

5º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO
DE CONDICIONANTES

CAPÍTULO 2 – ANDAMENTO DO PROJETO BÁSICO AMBIENTAL

Anexo 10.1 - 2 – Eventos Regionais Artificiais

Anexo 10.1-2 – LISTAGEM DOS EVENTOS REGIONAIS ARTIFICIAIS
Quadro 10.1-2 - Listagem dos parâmetros sísmicos dos eventos regionais artificiais registrados pelas estações ATM1, BM01 e BM02 no período de junho a novembro de 2013

Nº	Estação	Data (D/M/A)	Horário registro	S-P (S)	Distância (km)	Duração (s)	Magnitude (m _D)	Localização
			Fase P					
			HH:MM:SS					
			(UTC)					
1	ATM1	03/06/13	15:22:14,2	40,6	332,5	114,2	2,5	
	BM01		15:22:16,4	38,6	316,1	106,2		
	BM02		15:22:13,4	39,4	322,7	110,2		
2	ATM1	04/06/13	14:43:39,9	42,8	350,1	103,5	2,5	
	BM01		14:43:40,7	42,8	350,1	113,0		
	BM02		14:43:36,4	42,8	350,1	111,8		
3	ATM1	07/06/13	20:41:23,7	34,0	278,5	102,8	2,5	
	BM01		20:41:19,4	38,3	313,3	102,5		
	BM02		20:41:22,2	33,5	274,4	101,8		
4	ATM1	14/06/13	20:30:35,1	33,8	276,8	101,4	2,5	
	BM01		20:30:35,7	36,8	301,4	106,8		
	BM02		20:30:31,1	35,4	289,9	116,8		
5	ATM1	19/06/13	20:59:42,7	35,3	288,7	107,3	2,5	
	BM01		20:59:50,4	31,9	261,3	101,5		
	BM02		20:59:39,4	36,3	296,9	105,5		
6	ATM1	14/07/13	07:50:23,3	45,1	369,1	128,6	2,7	Lat. -6,481° Long. -50,0176°
	BM02		07:50:25,9	44,0	360,7	126,6		
7	ATM1	02/08/13	20:16:39,2	49,6	406,5	173,7	3,0	Lat. -6,475° Long. -50,092°
	BM02		20:16:36,8	46,7	382,6	167,9		
8	ATM1	30/08/13	20:03:38,9	15,4	126,4	62,6	2,1	
	BM02		20:03:33,7	13,1	106,9	64,1		
9	ATM1	02/09/13	20:19:38,0	22,2	181,8	62,8	2,1	
	BM02		20:19:33,4	19,4	158,9	62,0		
10	ATM1	09/09/13	20:51:00,8	14,9	122,0	53,5	1,9	
	BM02		20:50:56,5	15,0	122,9	56,6		
11	ATM1	11/09/13	18:22:35,9	14,0	114,7	58,8	1,9	
	ATM1		18:22:40,1	15,6	127,8	54,2		
12	ATM1	12/09/13	15:41:07,1	29,0	237,5	92,2	2,4	
	BM02		15:41:04,1	31,0	253,9	95,2		
13	ATM1	16/09/13	20:58:44,0	17,8	145,8	65,6	2,1	
	BM02		20:58:39,0	15,8	129,4	64,4		
14	ATM1	18/09/13	20:44:41,5	16,8	137,2	61,3	2,1	
	BM02		20:50:05,2	16,3	133,1	62,5		

Nº	Estação	Data (D/M/A)	Horário registro	S-P (S)	Distância (km)	Duração (s)	Magnitude (m _D)	Localização
			Fase P					
			HH:MM:SS					
			(UTC)					
15	ATM1	20/09/13	20:34:56,1	30,8	252,3	88,0	2,3	
	BM02		20:24:52,1	33,2	272,0	83,0		
16	ATM1	28/09/13	15:38:22,8	48,3	395,8	124,5	2,7	Lat. -6,461° Long. -50,131°
	BM02		15:38:18,5	47,9	392,2	127,1		
17	ATM1	06/10/13	14:06:27,1	36,2	296,5	102,6	2,5	
	BM01		14:06:23,1	36,0	294,8	101,0		
18	ATM1	08/10/13	21:13:33,7	36,0	294,8	103,6	2,5	
	BM01		21:13:31,1	39,0	319,4	106,6		
19	ATM1	25/10/13	16:04:12,7	37,2	304,7	116,2	2,6	
	BM01		16:04:10,3	39,0	319,4	113,0		
20	ATM1	26/10/13	20:42:58,2	13,6	111,4	55,6	2,0	
	BM01		20:42:49,6	13,6	111,4	60,0		
	BM02		20:42:53,0	12,2	99,9	65,2		
21	ATM1	01/11/13	18:36:23,7	15,8	129,4	60,0	2,0	
	BM02		18:36:19,5	13,6	111,4	57,4		
22	ATM1	01/11/13	20:17:38,2	33,6	275,2	105,8	2,5	
	BM02		20:17:34,5	35,6	291,6	108,8		
23	ATM1	08/11/13	16:16:33,5	38,0	311,2	119,0	2,6	
	BM02		16:16:29,3	41,0	335,8	108,8		
24	ATM1	11/11/13	15:21:08,9	47,4	388,2	126,4	2,7	