

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Campus Universitario do Araguaia UFMT - Curso de Geografia Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de 2013						
Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
01/04/2013 00:18	0,0	975,55	0,6	22,5	94,5	4,351
01/04/2013 01:18	0,0	975,15	0,6	22,2	94,4	4,351
01/04/2013 02:18	0,0	974,65	0,6	21,7	96,1	4,351
01/04/2013 03:18	0,0	974,55	0,6	22,4	96,7	4,345
01/04/2013 04:18	0,0	974,45	0,6	20,8	96,7	4,345
01/04/2013 05:18	0,0	974,55	0,6	21,3	97,5	4,345
01/04/2013 06:18	0,0	974,85	0,6	21,0	97,8	4,345
01/04/2013 07:18	0,0	975,45	136,9	22,7	97,8	4,43
01/04/2013 08:18	0,0	976,05	333,1	25,7	90,2	4,381
01/04/2013 09:18	0,0	976,15	525,6	29,1	81	4,381
01/04/2013 10:18	0,0	976,25	686,9	31,7	73,5	4,381
01/04/2013 11:18	0,0	976,05	309,4	31,3	68,1	4,381
01/04/2013 12:18	0,0	975,65	894,4	33,7	64,1	4,4
01/04/2013 13:18	0,0	974,75	899,4	34,1	58,7	4,381
01/04/2013 14:18	0,0	973,75	885,6	35,3	56,2	4,393
01/04/2013 15:18	0,0	973,05	556,9	34,6	55	4,393
01/04/2013 16:18	0,0	972,35	409,4	34,5	53,8	4,381
01/04/2013 17:18	0,0	971,95	199,4	32,3	54,8	4,393
01/04/2013 18:18	0,0	972,15	6,9	29,8	61,6	4,363
01/04/2013 19:18	0,0	972,15	0,6	27,0	73,2	4,363
01/04/2013 20:18	0,0	972,35	0,6	26,1	80,9	4,357
01/04/2013 21:18	0,0	972,65	0,6	25,3	84,8	4,351
01/04/2013 22:18	0,0	973,05	0,6	24,6	87,7	4,351
01/04/2013 23:18	0,0	973,35	0,6	23,9	89,8	4,351
02/04/2013 00:18	0,0	973,35	0,6	23,3	94,4	4,351
02/04/2013 01:18	0,0	973,35	0,6	23,5	95	4,351
02/04/2013 02:18	0,0	972,75	0,6	22,5	95,9	4,345
02/04/2013 03:18	0,0	972,55	0,6	22,2	96,7	4,345
02/04/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	22,3	97,2	4,345
02/04/2013 05:18	0,0	972,75	0,6	21,5	97,4	4,345
02/04/2013 06:18	0,0	972,95	0,6	21,7	97,8	4,345
02/04/2013 07:18	0,0	973,35	100,6	22,4	97,7	4,43
02/04/2013 08:18	0,0	973,85	286,9	25,6	93	4,412
02/04/2013 09:18	0,0	974,25	494,4	28,6	85	4,442
02/04/2013 10:18	0,0	974,25	669,4	30,4	77	4,418
02/04/2013 11:18	0,0	974,15	775,6	33,2	70	4,442
02/04/2013 12:18	0,0	974,25	831,9	33,8	61,7	4,381
02/04/2013 13:18	0,0	973,45	806,9	35,3	54,7	4,393
02/04/2013 14:18	0,0	972,45	750,6	34,7	53	4,381
02/04/2013 15:18	0,0	971,95	429,4	32,0	64,2	4,381

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
02/04/2013 16:18	0,0	971,55	293,1	32,8	64,1	4,393
02/04/2013 17:18	0,0	971,25	141,9	31,0	65,7	4,393
02/04/2013 18:18	0,0	971,35	8,1	28,7	74,5	4,369
02/04/2013 19:18	0,0	971,55	0,6	27,0	85,5	4,363
02/04/2013 20:18	0,0	971,85	0,6	26,4	88,6	4,363
02/04/2013 21:18	0,0	972,75	0,6	25,2	88,3	4,357
02/04/2013 22:18	0,0	973,35	0,6	24,4	91,3	4,357
02/04/2013 23:18	0,0	973,25	0,6	24,0	95,1	4,351
03/04/2013 00:18	0,0	973,15	0,6	23,7	95,5	4,351
03/04/2013 01:18	0,0	973,15	0,6	23,5	95,3	4,351
03/04/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	23,0	95,5	4,351
03/04/2013 03:18	0,0	972,75	0,6	22,7	96,9	4,351
03/04/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	22,4	97,2	4,345
03/04/2013 05:18	0,0	972,65	0,6	22,2	97,2	4,345
03/04/2013 06:18	0,0	972,75	0,6	22,1	97,3	4,345
03/04/2013 07:18	0,0	973,05	65,6	23,0	97,3	4,393
03/04/2013 08:18	0,0	973,75	226,9	26,2	93,6	4,393
03/04/2013 09:18	0,0	974,15	513,1	28,9	85,6	4,393
03/04/2013 10:18	0,0	974,45	510,6	31,5	76,6	4,393
03/04/2013 11:18	0,0	974,35	904,4	32,7	72,4	4,393
03/04/2013 12:18	0,0	973,65	793,1	34,3	66,3	4,381
03/04/2013 13:18	0,0	972,85	720,6	34,7	60	4,381
03/04/2013 14:18	0,0	971,55	579,4	32,9	62,3	4,418
03/04/2013 15:18	0,0	970,55	195,6	31,3	61,8	4,375
03/04/2013 16:18	0,0	970,35	194,4	28,5	72,5	4,393
03/04/2013 17:18	0,0	970,05	285,6	32,5	67,2	4,393
03/04/2013 18:18	0,0	970,05	11,9	29,2	68,5	4,381
03/04/2013 19:18	0,0	970,35	0,6	27,4	79,4	4,363
03/04/2013 20:18	0,0	971,25	0,6	27,5	82,6	4,363
03/04/2013 21:18	0,0	972,25	0,6	26,6	82,4	4,363
03/04/2013 22:18	0,0	972,75	0,6	25,5	84,6	4,357
03/04/2013 23:18	0,0	973,05	0,6	25,3	92	4,351
04/04/2013 00:18	0,0	973,35	0,6	24,9	92,3	4,351
04/04/2013 01:18	0,0	973,35	0,6	24,6	92,9	4,351
04/04/2013 02:18	0,0	972,75	0,6	24,4	94,9	4,351
04/04/2013 03:18	0,0	972,25	0,6	24,5	92,8	4,351
04/04/2013 04:18	0,0	972,15	0,6	25,1	87,6	4,351
04/04/2013 05:18	0,0	972,15	0,6	23,7	89,9	4,345
04/04/2013 06:18	0,0	972,45	0,6	23,3	93,3	4,345
04/04/2013 07:18	0,0	972,65	61,9	24,0	96,1	4,4
04/04/2013 08:18	0,0	973,25	245,6	26,7	90	4,393
04/04/2013 09:18	0,0	973,45	291,9	28,3	81,1	4,393
04/04/2013 10:18	0,0	973,75	509,4	29,1	72,8	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
04/04/2013 11:18	0,0	973,65	736,9	31,5	69,4	4,4
04/04/2013 12:18	0,0	973,05	528,1	31,5	65,7	4,418
04/04/2013 13:18	0,0	972,25	494,4	33,0	61,8	4,393
04/04/2013 14:18	0,0	971,35	659,4	34,4	55,8	4,393
04/04/2013 15:18	0,0	970,15	500,6	34,3	54,5	4,381
04/04/2013 16:18	0,0	969,35	191,9	32,5	56,3	4,393
04/04/2013 17:18	0,0	969,45	93,1	31,4	62,5	4,393
04/04/2013 18:18	0,0	969,95	0,6	25,0	69,8	4,369
04/04/2013 19:18	0,2	971,25	0,6	23,1	84,9	4,363
04/04/2013 20:18	0,0	972,15	0,6	22,2	89,7	4,363
04/04/2013 21:18	0,0	972,85	0,6	22,3	90,1	4,357
04/04/2013 22:18	0,0	973,65	0,6	22,5	90,8	4,357
04/04/2013 23:18	0,0	974,25	0,6	22,5	91,7	4,351
05/04/2013 00:18	0,2	974,15	0,6	22,5	92,9	4,351
05/04/2013 01:18	0,0	973,55	0,6	22,7	91,7	4,351
05/04/2013 02:18	0,0	972,75	0,6	22,1	94,2	4,351
05/04/2013 03:18	0,0	971,65	0,6	22,2	93,3	4,351
05/04/2013 04:18	0,0	971,25	0,6	21,6	94,1	4,345
05/04/2013 05:18	0,0	971,55	0,6	21,3	96,1	4,345
05/04/2013 06:18	0,0	972,25	0,6	21,5	96,6	4,345
05/04/2013 07:18	0,0	973,05	41,9	21,8	96,7	4,363
05/04/2013 08:18	0,0	973,55	356,9	25,6	92,2	4,393
05/04/2013 09:18	0,0	973,95	485,6	29,4	80,2	4,418
05/04/2013 10:18	0,0	974,25	530,6	30,7	70,3	4,393
05/04/2013 11:18	0,0	974,25	835,6	32,7	62,4	4,393
05/04/2013 12:18	0,0	973,75	926,9	33,5	55,9	4,4
05/04/2013 13:18	0,0	972,75	135,6	27,1	64,1	4,381
05/04/2013 14:18	0,0	971,95	324,4	27,3	76,3	4,393
05/04/2013 15:18	0,0	970,55	259,4	27,9	72	4,381
05/04/2013 16:18	0,0	969,85	155,6	29,4	71,1	4,393
05/04/2013 17:18	0,0	970,05	81,9	27,9	76,5	4,393
05/04/2013 18:18	0,0	970,35	3,1	26,5	82,8	4,375
05/04/2013 19:18	0,0	970,85	0,6	25,4	85,9	4,363
05/04/2013 20:18	0,0	971,65	0,6	24,8	90,3	4,363
05/04/2013 21:18	0,0	972,95	0,6	25,7	88,6	4,363
05/04/2013 22:18	0,0	973,45	0,6	24,8	88,1	4,357
05/04/2013 23:18	0,0	973,75	0,6	24,3	89,4	4,351
06/04/2013 00:18	0,0	973,45	0,6	24,2	90,7	4,351
06/04/2013 01:18	0,0	973,05	0,6	24,2	91,8	4,351
06/04/2013 02:18	0,0	972,45	0,6	23,7	94,5	4,351
06/04/2013 03:18	0,0	972,45	0,6	23,2	95,8	4,351
06/04/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	23,9	95	4,351
06/04/2013 05:18	0,0	972,65	0,6	23,9	92,4	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
06/04/2013 06:18	0,0	972,65	0,6	24,1	91	4,345
06/04/2013 07:18	0,0	973,25	54,4	24,3	90,8	4,381
06/04/2013 08:18	0,0	974,15	156,9	25,5	88,4	4,418
06/04/2013 09:18	0,0	974,85	306,9	27,9	85,1	4,393
06/04/2013 10:18	0,0	975,35	638,1	31,4	74,1	4,393
06/04/2013 11:18	0,0	975,25	871,9	32,2	66,8	4,393
06/04/2013 12:18	0,0	974,75	881,9	33,0	63,7	4,4
06/04/2013 13:18	0,0	973,95	135,6	26,8	69,4	4,393
06/04/2013 14:18	0,0	972,95	134,4	28,1	75,1	4,381
06/04/2013 15:18	0,0	971,45	286,9	30,4	69,7	4,393
06/04/2013 16:18	0,0	970,85	108,1	29,3	66,4	4,381
06/04/2013 17:18	0,0	970,95	54,4	27,6	75,5	4,393
06/04/2013 18:18	0,0	971,05	5,6	26,3	82,9	4,363
06/04/2013 19:18	0,0	971,75	0,6	25,7	88,3	4,363
06/04/2013 20:18	1,2	973,15	0,6	24,4	87	4,363
06/04/2013 21:18	0,0	974,45	0,6	24,1	90,7	4,363
06/04/2013 22:18	0,0	975,15	0,6	23,9	91,5	4,357
06/04/2013 23:18	0,0	975,35	0,6	23,6	93,1	4,351
07/04/2013 00:18	0,0	975,05	0,6	23,6	94,6	4,351
07/04/2013 01:18	0,2	974,75	0,6	23,4	95,5	4,351
07/04/2013 02:18	0,0	974,35	0,6	23,3	95,7	4,351
07/04/2013 03:18	0,4	973,95	0,6	23,2	95,9	4,351
07/04/2013 04:18	0,0	973,65	0,6	23,1	95,4	4,351
07/04/2013 05:18	0,0	973,25	0,6	22,9	96,2	4,345
07/04/2013 06:18	0,0	973,45	0,6	22,8	97,4	4,345
07/04/2013 07:18	0,0	973,95	73,1	23,5	96,9	4,393
07/04/2013 08:18	0,0	974,65	108,1	24,5	94,9	4,393
07/04/2013 09:18	0,0	975,35	638,1	28,8	89,7	4,424
07/04/2013 10:18	0,0	975,65	446,9	30,4	81,3	4,418
07/04/2013 11:18	8,2	975,45	208,1	24,3	81,6	4,381
07/04/2013 12:18	2,0	974,85	693,1	27,8	89	4,393
07/04/2013 13:18	38,2	974,65	25,6	22,6	91,5	4,393
07/04/2013 14:18	7,2	973,85	45,6	22,8	97,5	4,393
07/04/2013 15:18	1,2	972,65	91,9	23,4	97,8	4,393
07/04/2013 16:18	0,0	971,75	73,1	23,6	97,7	4,393
07/04/2013 17:18	0,0	971,55	55,6	24,0	96,2	4,393
07/04/2013 18:18	0,0	971,75	3,1	23,7	96	4,375
07/04/2013 19:18	0,0	972,65	0,6	23,6	96,6	4,363
07/04/2013 20:18	0,0	973,35	0,6	23,3	97	4,363
07/04/2013 21:18	0,0	973,65	0,6	23,0	97,4	4,363
07/04/2013 22:18	0,2	974,15	0,6	23,2	97,9	4,363
07/04/2013 23:18	0,0	974,45	0,6	22,9	97,9	4,357
08/04/2013 00:18	0,0	974,25	0,6	22,8	98	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
08/04/2013 01:18	0,0	973,95	0,6	22,7	98	4,351
08/04/2013 02:18	0,0	973,15	0,6	22,9	97,7	4,351
08/04/2013 03:18	0,0	972,75	0,6	22,7	97,7	4,351
08/04/2013 04:18	0,0	972,45	0,6	22,4	98,3	4,351
08/04/2013 05:18	0,4	972,05	0,6	22,4	98,6	4,345
08/04/2013 06:18	0,0	972,15	0,6	22,8	98,4	4,345
08/04/2013 07:18	0,0	973,05	15,6	23,0	98,2	4,345
08/04/2013 08:18	0,0	973,75	98,1	23,7	97,8	4,393
08/04/2013 09:18	0,0	974,55	125,6	24,2	96	4,381
08/04/2013 10:18	0,0	974,85	201,9	25,3	92,9	4,393
08/04/2013 11:18	0,0	974,85	460,6	27,3	87,9	4,393
08/04/2013 12:18	0,0	974,25	1025,6	29,3	81,3	4,393
08/04/2013 13:18	0,0	972,95	916,9	30,9	75,7	4,381
08/04/2013 14:18	0,0	971,65	398,1	31,4	70,9	4,381
08/04/2013 15:18	0,0	970,55	155,6	32,8	68	4,393
08/04/2013 16:18	0,0	969,65	86,9	30,1	67,2	4,4
08/04/2013 17:18	0,0	969,45	83,1	29,1	74	4,381
08/04/2013 18:18	0,0	969,75	6,9	26,8	83,2	4,369
08/04/2013 19:18	0,0	969,95	0,6	25,8	85,9	4,363
08/04/2013 20:18	0,0	970,75	0,6	25,0	90,6	4,363
08/04/2013 21:18	0,0	972,15	0,6	24,6	92,3	4,363
08/04/2013 22:18	0,0	972,75	0,6	24,4	93,1	4,357
08/04/2013 23:18	0,0	972,75	0,6	24,2	93	4,351
09/04/2013 00:18	0,0	972,75	0,6	23,9	93,9	4,351
09/04/2013 01:18	0,0	972,65	0,6	23,6	96,2	4,351
09/04/2013 02:18	0,0	972,15	0,6	23,4	96,4	4,351
09/04/2013 03:18	0,0	971,45	0,6	22,9	97,2	4,351
09/04/2013 04:18	0,0	971,05	0,6	22,7	97,7	4,351
09/04/2013 05:18	0,0	971,35	0,6	23,0	98	4,345
09/04/2013 06:18	0,0	971,45	0,6	22,8	98	4,345
09/04/2013 07:18	0,0	971,95	38,1	23,3	98	4,375
09/04/2013 08:18	0,0	972,75	196,9	25,2	97,2	4,381
09/04/2013 09:18	0,0	973,05	335,6	28,2	89,2	4,393
09/04/2013 10:18	0,0	973,25	734,4	30,7	77,7	4,393
09/04/2013 11:18	0,0	973,05	834,4	31,4	72,2	4,393
09/04/2013 12:18	0,0	972,45	838,1	31,8	66,2	4,393
09/04/2013 13:18	0,0	971,45	925,6	32,6	68,6	4,381
09/04/2013 14:18	0,0	970,25	748,1	34,4	63,2	4,381
09/04/2013 15:18	0,0	968,85	136,9	29,9	64,9	4,381
09/04/2013 16:18	0,0	968,05	111,9	29,5	76,2	4,393
09/04/2013 17:18	0,0	968,15	64,4	27,6	80,8	4,381
09/04/2013 18:18	0,0	968,85	3,1	25,8	84,2	4,4
09/04/2013 19:18	0,0	969,85	0,6	25,2	86,3	4,363

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
09/04/2013 20:18	0,0	970,15	0,6	24,6	90,4	4,363
09/04/2013 21:18	0,0	970,95	0,6	24,5	93,5	4,363
09/04/2013 22:18	0,0	971,55	0,6	24,1	93,9	4,357
09/04/2013 23:18	0,0	971,95	0,6	23,9	95,2	4,351
10/04/2013 00:18	0,0	971,95	0,6	23,8	95	4,351
10/04/2013 01:18	0,0	971,35	0,6	24,2	94,1	4,351
10/04/2013 02:18	0,0	970,55	0,6	24,0	94,5	4,351
10/04/2013 03:18	0,0	969,95	0,6	23,5	94,5	4,351
10/04/2013 04:18	0,0	969,95	0,6	23,2	95,9	4,351
10/04/2013 05:18	0,2	970,15	0,6	23,2	97	4,345
10/04/2013 06:18	1,4	970,55	0,6	23,2	97,2	4,345
10/04/2013 07:18	0,2	971,75	0,6	23,4	96,9	4,345
10/04/2013 08:18	3,0	972,55	26,9	23,3	96,3	4,351
10/04/2013 09:18	3,8	973,45	128,1	23,4	96,1	4,393
10/04/2013 10:18	0,0	973,25	301,9	25,0	94,3	4,381
10/04/2013 11:18	0,0	972,95	388,1	26,3	89,6	4,4
10/04/2013 12:18	0,0	972,55	400,6	27,3	82,7	4,418
10/04/2013 13:18	0,0	971,95	499,4	27,7	79,5	4,4
10/04/2013 14:18	0,0	971,25	901,9	29,6	79	4,43
10/04/2013 15:18	0,0	969,45	351,9	29,3	75,9	4,381
10/04/2013 16:18	0,0	968,65	118,1	27,1	78,1	4,393
10/04/2013 17:18	0,0	968,85	64,4	26,1	83,6	4,381
10/04/2013 18:18	0,0	969,75	0,6	25,3	88,3	4,369
10/04/2013 19:18	0,0	970,75	0,6	24,9	91,5	4,363
10/04/2013 20:18	0,0	971,05	0,6	24,2	94,6	4,393
10/04/2013 21:18	0,2	972,05	0,6	24,1	96,2	4,363
10/04/2013 22:18	0,0	972,65	0,6	24,0	96,8	4,357
10/04/2013 23:18	0,0	973,05	0,6	24,2	97,4	4,351
11/04/2013 00:18	0,0	972,65	0,6	23,8	97,5	4,351
11/04/2013 01:18	0,0	972,05	0,6	23,5	97,3	4,351
11/04/2013 02:18	0,0	971,45	0,6	23,0	96,3	4,351
11/04/2013 03:18	0,0	971,55	0,6	23,2	96,7	4,351
11/04/2013 04:18	0,0	971,65	0,6	23,0	95,9	4,345
11/04/2013 05:18	0,0	971,55	0,6	22,9	96,4	4,345
11/04/2013 06:18	0,0	971,95	0,6	23,6	93,1	4,345
11/04/2013 07:18	0,0	972,55	20,6	23,7	93,1	4,345
11/04/2013 08:18	0,0	973,35	114,4	24,1	94,4	4,381
11/04/2013 09:18	0,0	973,65	238,1	25,4	93	4,393
11/04/2013 10:18	0,0	973,65	790,6	29,2	84,1	4,393
11/04/2013 11:18	0,0	973,85	436,9	29,7	79,8	4,393
11/04/2013 12:18	2,4	973,45	113,1	24,9	82,7	4,381
11/04/2013 13:18	2,0	972,85	296,9	26,7	92,2	4,393
11/04/2013 14:18	4,4	972,15	43,1	24,4	91,7	4,387

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
11/04/2013 15:18	0,2	971,25	45,6	24,4	94,4	4,381
11/04/2013 16:18	0,0	970,35	94,4	24,8	95,3	4,393
11/04/2013 17:18	0,0	969,95	65,6	25,5	93	4,381
11/04/2013 18:18	0,0	970,45	4,4	24,8	94	4,381
11/04/2013 19:18	0,0	970,75	0,6	24,2	96,6	4,363
11/04/2013 20:18	0,0	971,35	0,6	24,2	96,7	4,363
11/04/2013 21:18	0,0	972,25	0,6	23,8	97,1	4,363
11/04/2013 22:18	0,0	972,75	0,6	23,1	97,4	4,363
11/04/2013 23:18	0,0	972,95	0,6	23,3	98,1	4,357
12/04/2013 00:18	0,0	973,05	0,6	22,7	98,2	4,351
12/04/2013 01:18	0,0	972,45	0,6	22,5	98,3	4,351
12/04/2013 02:18	0,0	972,15	0,6	22,6	98,3	4,351
12/04/2013 03:18	0,0	971,95	0,6	22,7	97,9	4,351
12/04/2013 04:18	0,0	972,05	0,6	22,9	98,1	4,351
12/04/2013 05:18	0,0	972,15	0,6	23,2	97,8	4,345
12/04/2013 06:18	0,0	972,65	0,6	23,3	97,2	4,345
12/04/2013 07:18	0,0	973,55	18,1	23,4	97,3	4,345
12/04/2013 08:18	0,0	974,25	85,6	23,9	97,3	4,393
12/04/2013 09:18	0,0	974,75	210,6	25,1	95,5	4,393
12/04/2013 10:18	0,0	974,95	346,9	26,9	91,5	4,4
12/04/2013 11:18	0,0	974,75	649,4	29,2	86,7	4,393
12/04/2013 12:18	0,0	973,95	610,6	31,9	76,7	4,393
12/04/2013 13:18	0,0	973,25	5,6	24,9	78,2	4,381
12/04/2013 14:18	14,2	973,55	25,6	22,0	95,4	4,381
12/04/2013 15:18	0,0	971,75	73,1	22,7	96,9	4,393
12/04/2013 16:18	0,0	970,65	483,1	26,4	93,7	4,387
12/04/2013 17:18	0,0	969,95	50,6	25,4	86,7	4,393
12/04/2013 18:18	0,2	970,55	15,6	24,4	89,3	4,375
12/04/2013 19:18	0,4	971,25	0,6	24,3	95	4,363
12/04/2013 20:18	0,0	971,95	0,6	24,0	94,6	4,363
12/04/2013 21:18	0,0	972,65	0,6	23,6	96,6	4,363
12/04/2013 22:18	0,0	973,15	0,6	23,4	97,5	4,357
12/04/2013 23:18	0,0	973,35	0,6	23,4	97,9	4,351
13/04/2013 00:18	0,0	973,35	0,6	23,3	98	4,351
13/04/2013 01:18	0,0	973,05	0,6	22,9	98,1	4,351
13/04/2013 02:18	0,0	972,85	0,6	22,6	98,3	4,351
13/04/2013 03:18	0,0	972,75	0,6	22,3	98,4	4,351
13/04/2013 04:18	0,0	972,45	0,6	22,7	98,6	4,351
13/04/2013 05:18	0,2	972,85	0,6	22,8	98,5	4,345
13/04/2013 06:18	0,0	972,75	0,6	22,5	98,4	4,345
13/04/2013 07:18	0,2	973,05	65,6	23,6	98,5	4,442
13/04/2013 08:18	0,0	973,85	111,9	24,2	97,1	4,393
13/04/2013 09:18	0,0	974,65	195,6	26,6	93,2	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
13/04/2013 10:18	0,0	975,25	540,6	28,4	86,3	4,393
13/04/2013 11:18	0,0	975,15	353,1	28,4	79	4,393
13/04/2013 12:18	0,0	973,95	924,4	29,4	74,9	4,393
13/04/2013 13:18	0,0	973,05	1021,9	33,0	69,9	4,393
13/04/2013 14:18	0,2	971,85	235,6	32,1	71,2	4,393
13/04/2013 15:18	0,0	970,85	700,6	28,8	69,2	4,381
13/04/2013 16:18	0,0	970,05	225,6	30,1	73,1	4,381
13/04/2013 17:18	0,0	969,75	35,6	26,9	75,1	4,393
13/04/2013 18:18	0,0	970,25	0,6	25,2	87,7	4,363
13/04/2013 19:18	0,0	970,35	0,6	24,4	92,4	4,363
13/04/2013 20:18	0,6	971,35	0,6	22,9	94,1	4,363
13/04/2013 21:18	11,8	973,05	0,6	22,1	97	4,357
13/04/2013 22:18	4,0	973,55	0,6	22,2	97,2	4,381
13/04/2013 23:18	3,0	973,35	0,6	22,0	97,6	4,351
14/04/2013 00:18	0,2	973,05	0,6	22,0	97,7	4,351
14/04/2013 01:18	0,2	972,35	0,6	21,9	97,9	4,351
14/04/2013 02:18	0,0	971,35	0,6	22,0	98	4,351
14/04/2013 03:18	0,0	970,95	0,6	22,1	98,2	4,357
14/04/2013 04:18	0,0	970,95	0,6	22,1	98	4,345
14/04/2013 05:18	0,0	970,95	0,6	22,2	97,9	4,345
14/04/2013 06:18	0,0	971,25	0,6	22,3	97,8	4,345
14/04/2013 07:18	0,0	972,05	141,9	23,8	96,8	4,406
14/04/2013 08:18	0,0	972,85	321,9	24,1	92,3	4,4
14/04/2013 09:18	0,0	973,45	251,9	25,7	86,5	4,4
14/04/2013 10:18	0,0	973,95	358,1	27,3	83,5	4,393
14/04/2013 11:18	0,0	974,05	645,6	28,9	79	4,4
14/04/2013 12:18	0,0	973,55	845,6	30,2	73,4	4,381
14/04/2013 13:18	0,0	972,75	859,4	29,8	70,3	4,393
14/04/2013 14:18	0,0	972,05	711,9	33,5	64,6	4,381
14/04/2013 15:18	0,0	971,45	315,6	32,3	61,7	4,393
14/04/2013 16:18	0,0	970,95	169,4	30,9	64,8	4,375
14/04/2013 17:18	0,0	970,95	115,6	27,2	71,1	4,387
14/04/2013 18:18	0,0	971,35	4,4	25,6	79,3	4,369
14/04/2013 19:18	0,0	971,65	0,6	25,0	83,1	4,363
14/04/2013 20:18	0,0	972,25	0,6	23,8	89,6	4,363
14/04/2013 21:18	0,0	973,05	0,6	23,4	93,5	4,363
14/04/2013 22:18	0,0	973,55	0,6	24,0	94,1	4,357
14/04/2013 23:18	0,0	973,45	0,6	23,7	94,1	4,351
15/04/2013 00:18	0,0	973,25	0,6	23,5	95,2	4,351
15/04/2013 01:18	0,0	973,05	0,6	22,9	96,1	4,351
15/04/2013 02:18	0,0	972,65	0,6	22,8	96,1	4,351
15/04/2013 03:18	0,0	972,45	0,6	22,6	95,4	4,363
15/04/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	22,7	96,3	4,345



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
15/04/2013 05:18	0,0	972,95	0,6	22,8	96,2	4,345
15/04/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	23,0	96	4,345
15/04/2013 07:18	0,0	973,85	89,4	24,6	94,7	4,406
15/04/2013 08:18	0,0	974,25	320,6	26,8	87,9	4,381
15/04/2013 09:18	0,0	974,65	563,1	27,4	81,6	4,393
15/04/2013 10:18	0,0	975,15	660,6	28,9	77,9	4,381
15/04/2013 11:18	0,0	974,95	231,9	28,6	73,8	4,381
15/04/2013 12:18	0,0	974,45	866,9	31,6	69,3	4,418
15/04/2013 13:18	0,0	973,65	826,9	31,6	64,9	4,381
15/04/2013 14:18	0,0	972,75	263,1	31,5	62,8	4,381
15/04/2013 15:18	0,0	971,85	186,9	30,4	67,5	4,393
15/04/2013 16:18	0,0	971,75	38,1	25,2	78,9	4,381
15/04/2013 17:18	22,0	972,55	70,6	22,8	92,8	4,4
15/04/2013 18:18	0,0	972,05	3,1	22,8	95	4,381
15/04/2013 19:18	0,0	972,55	0,6	22,9	94,7	4,363
15/04/2013 20:18	0,0	972,85	0,6	22,8	95,6	4,363
15/04/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	22,7	95,9	4,363
15/04/2013 22:18	0,0	974,05	0,6	22,4	96,4	4,363
15/04/2013 23:18	0,0	973,65	0,6	22,1	95,5	4,357
16/04/2013 00:18	0,0	973,25	0,6	22,1	97,1	4,351
16/04/2013 01:18	0,0	972,75	0,6	21,6	97,6	4,351
16/04/2013 02:18	0,0	972,65	0,6	21,6	98	4,351
16/04/2013 03:18	0,0	972,45	0,6	21,7	98,2	4,351
16/04/2013 04:18	0,0	972,35	0,6	21,3	98,2	4,351
16/04/2013 05:18	0,0	972,55	0,6	21,1	98,3	4,351
16/04/2013 06:18	0,0	972,45	0,6	20,7	98,5	4,351
16/04/2013 07:18	0,0	972,95	55,6	21,1	98,6	4,393
16/04/2013 08:18	0,0	973,35	338,1	23,2	98,1	4,418
16/04/2013 09:18	0,0	973,55	504,4	26,9	88,7	4,381
16/04/2013 10:18	0,0	973,75	665,6	28,1	80,3	4,393
16/04/2013 11:18	0,0	973,65	756,9	30,0	70	4,4
16/04/2013 12:18	0,0	973,25	913,1	30,5	66,2	4,381
16/04/2013 13:18	0,0	972,85	879,4	32,5	62,5	4,381
16/04/2013 14:18	0,0	972,15	345,6	31,9	61,5	4,381
16/04/2013 15:18	0,0	971,05	634,4	33,8	60	4,381
16/04/2013 16:18	0,0	970,55	489,4	33,1	58,6	4,393
16/04/2013 17:18	0,0	970,55	155,6	31,6	59,6	4,381
16/04/2013 18:18	0,0	970,55	4,4	27,9	66,3	4,363
16/04/2013 19:18	0,0	970,65	0,6	25,1	81,6	4,363
16/04/2013 20:18	0,0	971,15	0,6	23,8	90,7	4,363
16/04/2013 21:18	0,0	971,85	0,6	23,2	94,3	4,357
16/04/2013 22:18	0,0	972,25	0,6	22,9	95,6	4,351
16/04/2013 23:18	0,0	972,65	0,6	22,8	96,2	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
17/04/2013 00:18	0,0	972,95	0,6	23,6	94,8	4,369
17/04/2013 01:18	0,0	972,85	0,6	23,0	93,4	4,351
17/04/2013 02:18	0,0	972,65	0,6	22,9	94,3	4,351
17/04/2013 03:18	0,0	972,55	0,6	22,9	92,1	4,351
17/04/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	22,7	90,8	4,345
17/04/2013 05:18	0,0	972,75	0,6	22,0	90,6	4,345
17/04/2013 06:18	0,0	973,05	0,6	21,5	88	4,345
17/04/2013 07:18	0,0	973,65	39,4	21,6	87,1	4,381
17/04/2013 08:18	0,0	973,55	331,9	24,3	80,5	4,393
17/04/2013 09:18	0,0	973,45	519,4	26,2	71,3	4,393
17/04/2013 10:18	0,0	973,85	666,9	27,0	64,9	4,418
17/04/2013 11:18	0,0	973,95	768,1	28,7	58,7	4,393
17/04/2013 12:18	0,0	973,55	815,6	29,9	55,7	4,393
17/04/2013 13:18	0,0	972,95	780,6	30,7	54,7	4,381
17/04/2013 14:18	0,0	972,35	679,4	31,7	54,3	4,381
17/04/2013 15:18	0,0	971,85	560,6	31,9	53,5	4,381
17/04/2013 16:18	0,0	971,25	359,4	31,7	52,7	4,393
17/04/2013 17:18	0,0	970,95	154,4	31,2	54,6	4,381
17/04/2013 18:18	0,0	970,95	0,6	25,8	63,5	4,363
17/04/2013 19:18	0,0	971,35	0,6	23,8	84	4,363
17/04/2013 20:18	0,0	971,75	0,6	23,2	89,9	4,363
17/04/2013 21:18	0,0	972,45	0,6	21,9	91,7	4,357
17/04/2013 22:18	0,0	972,85	0,6	21,6	94,7	4,351
17/04/2013 23:18	0,0	973,05	0,6	21,1	95,1	4,351
18/04/2013 00:18	0,0	973,25	0,6	21,3	94,7	4,351
18/04/2013 01:18	0,0	973,05	0,6	21,1	95,2	4,351
18/04/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	19,2	96,1	4,351
18/04/2013 03:18	0,0	972,85	0,6	18,5	97,1	4,345
18/04/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	18,1	97,3	4,345
18/04/2013 05:18	0,0	972,55	0,6	17,8	97,4	4,345
18/04/2013 06:18	0,0	972,75	0,6	17,3	97,6	4,345
18/04/2013 07:18	0,0	973,15	126,9	18,2	97,7	4,442
18/04/2013 08:18	0,0	973,65	200,6	20,2	94,3	4,418
18/04/2013 09:18	0,0	973,85	421,9	23,3	89,5	4,393
18/04/2013 10:18	0,0	974,25	443,1	25,6	75	4,393
18/04/2013 11:18	0,0	974,65	818,1	26,9	62,7	4,393
18/04/2013 12:18	0,0	974,35	800,6	29,2	57,3	4,381
18/04/2013 13:18	0,0	973,65	714,4	29,5	50,8	4,393
18/04/2013 14:18	0,0	973,05	740,6	30,3	45,4	4,393
18/04/2013 15:18	0,0	972,15	596,9	31,1	45,8	4,381
18/04/2013 16:18	0,0	971,55	244,4	29,6	46,4	4,381
18/04/2013 17:18	0,0	971,65	73,1	27,4	53,1	4,4
18/04/2013 18:18	0,0	971,65	0,6	23,5	73,1	4,375

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
18/04/2013 19:18	0,0	972,05	0,6	21,4	85,5	4,363
18/04/2013 20:18	0,0	972,65	0,6	20,4	91,7	4,393
18/04/2013 21:18	0,0	973,45	0,6	19,7	93,5	4,363
18/04/2013 22:18	0,0	973,85	0,6	18,9	94,8	4,363
18/04/2013 23:18	0,0	974,15	0,6	18,3	96	4,357
19/04/2013 00:18	0,0	974,15	0,6	17,8	95,8	4,351
19/04/2013 01:18	0,0	973,65	0,6	17,0	95,8	4,351
19/04/2013 02:18	0,0	973,45	0,6	17,3	96,8	4,351
19/04/2013 03:18	0,0	973,35	0,6	17,1	97,2	4,351
19/04/2013 04:18	0,0	973,15	0,6	16,5	97,1	4,351
19/04/2013 05:18	0,0	973,35	0,6	16,1	97,3	4,345
19/04/2013 06:18	0,0	973,55	0,6	15,7	97,4	4,345
19/04/2013 07:18	0,0	974,25	50,6	16,4	97,5	4,375
19/04/2013 08:18	0,0	974,95	95,6	18,1	97,1	4,393
19/04/2013 09:18	0,0	975,15	540,6	23,3	91,4	4,393
19/04/2013 10:18	0,0	975,05	688,1	26,6	74,8	4,418
19/04/2013 11:18	0,0	975,15	713,1	28,2	60,7	4,393
19/04/2013 12:18	0,0	974,85	815,6	29,7	57,6	4,4
19/04/2013 13:18	0,0	974,25	809,4	31,3	55,3	4,393
19/04/2013 14:18	0,0	973,45	641,9	32,0	52,6	4,393
19/04/2013 15:18	0,0	972,75	544,4	32,4	49	4,393
19/04/2013 16:18	0,0	972,35	284,4	31,4	47,2	4,393
19/04/2013 17:18	0,0	972,35	130,6	30,2	50,1	4,381
19/04/2013 18:18	0,0	972,35	1,9	24,8	63,8	4,369
19/04/2013 19:18	0,0	972,65	0,6	22,4	84,2	4,363
19/04/2013 20:18	0,0	973,25	0,6	21,6	91,2	4,363
19/04/2013 21:18	0,0	973,85	0,6	20,9	92,9	4,363
19/04/2013 22:18	0,0	974,25	0,6	20,4	94,5	4,357
19/04/2013 23:18	0,0	974,45	0,6	20,0	95	4,351
20/04/2013 00:18	0,0	974,55	0,6	19,6	94,9	4,351
20/04/2013 01:18	0,0	974,25	0,6	19,2	95,1	4,351
20/04/2013 02:18	0,0	973,95	0,6	18,7	95,4	4,363
20/04/2013 03:18	0,0	973,75	0,6	19,0	96	4,351
20/04/2013 04:18	0,0	973,45	0,6	18,9	96,2	4,351
20/04/2013 05:18	0,0	973,45	0,6	18,5	96	4,345
20/04/2013 06:18	0,0	973,85	0,6	18,3	96,6	4,345
20/04/2013 07:18	0,0	974,55	94,4	19,4	96,7	4,43
20/04/2013 08:18	0,0	974,95	306,9	23,7	89,7	4,393
20/04/2013 09:18	0,0	974,95	494,4	27,1	77,8	4,393
20/04/2013 10:18	0,0	975,25	636,9	27,9	70,2	4,418
20/04/2013 11:18	0,0	975,45	746,9	28,9	66,1	4,387
20/04/2013 12:18	0,0	974,75	866,9	30,4	63	4,393
20/04/2013 13:18	0,0	973,95	225,6	29,4	62,4	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
20/04/2013 14:18	0,0	973,15	426,9	30,8	62,9	4,393
20/04/2013 15:18	0,0	972,05	526,9	31,1	58	4,381
20/04/2013 16:18	0,0	971,45	289,4	31,4	57,1	4,381
20/04/2013 17:18	0,0	971,25	79,4	28,7	57,8	4,393
20/04/2013 18:18	0,0	971,45	0,6	25,7	68,6	4,369
20/04/2013 19:18	0,0	972,05	0,6	24,1	82	4,363
20/04/2013 20:18	0,0	972,85	0,6	23,1	87,2	4,363
20/04/2013 21:18	0,0	973,45	0,6	22,7	88,4	4,363
20/04/2013 22:18	0,0	973,55	0,6	22,1	89,5	4,357
20/04/2013 23:18	0,0	973,75	0,6	21,9	89,6	4,351
21/04/2013 00:18	0,0	973,65	0,6	22,1	92,6	4,351
21/04/2013 01:18	0,0	973,35	0,6	21,5	90,6	4,351
21/04/2013 02:18	0,0	972,85	0,6	20,8	94,5	4,351
21/04/2013 03:18	0,0	972,55	0,6	20,2	95,5	4,351
21/04/2013 04:18	0,0	972,45	0,6	19,6	96,3	4,351
21/04/2013 05:18	0,0	972,45	0,6	19,1	96,9	4,345
21/04/2013 06:18	0,0	972,95	0,6	19,4	97,3	4,381
21/04/2013 07:18	0,0	973,65	123,1	20,7	97,2	4,43
21/04/2013 08:18	0,0	974,25	311,9	24,5	89,9	4,393
21/04/2013 09:18	0,0	974,95	484,4	26,1	78	4,393
21/04/2013 10:18	0,0	975,65	656,9	28,1	65,7	4,4
21/04/2013 11:18	0,0	975,45	738,1	29,5	58,2	4,381
21/04/2013 12:18	0,0	974,85	863,1	30,6	53,8	4,393
21/04/2013 13:18	0,0	974,25	800,6	31,1	51,3	4,393
21/04/2013 14:18	0,0	973,55	590,6	30,9	49,2	4,393
21/04/2013 15:18	0,0	972,85	481,9	30,7	49,4	4,393
21/04/2013 16:18	0,0	972,65	261,9	30,6	49,2	4,387
21/04/2013 17:18	0,0	972,85	80,6	29,6	51,3	4,393
21/04/2013 18:18	0,0	973,05	0,6	25,3	62,9	4,369
21/04/2013 19:18	0,0	973,35	0,6	23,6	79,6	4,363
21/04/2013 20:18	0,0	973,65	0,6	22,2	88,9	4,363
21/04/2013 21:18	0,0	974,35	0,6	21,5	91,3	4,363
21/04/2013 22:18	0,0	975,05	0,6	21,4	93,1	4,357
21/04/2013 23:18	0,0	975,05	0,6	21,7	91,7	4,351
22/04/2013 00:18	0,0	974,75	0,6	22,1	91	4,351
22/04/2013 01:18	0,0	974,65	0,6	21,5	88,3	4,351
22/04/2013 02:18	0,0	974,15	0,6	20,9	89	4,351
22/04/2013 03:18	0,0	973,85	0,6	20,4	90,3	4,351
22/04/2013 04:18	0,0	973,65	0,6	21,1	89,2	4,351
22/04/2013 05:18	0,0	973,55	0,6	21,4	88,6	4,345
22/04/2013 06:18	0,0	973,75	0,6	20,5	85,1	4,345
22/04/2013 07:18	0,0	974,45	58,1	19,7	90,6	4,393
22/04/2013 08:18	0,0	975,25	318,1	23,2	86,5	4,381

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
22/04/2013 09:18	0,0	976,05	366,9	24,4	79,7	4,393
22/04/2013 10:18	0,0	976,65	353,1	25,4	71	4,393
22/04/2013 11:18	0,0	976,75	404,4	26,6	63	4,4
22/04/2013 12:18	0,0	976,35	621,9	27,7	60,1	4,381
22/04/2013 13:18	0,0	975,85	461,9	28,6	57,5	4,393
22/04/2013 14:18	0,0	975,15	558,1	29,2	56,2	4,393
22/04/2013 15:18	0,0	974,65	481,9	29,4	56,3	4,381
22/04/2013 16:18	0,0	974,35	159,4	28,6	56,5	4,393
22/04/2013 17:18	0,0	974,35	128,1	28,5	57,2	4,393
22/04/2013 18:18	0,0	974,65	0,6	26,2	65,5	4,369
22/04/2013 19:18	0,0	974,95	0,6	23,8	77,7	4,363
22/04/2013 20:18	0,0	975,25	0,6	22,5	80,3	4,363
22/04/2013 21:18	0,0	975,85	0,6	21,9	88,2	4,363
22/04/2013 22:18	0,0	976,45	0,6	22,9	86,7	4,357
22/04/2013 23:18	0,0	976,55	0,6	23,8	77,2	4,351
23/04/2013 00:18	0,0	976,45	0,6	23,3	72,8	4,351
23/04/2013 01:18	0,0	976,25	0,6	23,5	70,8	4,351
23/04/2013 02:18	0,0	975,65	0,6	23,4	69,5	4,351
23/04/2013 03:18	0,0	975,15	0,6	22,5	71,4	4,351
23/04/2013 04:18	0,0	974,95	0,6	21,6	76,8	4,351
23/04/2013 05:18	0,0	974,75	0,6	22,1	78,3	4,345
23/04/2013 06:18	0,0	974,95	0,6	22,2	71	4,345
23/04/2013 07:18	0,0	975,75	11,9	22,4	69,7	4,345
23/04/2013 08:18	0,0	976,55	26,9	22,0	69,2	4,357
23/04/2013 09:18	0,0	977,15	60,6	22,0	72,5	4,393
23/04/2013 10:18	0,0	977,55	144,4	22,7	72,8	4,387
23/04/2013 11:18	0,0	977,65	118,1	22,3	71,5	4,393
23/04/2013 12:18	0,0	977,15	334,4	24,4	70,7	4,393
23/04/2013 13:18	0,0	976,75	168,1	24,5	65,6	4,393
23/04/2013 14:18	0,0	976,05	290,6	24,5	70,5	4,4
23/04/2013 15:18	0,0	975,65	224,4	24,8	70,3	4,393
23/04/2013 16:18	0,0	975,55	126,9	24,7	69,5	4,393
23/04/2013 17:18	0,0	975,45	83,1	23,7	73,5	4,393
23/04/2013 18:18	0,0	975,45	0,6	22,6	78,7	4,375
23/04/2013 19:18	0,0	975,65	0,6	21,7	81,6	4,363
23/04/2013 20:18	0,0	976,05	0,6	21,3	82,6	4,363
23/04/2013 21:18	0,0	976,65	0,6	19,6	88,6	4,363
23/04/2013 22:18	0,0	977,15	0,6	18,7	93,1	4,363
23/04/2013 23:18	0,0	977,15	0,6	18,4	95	4,357
24/04/2013 00:18	0,0	977,15	0,6	18,1	95,3	4,351
24/04/2013 01:18	0,0	976,55	0,6	18,4	95,5	4,351
24/04/2013 02:18	0,0	975,95	0,6	17,7	95,8	4,351
24/04/2013 03:18	0,0	975,45	0,6	17,2	96,3	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
24/04/2013 04:18	0,0	975,25	0,6	18,0	95,3	4,351
24/04/2013 05:18	0,0	975,15	0,6	16,8	95,9	4,345
24/04/2013 06:18	0,0	975,45	0,6	16,4	96,7	4,345
24/04/2013 07:18	0,0	975,95	118,1	18,6	96	4,418
24/04/2013 08:18	0,0	976,45	304,4	21,8	88,8	4,393
24/04/2013 09:18	0,0	976,55	488,1	24,2	78,8	4,393
24/04/2013 10:18	0,0	976,95	689,4	26,3	70,1	4,4
24/04/2013 11:18	0,0	977,15	319,4	26,7	64,7	4,387
24/04/2013 12:18	0,0	976,45	814,4	28,9	64,1	4,393
24/04/2013 13:18	0,0	975,75	369,4	29,4	61,3	4,393
24/04/2013 14:18	0,0	975,05	260,6	28,7	60,6	4,393
24/04/2013 15:18	0,0	974,25	231,9	27,5	65,8	4,393
24/04/2013 16:18	0,0	974,15	154,4	26,2	72,2	4,381
24/04/2013 17:18	0,4	974,25	54,4	25,7	75,1	4,393
24/04/2013 18:18	0,0	974,65	0,6	23,5	82,9	4,375
24/04/2013 19:18	0,0	974,45	0,6	22,7	87,4	4,363
24/04/2013 20:18	0,0	974,85	0,6	22,5	88,4	4,363
24/04/2013 21:18	0,0	975,25	0,6	21,7	88,9	4,363
24/04/2013 22:18	0,0	975,35	0,6	21,7	90,7	4,363
24/04/2013 23:18	0,0	975,35	0,6	21,8	90	4,357
25/04/2013 00:18	0,0	975,25	0,6	21,7	91,9	4,381
25/04/2013 01:18	0,0	974,65	0,6	20,6	93	4,351
25/04/2013 02:18	0,0	974,25	0,6	20,9	92,9	4,351
25/04/2013 03:18	0,0	974,15	0,6	20,3	94,9	4,351
25/04/2013 04:18	0,0	973,95	0,6	20,1	96,2	4,351
25/04/2013 05:18	0,0	973,75	0,6	20,1	95,8	4,351
25/04/2013 06:18	0,0	974,45	0,6	20,0	95,3	4,345
25/04/2013 07:18	0,0	975,55	84,4	20,7	96,2	4,43
25/04/2013 08:18	0,0	976,05	349,4	24,9	89,5	4,406
25/04/2013 09:18	0,0	976,35	480,6	27,2	79,8	4,381
25/04/2013 10:18	0,0	976,85	640,6	28,3	71,2	4,393
25/04/2013 11:18	0,0	976,95	758,1	31,0	64	4,393
25/04/2013 12:18	0,0	976,55	776,9	30,9	60,4	4,381
25/04/2013 13:18	0,0	975,65	810,6	31,8	56,6	4,381
25/04/2013 14:18	0,0	974,85	271,9	30,3	54,8	4,381
25/04/2013 15:18	0,0	974,15	181,9	29,7	58,9	4,393
25/04/2013 16:18	0,0	973,75	96,9	29,4	60,9	4,393
25/04/2013 17:18	0,0	974,25	20,6	27,0	73,4	4,381
25/04/2013 18:18	0,0	974,85	0,6	25,3	86,6	4,363
25/04/2013 19:18	0,0	975,15	0,6	24,8	89,9	4,363
25/04/2013 20:18	0,0	975,55	0,6	24,1	90,5	4,363
25/04/2013 21:18	0,0	976,35	0,6	23,6	89,2	4,357
25/04/2013 22:18	0,0	976,75	0,6	22,9	91,6	4,357

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
25/04/2013 23:18	0,0	976,45	0,6	22,3	92,3	4,351
26/04/2013 00:18	0,0	975,95	0,6	22,2	91,5	4,351
26/04/2013 01:18	0,0	975,65	0,6	22,4	93,4	4,351
26/04/2013 02:18	0,0	974,85	0,6	21,3	95	4,351
26/04/2013 03:18	0,0	974,35	0,6	21,5	95,8	4,351
26/04/2013 04:18	0,0	974,35	0,6	20,5	96	4,345
26/04/2013 05:18	0,0	974,05	0,6	20,2	97	4,345
26/04/2013 06:18	0,0	974,35	0,6	20,1	97,3	4,345
26/04/2013 07:18	0,0	975,05	93,1	21,3	97,4	4,418
26/04/2013 08:18	0,0	975,35	183,1	23,0	92,1	4,393
26/04/2013 09:18	0,0	975,55	358,1	25,8	82,3	4,393
26/04/2013 10:18	0,0	975,85	308,1	27,0	74,3	4,393
26/04/2013 11:18	0,0	975,85	469,4	28,5	69,7	4,4
26/04/2013 12:18	0,0	975,35	449,4	29,1	66,1	4,406
26/04/2013 13:18	0,0	974,55	408,1	29,9	61,8	4,43
26/04/2013 14:18	0,0	973,95	426,9	29,9	60,8	4,4
26/04/2013 15:18	0,0	973,35	344,4	30,5	59,4	4,381
26/04/2013 16:18	0,0	973,05	116,9	29,8	57,6	4,393
26/04/2013 17:18	0,0	973,25	38,1	29,0	62,5	4,393
26/04/2013 18:18	0,0	973,45	0,6	25,5	73,4	4,363
26/04/2013 19:18	0,0	973,35	0,6	23,5	87,5	4,363
26/04/2013 20:18	0,0	973,35	0,6	22,4	92,5	4,363
26/04/2013 21:18	0,0	973,75	0,6	21,9	94,9	4,363
26/04/2013 22:18	0,0	973,95	0,6	21,6	95,4	4,357
26/04/2013 23:18	0,0	973,85	0,6	21,2	95,4	4,351
27/04/2013 00:18	0,0	973,95	0,6	21,0	95,9	4,351
27/04/2013 01:18	0,0	973,75	0,6	20,7	96	4,351
27/04/2013 02:18	0,0	973,35	0,6	20,1	96,5	4,351
27/04/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	19,8	97	4,351
27/04/2013 04:18	0,0	973,15	0,6	19,9	97,3	4,345
27/04/2013 05:18	0,0	973,15	0,6	20,2	97,4	4,345
27/04/2013 06:18	0,0	973,55	0,6	19,7	97,3	4,345
27/04/2013 07:18	0,0	974,15	55,6	20,2	97,4	4,393
27/04/2013 08:18	0,0	974,55	139,4	21,7	95,9	4,393
27/04/2013 09:18	0,0	974,75	305,6	24,4	90,5	4,381
27/04/2013 10:18	0,0	974,95	634,4	28,3	75,2	4,393
27/04/2013 11:18	0,0	974,85	416,9	28,4	66,6	4,393
27/04/2013 12:18	0,0	974,45	753,1	30,2	62,7	4,393
27/04/2013 13:18	0,0	973,65	476,9	31,4	59	4,393
27/04/2013 14:18	0,0	973,05	319,4	31,1	55,5	4,393
27/04/2013 15:18	0,0	972,55	310,6	31,8	55,6	4,393
27/04/2013 16:18	0,0	972,15	138,1	30,9	54,8	4,381
27/04/2013 17:18	0,0	972,15	113,1	30,4	59,5	4,4

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
27/04/2013 18:18	0,0	972,35	0,6	27,8	65,8	4,369
27/04/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	25,2	78,8	4,363
27/04/2013 20:18	0,0	972,75	0,6	24,1	84,4	4,363
27/04/2013 21:18	0,0	973,35	0,6	22,7	89,8	4,363
27/04/2013 22:18	0,0	973,75	0,6	22,2	93,8	4,351
27/04/2013 23:18	0,0	973,85	0,6	21,9	95,4	4,351
28/04/2013 00:18	0,0	973,85	0,6	21,0	95,9	4,351
28/04/2013 01:18	0,0	973,65	0,6	20,7	96,6	4,351
28/04/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	20,6	96,7	4,351
28/04/2013 03:18	0,0	972,65	0,6	21,3	96,4	4,351
28/04/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	20,4	96,1	4,345
28/04/2013 05:18	0,0	973,15	0,6	20,3	96,7	4,345
28/04/2013 06:18	0,0	973,75	0,6	20,1	96,6	4,345
28/04/2013 07:18	0,0	974,35	35,6	20,7	96,8	4,351
28/04/2013 08:18	0,0	974,85	145,6	22,9	93,2	4,393
28/04/2013 09:18	0,0	975,05	293,1	26,3	84,2	4,393
28/04/2013 10:18	0,0	975,35	715,6	28,6	72,8	4,393
28/04/2013 11:18	0,0	975,35	318,1	28,4	69,5	4,393
28/04/2013 12:18	0,0	974,65	336,9	29,2	68,6	4,381
28/04/2013 13:18	0,0	973,75	824,4	31,4	61,4	4,381
28/04/2013 14:18	0,0	972,95	608,1	32,5	55,8	4,412
28/04/2013 15:18	0,0	972,25	608,1	31,8	54,8	4,393
28/04/2013 16:18	0,0	971,65	321,9	31,7	55,7	4,393
28/04/2013 17:18	0,0	971,55	109,4	30,2	56,3	4,393
28/04/2013 18:18	0,0	971,65	0,6	27,6	63,5	4,363
28/04/2013 19:18	0,0	971,85	0,6	25,5	74,1	4,363
28/04/2013 20:18	0,0	972,15	0,6	22,7	85,1	4,363
28/04/2013 21:18	0,0	973,05	0,6	21,9	86,4	4,357
28/04/2013 22:18	0,0	973,55	0,6	24,6	80,4	4,351
28/04/2013 23:18	0,0	973,75	0,6	24,1	77,3	4,351
29/04/2013 00:18	0,0	973,75	0,6	23,5	76,5	4,351
29/04/2013 01:18	0,0	973,55	0,6	21,9	80,9	4,351
29/04/2013 02:18	0,0	973,15	0,6	21,9	81,4	4,351
29/04/2013 03:18	0,0	972,65	0,6	21,0	83,7	4,345
29/04/2013 04:18	0,0	972,35	0,6	20,4	83	4,345
29/04/2013 05:18	0,0	972,35	0,6	20,0	86,1	4,345
29/04/2013 06:18	0,0	972,75	0,6	17,9	91,1	4,345
29/04/2013 07:18	0,0	973,35	108,1	19,7	93,8	4,418
29/04/2013 08:18	0,0	974,05	299,4	24,1	85,2	4,381
29/04/2013 09:18	0,0	974,45	478,1	26,4	74,3	4,393
29/04/2013 10:18	0,0	974,85	626,9	27,8	64	4,393
29/04/2013 11:18	0,0	974,75	724,4	29,3	57,3	4,406
29/04/2013 12:18	0,0	973,85	760,6	30,6	55,7	4,381



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
29/04/2013 13:18	0,0	973,15	711,9	31,4	53,7	4,381
29/04/2013 14:18	0,0	972,55	645,6	33,2	51,3	4,381
29/04/2013 15:18	0,0	971,85	508,1	32,8	50,2	4,393
29/04/2013 16:18	0,0	971,45	319,4	32,9	49,1	4,375
29/04/2013 17:18	0,0	971,65	119,4	31,0	51,3	4,381
29/04/2013 18:18	0,0	971,85	1,9	27,4	59,6	4,363
29/04/2013 19:18	0,0	972,05	0,6	25,7	70,7	4,363
29/04/2013 20:18	0,0	972,55	0,6	23,7	77,5	4,357
29/04/2013 21:18	0,0	973,05	0,6	22,0	84,1	4,351
29/04/2013 22:18	0,0	973,45	0,6	21,4	90,5	4,351
29/04/2013 23:18	0,0	973,65	0,6	20,7	93,1	4,351
30/04/2013 00:18	0,0	973,75	0,6	20,2	94,5	4,351
30/04/2013 01:18	0,0	973,55	0,6	20,0	95,7	4,351
30/04/2013 02:18	0,0	973,15	0,6	19,3	95,9	4,345
30/04/2013 03:18	0,0	972,85	0,6	19,0	96,4	4,345
30/04/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	18,7	96,4	4,345
30/04/2013 05:18	0,0	972,65	0,6	18,0	96,6	4,345
30/04/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	18,0	97	4,345
30/04/2013 07:18	0,0	974,15	109,4	19,7	96,4	4,418
30/04/2013 08:18	0,0	974,85	296,9	24,2	88,9	4,387
30/04/2013 09:18	0,0	975,15	471,9	27,2	79	4,393
30/04/2013 10:18	0,0	975,35	594,4	30,2	67,7	4,393
30/04/2013 11:18	0,0	975,15	714,4	32,3	64,1	4,418
30/04/2013 12:18	0,0	974,45	760,6	32,0	57,7	4,381
30/04/2013 13:18	0,0	973,85	794,4	33,6	52,7	4,381
30/04/2013 14:18	0,0	973,15	629,4	33,5	50,1	4,381
30/04/2013 15:18	0,0	972,55	405,6	33,4	46,3	4,381
30/04/2013 16:18	0,0	972,15	286,9	32,8	48,3	4,393
30/04/2013 17:18	0,0	972,15	106,9	31,6	52,3	4,393
30/04/2013 18:18	0,0	972,25	1,9	27,5	63,7	4,363
30/04/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	25,6	76,6	4,363
30/04/2013 20:18	0,0	972,75	0,6	24,1	81,1	4,357
30/04/2013 21:18	0,0	973,35	0,6	22,9	87,9	4,351
30/04/2013 22:18	0,0	973,45	0,6	21,5	92,2	4,351
30/04/2013 23:18	0,0	973,55	0,6	21,0	94,8	4,351
01/05/2013 00:18	0,0	973,45	0,6	20,5	95,7	4,351
01/05/2013 01:18	0,0	973,25	0,6	19,9	96	4,351
01/05/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	19,8	96,3	4,345
01/05/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	19,5	96,4	4,345
01/05/2013 04:18	0,0	973,05	0,6	19,9	95,7	4,345
01/05/2013 05:18	0,0	973,35	0,6	18,8	96,4	4,345
01/05/2013 06:18	0,0	973,95	0,6	19,0	96,8	4,339
01/05/2013 07:18	0,0	974,65	30,6	20,2	95	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
01/05/2013 08:18	0,0	975,25	289,4	24,2	91,5	4,393
01/05/2013 09:18	0,0	975,65	474,4	26,4	79,1	4,393
01/05/2013 10:18	0,0	975,95	615,6	29,1	67,1	4,418
01/05/2013 11:18	0,0	975,65	711,9	30,4	57,9	4,381
01/05/2013 12:18	0,0	975,15	478,1	32,0	54,8	4,393
01/05/2013 13:18	0,0	974,25	713,1	33,2	51,2	4,393
01/05/2013 14:18	0,0	973,55	108,1	33,0	48,1	4,393
01/05/2013 15:18	0,0	972,75	510,6	34,1	46	4,406
01/05/2013 16:18	0,0	972,35	311,9	32,9	45,1	4,381
01/05/2013 17:18	0,0	972,35	105,6	32,0	47,5	4,381
01/05/2013 18:18	0,0	972,15	1,9	27,5	56,1	4,363
01/05/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	24,1	77	4,363
01/05/2013 20:18	0,0	973,05	0,6	23,5	81,9	4,363
01/05/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	22,1	89,3	4,351
01/05/2013 22:18	0,0	973,75	0,6	21,8	92,3	4,351
01/05/2013 23:18	0,0	973,95	0,6	20,6	92,7	4,351
02/05/2013 00:18	0,0	974,15	0,6	20,4	94,5	4,351
02/05/2013 01:18	0,0	974,05	0,6	19,9	95	4,363
02/05/2013 02:18	0,0	973,65	0,6	20,8	94,1	4,345
02/05/2013 03:18	0,0	973,55	0,6	19,3	95,2	4,345
02/05/2013 04:18	0,0	973,45	0,6	18,6	96,3	4,345
02/05/2013 05:18	0,0	973,45	0,6	17,9	96,8	4,345
02/05/2013 06:18	0,0	973,95	0,6	17,7	97	4,345
02/05/2013 07:18	0,0	974,65	110,6	19,4	96,7	4,43
02/05/2013 08:18	0,0	974,95	293,1	23,7	88,5	4,393
02/05/2013 09:18	0,0	975,05	473,1	26,6	79,1	4,393
02/05/2013 10:18	0,0	975,25	613,1	29,2	65,5	4,4
02/05/2013 11:18	0,0	975,05	709,4	31,8	56,5	4,381
02/05/2013 12:18	0,0	974,35	748,1	32,3	52,5	4,387
02/05/2013 13:18	0,0	973,45	713,1	34,6	50,1	4,393
02/05/2013 14:18	0,0	972,65	623,1	34,6	46,6	4,381
02/05/2013 15:18	0,0	971,85	480,6	34,9	43,3	4,393
02/05/2013 16:18	0,0	971,45	306,9	34,9	44,5	4,381
02/05/2013 17:18	0,0	971,45	73,1	33,1	47	4,375
02/05/2013 18:18	0,0	971,45	0,6	27,4	58,1	4,363
02/05/2013 19:18	0,0	971,75	0,6	24,1	72,7	4,363
02/05/2013 20:18	0,0	972,25	0,6	22,6	85	4,357
02/05/2013 21:18	0,0	972,85	0,6	21,7	88,8	4,351
02/05/2013 22:18	0,0	973,25	0,6	21,2	89,8	4,351
02/05/2013 23:18	0,0	973,55	0,6	20,7	90,4	4,351
03/05/2013 00:18	0,0	973,65	0,6	20,4	92	4,351
03/05/2013 01:18	0,0	973,45	0,6	19,5	94,7	4,345
03/05/2013 02:18	0,0	973,25	0,6	18,7	95	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
03/05/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	18,6	96,1	4,345
03/05/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	18,9	96,3	4,345
03/05/2013 05:18	0,0	972,85	0,6	18,5	95,4	4,345
03/05/2013 06:18	0,0	973,35	0,6	18,3	96,1	4,339
03/05/2013 07:18	0,0	974,05	105,6	18,9	96,3	4,4
03/05/2013 08:18	0,0	974,55	334,4	24,3	90	4,393
03/05/2013 09:18	0,0	974,85	468,1	27,5	76,6	4,393
03/05/2013 10:18	0,0	975,25	613,1	30,3	67,4	4,418
03/05/2013 11:18	0,0	975,05	708,1	31,4	56	4,381
03/05/2013 12:18	0,0	974,35	746,9	32,9	48,4	4,393
03/05/2013 13:18	0,0	973,55	718,1	33,6	47,2	4,393
03/05/2013 14:18	0,0	972,55	620,6	33,7	44,9	4,381
03/05/2013 15:18	0,0	971,75	480,6	35,3	39,1	4,393
03/05/2013 16:18	0,0	971,35	299,4	34,8	39,5	4,369
03/05/2013 17:18	0,0	971,35	44,4	32,1	42,6	4,375
03/05/2013 18:18	0,0	971,55	0,6	27,2	57,8	4,363
03/05/2013 19:18	0,0	971,85	0,6	24,3	74	4,363
03/05/2013 20:18	0,0	972,25	0,6	23,8	82,6	4,351
03/05/2013 21:18	0,0	972,75	0,6	22,4	84,2	4,351
03/05/2013 22:18	0,0	972,85	0,6	21,6	88,2	4,351
03/05/2013 23:18	0,0	972,85	0,6	21,1	85,9	4,351
04/05/2013 00:18	0,0	973,15	0,6	19,8	91,1	4,351
04/05/2013 01:18	0,0	973,25	0,6	20,6	92,4	4,345
04/05/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	18,7	93,8	4,381
04/05/2013 03:18	0,0	972,65	0,6	18,3	95,3	4,345
04/05/2013 04:18	0,0	972,55	0,6	17,6	96	4,345
04/05/2013 05:18	0,0	972,85	0,6	17,2	96,5	4,345
04/05/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	17,0	96,7	4,339
04/05/2013 07:18	0,0	974,35	116,9	19,1	95,8	4,418
04/05/2013 08:18	0,0	975,05	298,1	21,8	87,6	4,381
04/05/2013 09:18	0,0	975,45	474,4	26,6	84,3	4,393
04/05/2013 10:18	0,0	975,75	610,6	29,9	69,2	4,393
04/05/2013 11:18	0,0	975,65	710,6	31,2	58,7	4,4
04/05/2013 12:18	0,0	974,95	749,4	33,3	52,9	4,381
04/05/2013 13:18	0,0	974,05	715,6	33,8	42,3	4,381
04/05/2013 14:18	0,0	973,15	623,1	34,7	37,9	4,381
04/05/2013 15:18	0,0	972,45	489,4	34,0	37	4,393
04/05/2013 16:18	0,0	971,85	298,1	32,9	38	4,369
04/05/2013 17:18	0,0	971,45	38,1	31,9	39,7	4,381
04/05/2013 18:18	0,0	971,35	0,6	26,0	55,9	4,363
04/05/2013 19:18	0,0	971,55	0,6	22,9	74,7	4,363
04/05/2013 20:18	0,0	971,95	0,6	21,6	86,9	4,357
04/05/2013 21:18	0,0	972,65	0,6	21,4	86,5	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
04/05/2013 22:18	0,0	972,95	0,6	20,2	89,1	4,351
04/05/2013 23:18	0,0	973,35	0,6	19,4	92,5	4,351
05/05/2013 00:18	0,0	973,55	0,6	18,7	91,8	4,351
05/05/2013 01:18	0,0	973,35	0,6	18,4	94,2	4,345
05/05/2013 02:18	0,0	972,95	0,6	17,7	93,8	4,345
05/05/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	17,6	95,2	4,345
05/05/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	17,4	95,4	4,345
05/05/2013 05:18	0,0	972,85	0,6	17,1	95,5	4,345
05/05/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	16,2	95,5	4,339
05/05/2013 07:18	0,0	973,95	108,1	18,0	96	4,43
05/05/2013 08:18	0,0	974,35	289,4	22,5	89,3	4,418
05/05/2013 09:18	0,0	974,65	471,9	26,4	80,4	4,393
05/05/2013 10:18	0,0	975,15	608,1	28,8	69,1	4,393
05/05/2013 11:18	0,0	974,95	704,4	32,9	53,7	4,418
05/05/2013 12:18	0,0	974,15	744,4	33,4	45,1	4,381
05/05/2013 13:18	0,0	973,45	105,6	33,8	41,1	4,418
05/05/2013 14:18	0,0	972,75	638,1	35,0	35,4	4,393
05/05/2013 15:18	0,0	971,95	478,1	34,3	33,6	4,375
05/05/2013 16:18	0,0	971,55	303,1	33,9	33,8	4,393
05/05/2013 17:18	0,0	971,85	38,1	31,9	35,2	4,381
05/05/2013 18:18	0,0	972,15	0,6	26,2	51,5	4,363
05/05/2013 19:18	0,0	972,65	0,6	22,7	71,7	4,363
05/05/2013 20:18	0,0	973,55	0,6	21,5	83,6	4,357
05/05/2013 21:18	0,0	974,15	0,6	20,8	87,7	4,357
05/05/2013 22:18	0,0	974,35	0,6	20,1	88,6	4,351
05/05/2013 23:18	0,0	974,45	0,6	20,1	89,2	4,351
06/05/2013 00:18	0,0	974,55	0,6	19,4	91,2	4,351
06/05/2013 01:18	0,0	974,25	0,6	20,3	89,9	4,345
06/05/2013 02:18	0,0	973,75	0,6	20,1	87,1	4,345
06/05/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	20,6	86,5	4,345
06/05/2013 04:18	0,0	972,25	0,6	18,9	88,4	4,345
06/05/2013 05:18	0,0	972,85	0,6	17,8	93,4	4,345
06/05/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	18,2	94,5	4,345
06/05/2013 07:18	0,0	973,75	30,6	19,8	94,3	4,351
06/05/2013 08:18	0,0	974,05	134,4	23,4	86,3	4,406
06/05/2013 09:18	0,0	974,85	496,9	25,7	81,6	4,393
06/05/2013 10:18	0,0	975,05	588,1	28,5	71,2	4,393
06/05/2013 11:18	0,0	974,85	681,9	29,4	62,3	4,442
06/05/2013 12:18	0,0	974,15	754,4	30,2	58,9	4,393
06/05/2013 13:18	0,0	973,25	555,6	31,0	55	4,393
06/05/2013 14:18	0,0	972,35	588,1	32,3	51,5	4,393
06/05/2013 15:18	0,0	971,45	451,9	31,3	51	4,393
06/05/2013 16:18	0,0	971,25	284,4	32,3	50	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
06/05/2013 17:18	0,0	971,55	25,6	30,0	47,9	4,381
06/05/2013 18:18	0,0	971,95	0,6	25,8	57,9	4,363
06/05/2013 19:18	0,0	972,35	0,6	23,4	76,2	4,363
06/05/2013 20:18	0,0	973,05	0,6	22,5	87,1	4,357
06/05/2013 21:18	0,0	973,85	0,6	21,6	89,7	4,351
06/05/2013 22:18	0,0	974,45	0,6	21,8	90,8	4,351
06/05/2013 23:18	0,0	974,55	0,6	21,4	90,7	4,351
07/05/2013 00:18	0,0	974,65	0,6	20,7	92,4	4,351
07/05/2013 01:18	0,0	974,75	0,6	19,9	94,4	4,345
07/05/2013 02:18	0,0	974,65	0,6	19,7	95,3	4,345
07/05/2013 03:18	0,0	974,75	0,6	19,9	95,7	4,345
07/05/2013 04:18	0,0	975,05	0,6	19,1	95,8	4,345
07/05/2013 05:18	0,0	975,35	0,6	19,0	96,1	4,345
07/05/2013 06:18	0,0	975,85	0,6	19,2	96,4	4,339
07/05/2013 07:18	0,0	976,35	96,9	19,5	96,7	4,393
07/05/2013 08:18	0,0	977,05	276,9	24,5	88,5	4,406
07/05/2013 09:18	0,0	977,85	448,1	27,3	78,8	4,393
07/05/2013 10:18	0,0	978,35	528,1	27,5	70	4,4
07/05/2013 11:18	0,0	978,35	679,4	29,9	64,3	4,381
07/05/2013 12:18	0,0	977,65	873,1	31,2	58,7	4,393
07/05/2013 13:18	0,0	976,75	750,6	33,6	53,6	4,393
07/05/2013 14:18	0,0	975,95	653,1	32,3	49,8	4,381
07/05/2013 15:18	0,0	974,95	471,9	32,4	48,3	4,4
07/05/2013 16:18	0,0	974,35	288,1	31,8	47,5	4,381
07/05/2013 17:18	0,0	974,25	50,6	30,5	48,5	4,381
07/05/2013 18:18	0,0	974,45	0,6	27,9	55,5	4,363
07/05/2013 19:18	0,0	974,45	0,6	25,6	63,1	4,363
07/05/2013 20:18	0,0	974,95	0,6	24,2	73,7	4,363
07/05/2013 21:18	0,0	975,95	0,6	23,8	75,6	4,351
07/05/2013 22:18	0,0	976,65	0,6	21,6	82,3	4,351
07/05/2013 23:18	0,0	977,05	0,6	19,9	86,6	4,351
08/05/2013 00:18	0,0	977,05	0,6	19,1	91,6	4,351
08/05/2013 01:18	0,0	976,85	0,6	18,8	91,9	4,351
08/05/2013 02:18	0,0	976,15	0,6	18,8	89,9	4,345
08/05/2013 03:18	0,0	975,75	0,6	18,8	84,6	4,345
08/05/2013 04:18	0,0	975,45	0,6	18,4	85,3	4,345
08/05/2013 05:18	0,0	975,55	0,6	17,6	84,8	4,345
08/05/2013 06:18	0,0	975,95	0,6	15,6	84,1	4,345
08/05/2013 07:18	0,0	976,85	53,1	18,2	80,4	4,418
08/05/2013 08:18	0,0	977,45	203,1	19,8	72,7	4,4
08/05/2013 09:18	0,0	977,65	460,6	21,7	62,3	4,418
08/05/2013 10:18	0,0	978,05	545,6	23,4	56,2	4,393
08/05/2013 11:18	0,0	978,15	643,1	26,0	50,2	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
08/05/2013 12:18	0,0	977,35	758,1	26,8	46,4	4,381
08/05/2013 13:18	0,0	976,45	591,9	28,2	43,1	4,393
08/05/2013 14:18	0,0	975,65	530,6	28,4	39,9	4,393
08/05/2013 15:18	0,0	975,05	561,9	30,4	36,2	4,381
08/05/2013 16:18	0,0	974,65	321,9	30,1	37,6	4,393
08/05/2013 17:18	0,0	974,75	44,4	27,0	41	4,381
08/05/2013 18:18	0,0	975,15	1,9	21,3	59,9	4,369
08/05/2013 19:18	0,0	975,45	0,6	18,2	80,1	4,363
08/05/2013 20:18	0,0	975,95	0,6	16,9	87,6	4,363
08/05/2013 21:18	0,0	976,75	0,6	15,8	89,5	4,363
08/05/2013 22:18	0,0	977,15	0,6	15,5	90,3	4,357
08/05/2013 23:18	0,0	977,35	0,6	14,2	92,8	4,351
09/05/2013 00:18	0,0	977,35	0,6	14,4	92,8	4,351
09/05/2013 01:18	0,0	977,25	0,6	13,7	93,7	4,363
09/05/2013 02:18	0,0	976,95	0,6	12,6	94,8	4,351
09/05/2013 03:18	0,0	976,65	0,6	13,2	95,5	4,345
09/05/2013 04:18	0,0	976,35	0,6	11,8	95,2	4,345
09/05/2013 05:18	0,0	976,25	0,6	11,5	95,7	4,345
09/05/2013 06:18	0,0	976,65	0,6	11,3	95,8	4,345
09/05/2013 07:18	0,0	977,15	119,4	13,4	95,6	4,418
09/05/2013 08:18	0,0	977,75	296,9	17,6	89,3	4,393
09/05/2013 09:18	0,0	978,15	491,9	22,0	77,8	4,393
09/05/2013 10:18	0,0	978,35	620,6	25,8	60,3	4,381
09/05/2013 11:18	0,0	978,25	713,1	28,1	47,3	4,418
09/05/2013 12:18	0,0	977,75	759,4	30,1	47,1	4,442
09/05/2013 13:18	0,0	976,85	713,1	30,2	43,9	4,393
09/05/2013 14:18	0,0	975,65	628,1	32,7	38,1	4,393
09/05/2013 15:18	0,0	974,85	478,1	32,7	29,9	4,381
09/05/2013 16:18	0,0	974,25	305,6	32,2	28,8	4,393
09/05/2013 17:18	0,0	974,05	33,1	30,1	28,3	4,381
09/05/2013 18:18	0,0	974,15	0,6	23,0	48,2	4,393
09/05/2013 19:18	0,0	974,75	0,6	19,0	71,8	4,363
09/05/2013 20:18	0,0	975,55	0,6	17,6	83,9	4,363
09/05/2013 21:18	0,0	976,25	0,6	16,4	85,4	4,357
09/05/2013 22:18	0,0	976,75	0,6	15,7	89,8	4,351
09/05/2013 23:18	0,0	976,95	0,6	15,5	88,9	4,351
10/05/2013 00:18	0,0	976,95	0,6	14,1	89,1	4,363
10/05/2013 01:18	0,0	976,85	0,6	13,4	93,1	4,351
10/05/2013 02:18	0,0	976,65	0,6	15,4	91,5	4,345
10/05/2013 03:18	0,0	975,95	0,6	14,3	90,3	4,345
10/05/2013 04:18	0,0	975,55	0,6	13,5	92,5	4,345
10/05/2013 05:18	0,0	975,45	0,6	12,8	94,4	4,345
10/05/2013 06:18	0,0	975,75	0,6	12,4	94,7	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
10/05/2013 07:18	0,0	976,45	129,4	15,0	94,1	4,418
10/05/2013 08:18	0,0	976,85	284,4	17,8	87,9	4,393
10/05/2013 09:18	0,0	976,85	489,4	23,4	75,5	4,387
10/05/2013 10:18	0,0	977,25	523,1	25,9	58,7	4,393
10/05/2013 11:18	0,0	977,35	713,1	29,9	51,7	4,418
10/05/2013 12:18	0,0	976,75	710,6	30,4	47,4	4,393
10/05/2013 13:18	0,0	975,95	713,1	31,3	46,1	4,393
10/05/2013 14:18	0,0	974,75	593,1	33,6	42,3	4,393
10/05/2013 15:18	0,0	973,95	478,1	33,7	41,3	4,381
10/05/2013 16:18	0,0	973,75	296,9	32,5	39,3	4,393
10/05/2013 17:18	0,0	973,45	40,6	30,9	40,6	4,4
10/05/2013 18:18	0,0	973,55	0,6	25,7	55,8	4,363
10/05/2013 19:18	0,0	973,65	0,6	22,7	75,2	4,363
10/05/2013 20:18	0,0	974,15	0,6	21,5	84,6	4,357
10/05/2013 21:18	0,0	974,65	0,6	20,7	88,2	4,351
10/05/2013 22:18	0,0	975,05	0,6	19,9	90,7	4,351
10/05/2013 23:18	0,0	975,35	0,6	19,3	92,9	4,351
11/05/2013 00:18	0,0	975,45	0,6	19,3	93,3	4,351
11/05/2013 01:18	0,0	975,35	0,6	18,8	93,5	4,345
11/05/2013 02:18	0,0	975,05	0,6	18,6	93,9	4,345
11/05/2013 03:18	0,0	974,75	0,6	19,2	93,4	4,345
11/05/2013 04:18	0,0	974,55	0,6	18,0	94,8	4,345
11/05/2013 05:18	0,0	974,65	0,6	17,6	95,6	4,345
11/05/2013 06:18	0,0	975,15	0,6	19,1	94,5	4,339
11/05/2013 07:18	0,0	975,85	23,1	18,8	90,2	4,351
11/05/2013 08:18	0,0	976,55	171,9	20,5	91,2	4,381
11/05/2013 09:18	0,0	977,15	493,1	26,9	80,9	4,381
11/05/2013 10:18	0,0	977,65	570,6	29,2	73,1	4,393
11/05/2013 11:18	0,0	977,55	664,4	29,2	66,1	4,393
11/05/2013 12:18	0,0	976,95	696,9	30,2	62,1	4,412
11/05/2013 13:18	0,0	975,95	668,1	31,7	58	4,381
11/05/2013 14:18	0,0	974,95	620,6	33,4	55,3	4,381
11/05/2013 15:18	0,0	973,85	403,1	32,1	56,1	4,381
11/05/2013 16:18	0,0	973,55	75,6	31,3	56,6	4,393
11/05/2013 17:18	0,0	973,15	15,6	28,9	60,3	4,369
11/05/2013 18:18	0,0	973,25	0,6	24,9	71,1	4,363
11/05/2013 19:18	0,0	973,45	0,6	25,0	79,3	4,363
11/05/2013 20:18	0,0	973,85	0,6	23,6	82,2	4,357
11/05/2013 21:18	0,0	974,65	0,6	22,4	85,5	4,351
11/05/2013 22:18	0,0	975,05	0,6	21,3	90,2	4,351
11/05/2013 23:18	0,0	975,05	0,6	20,8	93,6	4,351
12/05/2013 00:18	0,0	974,95	0,6	20,9	94,4	4,351
12/05/2013 01:18	0,0	975,05	0,6	20,0	94,6	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
12/05/2013 02:18	0,0	974,65	0,6	19,2	95,4	4,345
12/05/2013 03:18	0,0	974,15	0,6	19,3	96,2	4,345
12/05/2013 04:18	0,0	974,05	0,6	18,7	96,6	4,345
12/05/2013 05:18	0,0	974,35	0,6	18,6	96,8	4,345
12/05/2013 06:18	0,0	974,75	0,6	18,0	96,4	4,339
12/05/2013 07:18	0,0	975,25	88,1	18,6	96,4	4,442
12/05/2013 08:18	0,0	975,55	269,4	23,4	91,1	4,393
12/05/2013 09:18	0,0	976,15	443,1	25,8	79	4,393
12/05/2013 10:18	0,0	976,45	578,1	28,5	64,3	4,442
12/05/2013 11:18	0,0	976,15	671,9	30,2	53	4,387
12/05/2013 12:18	0,0	975,45	700,6	32,0	47,7	4,393
12/05/2013 13:18	0,0	974,65	686,9	32,6	45,9	4,393
12/05/2013 14:18	0,0	973,65	615,6	33,9	44,4	4,393
12/05/2013 15:18	0,0	972,75	245,6	33,0	44,9	4,381
12/05/2013 16:18	0,0	972,45	220,6	31,9	46,9	4,393
12/05/2013 17:18	0,0	972,45	38,1	29,1	51,1	4,381
12/05/2013 18:18	0,0	972,65	0,6	25,3	67,3	4,363
12/05/2013 19:18	0,0	972,95	0,6	22,9	80,6	4,363
12/05/2013 20:18	0,0	973,45	0,6	21,7	85,5	4,363
12/05/2013 21:18	0,0	973,95	0,6	20,4	89,7	4,357
12/05/2013 22:18	0,0	974,35	0,6	19,9	91,4	4,351
12/05/2013 23:18	0,0	974,55	0,6	19,0	91,7	4,351
13/05/2013 00:18	0,0	974,55	0,6	17,9	93,8	4,351
13/05/2013 01:18	0,0	974,45	0,6	17,5	95,3	4,369
13/05/2013 02:18	0,0	974,15	0,6	17,3	95	4,351
13/05/2013 03:18	0,0	973,95	0,6	16,7	95,3	4,345
13/05/2013 04:18	0,0	973,75	0,6	16,5	95,8	4,345
13/05/2013 05:18	0,0	973,95	0,6	16,6	95,9	4,345
13/05/2013 06:18	0,0	974,35	0,6	16,4	95,6	4,345
13/05/2013 07:18	0,0	974,95	98,1	17,5	96	4,43
13/05/2013 08:18	0,0	975,45	139,4	20,7	88,6	4,393
13/05/2013 09:18	0,0	975,85	451,9	25,4	81	4,393
13/05/2013 10:18	0,0	975,95	583,1	28,7	65,7	4,418
13/05/2013 11:18	0,0	975,85	671,9	30,7	51,7	4,393
13/05/2013 12:18	0,0	975,05	708,1	31,4	46,7	4,393
13/05/2013 13:18	0,0	973,85	670,6	33,2	45,5	4,418
13/05/2013 14:18	0,0	973,05	615,6	34,0	42,2	4,418
13/05/2013 15:18	0,0	972,25	211,9	33,2	42,6	4,393
13/05/2013 16:18	0,0	971,75	245,6	32,1	47,8	4,4
13/05/2013 17:18	0,0	972,05	70,6	31,2	53,7	4,387
13/05/2013 18:18	0,0	972,25	0,6	26,0	66,7	4,363
13/05/2013 19:18	0,0	972,55	0,6	23,5	76,6	4,363
13/05/2013 20:18	0,0	973,05	0,6	22,3	86,5	4,363



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
13/05/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	21,7	86,2	4,357
13/05/2013 22:18	0,0	974,15	0,6	20,5	89,1	4,351
13/05/2013 23:18	0,0	974,25	0,6	19,8	92,7	4,351
14/05/2013 00:18	0,0	974,35	0,6	19,3	93,9	4,351
14/05/2013 01:18	0,0	974,15	0,6	18,6	94,9	4,351
14/05/2013 02:18	0,0	973,95	0,6	18,3	95,5	4,351
14/05/2013 03:18	0,0	973,95	0,6	17,9	95,9	4,345
14/05/2013 04:18	0,0	973,75	0,6	18,2	96,2	4,345
14/05/2013 05:18	0,0	973,95	0,6	17,5	95,8	4,345
14/05/2013 06:18	0,0	974,35	0,6	17,1	96,2	4,345
14/05/2013 07:18	0,0	975,15	93,1	19,1	96,3	4,442
14/05/2013 08:18	0,0	975,35	271,9	23,8	89	4,393
14/05/2013 09:18	0,0	975,65	435,6	26,2	75,5	4,393
14/05/2013 10:18	0,0	975,95	569,4	29,7	65,9	4,418
14/05/2013 11:18	0,0	975,75	656,9	31,0	54	4,381
14/05/2013 12:18	0,0	975,15	686,9	32,3	50,6	4,393
14/05/2013 13:18	0,0	974,45	171,9	31,1	50,9	4,393
14/05/2013 14:18	0,0	973,45	589,4	32,5	51,2	4,393
14/05/2013 15:18	0,0	972,75	358,1	32,5	51	4,381
14/05/2013 16:18	0,0	972,25	281,9	33,4	48,6	4,393
14/05/2013 17:18	0,0	972,25	54,4	31,1	50,7	4,393
14/05/2013 18:18	0,0	972,15	0,6	27,9	58,8	4,363
14/05/2013 19:18	0,0	972,25	0,6	24,6	68,9	4,363
14/05/2013 20:18	0,0	972,75	0,6	23,5	80,4	4,363
14/05/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	22,8	85,9	4,351
14/05/2013 22:18	0,0	974,05	0,6	21,4	90,7	4,351
14/05/2013 23:18	0,0	974,25	0,6	21,3	92,1	4,351
15/05/2013 00:18	0,0	973,95	0,6	20,2	93,3	4,351
15/05/2013 01:18	0,0	973,75	0,6	20,3	94,7	4,345
15/05/2013 02:18	0,0	973,25	0,6	19,6	95,2	4,345
15/05/2013 03:18	0,0	972,85	0,6	19,0	95,8	4,345
15/05/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	19,2	96,4	4,345
15/05/2013 05:18	0,0	972,65	0,6	18,5	96,3	4,345
15/05/2013 06:18	0,0	973,15	0,6	18,5	96,6	4,339
15/05/2013 07:18	0,0	973,85	93,1	20,6	96,1	4,442
15/05/2013 08:18	0,0	974,45	266,9	23,5	88	4,381
15/05/2013 09:18	0,0	975,05	443,1	27,4	78,9	4,387
15/05/2013 10:18	0,0	975,45	570,6	31,2	66,1	4,393
15/05/2013 11:18	0,0	975,25	606,9	32,9	56,4	4,393
15/05/2013 12:18	0,0	974,55	648,1	33,1	53,2	4,418
15/05/2013 13:18	0,0	973,85	725,6	33,8	50,2	4,418
15/05/2013 14:18	0,0	973,05	675,6	35,0	50,2	4,393
15/05/2013 15:18	0,0	972,35	316,9	33,4	46,3	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
15/05/2013 16:18	0,0	972,05	120,6	31,8	52,4	4,381
15/05/2013 17:18	0,0	971,95	50,6	30,4	55	4,393
15/05/2013 18:18	0,0	971,95	0,6	26,4	72	4,363
15/05/2013 19:18	0,0	972,15	0,6	25,1	77,8	4,363
15/05/2013 20:18	0,0	972,35	0,6	24,3	83,8	4,363
15/05/2013 21:18	0,0	972,85	0,6	23,4	86,4	4,357
15/05/2013 22:18	0,0	973,05	0,6	21,7	91	4,351
15/05/2013 23:18	0,0	972,95	0,6	21,2	93	4,351
16/05/2013 00:18	0,0	973,15	0,6	20,5	94,2	4,351
16/05/2013 01:18	0,0	973,05	0,6	19,9	93,7	4,351
16/05/2013 02:18	0,0	972,65	0,6	19,7	95,5	4,345
16/05/2013 03:18	0,0	972,65	0,6	19,5	95,7	4,345
16/05/2013 04:18	0,0	972,75	0,6	19,2	96,1	4,345
16/05/2013 05:18	0,0	973,15	0,6	18,9	96,5	4,345
16/05/2013 06:18	0,0	973,65	0,6	18,3	96,8	4,345
16/05/2013 07:18	0,0	974,35	83,1	19,3	96,9	4,418
16/05/2013 08:18	0,0	975,15	270,6	23,3	91,9	4,393
16/05/2013 09:18	0,0	975,35	433,1	26,6	81,4	4,4
16/05/2013 10:18	0,0	975,55	565,6	29,2	72,7	4,381
16/05/2013 11:18	0,0	975,35	658,1	32,0	61,2	4,393
16/05/2013 12:18	0,0	974,65	699,4	33,6	52,5	4,393
16/05/2013 13:18	0,0	973,95	704,4	34,2	47,8	4,393
16/05/2013 14:18	0,0	973,25	589,4	33,5	44,8	4,393
16/05/2013 15:18	0,0	972,55	468,1	33,9	43,9	4,393
16/05/2013 16:18	0,0	972,15	293,1	33,1	44,5	4,381
16/05/2013 17:18	0,0	972,15	35,6	31,0	47,8	4,381
16/05/2013 18:18	0,0	972,45	0,6	26,4	60,4	4,363
16/05/2013 19:18	0,0	973,05	0,6	24,6	70,5	4,363
16/05/2013 20:18	0,0	973,75	0,6	23,0	79,4	4,357
16/05/2013 21:18	0,0	974,55	0,6	21,6	89,3	4,351
16/05/2013 22:18	0,0	974,65	0,6	20,9	91,1	4,351
16/05/2013 23:18	0,0	974,75	0,6	20,3	92,4	4,351
17/05/2013 00:18	0,0	974,55	0,6	20,6	92,9	4,351
17/05/2013 01:18	0,0	974,45	0,6	19,9	93,8	4,375
17/05/2013 02:18	0,0	974,05	0,6	19,6	94,8	4,345
17/05/2013 03:18	0,0	973,75	0,6	19,4	93,5	4,345
17/05/2013 04:18	0,0	973,65	0,6	19,5	94,2	4,345
17/05/2013 05:18	0,0	973,65	0,6	19,0	94,7	4,345
17/05/2013 06:18	0,0	974,25	0,6	18,7	95,6	4,345
17/05/2013 07:18	0,0	974,85	85,6	20,0	95,9	4,442
17/05/2013 08:18	0,0	975,45	260,6	25,1	87,9	4,393
17/05/2013 09:18	0,0	975,75	428,1	27,7	77,4	4,393
17/05/2013 10:18	0,0	976,15	558,1	29,8	65,6	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
17/05/2013 11:18	0,0	976,05	644,4	31,4	59,1	4,406
17/05/2013 12:18	0,0	975,65	688,1	31,7	52,3	4,381
17/05/2013 13:18	0,0	974,85	744,4	32,6	48,5	4,387
17/05/2013 14:18	0,0	974,05	264,4	32,7	46,2	4,381
17/05/2013 15:18	0,0	973,55	439,4	31,8	46,6	4,381
17/05/2013 16:18	0,0	973,25	93,1	32,9	44,3	4,393
17/05/2013 17:18	0,0	973,35	38,1	31,2	45,6	4,381
17/05/2013 18:18	0,0	973,65	0,6	27,2	54	4,363
17/05/2013 19:18	0,0	973,85	0,6	23,9	70,8	4,363
17/05/2013 20:18	0,0	974,55	0,6	22,3	80,6	4,381
17/05/2013 21:18	0,0	975,15	0,6	21,1	84,4	4,351
17/05/2013 22:18	0,0	975,45	0,6	20,1	90	4,351
17/05/2013 23:18	0,0	975,45	0,6	20,4	91,4	4,351
18/05/2013 00:18	0,0	975,35	0,6	19,4	93	4,351
18/05/2013 01:18	0,0	975,25	0,6	19,5	93	4,345
18/05/2013 02:18	0,0	975,05	0,6	19,2	92,3	4,345
18/05/2013 03:18	0,0	974,95	0,6	19,2	93,5	4,345
18/05/2013 04:18	0,0	974,85	0,6	18,9	93,4	4,345
18/05/2013 05:18	0,0	975,05	0,6	18,1	94,2	4,345
18/05/2013 06:18	0,0	975,55	0,6	18,1	94,9	4,339
18/05/2013 07:18	0,0	976,05	115,6	19,7	94,9	4,43
18/05/2013 08:18	0,0	976,35	268,1	22,4	86,8	4,381
18/05/2013 09:18	0,0	976,55	433,1	26,5	77,5	4,393
18/05/2013 10:18	0,0	976,65	574,4	29,2	63,3	4,393
18/05/2013 11:18	0,0	976,25	655,6	30,8	53	4,4
18/05/2013 12:18	0,0	975,75	685,6	32,0	49,7	4,381
18/05/2013 13:18	0,0	974,95	659,4	33,9	45,6	4,381
18/05/2013 14:18	0,0	974,05	624,4	33,2	43,4	4,381
18/05/2013 15:18	0,0	973,55	270,6	33,9	42,6	4,393
18/05/2013 16:18	0,0	973,45	306,9	33,5	42	4,375
18/05/2013 17:18	0,0	973,75	51,9	29,7	50,2	4,381
18/05/2013 18:18	0,0	974,05	0,6	26,6	62,2	4,363
18/05/2013 19:18	0,0	974,55	0,6	24,1	76,4	4,363
18/05/2013 20:18	0,0	975,15	0,6	22,6	82,2	4,363
18/05/2013 21:18	0,0	975,55	0,6	22,0	88,3	4,357
18/05/2013 22:18	0,0	975,65	0,6	21,1	88,7	4,375
18/05/2013 23:18	0,0	975,85	0,6	21,6	91,2	4,351
19/05/2013 00:18	0,0	975,65	0,6	21,4	89,5	4,351
19/05/2013 01:18	0,0	975,35	0,6	21,5	88	4,351
19/05/2013 02:18	0,0	974,85	0,6	22,6	83,6	4,345
19/05/2013 03:18	0,0	974,45	0,6	23,3	81,7	4,345
19/05/2013 04:18	0,0	974,35	0,6	22,5	78,9	4,363
19/05/2013 05:18	0,0	974,65	0,6	22,0	77,7	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
19/05/2013 06:18	0,0	975,25	0,6	22,4	75,3	4,345
19/05/2013 07:18	0,0	976,15	84,4	22,3	83,9	4,418
19/05/2013 08:18	0,0	976,75	260,6	25,5	70,8	4,393
19/05/2013 09:18	0,0	977,25	429,4	27,6	65,3	4,393
19/05/2013 10:18	0,0	977,55	560,6	28,7	56,7	4,393
19/05/2013 11:18	0,0	977,35	650,6	30,3	51,9	4,442
19/05/2013 12:18	0,0	976,75	541,9	32,4	49,6	4,381
19/05/2013 13:18	0,0	975,95	655,6	33,2	47,5	4,393
19/05/2013 14:18	0,0	974,95	576,9	34,3	44,3	4,381
19/05/2013 15:18	0,0	974,35	413,1	31,2	44,7	4,381
19/05/2013 16:18	0,0	973,95	114,4	30,4	51,6	4,393
19/05/2013 17:18	0,0	973,75	51,9	30,8	55,1	4,381
19/05/2013 18:18	0,0	973,75	0,6	26,5	62,9	4,363
19/05/2013 19:18	0,0	974,15	0,6	24,1	73,2	4,363
19/05/2013 20:18	0,0	974,55	0,6	22,2	84,7	4,363
19/05/2013 21:18	0,0	974,95	0,6	21,7	89,3	4,357
19/05/2013 22:18	0,0	975,05	0,6	20,6	89,8	4,351
19/05/2013 23:18	0,0	975,15	0,6	19,6	92,3	4,351
20/05/2013 00:18	0,0	974,95	0,6	19,5	93,3	4,351
20/05/2013 01:18	0,0	974,75	0,6	18,8	93,7	4,351
20/05/2013 02:18	0,0	974,45	0,6	19,1	94,8	4,345
20/05/2013 03:18	0,0	974,15	0,6	20,1	92,9	4,345
20/05/2013 04:18	0,0	974,05	0,6	18,4	94,8	4,345
20/05/2013 05:18	0,0	974,15	0,6	17,6	95,3	4,345
20/05/2013 06:18	0,0	974,55	0,6	17,4	95,8	4,345
20/05/2013 07:18	0,0	975,05	85,6	18,1	96,2	4,418
20/05/2013 08:18	0,0	975,75	256,9	22,4	89,3	4,393
20/05/2013 09:18	0,0	976,05	424,4	26,0	76,7	4,4
20/05/2013 10:18	0,0	976,45	556,9	28,9	65	4,381
20/05/2013 11:18	0,0	976,35	646,9	31,6	55,6	4,393
20/05/2013 12:18	0,0	975,75	681,9	32,5	51,7	4,393
20/05/2013 13:18	0,0	974,75	668,1	33,5	48,5	4,418
20/05/2013 14:18	0,0	973,75	584,4	35,2	45,9	4,4
20/05/2013 15:18	0,0	972,85	415,6	30,8	44,9	4,381
20/05/2013 16:18	0,0	972,45	329,4	32,5	42,8	4,393
20/05/2013 17:18	0,0	972,45	71,9	30,4	44,5	4,381
20/05/2013 18:18	0,0	972,25	0,6	25,3	62,8	4,363
20/05/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	22,8	80,2	4,363
20/05/2013 20:18	0,0	972,95	0,6	21,4	88,1	4,363
20/05/2013 21:18	0,0	973,45	0,6	20,6	90	4,357
20/05/2013 22:18	0,0	973,55	0,6	19,8	91,1	4,351
20/05/2013 23:18	0,0	973,35	0,6	19,3	92,2	4,351
21/05/2013 00:18	0,0	972,95	0,6	18,7	92,3	4,363

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
21/05/2013 01:18	0,0	972,65	0,6	18,0	94,5	4,351
21/05/2013 02:18	0,0	972,25	0,6	17,8	94,1	4,345
21/05/2013 03:18	0,0	971,85	0,6	17,1	95,3	4,345
21/05/2013 04:18	0,0	971,55	0,6	16,9	96	4,345
21/05/2013 05:18	0,0	971,55	0,6	16,3	96,2	4,345
21/05/2013 06:18	0,0	971,85	0,6	16,5	96,5	4,345
21/05/2013 07:18	0,0	972,65	91,9	17,2	96,5	4,43
21/05/2013 08:18	0,0	973,45	264,4	20,7	91,6	4,4
21/05/2013 09:18	0,0	973,75	426,9	25,9	80,4	4,484
21/05/2013 10:18	0,0	974,05	559,4	27,9	66,7	4,393
21/05/2013 11:18	0,0	973,95	649,4	30,6	57,5	4,393
21/05/2013 12:18	0,0	973,25	678,1	31,6	51,8	4,381
21/05/2013 13:18	0,0	972,25	664,4	33,2	46,8	4,412
21/05/2013 14:18	0,0	971,35	633,1	33,5	43,3	4,381
21/05/2013 15:18	0,0	970,45	459,4	33,3	40,3	4,393
21/05/2013 16:18	0,0	970,15	274,4	32,4	39	4,375
21/05/2013 17:18	0,0	970,25	61,9	30,6	41,4	4,369
21/05/2013 18:18	0,0	970,35	0,6	25,7	58,7	4,363
21/05/2013 19:18	0,0	970,85	0,6	22,7	73,7	4,363
21/05/2013 20:18	0,0	971,45	0,6	21,4	83,9	4,357
21/05/2013 21:18	0,0	971,95	0,6	20,6	86,3	4,351
21/05/2013 22:18	0,0	972,45	0,6	19,5	87,7	4,351
21/05/2013 23:18	0,0	972,75	0,6	18,5	91,7	4,351
22/05/2013 00:18	0,0	972,85	0,6	18,0	93	4,351
22/05/2013 01:18	0,0	972,85	0,6	17,7	94	4,345
22/05/2013 02:18	0,0	972,65	0,6	17,1	94,4	4,363
22/05/2013 03:18	0,0	972,35	0,6	16,9	94,9	4,345
22/05/2013 04:18	0,0	972,05	0,6	16,5	95,1	4,345
22/05/2013 05:18	0,0	972,05	0,6	15,5	95,3	4,339
22/05/2013 06:18	0,0	972,35	0,6	16,0	96	4,339
22/05/2013 07:18	0,0	973,05	88,1	16,9	95,9	4,418
22/05/2013 08:18	0,0	973,75	255,6	22,2	91,2	4,393
22/05/2013 09:18	0,0	974,15	429,4	26,1	78	4,418
22/05/2013 10:18	0,0	974,35	554,4	30,0	62,9	4,381
22/05/2013 11:18	0,0	974,15	656,9	31,4	51,5	4,393
22/05/2013 12:18	0,0	973,45	683,1	33,4	44,5	4,393
22/05/2013 13:18	0,0	972,45	746,9	33,8	39,6	4,406
22/05/2013 14:18	0,0	971,75	136,9	31,0	37,7	4,381
22/05/2013 15:18	0,0	971,15	78,1	30,9	43,4	4,393
22/05/2013 16:18	0,0	970,65	269,4	33,0	37,9	4,387
22/05/2013 17:18	0,0	970,65	45,6	30,7	37	4,375
22/05/2013 18:18	0,0	970,65	0,6	24,7	53,7	4,363
22/05/2013 19:18	0,0	971,25	0,6	21,8	73,4	4,363

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
22/05/2013 20:18	0,0	971,65	0,6	20,7	83,7	4,357
22/05/2013 21:18	0,0	972,15	0,6	19,4	85,8	4,351
22/05/2013 22:18	0,0	972,45	0,6	18,7	88,7	4,351
22/05/2013 23:18	0,0	972,65	0,6	18,2	91,4	4,351
23/05/2013 00:18	0,0	972,95	0,6	17,4	92	4,351
23/05/2013 01:18	0,0	972,95	0,6	17,1	93,4	4,345
23/05/2013 02:18	0,0	972,55	0,6	17,2	92,8	4,345
23/05/2013 03:18	0,0	972,05	0,6	16,5	94,1	4,345
23/05/2013 04:18	0,0	971,95	0,6	16,2	94,1	4,345
23/05/2013 05:18	0,0	972,25	0,6	17,7	94,4	4,345
23/05/2013 06:18	0,0	972,75	0,6	17,4	91,9	4,339
23/05/2013 07:18	0,0	973,35	76,9	19,0	93	4,393
23/05/2013 08:18	0,0	973,85	255,6	24,3	86	4,418
23/05/2013 09:18	0,0	974,25	419,4	26,6	76,8	4,381
23/05/2013 10:18	0,0	974,35	550,6	28,6	70,7	4,393
23/05/2013 11:18	0,0	974,25	640,6	30,6	61,7	4,4
23/05/2013 12:18	0,0	973,55	674,4	32,6	53,8	4,381
23/05/2013 13:18	0,0	972,45	644,4	32,9	47,1	4,387
23/05/2013 14:18	0,0	971,55	563,1	34,3	41,2	4,381
23/05/2013 15:18	0,0	970,85	428,1	34,4	39,5	4,393
23/05/2013 16:18	0,0	970,35	261,9	33,2	42	4,381
23/05/2013 17:18	0,0	970,45	40,6	31,2	43	4,369
23/05/2013 18:18	0,0	970,65	0,6	25,7	56	4,4
23/05/2013 19:18	0,0	971,15	0,6	23,5	74,8	4,363
23/05/2013 20:18	0,0	971,75	0,6	22,1	83,8	4,357
23/05/2013 21:18	0,0	972,35	0,6	21,6	86,6	4,351
23/05/2013 22:18	0,0	972,65	0,6	20,9	88,3	4,351
23/05/2013 23:18	0,0	972,95	0,6	20,3	88,1	4,351
24/05/2013 00:18	0,0	972,95	0,6	20,1	91,9	4,351
24/05/2013 01:18	0,0	972,75	0,6	20,2	90,4	4,345
24/05/2013 02:18	0,0	972,45	0,6	20,2	90,8	4,345
24/05/2013 03:18	0,0	972,65	0,6	20,8	88,6	4,345
24/05/2013 04:18	0,0	972,65	0,6	20,0	90,9	4,345
24/05/2013 05:18	0,0	972,75	0,6	19,7	92,5	4,339
24/05/2013 06:18	0,0	973,55	0,6	19,8	93,5	4,339
24/05/2013 07:18	0,0	974,35	25,6	20,2	93,7	4,357
24/05/2013 08:18	0,0	975,15	243,1	23,7	90,2	4,381
24/05/2013 09:18	0,0	975,85	408,1	25,0	82,7	4,418
24/05/2013 10:18	0,0	976,05	598,1	27,3	76,4	4,381
24/05/2013 11:18	0,0	975,95	628,1	29,9	68,4	4,393
24/05/2013 12:18	0,0	975,45	693,1	31,2	63,5	4,393
24/05/2013 13:18	0,0	974,55	644,4	31,9	59,1	4,418
24/05/2013 14:18	0,0	973,75	563,1	32,2	55,6	4,381

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
24/05/2013 15:18	0,0	973,05	490,6	32,5	53,5	4,381
24/05/2013 16:18	0,0	972,55	181,9	30,1	54	4,406
24/05/2013 17:18	0,0	972,45	55,6	29,8	56,8	4,393
24/05/2013 18:18	0,0	972,65	0,6	27,7	61,6	4,363
24/05/2013 19:18	0,0	972,95	0,6	24,8	74,8	4,363
24/05/2013 20:18	0,0	973,25	0,6	23,1	81,9	4,363
24/05/2013 21:18	0,0	973,95	0,6	21,6	86,7	4,357
24/05/2013 22:18	0,0	974,55	0,6	21,4	91,2	4,351
24/05/2013 23:18	0,0	975,05	0,6	21,3	92	4,351
25/05/2013 00:18	0,0	975,05	0,6	20,8	85,1	4,351
25/05/2013 01:18	0,0	974,85	0,6	20,6	86,2	4,351
25/05/2013 02:18	0,0	974,75	0,6	20,0	87,6	4,345
25/05/2013 03:18	0,0	974,65	0,6	18,9	89,9	4,345
25/05/2013 04:18	0,0	974,35	0,6	19,9	91	4,345
25/05/2013 05:18	0,0	974,35	0,6	18,3	92,3	4,345
25/05/2013 06:18	0,0	974,85	0,6	18,2	93,5	4,345
25/05/2013 07:18	0,0	975,35	70,6	18,5	94,4	4,381
25/05/2013 08:18	0,0	975,85	321,9	23,3	88,4	4,393
25/05/2013 09:18	0,0	976,45	225,6	23,7	80,6	4,393
25/05/2013 10:18	0,0	976,45	588,1	27,3	74,6	4,393
25/05/2013 11:18	0,0	976,35	499,4	27,5	68,6	4,393
25/05/2013 12:18	0,0	975,65	726,9	29,6	61,4	4,43
25/05/2013 13:18	0,0	974,85	698,1	30,0	55,5	4,418
25/05/2013 14:18	0,0	973,75	429,4	30,7	55,1	4,393
25/05/2013 15:18	0,0	972,85	251,9	30,9	51,3	4,393
25/05/2013 16:18	0,0	972,25	235,6	31,0	50,6	4,393
25/05/2013 17:18	0,0	972,25	48,1	29,1	51,8	4,381
25/05/2013 18:18	0,0	972,25	0,6	25,8	61,6	4,363
25/05/2013 19:18	0,0	972,75	0,6	24,0	78,8	4,363
25/05/2013 20:18	0,0	973,25	0,6	22,6	84,4	4,363
25/05/2013 21:18	0,0	973,85	0,6	21,5	89	4,357
25/05/2013 22:18	0,0	974,45	0,6	21,6	89,8	4,351
25/05/2013 23:18	0,0	974,45	0,6	20,6	91,3	4,351
26/05/2013 00:18	0,0	974,35	0,6	20,7	93,5	4,351
26/05/2013 01:18	0,0	974,35	0,6	21,9	92,2	4,351
26/05/2013 02:18	0,0	973,75	0,6	21,9	82,5	4,345
26/05/2013 03:18	0,0	973,55	0,6	20,1	87,4	4,345
26/05/2013 04:18	0,0	973,35	0,6	19,3	94	4,345
26/05/2013 05:18	0,0	973,25	0,6	19,6	93,4	4,345
26/05/2013 06:18	0,0	973,55	0,6	19,5	93,2	4,345
26/05/2013 07:18	0,0	974,45	71,9	19,5	93,9	4,363
26/05/2013 08:18	0,0	975,25	245,6	22,5	89,4	4,393
26/05/2013 09:18	0,0	975,45	426,9	25,3	77,5	4,412

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
26/05/2013 10:18	0,0	975,65	520,6	28,1	64,9	4,381
26/05/2013 11:18	0,0	975,65	626,9	29,2	59,7	4,393
26/05/2013 12:18	0,0	975,15	650,6	31,2	54,8	4,4
26/05/2013 13:18	0,0	974,25	568,1	32,0	52,2	4,43
26/05/2013 14:18	0,0	973,25	471,9	32,2	49,3	4,393
26/05/2013 15:18	0,0	972,35	400,6	32,9	47,7	4,381
26/05/2013 16:18	0,0	971,95	219,4	32,0	44,8	4,412
26/05/2013 17:18	0,0	971,75	48,1	30,2	49,6	4,381
26/05/2013 18:18	0,0	971,95	0,6	25,6	64,9	4,363
26/05/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	23,4	74,8	4,363
26/05/2013 20:18	0,0	973,05	0,6	21,8	83,9	4,357
26/05/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	20,6	90	4,351
26/05/2013 22:18	0,0	974,05	0,6	20,1	91,1	4,351
26/05/2013 23:18	0,0	974,35	0,6	19,5	91,7	4,351
27/05/2013 00:18	0,0	974,45	0,6	18,7	93	4,351
27/05/2013 01:18	0,0	974,45	0,6	18,3	93,7	4,345
27/05/2013 02:18	0,0	974,15	0,6	17,4	94,6	4,345
27/05/2013 03:18	0,0	973,75	0,6	17,5	95,7	4,345
27/05/2013 04:18	0,0	973,45	0,6	17,4	95,3	4,369
27/05/2013 05:18	0,0	973,35	0,6	17,3	95,2	4,345
27/05/2013 06:18	0,0	973,45	0,6	17,1	95,4	4,339
27/05/2013 07:18	0,0	973,95	61,9	17,4	96,2	4,363
27/05/2013 08:18	0,0	974,65	225,6	21,1	92,8	4,4
27/05/2013 09:18	0,0	975,15	398,1	25,6	81,9	4,418
27/05/2013 10:18	0,0	975,35	528,1	29,4	70,8	4,381
27/05/2013 11:18	0,0	975,15	595,6	30,0	61,8	4,393
27/05/2013 12:18	0,0	974,45	634,4	33,4	53,7	4,393
27/05/2013 13:18	0,0	973,35	625,6	33,1	46,8	4,406
27/05/2013 14:18	0,0	972,35	590,6	34,9	44,5	4,393
27/05/2013 15:18	0,0	971,45	486,9	34,5	44,6	4,4
27/05/2013 16:18	0,0	970,85	155,6	33,8	46,5	4,381
27/05/2013 17:18	0,0	970,45	41,9	31,9	47,9	4,381
27/05/2013 18:18	0,0	970,25	0,6	26,5	66,2	4,363
27/05/2013 19:18	0,0	970,55	0,6	25,6	78,5	4,363
27/05/2013 20:18	0,0	970,95	0,6	24,4	82,3	4,357
27/05/2013 21:18	0,0	971,45	0,6	23,7	82,7	4,351
27/05/2013 22:18	0,0	971,85	0,6	23,0	83,8	4,351
27/05/2013 23:18	0,0	971,95	0,6	22,7	83,5	4,351
28/05/2013 00:18	0,0	971,95	0,6	22,0	84,6	4,351
28/05/2013 01:18	0,0	972,05	0,6	21,4	86,6	4,345
28/05/2013 02:18	0,0	971,95	0,6	21,1	88,8	4,345
28/05/2013 03:18	0,0	971,45	0,6	21,1	90,9	4,345
28/05/2013 04:18	0,0	971,05	0,6	21,1	90,9	4,345



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
28/05/2013 05:18	0,0	970,95	0,6	21,0	91,6	4,345
28/05/2013 06:18	0,0	971,35	0,6	20,2	91	4,339
28/05/2013 07:18	0,0	972,05	63,1	20,4	93,2	4,351
28/05/2013 08:18	0,0	972,45	255,6	23,9	88	4,393
28/05/2013 09:18	0,0	972,95	391,9	27,3	78,1	4,393
28/05/2013 10:18	0,0	973,05	525,6	30,3	67,9	4,393
28/05/2013 11:18	0,0	972,85	90,6	29,0	65,7	4,393
28/05/2013 12:18	0,0	972,25	200,6	30,4	64,6	4,381
28/05/2013 13:18	0,0	971,25	509,4	31,4	67,4	4,381
28/05/2013 14:18	0,0	970,15	195,6	33,1	61,8	4,4
28/05/2013 15:18	0,0	969,15	513,1	33,8	51,7	4,381
28/05/2013 16:18	0,0	968,85	279,4	32,0	51,4	4,375
28/05/2013 17:18	0,0	968,65	89,4	31,8	59,7	4,381
28/05/2013 18:18	0,0	968,55	0,6	27,3	66,1	4,363
28/05/2013 19:18	0,0	968,65	0,6	26,3	70,4	4,363
28/05/2013 20:18	0,0	969,15	0,6	24,9	73,1	4,357
28/05/2013 21:18	0,0	969,75	0,6	23,6	80,2	4,351
28/05/2013 22:18	0,0	970,35	0,6	23,9	82	4,351
28/05/2013 23:18	0,0	970,65	0,6	24,1	81,2	4,351
29/05/2013 00:18	0,0	970,75	0,6	23,5	82,4	4,351
29/05/2013 01:18	0,0	970,65	0,6	23,1	83,7	4,345
29/05/2013 02:18	0,0	970,35	0,6	23,1	84,4	4,345
29/05/2013 03:18	0,0	970,25	0,6	21,4	88,2	4,345
29/05/2013 04:18	0,0	970,05	0,6	20,8	92,4	4,345
29/05/2013 05:18	0,0	969,85	0,6	22,4	89,3	4,345
29/05/2013 06:18	0,0	969,85	0,6	23,2	86,3	4,345
29/05/2013 07:18	0,0	970,45	66,9	24,0	83,6	4,345
29/05/2013 08:18	0,0	971,55	238,1	25,5	83,5	4,393
29/05/2013 09:18	0,0	972,35	395,6	27,9	77,6	4,393
29/05/2013 10:18	0,0	972,75	398,1	30,2	70,5	4,393
29/05/2013 11:18	0,0	972,65	224,4	30,5	67,5	4,381
29/05/2013 12:18	0,0	972,35	836,9	33,0	60,4	4,406
29/05/2013 13:18	0,0	971,65	709,4	34,1	52,5	4,393
29/05/2013 14:18	0,0	970,65	695,6	35,4	48,8	4,393
29/05/2013 15:18	0,0	969,75	145,6	32,8	49	4,393
29/05/2013 16:18	0,0	969,65	121,9	29,1	56,7	4,381
29/05/2013 17:18	0,0	969,85	28,1	26,1	63,1	4,381
29/05/2013 18:18	0,0	971,05	0,6	23,6	77	4,363
29/05/2013 19:18	0,0	971,65	0,6	24,2	79,7	4,363
29/05/2013 20:18	0,0	971,95	0,6	23,5	76,5	4,363
29/05/2013 21:18	0,0	972,35	0,6	23,3	80,5	4,357
29/05/2013 22:18	0,0	973,05	0,6	22,2	83,7	4,351
29/05/2013 23:18	0,0	973,55	0,6	21,9	86,7	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
30/05/2013 00:18	0,0	973,85	0,6	21,4	88,2	4,351
30/05/2013 01:18	0,0	973,95	0,6	20,6	92	4,351
30/05/2013 02:18	0,0	973,55	0,6	20,3	93,8	4,351
30/05/2013 03:18	0,0	972,95	0,6	21,0	93,3	4,345
30/05/2013 04:18	0,0	972,45	0,6	20,7	92,2	4,345
30/05/2013 05:18	0,0	972,75	0,6	21,5	93,6	4,345
30/05/2013 06:18	0,0	974,55	0,6	20,2	93,8	4,345
30/05/2013 07:18	0,0	974,85	1,9	20,2	96,3	4,345
30/05/2013 08:18	0,0	975,35	56,9	20,6	95,5	4,4
30/05/2013 09:18	0,0	975,95	151,9	21,7	95,4	4,393
30/05/2013 10:18	0,0	976,15	370,6	23,1	91,7	4,393
30/05/2013 11:18	0,0	975,85	594,4	25,7	81,5	4,393
30/05/2013 12:18	0,0	975,35	495,6	27,2	75,2	4,418
30/05/2013 13:18	0,0	974,55	253,1	26,2	73,4	4,418
30/05/2013 14:18	0,0	973,25	249,4	27,6	75,7	4,393
30/05/2013 15:18	0,0	972,45	145,6	26,3	76,2	4,4
30/05/2013 16:18	0,0	972,65	80,6	26,5	76,1	4,393
30/05/2013 17:18	0,0	972,65	6,9	24,2	85	4,381
30/05/2013 18:18	0,0	972,85	0,6	22,9	89,8	4,363
30/05/2013 19:18	0,0	973,65	0,6	22,8	92,5	4,363
30/05/2013 20:18	0,0	974,55	0,6	22,1	94,7	4,363
30/05/2013 21:18	0,0	975,55	0,6	22,1	95,4	4,357
30/05/2013 22:18	0,0	975,85	0,6	21,5	96,4	4,351
30/05/2013 23:18	0,0	975,45	0,6	21,3	95	4,351
31/05/2013 00:18	0,0	975,75	0,6	21,7	95,5	4,351
31/05/2013 01:18	0,0	975,45	0,6	21,4	94,3	4,351
31/05/2013 02:18	0,0	974,45	0,6	21,5	95,1	4,351
31/05/2013 03:18	0,0	973,25	0,6	21,1	96,9	4,345
31/05/2013 04:18	0,0	972,25	0,6	21,0	97	4,345
31/05/2013 05:18	0,0	972,35	0,6	21,0	97,5	4,345
31/05/2013 06:18	0,0	972,95	0,6	21,3	97,9	4,345
31/05/2013 07:18	0,0	973,45	21,9	21,3	97,7	4,345
31/05/2013 08:18	0,0	974,05	45,6	21,7	96,9	4,4
31/05/2013 09:18	0,0	975,15	99,4	22,3	95,4	4,393
31/05/2013 10:18	0,0	975,45	144,4	23,0	91,7	4,393
31/05/2013 11:18	0,0	975,45	336,9	24,5	88,3	4,406
31/05/2013 12:18	0,0	974,95	283,1	24,9	84,1	4,4
31/05/2013 13:18	0,0	974,45	263,1	25,1	82,8	4,393
31/05/2013 14:18	0,0	973,65	146,9	24,4	83,6	4,393
31/05/2013 15:18	0,0	973,05	45,6	24,0	87,2	4,393
31/05/2013 16:18	0,0	972,85	56,9	23,5	90,1	4,393
31/05/2013 17:18	0,0	972,95	40,6	23,5	92,2	4,393
31/05/2013 18:18	0,0	973,35	0,6	22,6	93	4,369

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
31/05/2013 19:18	0,0	973,45	0,6	22,5	95,9	4,363
31/05/2013 20:18	0,0	973,85	0,6	22,2	96,3	4,363
31/05/2013 21:18	0,0	974,05	0,6	22,0	97	4,363
31/05/2013 22:18	0,0	974,35	0,6	21,6	97,3	4,357
31/05/2013 23:18	0,0	974,85	0,6	21,6	97,6	4,351
01/06/2013 00:18	0,0	974,95	0,6	21,5	97,7	4,351
01/06/2013 01:18	0,0	974,65	0,6	21,3	97,8	4,351
01/06/2013 02:18	0,0	974,35	0,6	21,6	97,9	4,351
01/06/2013 03:18	0,0	973,75	0,6	21,4	97,8	4,345
01/06/2013 04:18	0,0	973,65	0,6	21,1	98,2	4,345
01/06/2013 05:18	0,0	973,75	0,6	21,0	98,3	4,345
01/06/2013 06:18	0,0	974,25	0,6	21,1	98,4	4,345
01/06/2013 07:18	0,0	974,65	8,1	21,2	98,4	4,345
01/06/2013 08:18	0,0	975,25	68,1	22,1	98,4	4,393
01/06/2013 09:18	0,0	976,25	128,1	23,5	95,4	4,381
01/06/2013 10:18	0,0	976,85	138,1	24,0	92,1	4,393
01/06/2013 11:18	0,0	976,85	263,1	24,2	91,6	4,393
01/06/2013 12:18	0,0	976,35	304,4	25,8	88	4,393
01/06/2013 13:18	0,0	975,85	168,1	25,6	81,9	4,393
01/06/2013 14:18	0,0	975,15	65,6	24,3	82,6	4,393
01/06/2013 15:18	0,0	974,35	208,1	24,8	88,9	4,4
01/06/2013 16:18	0,0	973,55	263,1	26,8	84,9	4,393
01/06/2013 17:18	0,0	973,05	94,4	25,9	77,3	4,381
01/06/2013 18:18	0,0	973,05	0,6	24,4	82,3	4,363
01/06/2013 19:18	0,0	973,75	0,6	23,0	86,4	4,363
01/06/2013 20:18	0,0	974,85	0,6	22,0	92,8	4,369
01/06/2013 21:18	0,0	975,35	0,6	21,0	94,3	4,357
01/06/2013 22:18	0,0	975,55	0,6	20,5	96,5	4,351
01/06/2013 23:18	0,0	975,75	0,6	20,5	96,9	4,351
02/06/2013 00:18	0,0	975,75	0,6	20,2	96,5	4,351
02/06/2013 01:18	0,0	975,65	0,6	20,6	97,4	4,345
02/06/2013 02:18	0,0	975,25	0,6	20,5	97,4	4,345
02/06/2013 03:18	0,0	975,15	0,6	20,3	97,6	4,345
02/06/2013 04:18	0,0	974,55	0,6	20,9	97,7	4,345
02/06/2013 05:18	0,0	974,35	0,6	20,7	96,7	4,345
02/06/2013 06:18	0,0	974,55	0,6	21,0	96,6	4,345
02/06/2013 07:18	0,0	974,75	23,1	20,8	97,2	4,345
02/06/2013 08:18	0,0	975,15	93,1	22,0	97	4,393
02/06/2013 09:18	0,0	976,05	130,6	22,7	94,4	4,381
02/06/2013 10:18	0,0	976,35	359,4	25,8	88,1	4,4
02/06/2013 11:18	0,0	976,45	256,9	26,5	81,9	4,43
02/06/2013 12:18	0,0	976,15	366,9	27,5	79,4	4,393
02/06/2013 13:18	0,0	975,55	421,9	28,0	75,9	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
02/06/2013 14:18	0,0	974,55	301,9	28,5	74	4,4
02/06/2013 15:18	0,0	973,25	414,4	30,5	69,3	4,381
02/06/2013 16:18	0,0	972,45	113,1	31,5	62,8	4,393
02/06/2013 17:18	0,0	972,35	61,9	29,4	66,8	4,381
02/06/2013 18:18	0,0	973,05	0,6	24,8	82,9	4,363
02/06/2013 19:18	0,0	973,65	0,6	23,6	90,7	4,363
02/06/2013 20:18	0,0	974,15	0,6	24,9	90,3	4,357
02/06/2013 21:18	0,0	975,55	0,6	22,3	81,9	4,351
02/06/2013 22:18	0,0	976,95	0,6	19,8	88,9	4,351
02/06/2013 23:18	0,0	977,45	0,6	19,5	93,8	4,351
03/06/2013 00:18	0,0	977,65	0,6	19,0	95	4,351
03/06/2013 01:18	0,0	977,75	0,6	19,2	96,4	4,345
03/06/2013 02:18	0,0	977,85	0,6	18,3	96,3	4,345
03/06/2013 03:18	0,0	977,85	0,6	18,1	96,3	4,345
03/06/2013 04:18	0,0	978,15	0,6	17,8	96,5	4,345
03/06/2013 05:18	0,0	978,35	0,6	17,7	96,8	4,339
03/06/2013 06:18	0,0	978,55	0,6	17,5	97	4,339
03/06/2013 07:18	0,0	977,65	11,9	17,6	97,1	4,339
03/06/2013 08:18	0,0	977,15	49,4	18,1	96	4,393
03/06/2013 09:18	0,0	978,15	280,6	20,0	94,1	4,381
03/06/2013 10:18	0,0	979,05	238,1	20,7	85,8	4,393
03/06/2013 11:18	0,0	979,05	381,9	22,5	84,2	4,393
03/06/2013 12:18	0,0	978,15	729,4	23,8	80	4,393
03/06/2013 13:18	0,0	977,15	675,6	25,5	77,2	4,393
03/06/2013 14:18	0,0	975,85	359,4	26,4	74,3	4,393
03/06/2013 15:18	0,0	975,25	415,6	26,8	69,6	4,393
03/06/2013 16:18	0,0	974,95	261,9	27,3	65,4	4,393
03/06/2013 17:18	0,0	974,55	95,6	26,1	65,4	4,381
03/06/2013 18:18	0,0	974,85	0,6	22,9	75,8	4,363
03/06/2013 19:18	0,0	975,35	0,6	21,0	87,4	4,363
03/06/2013 20:18	0,0	975,75	0,6	20,3	93,3	4,363
03/06/2013 21:18	0,0	976,25	0,6	19,9	95,1	4,357
03/06/2013 22:18	0,0	976,55	0,6	19,2	95,6	4,393
03/06/2013 23:18	0,0	976,75	0,6	18,6	96,5	4,351
04/06/2013 00:18	0,0	976,55	0,6	18,7	97	4,351
04/06/2013 01:18	0,0	976,45	0,6	19,2	97,1	4,345
04/06/2013 02:18	0,0	976,25	0,6	19,4	96,1	4,345
04/06/2013 03:18	0,0	976,05	0,6	18,3	95	4,345
04/06/2013 04:18	0,0	975,75	0,6	18,3	96,4	4,345
04/06/2013 05:18	0,0	975,75	0,6	18,6	96,6	4,339
04/06/2013 06:18	0,0	975,95	0,6	18,1	96	4,339
04/06/2013 07:18	0,0	976,35	50,6	18,7	95,6	4,339
04/06/2013 08:18	0,0	977,05	250,6	21,2	91,2	4,424

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
04/06/2013 09:18	0,0	977,45	418,1	23,2	83,3	4,393
04/06/2013 10:18	0,0	977,55	550,6	24,9	77	4,4
04/06/2013 11:18	0,0	977,35	638,1	26,1	70,9	4,381
04/06/2013 12:18	0,0	976,75	671,9	26,6	64,8	4,393
04/06/2013 13:18	0,0	975,75	644,4	27,8	62,1	4,442
04/06/2013 14:18	0,0	974,75	559,4	28,8	57,9	4,393
04/06/2013 15:18	0,0	974,05	429,4	29,6	55	4,393
04/06/2013 16:18	0,0	973,85	266,9	29,5	53	4,393
04/06/2013 17:18	0,0	973,85	96,9	28,8	53,5	4,381
04/06/2013 18:18	0,0	974,15	0,6	23,5	68,5	4,339
04/06/2013 19:18	0,0	974,85	0,6	22,0	81,6	4,363
04/06/2013 20:18	0,0	975,65	0,6	20,5	88,9	4,357
04/06/2013 21:18	0,0	976,05	0,6	19,6	93,6	4,351
04/06/2013 22:18	0,0	976,35	0,6	19,2	95,3	4,351
04/06/2013 23:18	0,0	976,55	0,6	18,9	95,7	4,351
05/06/2013 00:18	0,0	976,55	0,6	19,6	94,4	4,351
05/06/2013 01:18	0,0	976,35	0,6	20,4	90,8	4,345
05/06/2013 02:18	0,0	975,95	0,6	20,7	86,8	4,345
05/06/2013 03:18	0,0	975,45	0,6	20,5	86,9	4,345
05/06/2013 04:18	0,0	975,25	0,6	19,3	88,2	4,345
05/06/2013 05:18	0,0	975,25	0,6	19,0	89,8	4,345
05/06/2013 06:18	0,0	975,45	0,6	19,2	92	4,345
05/06/2013 07:18	0,0	975,85	43,1	19,0	91,3	4,351
05/06/2013 08:18	0,0	976,55	244,4	21,6	90	4,393
05/06/2013 09:18	0,0	976,65	331,9	23,3	80,3	4,393
05/06/2013 10:18	0,0	976,65	540,6	26,1	73,7	4,393
05/06/2013 11:18	0,0	976,65	629,4	28,0	68,8	4,406
05/06/2013 12:18	0,0	976,05	486,9	28,5	64,1	4,381
05/06/2013 13:18	0,0	975,05	663,1	29,6	61,2	4,393
05/06/2013 14:18	0,0	974,15	275,6	31,3	59,8	4,393
05/06/2013 15:18	0,0	973,35	253,1	29,8	58,5	4,43
05/06/2013 16:18	0,0	972,95	313,1	30,7	57,6	4,381
05/06/2013 17:18	0,0	972,85	93,1	28,5	59	4,381
05/06/2013 18:18	0,0	972,95	0,6	26,2	68,2	4,363
05/06/2013 19:18	0,0	973,15	0,6	25,4	76,4	4,363
05/06/2013 20:18	0,0	973,75	0,6	23,1	85,5	4,363
05/06/2013 21:18	0,0	974,45	0,6	23,1	88,4	4,351
05/06/2013 22:18	0,0	975,05	0,6	22,3	88,9	4,351
05/06/2013 23:18	0,0	975,25	0,6	21,9	92,6	4,351
06/06/2013 00:18	0,0	975,25	0,6	21,7	93,1	4,351
06/06/2013 01:18	0,0	975,05	0,6	20,7	94,4	4,351
06/06/2013 02:18	0,0	974,75	0,6	20,0	96,3	4,345
06/06/2013 03:18	0,0	974,55	0,6	19,5	96,8	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
06/06/2013 04:18	0,0	974,45	0,6	19,4	97,1	4,345
06/06/2013 05:18	0,0	974,75	0,6	19,0	97,3	4,339
06/06/2013 06:18	0,0	975,55	0,6	19,5	97,3	4,339
06/06/2013 07:18	0,0	976,25	33,1	19,9	97,1	4,345
06/06/2013 08:18	0,0	977,05	236,9	22,6	94,9	4,393
06/06/2013 09:18	0,0	977,55	401,9	25,6	85,1	4,4
06/06/2013 10:18	0,0	977,75	584,4	27,7	72,1	4,43
06/06/2013 11:18	0,0	977,85	633,1	29,9	64,4	4,418
06/06/2013 12:18	0,0	977,55	649,4	30,5	60	4,381
06/06/2013 13:18	0,0	976,75	568,1	31,9	56,7	4,393
06/06/2013 14:18	0,0	975,65	354,4	32,8	53,7	4,393
06/06/2013 15:18	0,0	974,75	453,1	32,9	51,5	4,393
06/06/2013 16:18	0,0	974,25	130,6	31,3	55,6	4,381
06/06/2013 17:18	0,0	974,15	54,4	28,5	62,5	4,381
06/06/2013 18:18	0,0	974,35	0,6	26,2	71,3	4,363
06/06/2013 19:18	0,0	974,75	0,6	24,7	76,3	4,363
06/06/2013 20:18	0,0	975,35	0,6	23,3	82,2	4,363
06/06/2013 21:18	0,0	976,15	0,6	24,2	82,8	4,357
06/06/2013 22:18	0,0	976,25	0,6	23,9	77,2	4,351
06/06/2013 23:18	0,0	976,45	0,6	22,7	80	4,351
07/06/2013 00:18	0,0	976,55	0,6	22,1	89,3	4,351
07/06/2013 01:18	0,0	976,75	0,6	22,4	87,2	4,351
07/06/2013 02:18	0,0	976,65	0,6	21,3	87,6	4,345
07/06/2013 03:18	0,0	975,95	0,6	21,3	86,3	4,393
07/06/2013 04:18	0,0	975,55	0,6	20,7	88	4,345
07/06/2013 05:18	0,0	975,65	0,6	19,3	93,5	4,345
07/06/2013 06:18	0,0	975,85	0,6	18,8	94,2	4,345
07/06/2013 07:18	0,0	976,35	26,9	19,7	95,2	4,351
07/06/2013 08:18	0,0	976,85	253,1	22,9	90,3	4,393
07/06/2013 09:18	0,0	977,15	394,4	25,2	80	4,4
07/06/2013 10:18	0,0	977,45	509,4	26,9	70,3	4,418
07/06/2013 11:18	0,0	977,35	646,9	28,2	63,8	4,393
07/06/2013 12:18	0,0	976,85	768,1	30,5	58,9	4,393
07/06/2013 13:18	0,0	976,35	466,9	30,0	55,9	4,4
07/06/2013 14:18	0,0	975,35	466,9	32,0	54,8	4,393
07/06/2013 15:18	0,0	974,75	454,4	31,5	55,2	4,381
07/06/2013 16:18	0,0	974,35	236,9	31,2	52,2	4,4
07/06/2013 17:18	0,0	974,35	114,4	30,4	55,5	4,393
07/06/2013 18:18	0,0	974,65	0,6	26,0	66,5	4,363
07/06/2013 19:18	0,0	974,95	0,6	24,3	81,4	4,363
07/06/2013 20:18	0,0	975,55	0,6	24,0	83,3	4,363
07/06/2013 21:18	0,0	975,95	0,6	22,3	86,9	4,357
07/06/2013 22:18	0,0	976,35	0,6	21,6	89,5	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

07/06/2013 23:18	0,0	976,25	0,6	20,9	90,7	4,351
08/06/2013 00:18	0,0	976,45	0,6	20,2	94,3	4,351
08/06/2013 01:18	0,0	976,65	0,6	19,6	95,3	4,351
08/06/2013 02:18	0,0	976,35	0,6	20,6	93,5	4,345
08/06/2013 03:18	0,0	975,95	0,6	20,9	89,3	4,345
08/06/2013 04:18	0,0	975,85	0,6	20,5	90,5	4,345
08/06/2013 05:18	0,0	976,45	0,6	20,0	93,2	4,345
08/06/2013 06:18	0,0	976,95	0,6	20,3	92,6	4,345
08/06/2013 07:18	0,0	977,75	40,6	20,1	90,8	4,363
08/06/2013 08:18	0,0	978,55	104,4	22,5	90,1	4,393
08/06/2013 09:18	0,0	979,15	355,6	25,4	82,6	4,393
08/06/2013 10:18	0,0	979,45	573,1	27,3	70,7	4,393
08/06/2013 11:18	0,0	979,25	628,1	29,0	67,3	4,393
08/06/2013 12:18	0,0	978,25	675,6	29,6	61,3	4,381
08/06/2013 13:18	0,0	977,45	553,1	30,9	58,7	4,393
08/06/2013 14:18	0,0	976,35	494,4	32,0	54,7	4,393
08/06/2013 15:18	0,0	975,55	430,6	32,8	52,4	4,381
08/06/2013 16:18	0,0	974,85	265,6	31,9	53,1	4,393
08/06/2013 17:18	0,0	974,65	38,1	30,3	55,3	4,369
08/06/2013 18:18	0,0	974,55	0,6	26,1	68,3	4,363
08/06/2013 19:18	0,0	974,65	0,6	24,5	79,6	4,363
08/06/2013 20:18	0,0	975,05	0,6	23,6	84,8	4,357
08/06/2013 21:18	0,0	975,35	0,6	22,1	90,3	4,351
08/06/2013 22:18	0,0	975,75	0,6	21,4	93,3	4,351
08/06/2013 23:18	0,0	975,95	0,6	22,4	90,2	4,351
09/06/2013 00:18	0,0	975,85	0,6	22,8	82,7	4,345
09/06/2013 01:18	0,0	975,65	0,6	22,6	82,2	4,345
09/06/2013 02:18	0,0	975,35	0,6	23,0	83,3	4,345
09/06/2013 03:18	0,0	975,05	0,6	22,1	83,7	4,345
09/06/2013 04:18	0,0	974,85	0,6	21,1	83,8	4,345
09/06/2013 05:18	0,0	974,75	0,6	21,0	86,2	4,345
09/06/2013 06:18	0,0	975,25	0,6	20,0	86	4,339
09/06/2013 07:18	0,0	975,75	18,1	21,0	88,4	4,339
09/06/2013 08:18	0,0	976,45	230,6	23,8	86,9	4,393
09/06/2013 09:18	0,0	977,05	411,9	25,7	78,5	4,418
09/06/2013 10:18	0,0	977,25	190,6	27,5	69,1	4,381
09/06/2013 11:18	0,0	977,35	116,9	28,3	64,2	4,381
09/06/2013 12:18	0,0	976,75	664,4	30,5	61,5	4,393
09/06/2013 13:18	0,0	975,85	718,1	31,7	57,6	4,393
09/06/2013 14:18	0,0	974,85	140,6	31,1	55,3	4,393
09/06/2013 15:18	0,0	974,05	468,1	32,3	53,6	4,393
09/06/2013 16:18	0,0	973,65	264,4	31,7	51,3	4,381
09/06/2013 17:18	0,0	973,55	86,9	29,8	53,8	4,375
09/06/2013 18:18	0,0	973,85	0,6	26,0	65,3	4,363

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
09/06/2013 19:18	0,0	974,15	0,6	23,8	78,1	4,381
09/06/2013 20:18	0,0	974,65	0,6	22,5	86,8	4,357
09/06/2013 21:18	0,0	975,15	0,6	21,7	89,9	4,351
09/06/2013 22:18	0,0	975,35	0,6	21,4	91,3	4,351
09/06/2013 23:18	0,0	975,55	0,6	20,4	93,5	4,351
10/06/2013 00:18	0,0	975,45	0,6	20,2	95,5	4,351
10/06/2013 01:18	0,0	975,35	0,6	19,7	96	4,345
10/06/2013 02:18	0,0	975,05	0,6	19,3	96,4	4,345
10/06/2013 03:18	0,0	974,85	0,6	18,8	96,6	4,345
10/06/2013 04:18	0,0	974,55	0,6	18,8	96,7	4,345
10/06/2013 05:18	0,0	974,65	0,6	18,5	96,9	4,345
10/06/2013 06:18	0,0	974,95	0,6	18,1	97	4,339
10/06/2013 07:18	0,0	975,55	19,4	18,2	97	4,339
10/06/2013 08:18	0,0	976,25	200,6	22,1	95,6	4,393
10/06/2013 09:18	0,0	976,65	416,9	26,4	81,9	4,393
10/06/2013 10:18	0,0	977,05	538,1	28,4	69,7	4,4
10/06/2013 11:18	0,0	977,25	620,6	30,0	61,5	4,381
10/06/2013 12:18	0,0	976,85	651,9	30,5	54,4	4,393
10/06/2013 13:18	0,0	976,15	686,9	32,6	50,6	4,393
10/06/2013 14:18	0,0	975,25	585,6	32,7	49	4,393
10/06/2013 15:18	0,0	974,65	533,1	32,4	48	4,381
10/06/2013 16:18	0,0	974,25	240,6	31,1	48,3	4,381
10/06/2013 17:18	0,0	973,85	30,6	28,9	54,2	4,369
10/06/2013 18:18	0,0	973,95	0,6	25,3	66,1	4,363
10/06/2013 19:18	0,0	974,25	0,6	23,1	79,6	4,363
10/06/2013 20:18	0,0	974,85	0,6	22,4	86,2	4,357
10/06/2013 21:18	0,0	975,55	0,6	21,5	89,1	4,351
10/06/2013 22:18	0,0	976,25	0,6	20,4	92,4	4,351
10/06/2013 23:18	0,0	976,65	0,6	20,2	94	4,351
11/06/2013 00:18	0,0	977,05	0,6	19,8	94,1	4,351
11/06/2013 01:18	0,0	976,95	0,6	19,6	95,2	4,345
11/06/2013 02:18	0,0	976,45	0,6	19,1	95,7	4,345
11/06/2013 03:18	0,0	975,95	0,6	18,9	95,6	4,345
11/06/2013 04:18	0,0	975,45	0,6	18,6	96,1	4,345
11/06/2013 05:18	0,0	975,35	0,6	18,7	95,9	4,339
11/06/2013 06:18	0,0	975,65	0,6	19,8	94,9	4,339
11/06/2013 07:18	0,0	975,95	24,4	19,4	95,7	4,345
11/06/2013 08:18	0,0	976,85	93,1	21,0	94,1	4,393
11/06/2013 09:18	0,0	977,95	178,1	22,0	90,1	4,393
11/06/2013 10:18	0,0	978,15	525,6	26,1	82,1	4,381
11/06/2013 11:18	0,0	977,55	608,1	28,9	68,9	4,393
11/06/2013 12:18	0,0	977,25	625,6	30,6	60,3	4,4
11/06/2013 13:18	0,0	976,55	573,1	31,6	55,6	4,442



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
11/06/2013 14:18	0,0	975,85	396,9	31,7	56,3	4,393
11/06/2013 15:18	0,0	975,35	345,6	30,6	55,2	4,393
11/06/2013 16:18	0,0	974,95	260,6	31,5	51,7	4,393
11/06/2013 17:18	0,0	974,75	44,4	29,0	56,5	4,381
11/06/2013 18:18	0,0	975,05	0,6	25,8	70,2	4,363
11/06/2013 19:18	0,0	975,65	0,6	24,2	82,2	4,363
11/06/2013 20:18	0,0	976,25	0,6	22,8	87,9	4,363
11/06/2013 21:18	0,0	976,65	0,6	21,9	89,1	4,357
11/06/2013 22:18	0,0	977,05	0,6	20,7	92,4	4,351
11/06/2013 23:18	0,0	976,85	0,6	20,2	94,7	4,351
12/06/2013 00:18	0,0	976,65	0,6	19,8	95,5	4,351
12/06/2013 01:18	0,0	976,35	0,6	19,2	95,8	4,351
12/06/2013 02:18	0,0	976,35	0,6	19,0	96,3	4,345
12/06/2013 03:18	0,0	976,25	0,6	18,3	96,5	4,345
12/06/2013 04:18	0,0	976,35	0,6	18,5	96,8	4,345
12/06/2013 05:18	0,0	976,55	0,6	18,9	96,9	4,345
12/06/2013 06:18	0,0	977,05	0,6	18,1	96,9	4,339
12/06/2013 07:18	0,0	977,75	9,4	18,0	97,2	4,339
12/06/2013 08:18	0,0	978,45	159,4	19,9	96,7	4,393
12/06/2013 09:18	0,0	978,85	379,4	24,0	89,5	4,4
12/06/2013 10:18	0,0	978,85	521,9	27,4	78,2	4,381
12/06/2013 11:18	0,0	978,65	605,6	28,9	70,5	4,418
12/06/2013 12:18	0,0	978,25	640,6	29,8	63,1	4,4
12/06/2013 13:18	0,0	977,75	615,6	30,7	55,2	4,381
12/06/2013 14:18	0,0	976,65	541,9	31,3	51,4	4,381
12/06/2013 15:18	0,0	975,95	415,6	32,2	47,8	4,393
12/06/2013 16:18	0,0	975,55	251,9	31,2	47,5	4,393
12/06/2013 17:18	0,0	975,35	90,6	31,6	49,7	4,375
12/06/2013 18:18	0,0	975,35	0,6	26,0	62,5	4,363
12/06/2013 19:18	0,0	975,65	0,6	23,4	75,6	4,363
12/06/2013 20:18	0,0	976,05	0,6	22,3	86	4,357
12/06/2013 21:18	0,0	976,45	0,6	20,8	90,3	4,351
12/06/2013 22:18	0,0	976,95	0,6	20,4	92,7	4,363
12/06/2013 23:18	0,0	977,05	0,6	19,5	93,5	4,351
13/06/2013 00:18	0,0	976,85	0,6	19,1	94,8	4,351
13/06/2013 01:18	0,0	976,55	0,6	18,8	95,2	4,345
13/06/2013 02:18	0,0	976,35	0,6	18,1	95,4	4,345
13/06/2013 03:18	0,0	976,25	0,6	19,2	95,9	4,345
13/06/2013 04:18	0,0	975,95	0,6	17,7	94,9	4,339
13/06/2013 05:18	0,0	976,05	0,6	17,7	96,5	4,339
13/06/2013 06:18	0,0	976,25	0,6	17,4	96,8	4,339
13/06/2013 07:18	0,0	976,75	16,9	17,2	97	4,339
13/06/2013 08:18	0,0	977,25	198,1	20,9	95,7	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
13/06/2013 09:18	0,0	977,45	394,4	25,4	83,4	4,393
13/06/2013 10:18	0,0	977,35	526,9	27,4	69,4	4,393
13/06/2013 11:18	0,0	977,25	614,4	28,9	59	4,478
13/06/2013 12:18	0,0	976,75	646,9	30,2	52,7	4,393
13/06/2013 13:18	0,0	975,95	623,1	30,9	48,1	4,393
13/06/2013 14:18	0,0	975,05	544,4	31,8	46	4,393
13/06/2013 15:18	0,0	974,35	411,9	31,9	45,2	4,387
13/06/2013 16:18	0,0	973,85	259,4	31,4	46,1	4,381
13/06/2013 17:18	0,0	973,45	95,6	31,0	47,6	4,375
13/06/2013 18:18	0,0	973,55	0,6	25,2	59,8	4,363
13/06/2013 19:18	0,0	974,05	0,6	22,6	77	4,363
13/06/2013 20:18	0,0	974,45	0,6	21,7	84,1	4,357
13/06/2013 21:18	0,0	974,85	0,6	20,7	89,3	4,351
13/06/2013 22:18	0,0	974,95	0,6	19,6	91,6	4,351
13/06/2013 23:18	0,0	974,85	0,6	19,0	92,6	4,351
14/06/2013 00:18	0,0	974,85	0,6	18,3	94,3	4,345
14/06/2013 01:18	0,0	974,85	0,6	17,8	95,2	4,345
14/06/2013 02:18	0,0	974,65	0,6	17,4	96	4,345
14/06/2013 03:18	0,0	974,35	0,6	17,3	96,4	4,345
14/06/2013 04:18	0,0	974,15	0,6	16,4	96,5	4,345
14/06/2013 05:18	0,0	973,95	0,6	16,6	96,9	4,339
14/06/2013 06:18	0,0	974,55	0,6	16,1	96,2	4,339
14/06/2013 07:18	0,0	975,15	18,1	15,8	96,6	4,339
14/06/2013 08:18	0,0	975,85	228,1	20,1	95,1	4,393
14/06/2013 09:18	0,0	976,25	396,9	24,1	84,2	4,393
14/06/2013 10:18	0,0	976,45	528,1	27,1	67,4	4,418
14/06/2013 11:18	0,0	976,35	615,6	28,7	56,6	4,393
14/06/2013 12:18	0,0	975,85	648,1	29,9	52,5	4,393
14/06/2013 13:18	0,0	974,75	608,1	30,9	48,2	4,418
14/06/2013 14:18	0,0	973,75	473,1	31,1	46,8	4,381
14/06/2013 15:18	0,0	973,05	275,6	31,2	46,2	4,418
14/06/2013 16:18	0,0	972,65	195,6	30,9	46,1	4,393
14/06/2013 17:18	0,0	972,65	111,9	30,5	49,1	4,381
14/06/2013 18:18	0,0	972,75	0,6	25,3	63,1	4,363
14/06/2013 19:18	0,0	973,05	0,6	22,1	78,9	4,363
14/06/2013 20:18	0,0	973,35	0,6	21,3	86,4	4,363
14/06/2013 21:18	0,0	973,45	0,6	20,7	85,4	4,357
14/06/2013 22:18	0,0	973,55	0,6	19,7	90	4,351
14/06/2013 23:18	0,0	973,55	0,6	19,0	91,3	4,351
15/06/2013 00:18	0,0	973,45	0,6	18,4	94	4,351
15/06/2013 01:18	0,0	973,45	0,6	17,7	95,2	4,351
15/06/2013 02:18	0,0	973,35	0,6	17,2	96	4,369
15/06/2013 03:18	0,0	973,25	0,6	17,0	96,3	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
15/06/2013 04:18	0,0	973,15	0,6	16,7	96,5	4,345
15/06/2013 05:18	0,0	973,35	0,6	16,1	96,7	4,345
15/06/2013 06:18	0,0	973,65	0,6	16,2	96,9	4,339
15/06/2013 07:18	0,0	974,05	15,6	16,0	96,9	4,339
15/06/2013 08:18	0,0	974,75	230,6	19,6	94,5	4,393
15/06/2013 09:18	0,0	975,15	394,4	24,3	83,3	4,393
15/06/2013 10:18	0,0	975,15	434,4	27,4	74,8	4,418
15/06/2013 11:18	0,0	975,15	615,6	29,1	62,7	4,393
15/06/2013 12:18	0,0	974,65	653,1	31,4	53	4,393
15/06/2013 13:18	0,0	973,85	594,4	31,6	47,9	4,418
15/06/2013 14:18	0,0	972,95	539,4	33,1	43,2	4,406
15/06/2013 15:18	0,0	972,25	416,9	33,2	43	4,393
15/06/2013 16:18	0,0	971,95	250,6	33,5	43,5	4,381
15/06/2013 17:18	0,0	971,85	83,1	30,4	44,6	4,375
15/06/2013 18:18	0,0	971,95	0,6	25,2	62,2	4,363
15/06/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	23,3	77,6	4,363
15/06/2013 20:18	0,0	972,95	0,6	21,7	86,1	4,357
15/06/2013 21:18	0,0	973,25	0,6	21,3	87,9	4,351
15/06/2013 22:18	0,0	973,65	0,6	20,8	88,8	4,351
15/06/2013 23:18	0,0	973,65	0,6	19,9	90,2	4,351
16/06/2013 00:18	0,0	973,35	0,6	19,3	92,6	4,351
16/06/2013 01:18	0,0	972,75	0,6	19,2	93	4,345
16/06/2013 02:18	0,0	972,35	0,6	19,7	93,6	4,345
16/06/2013 03:18	0,0	972,05	0,6	18,7	94,4	4,345
16/06/2013 04:18	0,0	972,05	0,6	19,2	94,3	4,339
16/06/2013 05:18	0,0	972,05	0,6	18,8	93,4	4,339
16/06/2013 06:18	0,0	972,45	0,6	18,2	92,5	4,339
16/06/2013 07:18	0,0	972,95	15,6	17,5	94	4,363
16/06/2013 08:18	0,0	973,95	225,6	21,4	92,9	4,4
16/06/2013 09:18	0,0	974,25	390,6	25,1	79,6	4,393
16/06/2013 10:18	0,0	974,25	521,9	27,4	73,7	4,418
16/06/2013 11:18	0,0	974,25	593,1	30,3	63,4	4,4
16/06/2013 12:18	0,0	973,55	645,6	31,8	52,4	4,393
16/06/2013 13:18	0,0	972,95	626,9	32,6	48,8	4,393
16/06/2013 14:18	0,0	972,25	135,6	30,6	49	4,393
16/06/2013 15:18	0,0	971,75	94,4	30,0	52,6	4,393
16/06/2013 16:18	0,0	971,55	338,1	31,6	56,4	4,381
16/06/2013 17:18	0,0	971,55	98,1	31,8	54,2	4,381
16/06/2013 18:18	0,0	971,85	0,6	25,9	68,2	4,363
16/06/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	23,3	81,2	4,363
16/06/2013 20:18	0,0	973,05	0,6	22,1	89,4	4,363
16/06/2013 21:18	0,0	973,55	0,6	21,6	89,6	4,351
16/06/2013 22:18	0,0	974,05	0,6	20,5	91,9	4,351

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
16/06/2013 23:18	0,0	974,15	0,6	19,9	92,6	4,351
17/06/2013 00:18	0,0	974,05	0,6	19,9	93,3	4,351
17/06/2013 01:18	0,0	974,15	0,6	19,4	93,4	4,351
17/06/2013 02:18	0,0	974,15	0,6	18,5	95	4,345
17/06/2013 03:18	0,0	973,95	0,6	18,6	95,9	4,345
17/06/2013 04:18	0,0	973,85	0,6	17,8	96,1	4,345
17/06/2013 05:18	0,0	974,05	0,6	18,4	96,7	4,345
17/06/2013 06:18	0,0	974,35	0,6	17,7	96,5	4,339
17/06/2013 07:18	0,0	975,05	19,4	17,6	96,6	4,345
17/06/2013 08:18	0,0	975,95	125,6	19,3	96,4	4,393
17/06/2013 09:18	0,0	976,45	339,4	24,2	90,2	4,393
17/06/2013 10:18	0,0	976,35	519,4	26,8	78	4,393
17/06/2013 11:18	0,0	975,95	499,4	28,8	69,1	4,418
17/06/2013 12:18	0,0	975,45	646,9	30,8	59,4	4,381
17/06/2013 13:18	0,0	974,55	629,4	31,8	55,3	4,393
17/06/2013 14:18	0,0	973,45	556,9	33,7	48,5	4,393
17/06/2013 15:18	0,0	972,85	426,9	33,9	46,1	4,381
17/06/2013 16:18	0,0	972,65	264,4	33,9	49,3	4,381
17/06/2013 17:18	0,0	972,55	68,1	29,4	50,5	4,393
17/06/2013 18:18	0,0	972,55	0,6	26,5	66,4	4,363
17/06/2013 19:18	0,0	972,85	0,6	23,5	80,6	4,363
17/06/2013 20:18	0,0	973,25	0,6	22,3	88,9	4,357
17/06/2013 21:18	0,0	973,75	0,6	21,3	91,6	4,351
17/06/2013 22:18	0,0	973,85	0,6	20,5	91,3	4,351
17/06/2013 23:18	0,0	973,75	0,6	19,7	92,7	4,351
18/06/2013 00:18	0,0	973,85	0,6	19,1	94,9	4,351
18/06/2013 01:18	0,0	973,65	0,6	19,1	95,5	4,345
18/06/2013 02:18	0,0	973,35	0,6	17,9	95,5	4,345
18/06/2013 03:18	0,0	973,05	0,6	17,7	96,2	4,345
18/06/2013 04:18	0,0	972,85	0,6	17,4	96,3	4,345
18/06/2013 05:18	0,0	972,95	0,6	17,0	96,3	4,339
18/06/2013 06:18	0,0	973,65	0,6	16,9	96,5	4,339
18/06/2013 07:18	0,0	974,15	15,6	17,0	96,7	4,345
18/06/2013 08:18	0,0	974,85	224,4	20,7	95,4	4,393
18/06/2013 09:18	0,0	975,25	388,1	25,6	83	4,406
18/06/2013 10:18	0,0	975,25	515,6	27,8	72,1	4,381
18/06/2013 11:18	0,0	975,15	601,9	29,1	63,7	4,393
18/06/2013 12:18	0,0	974,95	660,6	30,5	57,9	4,4
18/06/2013 13:18	0,0	974,25	633,1	32,5	53,7	4,381
18/06/2013 14:18	0,0	973,35	93,1	33,2	50,2	4,381
18/06/2013 15:18	0,0	972,75	458,1	34,0	49,3	4,387
18/06/2013 16:18	0,0	972,65	289,4	32,7	47,5	4,393
18/06/2013 17:18	0,0	972,45	94,4	33,1	47,4	4,381

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
18/06/2013 18:18	0,0	972,55	0,6	26,5	60,7	4,363
18/06/2013 19:18	0,0	972,85	0,6	23,5	76,5	4,369
18/06/2013 20:18	0,0	973,35	0,6	22,6	85,5	4,357
18/06/2013 21:18	0,0	973,75	0,6	21,1	90,3	4,351
18/06/2013 22:18	0,0	973,95	0,6	20,5	91,5	4,351
18/06/2013 23:18	0,0	974,05	0,6	20,1	92,9	4,351
19/06/2013 00:18	0,0	973,95	0,6	19,7	92,8	4,345
19/06/2013 01:18	0,0	973,95	0,6	18,7	94,5	4,345
19/06/2013 02:18	0,0	973,55	0,6	18,8	95,8	4,345
19/06/2013 03:18	0,0	973,05	0,6	18,4	95,5	4,345
19/06/2013 04:18	0,0	972,95	0,6	17,9	95,8	4,339
19/06/2013 05:18	0,0	973,25	0,6	17,4	96,1	4,339
19/06/2013 06:18	0,0	973,75	0,6	17,4	96,7	4,339
19/06/2013 07:18	0,0	974,25	15,6	17,7	96,9	4,339
19/06/2013 08:18	0,0	975,05	218,1	20,9	95,8	4,4
19/06/2013 09:18	0,0	975,35	379,4	25,6	84,6	4,4
19/06/2013 10:18	0,0	975,25	509,4	27,9	72,8	4,418
19/06/2013 11:18	0,0	975,05	596,9	30,1	63,5	4,381
19/06/2013 12:18	0,0	974,65	634,4	31,4	57,8	4,393
19/06/2013 13:18	0,0	973,65	625,6	33,4	53,2	4,393
19/06/2013 14:18	0,0	972,75	581,9	33,7	50,8	4,393
19/06/2013 15:18	0,0	972,15	428,1	32,8	48,1	4,393
19/06/2013 16:18	0,0	971,75	260,6	32,3	47,1	4,381
19/06/2013 17:18	0,0	971,45	88,1	31,0	50,4	4,375
19/06/2013 18:18	0,0	971,75	0,6	25,9	62,5	4,363
19/06/2013 19:18	0,0	972,05	0,6	23,4	78,4	4,363
19/06/2013 20:18	0,0	972,35	0,6	22,1	87	4,351
19/06/2013 21:18	0,0	972,75	0,6	21,7	88,4	4,351
19/06/2013 22:18	0,0	973,35	0,6	20,5	91	4,351
19/06/2013 23:18	0,0	973,65	0,6	20,2	93,1	4,351
20/06/2013 00:18	0,0	973,65	0,6	19,3	94,4	4,345
20/06/2013 01:18	0,0	973,55	0,6	19,2	95,5	4,345
20/06/2013 02:18	0,0	973,35	0,6	18,6	95,4	4,345
20/06/2013 03:18	0,0	973,15	0,6	18,4	96,1	4,345
20/06/2013 04:18	0,0	973,15	0,6	18,1	96,2	4,339
20/06/2013 05:18	0,0	973,35	0,6	17,6	96,4	4,339
20/06/2013 06:18	0,0	973,75	0,6	17,2	96,6	4,339
20/06/2013 07:18	0,0	974,35	16,9	17,4	96,6	4,339
20/06/2013 08:18	0,0	975,05	215,6	20,1	96,1	4,393
20/06/2013 09:18	0,0	975,45	374,4	25,4	84,6	4,393
20/06/2013 10:18	0,0	975,55	504,4	28,5	74,6	4,406
20/06/2013 11:18	0,0	975,45	589,4	29,7	64,8	4,381
20/06/2013 12:18	0,0	975,05	108,1	29,4	59,9	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
20/06/2013 13:18	0,0	973,95	615,6	33,1	54,5	4,381
20/06/2013 14:18	0,0	972,75	564,4	34,4	46,1	4,381
20/06/2013 15:18	0,0	971,55	276,9	33,4	44,9	4,393
20/06/2013 16:18	0,0	971,05	289,4	33,9	44,7	4,406
20/06/2013 17:18	0,0	971,05	100,6	32,8	45,2	4,381
20/06/2013 18:18	0,0	971,25	0,6	26,5	58,4	4,363
20/06/2013 19:18	0,0	971,75	0,6	23,4	72,8	4,363
20/06/2013 20:18	0,0	971,95	0,6	22,0	85,3	4,357
20/06/2013 21:18	0,0	972,25	0,6	21,2	86,8	4,381
20/06/2013 22:18	0,0	972,75	0,6	20,6	88,2	4,351
20/06/2013 23:18	0,0	972,85	0,6	19,9	90,6	4,351
21/06/2013 00:18	0,0	972,65	0,6	19,1	91,8	4,351
21/06/2013 01:18	0,0	972,35	0,6	18,5	92,3	4,345
21/06/2013 02:18	0,0	971,75	0,6	18,5	93,8	4,345
21/06/2013 03:18	0,0	971,75	0,6	17,0	94,4	4,345
21/06/2013 04:18	0,0	971,65	0,6	17,5	96,1	4,339
21/06/2013 05:18	0,0	971,75	0,6	17,0	96,1	4,339
21/06/2013 06:18	0,0	972,15	0,6	16,8	96,3	4,339
21/06/2013 07:18	0,0	972,85	15,6	16,6	96,2	4,339
21/06/2013 08:18	0,0	973,65	218,1	19,7	95	4,393
21/06/2013 09:18	0,0	974,25	385,6	25,2	84,9	4,393
21/06/2013 10:18	0,0	974,25	513,1	27,1	75,4	4,418
21/06/2013 11:18	0,0	974,25	600,6	29,6	65,3	4,387
21/06/2013 12:18	0,0	973,65	659,4	32,7	55,2	4,393
21/06/2013 13:18	0,0	972,65	660,6	33,4	49,6	4,393
21/06/2013 14:18	0,0	971,85	541,9	34,0	47,3	4,393
21/06/2013 15:18	0,0	971,45	336,9	33,0	45,8	4,393
21/06/2013 16:18	0,0	971,05	263,1	33,0	44,5	4,381
21/06/2013 17:18	0,0	971,15	75,6	31,3	45,1	4,375
21/06/2013 18:18	0,0	971,35	0,6	26,2	57	4,363
21/06/2013 19:18	0,0	971,85	0,6	23,0	75,7	4,363
21/06/2013 20:18	0,0	972,55	0,6	22,1	85	4,357
21/06/2013 21:18	0,0	972,95	0,6	22,4	83,9	4,351
21/06/2013 22:18	0,0	973,25	0,6	21,0	83,8	4,369
21/06/2013 23:18	0,0	973,45	0,6	20,2	89	4,351
22/06/2013 00:18	0,0	973,75	0,6	20,6	86,6	4,345
22/06/2013 01:18	0,0	973,65	0,6	20,4	86,1	4,345
22/06/2013 02:18	0,0	973,35	0,6	18,9	89,6	4,345
22/06/2013 03:18	0,0	973,15	0,6	18,6	92,2	4,345
22/06/2013 04:18	0,0	972,95	0,6	17,6	94,2	4,339
22/06/2013 05:18	0,0	972,95	0,6	19,3	94,9	4,339
22/06/2013 06:18	0,0	973,45	0,6	18,1	94,8	4,339
22/06/2013 07:18	0,0	973,75	15,6	19,0	95,3	4,339

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
22/06/2013 08:18	0,0	974,55	229,4	22,3	92	4,393
22/06/2013 09:18	0,0	974,85	376,9	25,0	81,9	4,393
22/06/2013 10:18	0,0	975,25	513,1	26,6	75,4	4,418
22/06/2013 11:18	0,0	975,35	600,6	29,3	69,6	4,381
22/06/2013 12:18	0,0	974,65	639,4	31,2	62,7	4,393
22/06/2013 13:18	0,0	973,95	613,1	32,6	56,5	4,393
22/06/2013 14:18	0,0	972,95	193,1	31,2	51,8	4,393
22/06/2013 15:18	0,0	972,15	426,9	33,2	53,1	4,393
22/06/2013 16:18	0,0	971,75	64,4	30,1	56,5	4,393
22/06/2013 17:18	0,0	972,05	19,4	27,5	62,9	4,375
22/06/2013 18:18	0,0	972,95	0,6	26,6	70,6	4,363
22/06/2013 19:18	0,0	973,45	0,6	25,4	68,9	4,363
22/06/2013 20:18	0,0	974,05	0,6	26,3	72,4	4,363
22/06/2013 21:18	0,0	974,35	0,6	24,7	62,5	4,351
22/06/2013 22:18	0,0	974,35	0,6	23,3	71,9	4,351
22/06/2013 23:18	0,0	974,45	0,6	21,7	83,6	4,351
23/06/2013 00:18	0,0	974,35	0,6	21,8	84,7	4,351
23/06/2013 01:18	0,0	974,25	0,6	19,9	89,3	4,345
23/06/2013 02:18	0,0	974,25	0,6	19,1	91,8	4,345
23/06/2013 03:18	0,0	974,15	0,6	18,1	93,8	4,345
23/06/2013 04:18	0,0	973,95	0,6	18,1	95,4	4,345
23/06/2013 05:18	0,0	974,25	0,6	17,7	95,8	4,339
23/06/2013 06:18	0,0	974,85	0,6	17,6	96	4,339
23/06/2013 07:18	0,0	975,65	16,9	17,5	96	4,339
23/06/2013 08:18	0,0	976,35	214,4	20,4	94,7	4,393
23/06/2013 09:18	0,0	976,55	331,9	25,6	81,9	4,393
23/06/2013 10:18	0,0	976,75	483,1	28,6	71,7	4,406
23/06/2013 11:18	0,0	976,85	594,4	30,6	63,9	4,381
23/06/2013 12:18	0,0	976,15	614,4	31,8	56,9	4,393
23/06/2013 13:18	0,0	975,25	509,4	32,2	52,3	4,393
23/06/2013 14:18	0,0	974,15	554,4	33,7	50,8	4,393
23/06/2013 15:18	0,0	973,45	428,1	33,2	47,5	4,4
23/06/2013 16:18	0,0	973,15	248,1	32,5	45,9	4,393
23/06/2013 17:18	0,0	972,95	59,4	30,6	46,9	4,406
23/06/2013 18:18	0,0	973,05	0,6	25,6	67,5	4,363
23/06/2013 19:18	0,0	973,55	0,6	23,4	79,2	4,363
23/06/2013 20:18	0,0	974,25	0,6	22,1	85,8	4,375
23/06/2013 21:18	0,0	974,85	0,6	21,7	89,8	4,351
23/06/2013 22:18	0,0	975,15	0,6	21,1	90,3	4,351
23/06/2013 23:18	0,0	975,35	0,6	20,5	91,9	4,351
24/06/2013 00:18	0,0	975,05	0,6	19,7	93,7	4,351
24/06/2013 01:18	0,0	974,55	0,6	19,7	94,7	4,345
24/06/2013 02:18	0,0	974,25	0,6	19,1	94,6	4,345

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
24/06/2013 03:18	0,0	974,05	0,6	19,2	94,8	4,345
24/06/2013 04:18	0,0	973,85	0,6	18,7	94,5	4,345
24/06/2013 05:18	0,0	973,75	0,6	18,7	95,5	4,339
24/06/2013 06:18	0,0	974,05	0,6	18,4	95,7	4,339
24/06/2013 07:18	0,0	974,45	15,6	18,1	96,2	4,339
24/06/2013 08:18	0,0	975,15	210,6	21,4	94,2	4,393
24/06/2013 09:18	0,0	975,55	388,1	26,3	82	4,393
24/06/2013 10:18	0,0	975,35	501,9	29,6	66,4	4,4
24/06/2013 11:18	0,0	975,45	590,6	31,5	58	4,381
24/06/2013 12:18	0,0	975,05	628,1	31,7	52,8	4,393
24/06/2013 13:18	0,0	973,85	604,4	33,5	49,4	4,393
24/06/2013 14:18	0,0	972,95	530,6	34,1	45,2	4,393
24/06/2013 15:18	0,0	972,35	406,9	34,4	43,4	4,393
24/06/2013 16:18	0,0	972,15	188,1	33,3	44,8	4,381
24/06/2013 17:18	0,0	971,95	131,9	31,9	51,7	4,375
24/06/2013 18:18	0,0	972,25	0,6	26,7	64,9	4,363
24/06/2013 19:18	0,0	972,55	0,6	24,6	76,2	4,363
24/06/2013 20:18	0,0	973,35	0,6	22,8	83,6	4,363
24/06/2013 21:18	0,0	973,75	0,6	22,1	88,4	4,351
24/06/2013 22:18	0,0	973,95	0,6	21,2	90,3	4,351
24/06/2013 23:18	0,0	974,25	0,6	22,7	91	4,351
25/06/2013 00:18	0,0	973,95	0,6	21,1	88,9	4,351
25/06/2013 01:18	0,0	973,95	0,6	22,3	90	4,345
25/06/2013 02:18	0,0	973,95	0,6	22,1	87,5	4,345
25/06/2013 03:18	0,0	973,65	0,6	21,4	91,3	4,345
25/06/2013 04:18	0,0	973,15	0,6	21,5	92	4,345
25/06/2013 05:18	0,0	972,95	0,6	21,1	91,6	4,345
25/06/2013 06:18	0,0	973,25	0,6	21,1	92,8	4,339
25/06/2013 07:18	0,0	974,45	21,9	21,6	93,6	4,345
25/06/2013 08:18	0,0	975,05	219,4	24,6	86,4	4,406
25/06/2013 09:18	0,0	975,15	348,1	27,6	75,6	4,393
25/06/2013 10:18	0,0	975,75	469,4	28,7	65,8	4,406
25/06/2013 11:18	0,0	975,75	593,1	30,7	61,1	4,381
25/06/2013 12:18	0,0	974,95	634,4	32,7	53,6	4,393
25/06/2013 13:18	0,0	974,15	596,9	32,9	50,8	4,393
25/06/2013 14:18	0,0	973,25	543,1	33,5	48,9	4,393
25/06/2013 15:18	0,0	972,55	416,9	33,8	47,1	4,4
25/06/2013 16:18	0,0	972,15	258,1	33,3	47,2	4,393
25/06/2013 17:18	0,0	972,15	93,1	32,0	48,4	4,381
25/06/2013 18:18	0,0	972,35	0,6	27,4	56,1	4,363
25/06/2013 19:18	0,0	972,65	0,6	24,8	70,3	4,363
25/06/2013 20:18	0,0	972,95	0,6	23,5	80,6	4,351
25/06/2013 21:18	0,0	973,45	0,6	23,9	77,2	4,351



Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
25/06/2013 22:18	0,0	973,95	0,6	23,2	75,7	4,351
25/06/2013 23:18	0,0	973,95	0,6	20,8	85,6	4,351
26/06/2013 00:18	0,0	973,95	0,6	21,1	89,3	4,345
26/06/2013 01:18	0,0	974,05	0,6	20,3	89,1	4,345
26/06/2013 02:18	0,0	973,85	0,6	19,7	91,7	4,345
26/06/2013 03:18	0,0	973,85	0,6	18,8	93,4	4,345
26/06/2013 04:18	0,0	973,95	0,6	19,2	94,4	4,345
26/06/2013 05:18	0,0	974,05	0,6	18,0	94,8	4,339
26/06/2013 06:18	0,0	974,25	0,6	18,2	96	4,339
26/06/2013 07:18	0,0	974,55	18,1	17,6	96,2	4,339
26/06/2013 08:18	0,0	975,15	175,6	19,9	94,7	4,4
26/06/2013 09:18	0,0	975,75	385,6	24,6	85,8	4,393
26/06/2013 10:18	0,0	975,35	534,4	28,2	72,6	4,418
26/06/2013 11:18	0,0	975,05	593,1	30,0	64,9	4,381
26/06/2013 12:18	0,0	974,55	559,4	30,6	60,4	4,393
26/06/2013 13:18	0,0	973,65	616,9	32,7	52,5	4,393
26/06/2013 14:18	0,0	972,85	549,4	33,9	48,2	4,393
26/06/2013 15:18	0,0	972,15	443,1	32,9	44,4	4,4
26/06/2013 16:18	0,0	971,95	266,9	32,7	45,2	4,393
26/06/2013 17:18	0,0	971,95	94,4	31,4	47,3	4,381
26/06/2013 18:18	0,0	972,25	0,6	26,3	58,4	4,363
26/06/2013 19:18	0,0	972,95	0,6	23,6	75,5	4,363
26/06/2013 20:18	0,0	973,75	0,6	22,5	83,5	4,357
26/06/2013 21:18	0,0	974,35	0,6	21,6	89,1	4,351
26/06/2013 22:18	0,0	975,15	0,6	20,7	91,1	4,351
26/06/2013 23:18	0,0	975,55	0,6	20,4	92,5	4,351
27/06/2013 00:18	0,0	975,75	0,6	20,5	93,2	4,345
27/06/2013 01:18	0,0	975,85	0,6	21,6	92,3	4,345
27/06/2013 02:18	0,0	976,25	0,6	20,8	91,9	4,345
27/06/2013 03:18	0,0	976,25	0,6	21,2	91,1	4,345
27/06/2013 04:18	0,0	976,15	0,6	21,2	91,1	4,345
27/06/2013 05:18	0,0	976,45	0,6	21,5	91,6	4,339
27/06/2013 06:18	0,0	976,65	0,6	21,3	92,5	4,339
27/06/2013 07:18	0,0	976,85	15,6	21,7	89,1	4,339
27/06/2013 08:18	0,0	976,55	226,9	22,8	83,9	4,4
27/06/2013 09:18	0,0	976,85	371,9	24,8	77	4,393
27/06/2013 10:18	0,0	977,25	499,4	25,6	73,1	4,418
27/06/2013 11:18	0,0	977,25	585,6	27,5	68,1	4,393
27/06/2013 12:18	0,0	976,65	623,1	30,0	62,7	4,393
27/06/2013 13:18	0,0	975,75	600,6	31,2	58,3	4,43
27/06/2013 14:18	0,0	974,45	525,6	31,7	55,5	4,381
27/06/2013 15:18	0,0	973,65	250,6	31,6	51	4,393
27/06/2013 16:18	0,0	973,35	266,9	32,5	51,8	4,375

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
27/06/2013 17:18	0,0	973,15	90,6	31,6	53,9	4,381
27/06/2013 18:18	0,0	973,15	0,6	26,9	60	4,363
27/06/2013 19:18	0,0	973,15	0,6	25,8	74,5	4,363
27/06/2013 20:18	0,0	973,75	0,6	23,5	81,2	4,351
27/06/2013 21:18	0,0	974,25	0,6	22,4	86,1	4,351
27/06/2013 22:18	0,0	974,45	0,6	21,0	89,9	4,351
27/06/2013 23:18	0,0	974,55	0,6	20,9	91,8	4,351
28/06/2013 00:18	0,0	974,45	0,6	20,2	93,5	4,345
28/06/2013 01:18	0,0	974,25	0,6	19,6	92,7	4,345
28/06/2013 02:18	0,0	973,95	0,6	20,1	94,4	4,345
28/06/2013 03:18	0,0	973,45	0,6	20,0	93,7	4,339
28/06/2013 04:18	0,0	973,35	0,6	20,5	92	4,339
28/06/2013 05:18	0,0	973,55	0,6	20,9	93	4,339
28/06/2013 06:18	0,0	973,75	0,6	19,5	92,5	4,339
28/06/2013 07:18	0,0	974,05	28,1	19,3	95	4,351
28/06/2013 08:18	0,0	974,45	196,9	23,7	91,9	4,393
28/06/2013 09:18	0,0	974,85	449,4	28,3	79	4,393
28/06/2013 10:18	0,0	974,65	553,1	28,5	64,8	4,393
28/06/2013 11:18	0,0	974,65	656,9	30,2	60,4	4,393
28/06/2013 12:18	0,0	974,15	673,1	31,7	55,8	4,393
28/06/2013 13:18	0,0	973,05	615,6	32,5	52,3	4,393
28/06/2013 14:18	0,0	972,05	543,1	34,6	44,4	4,393
28/06/2013 15:18	0,0	971,25	413,1	33,6	42,4	4,393
28/06/2013 16:18	0,0	970,85	266,9	33,2	43,7	4,381
28/06/2013 17:18	0,0	970,85	100,6	33,0	46,2	4,381
28/06/2013 18:18	0,0	970,95	0,6	26,8	57,6	4,363
28/06/2013 19:18	0,0	971,15	0,6	24,1	69,6	4,363
28/06/2013 20:18	0,0	971,85	0,6	23,1	81	4,351
28/06/2013 21:18	0,0	972,25	0,6	22,3	83,1	4,351
28/06/2013 22:18	0,0	972,35	0,6	21,8	85,9	4,351
28/06/2013 23:18	0,0	972,35	0,6	20,8	87	4,351
29/06/2013 00:18	0,0	972,15	0,6	20,5	88	4,369
29/06/2013 01:18	0,0	972,05	0,6	19,6	92	4,345
29/06/2013 02:18	0,0	971,95	0,6	18,7	93,7	4,345
29/06/2013 03:18	0,0	971,65	0,6	18,6	95,1	4,345
29/06/2013 04:18	0,0	971,45	0,6	17,9	95,5	4,339
29/06/2013 05:18	0,0	971,55	0,6	17,7	96,1	4,339
29/06/2013 06:18	0,0	971,85	0,6	17,3	96,3	4,339
29/06/2013 07:18	0,0	972,45	16,9	17,0	96,6	4,339
29/06/2013 08:18	0,0	973,25	273,1	20,4	95,8	4,393
29/06/2013 09:18	0,0	974,05	213,1	23,4	85,9	4,393
29/06/2013 10:18	0,0	974,25	523,1	26,9	77,4	4,393
29/06/2013 11:18	0,0	974,25	363,1	29,5	65,5	4,393

Campus Universitário do Araguaia UFMT - Curso de Geografia  
 Estação Meteorológica Lat.:15°52'28" Long.:52°18'48" Alt.: 370m - Meses de Abril a Junho de  
 2013

Date Time, GMT-03:00	Rain, mm	Pressure, mbar	Solar Radiation, W/m <sup>2</sup>	Temp, °C	RH, %	Batt, V
29/06/2013 12:18	0,0	973,95	414,4	31,1	58,1	4,393
29/06/2013 13:18	0,0	973,35	615,6	33,8	51,4	4,393
29/06/2013 14:18	0,0	972,65	575,6	34,6	44,1	4,393
29/06/2013 15:18	0,0	972,15	70,6	32,0	39,1	4,381
29/06/2013 16:18	0,0	971,75	266,9	33,6	40,5	4,393
29/06/2013 17:18	0,0	971,45	15,6	28,6	48,5	4,363
29/06/2013 18:18	0,0	971,55	0,6	24,0	71,7	4,363
29/06/2013 19:18	0,0	971,95	0,6	23,1	81,5	4,357
29/06/2013 20:18	0,0	972,25	0,6	23,1	81,9	4,351
29/06/2013 21:18	0,0	972,65	0,6	21,8	82,2	4,351
29/06/2013 22:18	0,0	972,95	0,6	20,5	89,1	4,351
29/06/2013 23:18	0,0	972,85	0,6	19,9	91,9	4,345
30/06/2013 00:18	0,0	972,65	0,6	19,3	92,2	4,345
30/06/2013 01:18	0,0	972,55	0,6	18,8	93,1	4,345
30/06/2013 02:18	0,0	972,45	0,6	18,0	94,5	4,345
30/06/2013 03:18	0,0	972,35	0,6	17,8	95,2	4,339
30/06/2013 04:18	0,0	972,45	0,6	17,5	95,3	4,339
30/06/2013 05:18	0,0	972,75	0,6	16,7	95,1	4,339
30/06/2013 06:18	0,0	973,15	0,6	16,5	96	4,339
30/06/2013 07:18	0,0	973,65	14,4	16,4	96,3	4,339
30/06/2013 08:18	0,0	974,65	230,6	19,5	95,3	4,393
30/06/2013 09:18	0,0	975,15	381,9	25,3	82,9	4,393
30/06/2013 10:18	0,0	974,75	514,4	28,7	70,3	4,406
30/06/2013 11:18	0,0	974,85	603,1	30,7	58,4	4,381
30/06/2013 12:18	0,0	974,45	638,1	32,0	47,7	4,393
30/06/2013 13:18	0,0	973,45	615,6	32,3	45,3	4,393
30/06/2013 14:18	0,0	972,65	355,6	33,4	43,1	4,381
30/06/2013 15:18	0,0	972,15	450,6	32,2	42,3	4,4
30/06/2013 16:18	0,0	971,75	184,4	32,8	36,6	4,393
30/06/2013 17:18	0,0	971,65	106,9	29,2	44,2	4,381
30/06/2013 18:18	0,0	971,85	0,6	24,5	61,4	4,363
30/06/2013 19:18	0,0	972,45	0,6	22,2	70	4,363
30/06/2013 20:18	0,0	972,65	0,6	21,5	79,9	4,357
30/06/2013 21:18	0,0	973,05	0,6	19,7	86	4,351
30/06/2013 22:18	0,0	972,95	0,6	19,0	88,4	4,351
30/06/2013 23:18	0,0	973,15	0,6	18,4	88,4	4,351