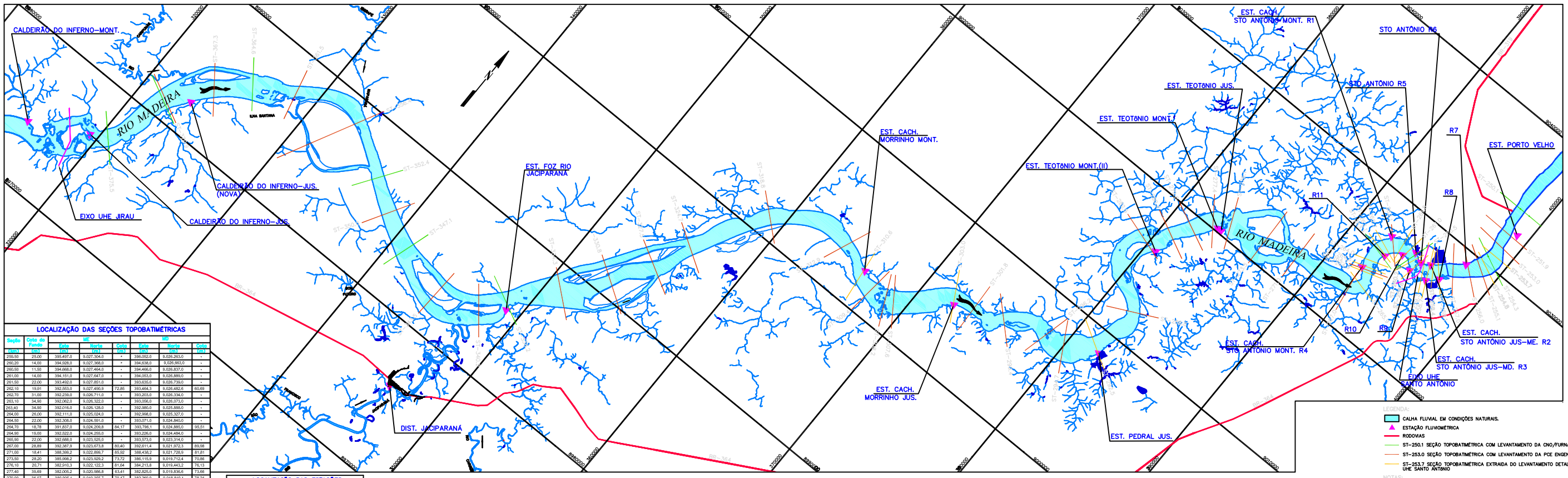

PLANTA
ESC.1:100.000

LOCALIZAÇÃO DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS

Seção	Cota do Fundo	UE			UD		
		Estio	Xorte	Cota	Estio	Xorte	Cota
(km)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
259,50	23,00	393.497,0	9.027.304,0	-	398.052,0	9.026.293,0	-
260,20	14,00	394.205,0	9.027.368,0	-	394.036,0	9.026.993,0	-
260,50	11,50	394.668,0	9.027.464,0	-	394.466,0	9.026.837,0	-
261,00	14,00	394.151,0	9.027.647,0	-	394.053,0	9.026.989,0	-
261,50	22,00	393.402,0	9.027.851,0	-	393.635,0	9.026.738,0	-
262,10	19,01	392.663,0	9.027.490,9	72,85	393.464,3	9.026.482,6	60,69
262,70	31,00	392.239,0	9.026.711,0	-	393.203,0	9.026.334,0	-
263,10	34,80	392.062,0	9.026.322,0	-	393.056,0	9.026.073,0	-
263,40	34,80	392.016,0	9.026.128,0	-	392.980,0	9.025.889,0	-
264,00	29,00	392.111,0	9.025.924,0	-	392.998,0	9.025.327,0	-
264,50	22,00	392.308,0	9.024.591,0	-	393.071,0	9.024.843,0	-
264,70	18,78	391.837,0	9.024.209,8	84,17	393.796,1	9.024.885,0	95,51
264,98	19,00	392.022,8	9.024.255,0	-	393.226,8	9.024.484,0	-
265,90	22,00	392.668,0	9.023.525,0	-	393.573,0	9.023.314,0	-
267,00	28,89	392.387,9	9.023.973,8	80,40	392.611,4	9.021.972,3	89,98
271,00	18,41	388.368,2	9.022.898,7	85,92	388.438,2	9.021.728,9	81,81
273,50	28,20	385.998,2	9.023.928,2	73,72	386.119,9	9.019.712,4	70,88
276,10	20,71	382.910,3	9.022.122,3	61,04	384.213,8	9.019.443,2	76,13
277,40	39,69	382.005,2	9.020.986,8	63,41	382.825,0	9.019.836,6	73,66
279,00	36,07	380.905,1	9.019.355,7	79,47	382.269,9	9.018.619,1	76,24
280,40	20,49	380.264,7	9.018.063,8	58,89	381.454,3	9.017.517,4	74,76
282,50	37,12	378.683,5	9.016.709,0	65,63	380.722,3	9.016.067,8	66,87
286,80	26,97	381.675,6	9.011.607,7	78,91	382.670,0	9.012.386,5	86,79
292,00	40,00	381.124,0	9.006.033,0	--	382.154,0	9.008.440,0	--
294,70	48,23	379.320,6	9.006.330,5	79,03	380.492,0	9.006.332,2	67,57
296,20	40,68	378.724,0	9.007.668,7	85,27	378.286,6	9.006.249,7	89,88
299,40	30,91	375.019,1	9.006.572,0	61,05	376.130,2	9.005.628,8	84,76
301,80	22,87	373.058,3	9.006.018,3	103,04	373.731,5	9.004.683,0	85,64
303,00	37,71	371.857,0	9.005.678,0	--	372.380,0	9.004.755,0	--
307,60	19,32	368.568,2	9.002.953,2	88,70	369.624,0	9.001.437,3	78,38
308,00	55,84	368.092,1	9.002.687,9	100,16	369.042,1	9.000.948,1	85,26
309,40	47,79	367.421,8	9.002.559,3	66,87	367.273,5	9.000.970,5	66,88
310,70	32,05	366.182,0	9.002.672,0	--	366.318,0	9.001.842,0	--
312,66	27,10	364.424,2	9.003.856,7	70,63	363.001,5	9.002.659,3	68,54
315,80	47,24	358.316,7	9.001.802,0	69,33	359.384,1	9.000.895,8	66,46
324,70	44,51	355.210,9	8.996.746,2	74,88	359.666,7	8.995.815,2	69,48
327,50	52,22	353.265,4	8.994.624,5	71,24	355.892,2	8.993.163,9	67,57
330,80	49,71	351.844,5	8.991.916,8	70,78	354.875,6	8.989.975,5	67,03
334,30	65,10	349.069,9	8.988.218,9	70,44	352.043,3	8.987.336,2	67,91
338,20	36,80	348.024,5	8.985.794,7	71,75	349.995,9	8.985.257,6	71,59
340,20	45,38	346.741,5	8.984.734,0	70,63	348.170,3	8.982.976,4	66,53
343,80	47,05	344.616,5	8.983.995,4	73,07	344.478,9	8.981.392,6	69,98
347,10	51,80	341.319,2	8.984.510,9	71,73	340.899,0	8.983.105,5	70,64
350,00	49,66	338.980,8	8.985.780,0	78,29	338.273,5	8.984.552,5	69,91
352,40	45,40	336.955,8	8.986.906,4	72,17	335.172,9	8.986.140,2	72,43
356,40	37,47	333.283,8	8.986.958,0	81,58	331.216,5	8.984.909,4	70,52
361,50	48,27	328.316,6	8.986.002,3	72,05	328.847,2	8.985.814,3	70,25
364,80	51,80	325.456,3	8.986.518,4	73,04	325.012,4	8.985.035,0	73,54
367,30	52,53	322.667,8	8.985.374,1	70,91	324.418,1	8.983.363,2	73,85
370,80	49,74	320.897,4	8.981.527,2	70,06	322.428,1	8.980.836,4	66,62
375,80	38,50	320.065,0	8.977.255,8	72,42	320.892,7	8.976.309,6	74,27

(*) VER NOTA 2
(**) VER NOTA 3

LOCALIZAÇÃO DAS ESTAÇÕES

km	ESTAÇÃO	TIPO
251,8	Porto Velho (ANA/CPRM)	F D S
259,0	Cach. Sto Ant. Jus.(MD-2	F
259,0	Cach. Sto Ant. Jus.(MD-3	F
259,6	Santo Antônio Rs6	F
260,5	Santo Antônio Rs5	F
262,3	Cach. Sto Ant. Mont. Rs1	F
264,8	Cach. Sto Ant. Mont. Rs4	F
276,7	Cach. Teotônio Jus.	F
277,3	Cach. Teotônio Mont.	F
279,0	Cach. Teotônio Mont.2	F
294,7	Pedral Jusante	F
303,5	Cach. Morrinho Jus.	F
332,4	Cach. Morrinho Mont.	F
338,6	Foz Rio Jaci Paraná	F
	Cotinha do Jaci Paraná	F D S
368,9	Cabeirão do Inferno (nova)	F D S
376,7	Cabeirão do Inferno Jus.	F
383,0	Cabeirão do Inferno Mont.	F

LEGENDA:
F Leitura da nível d'água.
D Medição de descarga líquida
S Medição de descarga sólida

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	FEITO	VISTO	APROVAÇÃO
	REVISÕES				
0	EMISSÃO INICIAL	10/09	JSC	MAS	EFM

ESTADO DO DOCUMENTO:

UHE SANTO ANTÔNIO

Santo Antônio Energia

PCE Projetos e Consultorias de Engenharia

MODELAGEM MATEMÁTICA DO RIO MADEIRA

TÍTULO :
ESTUDO DE REMANSO DO RESERVATÓRIO DA UHE SANTO ANTÔNIO
MAPA DE LOCALIZAÇÃO DAS SEÇÕES TOPOBATIMÉTRICAS NO RESERVATÓRIO DA UHE SANTO ANTÔNIO

ELABORAÇÃO:	ANÁLISE CRÍTICA:	APROVAÇÃO	NÚMERO INTERNO :
JSC	MAS	XCS	PJ0696-Z-HA1-GR-DE-103
ESCALA:	EMISSÃO:	FORMATO:	FOLHA:	REVISÃO:	NÚMERO EMPREENDEDOR :
---	---	---	---	---	---
INDICADA	28/10/09	A4	1/1	0A	

FORMATO A1