.66 588.29 589.92 591.55 593.18 594.81 596.44 598.07 599.70 601.33 602.96 604.59 606.22 607.85 609.48 611.11 612.74 614.37 616.00 617.63 619.26 620.89 622.52 624.15 625.78 627.41 629.04 630.67 632.30 633.93 635.56 637.19 638.82 640.45 642.08 643.71 645.34 646.97 648.60 650.23 651.86 653.49 655.12 656.75 658.38 660.01 661.64 663.27 664.90 666.53 668.16 669.79 671.42 673.05 674.68 676.31 677.94 679.57 681.20 682.83 684.46 686.09 687.72 689.35 690.98 692.61 694.24 695.87 697.50 699.13 700.76 702.39 704.02 705.65 707.28 708.91 710.54 712.17 713.80 715.43 717.06 718.69 720.32 721.95 723.58 725.21 726.84 728.47 730.10 731.73 733.36 734.99 736.62 738.25 739.88 741.51 743.14 744.77 746.40 748.03 749.66 751.29 752.92 754.55 756.18 757.81 759.44 761.07 762.70 764.33 765.96 767.59 769.22 770.85 772.48 774.11 775.74 777.37 779.00 780.63 782.26 783.89 785.52 787.15 788.78 790.41 792.04 793.67 795.30 796.93 798.56 800.19 801.82 803.45 805.08 806.71 808.34 809.97 811.60 813.23 814.86 816.49 818.12 819.75 821.38 823.01 824.64 826.27 827.90 829.53 831.16 832.79 834.42 836.05 837.68 839.31 840.94 842.57 844.20 845.83 847.46 849.09 850.72 852.35 853.98 855.61 857.24 858.87 860.50 862.13 863.76 865.39 867.02 868.65 870.28 871.91 873.54 875.17 876.80 878.43 880.06 881.69 883.32 884.95 886.58 888.21 889.84 891.47 893.10 894.73 896.36 897.99 899.62 901.25 902.88 904.51 906.14 907.77 909.40 911.03 912.66 914.29 915.92 917.55 919.18 920.81 922.44 924.07 925.70 927.33 928.96 930.59 932.22 933.85 935.48 937.11 938.74 940.37 942.00 943.63 945.26 946.89 948.52 950.15 951.78 953.41 955.04 956.67 958.30 959.93 961.56 963.19 964.82 966.45 968.08 969.71 971.34 972.97 974.60 976.23 977.86 979.49 981.12 982.75 984.38 986.01 987.64 989.27 990.90 992.53 994.16 995.79 997.42 999.05 1000.68 1002.31 1003.94 1005.57 1007.20 1008.83 1010.46 1012.09 1013.72 1015.35 1016.98 1018.61 1020.24 1021.87 1023.50 1025.13 1026.76 1028.39 1030.02 1031.65 1033.28 1034.91 1036.54 1038.17 1039.80 1041.43 1043.06 1044.69 1046.32 1047.95 1049.58 1051.21 1052.84 1054.47 1056.10 1057.73 1059.36 1060.99 1062.62 1064.25 1065.88 1067.51 1069.14 1070.77 1072.40 1074.03 1075.66 1077.29 1078.92 1080.55 1082.18 1083.81 1085.44 1087.07 1088.70 1090.33 1091.96 1093.59 1095.22 1096.85 1098.48 1100.11 1101.74 1103.37 1105.00 1106.63 1108.26 1109.89 1111.52 1113.15 1114.78 1116.41																											
REGULARIZAÇÃO DOS RESÍDUOS ATERRO/ESCAVAÇÃO	-0.18 -1.08 -2.29 -3.99 0.86 -0.04 -1.47 -2.42 -1.75 -0.76 -0.42 0.01 1.00 0.75 -0.89 -1.11 -0.98 0.04 0.33 0.41 0.76 0.90 0.92 0.93 -0.26 -2.30 -4.33 -6.36 -6.64 -4.35 -3.52 -5.24 -4.81 -2.84 -0.93 -0.77 -0.05 0.09 -0.97 -0.66 -0.41 -0.10 																											

[illegible]

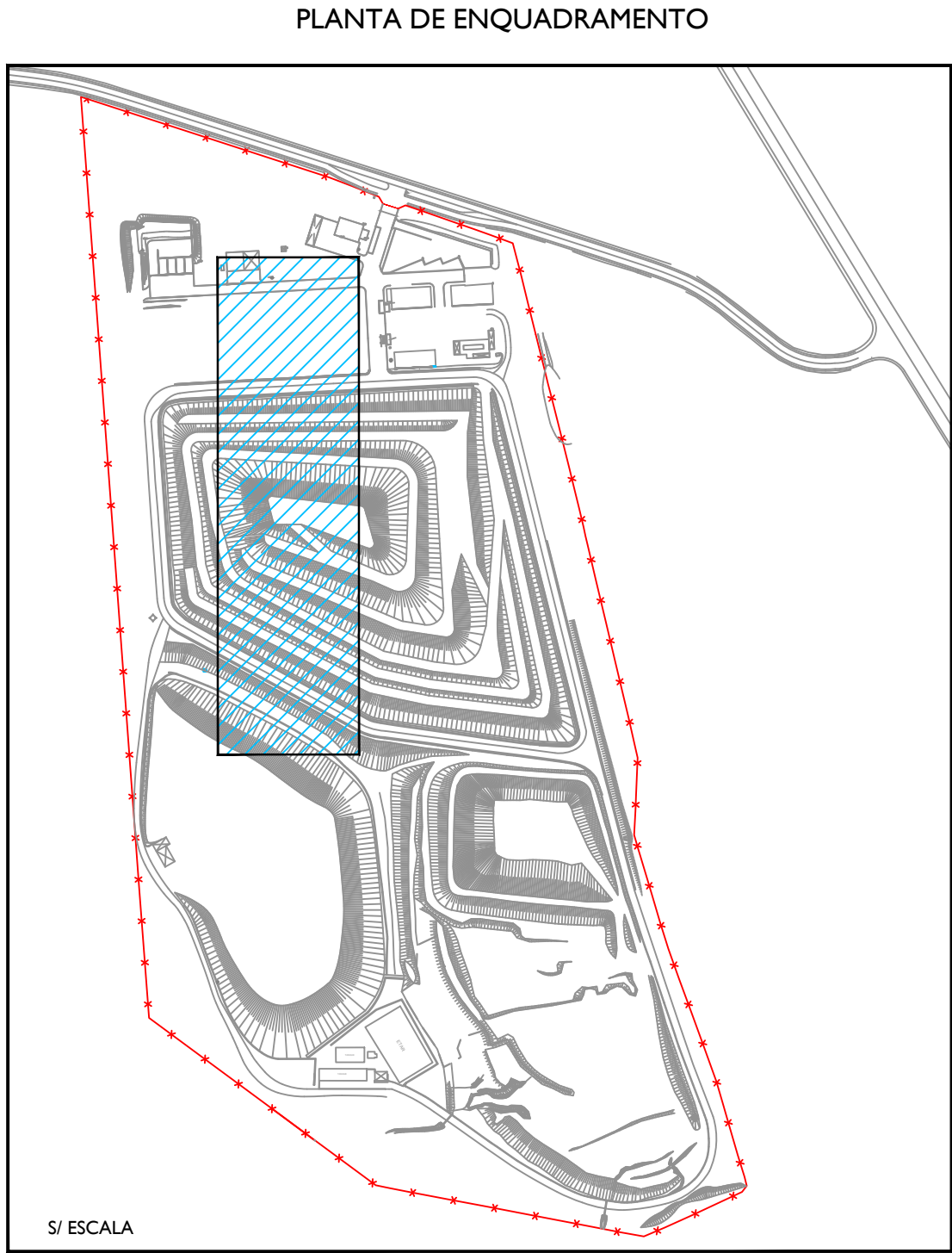
LEGENDA:

- - LINHA DE FUNDO DA CÉLULA
- - LINHA DE RESÍDUOS ACTUAIS
- - LINHA FINAL DE RESÍDUOS
-  - RESÍDUOS DEPOSITADOS
-  - REGULARIZAÇÃO RESÍDUOS
-  - TRANSLOCAÇÃO DE RESÍDUOS
-  - TERRENO NATURAL

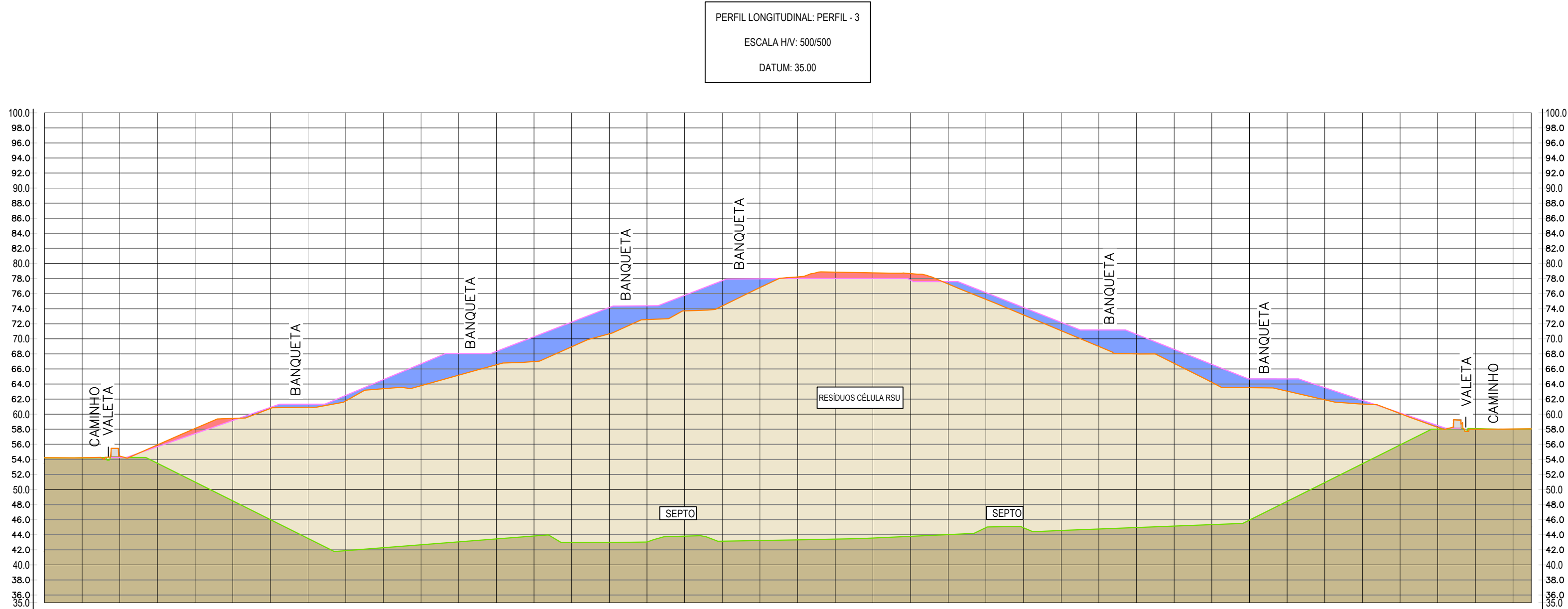
[illegible]



PLANTA COM COTAS FINAIS DOS RESÍDUOS
LOCALIZAÇÃO DO PERFIL 3
ESCALA: 1:500



S/ ESCALA



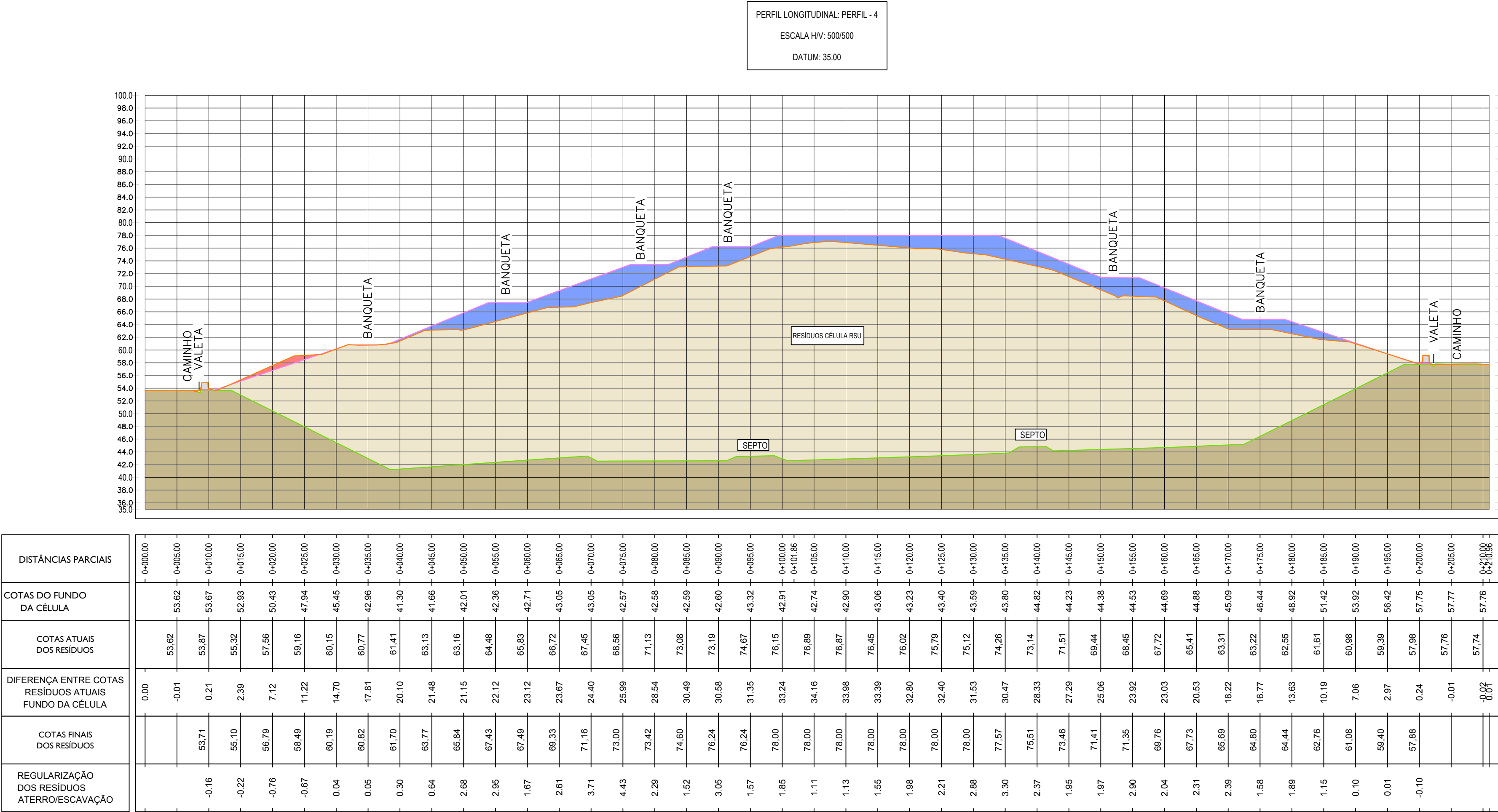
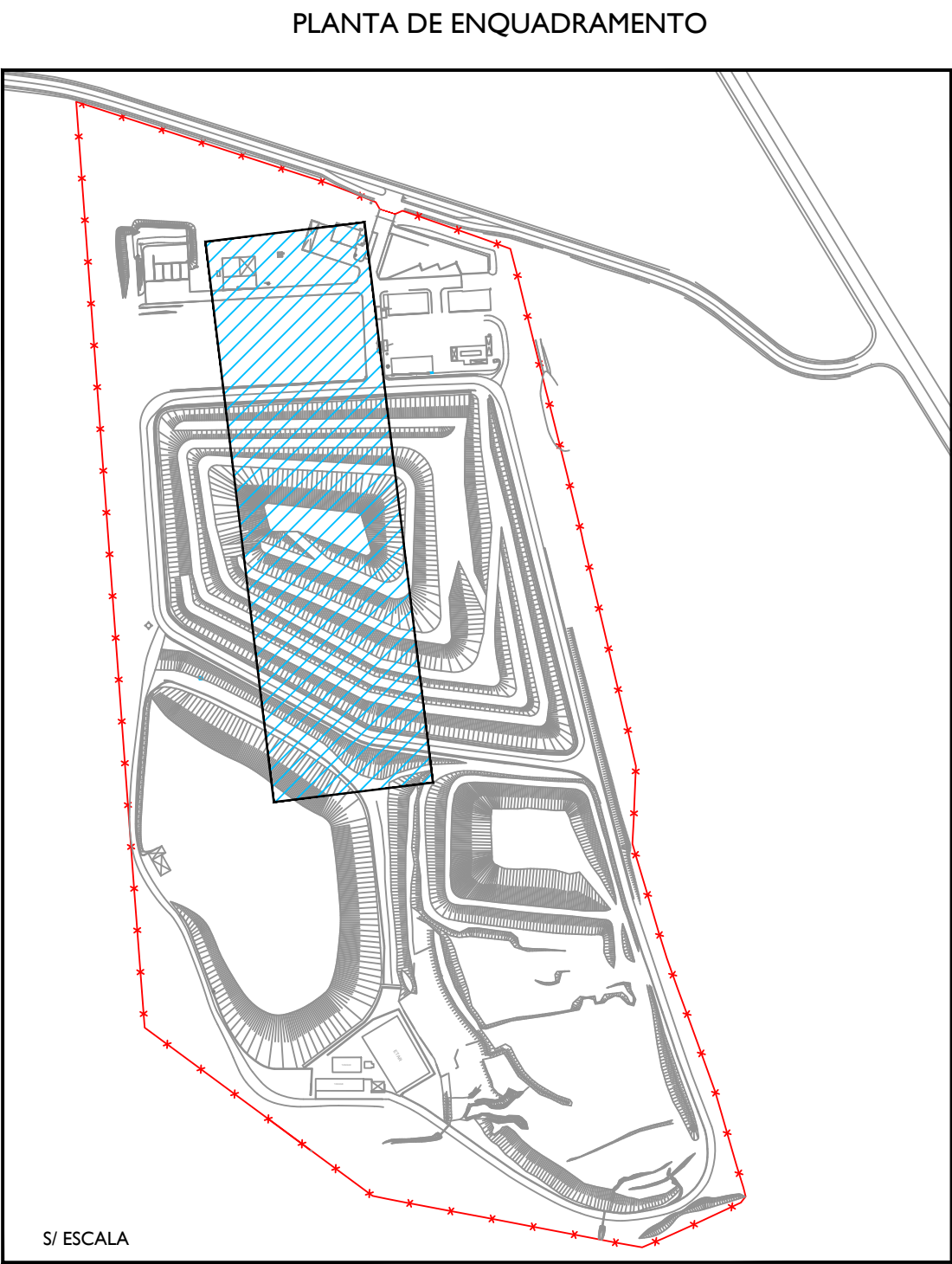
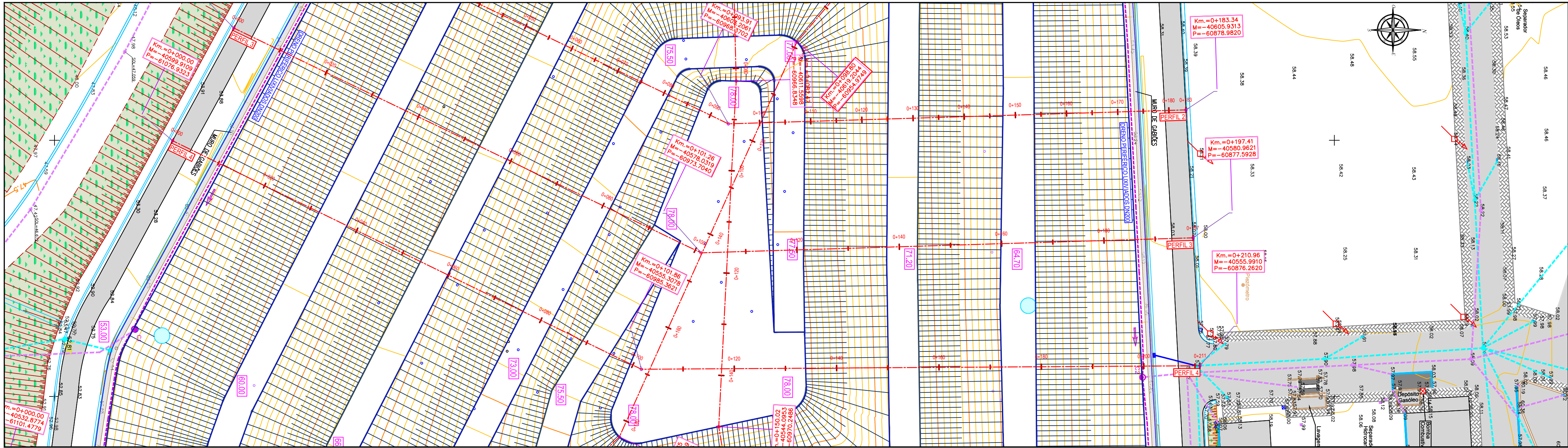
PERFIL LONGITUDINAL: PERFIL - 3
ESCALA HV: 500/500
DATUM: 35.00

DISTÂNCIAS PARCIAIS	- 0+00,00 0+05,00 0+10,00 0+15,00 0+20,00 0+25,00 0+30,00 0+35,00 0+40,00 0+45,00 0+50,00 0+55,00 0+60,00 0+65,00 0+70,00 0+75,00 0+80,00 0+85,00 0+90,00 0+95,00 0+100,00 0+105,00 0+110,00 0+115,00 0+120,00																							
COTAS DO FUNDO DA CÉLULA	54,21 54,25 54,44 55,92 57,42 59,16 60,90 61,33 62,49 64,58 66,67 68,03 68,33 70,27 72,21 74,15 74,38 75,77 77,71 77,97 78,00 7																							

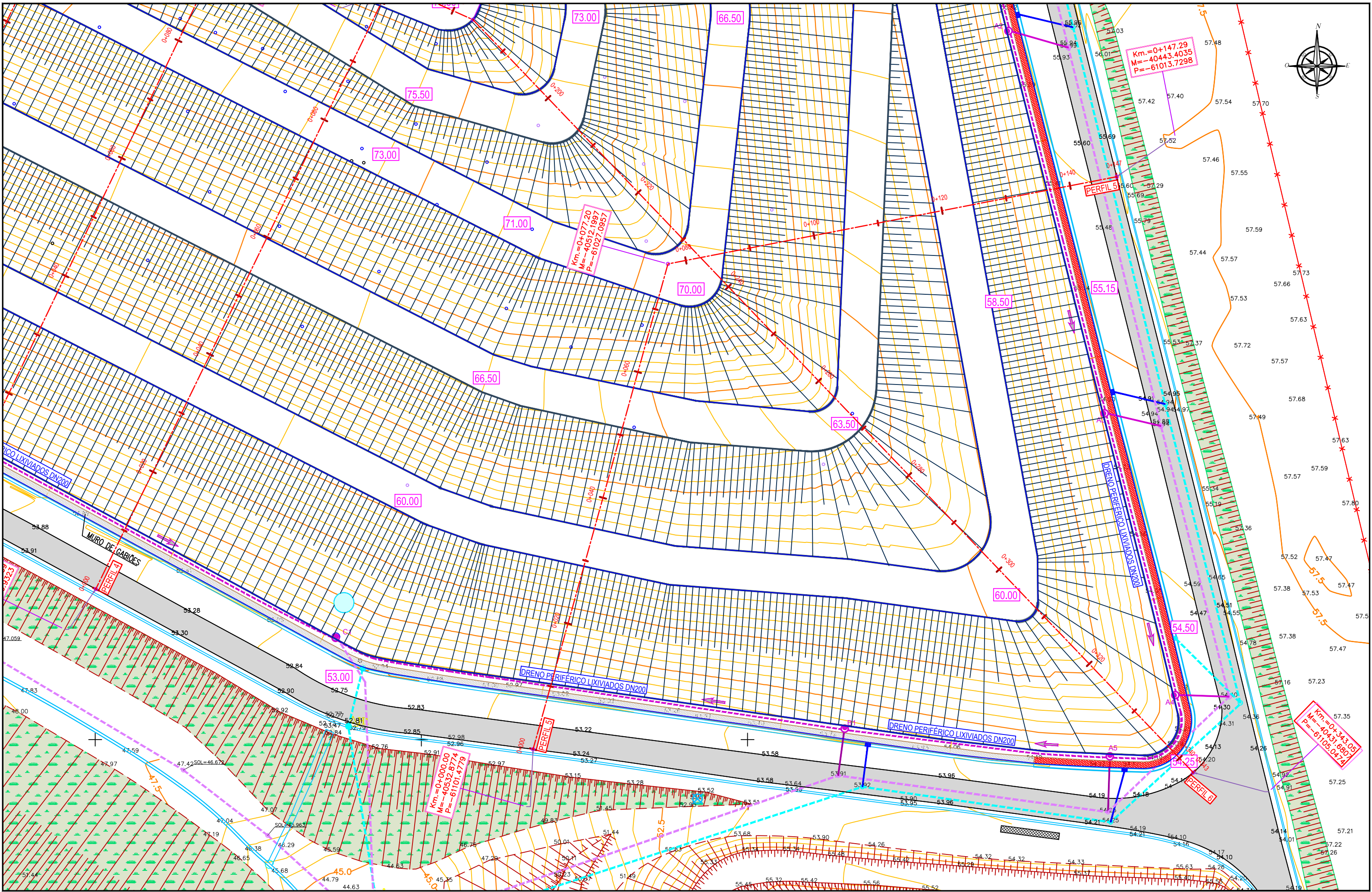
LEGENDA:

- LINHA DE FUNDO DA CÉLULA
- LINHA DE RESÍDUOS ACTUAIS
- LINHA FINAL DE RESÍDUOS
- RESÍDUOS DEPOSITADOS
- REGULARIZAÇÃO RESÍDUOS
- TRANSLADAÇÃO DE RESÍDUOS
- TERRENO NATURAL

PROJETO	FEVEREIRO/2004	EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, EIM	PROJETO DE ENGENHARIA CIVIL SA
DESENHO	FEVEREIRO/2004	Estrada Nacional 114 - Raposa	Rua P. Costa 1.5.3. Cordeiro, 10.000
CÓDIGO	FEVEREIRO/2004	2080 - 701 ALMEIRIM	Rua P. Costa 1.5.3. Cordeiro, 10.000
VERIFICAÇÃO	FEVEREIRO/2004		Tel: 244 622224 Fax: 244 622294 email: geral@hidrovia.pt
LOCAL	RAPOSA	DESIGNAÇÃO DO PROJETO: CENTRO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - LICENÇA AMBIENTAL	DESENHO Nº E.06
ESCALA:	1 : 500	Alínea: Plantas e perfis de escavação e de enchimento das células de resíduos de acordo com o anexo II do Decreto-Lei n.º 183/2005, de 10 de agosto.	ESTUDO:
ANEXO:		TÍTULO DO DESENHO: PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL - PERFIL 3	SUBSTITUIR:
			SUBSTITUÍDO POR:

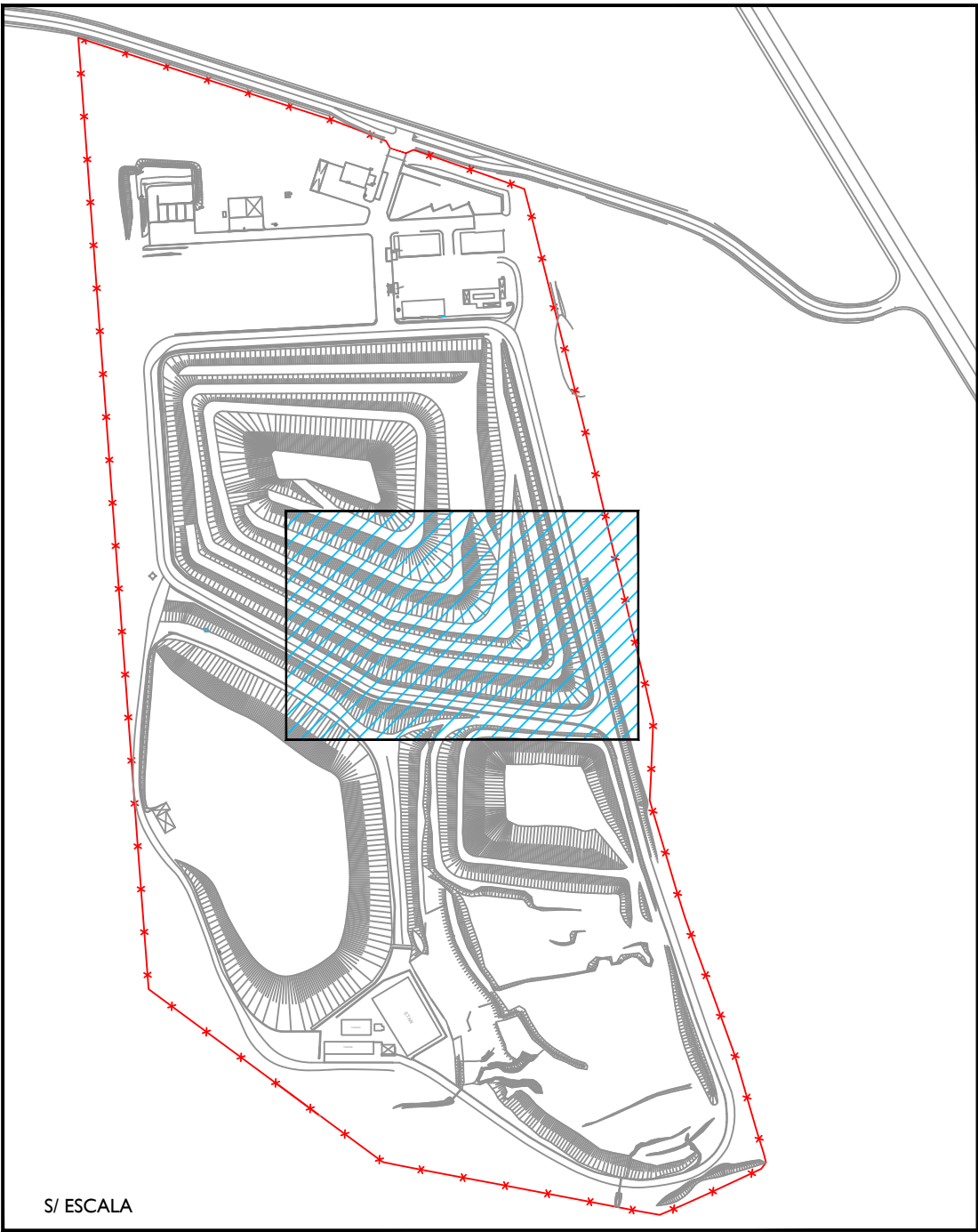


PROJETO: RAPOSA	DESENHO: RAPOSA	VERIFICADO: RAPOSA	LOCAL: RAPOSA	ESCALA: 1:500	ANEXO:
EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, EIM Estrada Nacional 114 - Raposa 2080 - 701 ALMEIRIM			DESIGN. PROJETO: CENTRO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - LICENÇA AMBIENTAL		
Alínea: Plantas e perfis de escavação e de enchimento das células de resíduos de acordo com o anexo II do Decreto-Lei n.º 183/2005, de 10 de agosto.			TÍTULO DO DESENHO: PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL - PERFIL 4		
PROJECTISTA: Hidrovia			DESIGNO Nº: E.07		
ESTUDO: 			SUBSTITUIR: 		
SUBSTITUIR POR: 			SUBSTITUIR POR: 		

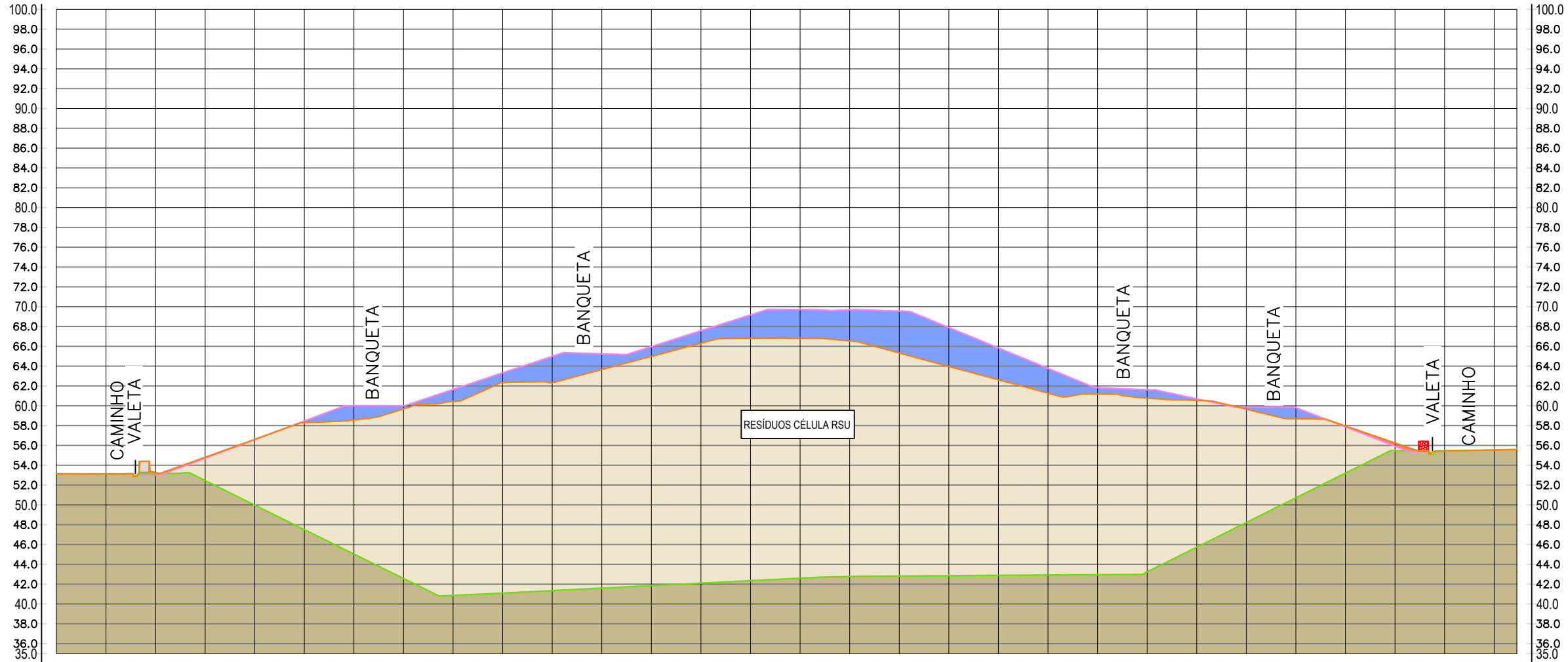


PLANTA COM COTAS FINAIS DOS RESÍDUOS
LOCALIZAÇÃO DO PERFIL 5
ESCALA: 1:500

PLANTA DE ENQUADRAMENTO



PERFIL LONGITUDINAL - PERFIL 5
ESCALA HV: 500/500
DATUM: 35.00



LEGENDA:

- LINHA DE FUNDO DA CÉLULA
- LINHA DE RESÍDUOS ACTUAIS
- LINHA FINAL DE RESÍDUOS
- RESÍDUOS DEPOSITADOS
- REGULARIZAÇÃO RESÍDUOS
- TRANSLADAÇÃO DE RESÍDUOS
- TERRENO NATURAL

DISTÂNCIAS PARCIAIS	0+00.00 -	0+05.00 -	0+10.00 -	0+15.00 -	0+20.00 -	0+25.00 -	0+30.00 -	0+35.00 -	0+40.00 -	0+45.00 -	0+50.00 -	0+55.00 -	0+60.00 -	0+65.00 -	0+70.00 -	0+75.00 -	0+80.00 -	0+85.00 -	0+90.00 -	0+95.00 -	0+100.00 -
COTAS DO FUNDO DA CÉLULA	53.13	53.18	53.26	52.46	49.98	47.50	45.04	42.58	40.86	41.10	41.35	41.60	41.85	42.10	42.35	42.60	42.77	42.82	42.85	42.89	42.92
COTAS ACTUAIS DOS RESÍDUOS	53.12	53.26	54.80	56.61	59.29	58.57	59.68	60.43	62.33	62.31	63.65	64.98	66.31	66.82	66.82	66.55	66.33	63.97	62.62	61.28	60.54
DIFERENÇA ENTRE COTAS RESÍDUOS ACTUAIS FUNDO DA CÉLULA	0.00	-0.01	0.08	2.34	6.63	10.79	13.53	17.10	19.57	21.24	20.96	22.05	23.13	24.21	24.47	24.21	23.78	22.51	21.12	19.74	18.36
COTAS FINAIS DOS RESÍDUOS		53.01	54.71	56.58	58.46	60.00	60.00	61.64	63.32	64.98	66.25	66.97	67.57	68.17	68.72	68.68	68.56	67.90	66.84	65.77	64.83
REGULARIZAÇÃO DOS RESÍDUOS ATERRO/ESCAVAÇÃO			-0.26	-0.09	-0.03	0.17	1.43	0.32	1.21	0.89	2.67	1.59	0.99	1.26	2.34	2.90	3.13	4.23	3.93	3.21	2.50

Projecto: FEVEREIRO/2009	Desenho: FEVEREIRO/2009	Cópia: FEVEREIRO/2009	Verificação: FEVEREIRO/2009
LOCAL: RAPOSA			
ESCALA: 1 : 500			
ANEXO:			
DESIGN. PROJECTO: CENTRO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - LICENÇA AMBIENTAL			
Alínea: Plantas e perfis de escavação e de enchimento das células de resíduos de acordo com o anexo II do Decreto-Lei n.º 185/2009, de 10 de agosto.			
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL - PERFIL 5			
PROJECTISTA: EMPRESA INTERMUNICIPAL PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, EIM Estrada Nacional 114 - Raposa 2080 - 701 ALMEIRIM			
PROJECTO DE ENGENHARIA CIVIL, SA Rua Pl. Erika P.S. Carvalho, 10 A/C, 801-100-521, 2440-0000 Tel: 244 823234 Fax: 244 823994 email: geral@imtrp.pt			
DESENHO Nº: E.08			
ESTUDO:			
SUBSTITUIR:			
SUBSTITUÍDO POR:			

