

Janeiro							Fevereiro										
		Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)		
1	Seg	6:08	1,15	17	Qua	1:10	4,67	1	Qui	0:43	4,28	17	Sáb	2:16	4,12		
		12:07	4,23			7:25	0,91			6:49	1,35			8:34	1,44		
		18:21	1,36			13:33	4,49			13:02	4,26			14:29	4,27		
						19:47	1,08			19:17	1,39			21:08	1,40		
2	Ter	00:23	4,32	18	Qui	1:55	4,42	2	Sex	1:29	4,17	18	Dom	3:01	3,93		
		6:39	1,32			8:13	1,18			7:26	1,47			9:28	1,61		
		12:44	4,15			14:15	4,34			13:48	4,24			15:14	4,19		
		18:5	1,48			20:40	1,25			20:05	1,43			22:10	1,49		
3	Qua	1:06	4,21	19	Sex	2:42	4,20	3	Sáb	2:18	4,09	19	Seg	3:55	3,82		
		7:11	1,46			9:07	1,39			8:18	1,57			10:30	1,66		
		13:26	4,10			15:02	4,25			14:39	4,24			16:05	4,15		
		19:39	1,56			21:38	1,36			21:01	1,45			23:25	1,45		
4	Qui	1:52	4,12	20	Sáb	3:36	4,03	4	Dom	3:11	4,04	20	Ter	6:22	3,93		
		7:49	1,57			10:08	1,49			9:24	1,62			11:35	1,59		
		14:13	4,08			15:58	4,21			15:34	4,29			17:08	4,16		
		20:28	1,60			22:47	1,36			22:08	1,39						
5	Sex	2:42	4,05	21	Dom	5:34	3,99	5	Seg	3:11	4,04	21	Qua	0:36	1,27		
		8:44	1,64			11:13	1,46			9:24	1,62			7:17	4,16		
		15:04	4,11			17:48	4,26			15:34	4,29			12:35	1,42		
		21:27	1,58							22:08	1,39			19:17	4,30		
6	Sáb	3:36	4,02	22	Seg	0:01	1,22	6	Ter	5:18	4,13	22	Qui	1:29	1,05		
		9:55	1,66			6:48	4,19			11:51	1,36			8:04	4,37		
		16:00	4,18			12:16	1,32			17:46	4,53			13:27	1,22		
		22:36	1,48			18:58	4,45							20:04	4,45		
7	Dom	4:35	4,05	23	Ter	1:05	0,98	7	Qua	0:34	0,92	23	Sex	2:13	0,87		
		11:12	1,55			7:42	4,43			6:53	4,36			8:46	4,53		
		17:03	4,31			13:11	1,13			12:55	1,05			14:14	1,05		
		23:51	1,26			19:50	4,62			19:07	4,77			20:43	4,56		
8	Seg	5:44	4,16	24	Qua	1:57	0,76	8	Qui	0:34	0,92	24	Sáb	2:52	0,75		
		12:22	1,31			8:30	4,62			6:53	4,36			9:22	4,61		
		18:16	4,51			14:00	0,96			12:55	1,05			14:57	0,94		
		5:44	4,16			20:35	4,75			19:07	4,77			21:15	4,62		
9	Ter	0:59	0,92	25	Qui	2:41	0,62	9	Sex	2:29	0,25	25	Dom	3:30	0,71		
		7:13	4,39			9:12	4,72			8:55	4,99			9:53	4,63		
		13:22	1,01			14:44	0,85			14:44	0,47			15:38	0,89		
		19:33	4,78			21:14	4,79			21:07	5,26			21:47	4,63		
10	Qua	1:58	0,57	26	Sex	3:21	0,57	10	Sáb	3:19	0,05	26	Seg	4:07	0,74		
		8:21	4,70			9:50	4,73			9:42	5,17			10:19	4,61		
		14:16	0,72			15:25	0,83			15:34	0,31			16:18	0,90		
		20:33	5,04			21:47	4,76			21:57	5,35			22:22	4,61		
11	Qui	2:50	0,27	27	Sáb	3:59	0,61	11	Dom	4:05	0,00	27	Ter	4:43	0,83		
		9:13	4,94			10:22	4,66			10:28	5,22			10:47	4,58		
		15:06	0,51			16:05	0,87			16:21	0,27			16:58	0,95		
		21:25	5,23			22:15	4,68			22:43	5,32			23:00	4,55		
12	Sex	3:39	0,10	28	Dom	4:35	0,73	12	Seg	4:51	0,09	28	Qua	5:19	0,96		
		10:00	5,07			10:47	4,55			11:11	5,16			11:21	4,53		
		15:54	0,40			16:43	0,97			17:08	0,35			17:37	1,03		
		22:13	5,30			22:46	4,59			23:28	5,17			23:41	4,46		
13	Sáb	4:25	0,06	29	Seg	5:09	0,88	13	Ter	5:35	0,29	29	Qui	5:55	1,10		
		10:44	5,09			11:12	4,46			11:53	5,00			11:59	4,48		
		16:40	0,40			17:21	1,09			17:54	0,51			18:17	1,11		
		22:59	5,26			23:22	4,49										
14	Dom	5:10	0,16	30	Ter	5:43	1,05	14	Qua	0:11	4,94	15	Qui				
		11:28	5,00			11:43	4,38			6:18	0,58						
		17:26	0,50			17:58	1,21			12:33	4,80						
		23:43	5,13							18:40	0,74						
15	Seg	5:55	0,36	31	Qua	0:01	4,38	15	Qui	0:53	4,66						
		12:10	4,85			6:16	1,21			7:02	0,89						
		18:12	0,67			12:20	4,31			13:11	4,59						
						18:36	1,31			19:26	0,99						
16	Ter	0:27	4,91					16	Sex	1:34	4,37						
		6:40	0,63											7:46	1,19		
		12:51	4,67											13:49	4,41		
		18:59	0,87											20:14	1,22		

Março							Abril								
		Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)				
1	Sex	0:23	4,36	17	Dom	1:48	4,08	1	Seg	1:36	4,23	17	Qua	2:37	3,78
		6:31	1,24			8:02	1,47			7:43	1,39			8:59	1,81
		12:40	4,43			13:57	4,29			13:56	4,50			14:53	4,06
		18:59	1,19			20:35	1,43			20:19	1,16			21:35	1,74
2	Sáb	1:08	4,25	18	Seg	2:28	3,88	2	Ter	2:26	4,14	18	Qui	3:25	3,74
		7:10	1,38			8:49	1,67			8:40	1,48			9:55	1,86
		13:26	4,40			14:39	4,17			14:49	4,46			15:44	4,01
		19:45	1,26			21:28	1,59			21:19	1,22			22:42	1,74
3	Dom	1:56	4,15	19	Ter	3:13	3,76	3	Qua	3:21	4,10	19	Sex	4:18	3,78
		7:59	1,49			9:43	1,78			9:44	1,48			11:00	1,80
		14:16	4,37			15:26	4,09			15:47	4,45			16:38	4,01
		20:39	1,30			22:33	1,64			22:28	1,18			23:56	1,61
4	Seg	2:48	4,08	20	Qua	4:05	3,68	4	Qui	4:27	4,14	20	Sáb	5:19	3,87
		9:00	1,56			10:45	1,78			10:54	1,37			12:06	1,62
		15:10	4,38			16:18	4,07			16:53	4,49			17:39	4,07
		21:42	1,30			23:49	1,55			23:41	1,01				
5	Ter	3:45	4,06	21	Qui	6:46	3,88	5	Sex	6:04	4,32	21	Dom	0:55	1,39
		10:10	1,54			11:51	1,66			12:03	1,12			7:30	4,13
		16:10	4,42			17:17	4,10			18:19	4,64			13:06	1,37
		22:55	1,19											18:49	4,20
6	Qua	4:52	4,12	22	Sex	0:51	1,35	6	Sáb	0:47	0,72	22	Seg	1:44	1,15
		11:22	1,38			7:34	4,11			7:18	4,67			8:07	4,38
		17:19	4,53			12:50	1,46			13:06	0,78			13:58	1,10
						18:29	4,19			19:36	4,90			20:03	4,38
7	Qui	0:08	0,94	23	Sáb	1:38	1,14	7	Dom	1:44	0,41	23	Ter	2:28	0,94
		6:30	4,34			8:14	4,32			8:13	5,01			8:43	4,59
		12:29	1,09			13:41	1,23			14:03	0,46			14:46	0,88
		18:42	4,73			19:58	4,34			20:34	5,15			20:55	4,55
8	Sex	1:12	0,61	24	Dom	2:20	0,95	8	Seg	2:35	0,19	24	Qua	3:11	0,81
		7:41	4,70			8:49	4,49			9:02	5,25			9:21	4,74
		13:29	0,75			14:28	1,04			14:55	0,22			15:31	0,71
		19:54	5,00			20:40	4,49			21:25	5,29			21:40	4,66
9	Sáb	2:07	0,30	25	Seg	3:00	0,83	9	Ter	3:22	0,09	25	Qui	3:52	0,75
		8:35	5,02			9:20	4,61			9:48	5,37			10:00	4,83
		14:23	0,45			15:12	0,89			15:44	0,12			16:15	0,63
		20:50	5,23			21:20	4,58			22:12	5,30			22:23	4,69
10	Dom	2:57	0,08	26	Ter	3:39	0,77	10	Qua	4:07	0,13	26	Sex	4:34	0,77
		9:23	5,24			9:50	4,68			10:32	5,35			10:41	4,86
		15:14	0,25			15:54	0,81			16:31	0,15			16:59	0,62
		21:41	5,35			22:00	4,63			22:57	5,17			23:05	4,65
11	Seg	3:44	0,01	27	Qua	4:17	0,79	11	Qui	4:50	0,30	27	Sáb	5:15	0,86
		10:09	5,32			10:23	4,71			11:13	5,20			11:23	4,83
		16:03	0,17			16:36	0,79			17:16	0,31			17:42	0,67
		22:28	5,33			22:41	4,61			23:39	4,94			23:48	4,57
12	Ter	4:29	0,08	28	Qui	4:56	0,86	12	Sex	5:32	0,56	28	Dom	5:57	0,98
		10:52	5,28			11:00	4,70			11:51	4,98			12:06	4,77
		16:49	0,22			17:17	0,83			17:59	0,57			18:26	0,77
		23:13	5,19			23:22	4,55								
13	Qua	5:13	0,27	29	Sex	5:35	0,98	13	Sáb	0:17	4,64	29	Seg	0:32	4,45
		11:34	5,13			11:40	4,66			6:13	0,87			6:41	1,13
		17:35	0,39			17:59	0,89			12:24	4,72			12:50	4,69
		23:55	4,94							18:41	0,87			19:11	0,91
14	Qui	5:56	0,56	30	Sáb	0:05	4,45	14	Dom	0:50	4,33	30	Ter	1:17	4,33
		12:13	4,91			6:14	1,12			6:52	1,19			7:28	1,26
		18:20	0,64			12:22	4,61			12:54	4,49			13:38	4,60
						18:42	0,98			19:21	1,17			20:01	1,04
15	Sex	0:35	4,64	31	Dom	0:49	4,34	15	Seg	1:20	4,07				
		6:38	0,88			6:56	1,26			7:31	1,47				
		12:48	4,68			13:07	4,55			13:27	4,30				
		19:04	0,92			19:28	1,08			20:02	1,43				
16	Sáb	1:12	4,34					16	Ter	1:56	3,89				
		7:19	1,20							8:12	1,68				
		13:21	4,46							14:07	4,16				
		19:48	1,19							20:44	1,62				

Maio						Junho					
		Hora	Altura(m)					Hora	Altura(m)		
1	Qua	2:06	4,22	17	Sex	2:51	3,82	1	Sáb	3:35	4,23
		8:21	1,36			9:11	1,84			10:02	1,31
		14:29	4,51			15:13	3,98			16:04	4,33
		20:57	1,16			21:39	1,78			22:43	1,21
2	Qui	2:59	4,16	18	Sáb	3:41	3,85	2	Dom	4:56	4,30
		9:21	1,40			10:12	1,82			11:11	1,18
		15:25	4,45			16:07	3,96			17:33	4,35
		22:02	1,19			22:52	1,74			23:51	1,06
3	Sex	4:01	4,17	19	Dom	4:37	3,94	3	Seg	6:24	4,54
		10:27	1,34			11:20	1,69			12:21	0,93
		16:29	4,43			17:05	4,00			19:00	4,58
		23:13	1,10								
4	Sáb	5:33	4,31	20	Seg	0:06	1,57	4	Ter	0:52	0,82
		11:37	1,14			5:40	4,10			7:25	4,84
		17:56	4,51			12:28	1,44			13:23	0,62
						18:10	4,11			19:59	4,85
5	Dom	0:21	0,87	21	Ter	1:0	1,31	5	Qua	1:45	0,59
		6:53	4,62			6:58	4,32			8:17	5,09
		12:43	0,84			13:28	1,14			14:17	0,35
		19:18	4,76			19:27	4,30			20:50	5,04
6	Seg	1:19	0,60	22	Qua	1:56	1,05	6	Qui	2:34	0,44
		7:50	4,95			8:04	4,58			9:05	5,24
		13:43	0,51			14:21	0,84			15:06	0,20
		20:17	5,02			20:32	4,52			21:37	5,12
7	Ter	2:11	0,36	23	Qui	2:43	0,85	7	Sex	3:19	0,39
		8:40	5,21			8:53	4,79			9:48	5,25
		14:36	0,26			15:09	0,61			15:52	0,19
		21:08	5,19			21:22	4,69			22:20	5,07
8	Qua	2:59	0,23	24	Sex	3:28	0,72	8	Sáb	4:02	0,46
		9:27	5,34			9:38	4,94			10:28	5,15
		15:25	0,12			15:55	0,46			16:34	0,31
		21:55	5,23			22:07	4,77			23:00	4,89
9	Qui	3:44	0,23	25	Sáb	4:12	0,68	9	Dom	4:43	0,64
		10:11	5,34			10:22	5,00			11:03	4,95
		16:12	0,14			16:40	0,42			17:14	0,53
		22:40	5,13			22:50	4,77			23:34	4,65
10	Sex	4:26	0,36	26	Dom	4:56	0,72	10	Seg	5:22	0,88
		10:52	5,21			11:06	5,00			11:32	4,72
		16:56	0,28			17:24	0,46			17:51	0,82
		23:20	4,92			23:33	4,70				
11	Sáb	5:08	0,59	27	Seg	5:39	0,82	11	Ter	0:00	4,39
		11:28	4,99			11:50	4,93			5:59	1,14
		17:37	0,53			18:09	0,58			12:00	4,50
		23:57	4,64							18:25	1,10
12	Dom	5:47	0,87	28	Ter	0:16	4,58	12	Qua	0:24	4,19
		11:58	4,74			6:24	0,96			6:34	1,37
		18:17	0,84			12:35	4,82			12:33	4,32
						18:54	0,75			18:57	1,35
13	Seg	0:26	4,35	29	Qua	1:00	4,45	13	Qui	0:56	4,05
		6:25	1,17			7:11	1,10			7:10	1,56
		12:26	4,50			13:21	4,68			13:12	4,17
		18:54	1,14			19:42	0,94			19:28	1,54
14	Ter	0:52	4,11	30	Qui	1:47	4,33	14	Sex	1:35	3,97
		7:02	1,43			8:02	1,23			7:49	1,68
		12:59	4,31			14:10	4,54			13:57	4,06
		19:29	1,41			20:35	1,11			20:03	1,66
15	Qua	1:25	3,95	31	Sex	2:37	4,25	15	Sáb	2:19	3,94
		7:39	1,64			8:58	1,31			8:35	1,75
		13:39	4,16			15:03	4,41			14:45	3,98
		20:03	1,60			21:35	1,22			20:52	1,74
16	Qui	2:05	3,85					16	Dom	3:09	3,95
		8:21	1,77							9:32	1,75
		14:24	4,05							15:38	3,95
		20:44	1,73							21:58	1,76

Julho							Agosto								
		Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)				
1	Seg	4:13	4,29	17	Qua	4:31	4,23	1	Qui	6:26	4,43	17	Sáb	0:24	1,27
		10:44	1,23			11:16	1,42			12:39	1,00			6:22	4,60
		17:05	4,18			17:09	4,04			19:18	4,40			13:06	0,79
		23:18	1,26			23:49	1,50							19:29	4,48
2	Ter	5:50	4,42	18	Qui	5:36	4,38	2	Sex	0:47	1,15	18	Dom	1:24	0,94
		11:57	1,05			12:28	1,14			7:27	4,63			7:39	4,85
		18:41	4,37			18:26	4,21			13:35	0,76			14:03	0,46
										20:08	4,63			20:28	4,81
3	Qua	0:22	1,08	19	Sex	0:53	1,22	3	Sáb	1:39	0,95	19	Seg	2:19	0,64
		6:58	4,66			6:52	4,60			8:16	4,78			8:39	5,10
		13:02	0,78			13:31	0,79			14:23	0,58			14:54	0,20
		19:40	4,64			19:51	4,49			20:54	4,79			21:17	5,05
4	Qui	1:18	0,86	20	Sáb	1:50	0,92	4	Dom	2:26	0,81	20	Ter	3:09	0,41
		7:53	4,89			8:02	4,86			9:00	4,86			9:31	5,26
		13:57	0,52			14:25	0,46			15:06	0,49			15:42	0,07
		20:30	4,86			20:47	4,77			21:35	4,84			22:03	5,18
5	Sex	2:08	0,68	21	Dom	2:41	0,66	5	Seg	3:10	0,75	21	Qua	3:58	0,30
		8:41	5,05			8:58	5,08			9:39	4,84			10:20	5,30
		14:46	0,35			15:15	0,23			15:45	0,52			16:28	0,08
		21:16	4,97			21:35	4,96			22:12	4,79			22:48	5,18
6	Sáb	2:53	0,59	22	Seg	3:30	0,50	6	Ter	3:51	0,78	22	Qui	4:45	0,30
		9:25	5,09			9:48	5,22			10:10	4,75			11:05	5,22
		15:30	0,31			16:02	0,13			16:22	0,63			17:12	0,22
		21:59	4,97			22:21	5,05			22:43	4,66			23:30	5,09
7	Dom	3:36	0,60	23	Ter	4:17	0,43	7	Qua	4:30	0,88	23	Sex	5:32	0,41
		10:04	5,02			10:35	5,24			10:38	4,63			11:50	5,04
		16:11	0,39			16:47	0,16			16:57	0,80			17:56	0,45
		22:37	4,85			23:04	5,02			23:06	4,53				
8	Seg	4:17	0,70	24	Qua	5:03	0,47	8	Qui	5:08	1,01	24	Sáb	0:12	4,93
		10:37	4,87			11:20	5,16			11:09	4,51			6:18	0,59
		16:49	0,57			17:32	0,30			17:30	1,00			12:33	4,79
		23:10	4,66			23:47	4,92			23:31	4,42			18:40	0,74
9	Ter	4:56	0,88	25	Qui	5:50	0,58	9	Sex	5:44	1,16	25	Dom	0:52	4,74
		11:05	4,68			12:04	4,99			11:45	4,38			7:05	0,82
		17:24	0,81			18:17	0,52			18:02	1,19			13:15	4,52
		23:34	4,45											19:25	1,04
10	Qua	5:33	1,08	26	Sex	0:29	4,77	10	Sáb	0:03	4,33	26	Seg	1:31	4,55
		11:34	4,50			6:36	0,75			6:21	1,29			7:53	1,05
		17:57	1,05			12:48	4,77			12:25	4,26			13:58	4,26
		23:57	4,29			19:02	0,79			18:34	1,35			20:12	1,30
11	Qui	6:09	1,28	27	Sáb	1:11	4,61	11	Dom	0:42	4,27	27	Ter	2:12	4,40
		12:08	4,34			7:24	0,94			6:59	1,38			8:44	1,25
		18:29	1,27			13:33	4,53			13:08	4,15			14:44	4,04
						19:49	1,06			19:06	1,48			21:04	1,50
12	Sex	0:28	4,18	28	Dom	1:54	4,46	12	Seg	1:25	4,23	28	Qua	2:57	4,28
		6:44	1,44			8:15	1,12			7:42	1,45			9:44	1,39
		12:48	4,21			14:20	4,31			13:55	4,06			15:38	3,90
		18:58	1,45			20:40	1,28			19:48	1,59			22:03	1,60
13	Sáb	1:07	4,11	29	Seg	2:40	4,35	13	Ter	2:13	4,22	29	Qui	3:47	4,21
		7:22	1,55			9:11	1,26			8:32	1,48			10:54	1,40
		13:32	4,09			15:12	4,12			14:46	4,00			17:49	3,93
		19:31	1,57			21:38	1,43			20:48	1,66			23:08	1,57
14	Dom	1:51	4,08	30	Ter	3:33	4,29	14	Qua	3:06	4,24	30	Sex	4:49	4,20
		8:06	1,62			10:16	1,31			9:33	1,47			12:09	1,26
		14:19	4,01			16:24	4,02			15:40	3,98			18:53	4,15
		20:16	1,67			22:42	1,45			22:00	1,66				
15	Seg	2:40	4,08	31	Qua	4:46	4,29	15	Qui	4:03	4,30	31	Sáb	0:12	1,43
		8:59	1,63			11:29	1,22			10:44	1,37			6:55	4,31
		15:11	3,96			18:18	4,15			16:41	4,03			13:08	1,05
		21:18	1,72			23:48	1,34			23:15	1,53			19:44	4,38
16	Ter	3:33	4,13					16	Sex	5:07	4,42				
		10:03	1,58							12:00	1,13				
		16:07	3,96							17:58	4,18				
		22:34	1,68												

Setembro							Outubro								
		Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)				
1	Dom	1:08	1,23	17	Ter	1:57	0,62	1	Ter	1:25	1,27	17	Qui	2:30	0,31
		7:49	4,47			8:22	5,07			8:01	4,31			9:00	5,21
		13:56	0,86			14:32	0,23			14:05	0,99			14:58	0,15
		20:29	4,57			20:57	5,11			20:38	4,50			21:24	5,33
2	Seg	1:57	1,04	18	Qua	2:50	0,35	2	Qua	2:13	1,07	18	Sex	3:21	0,12
		8:34	4,59			9:16	5,26			8:39	4,44			9:49	5,31
		14:38	0,73			15:21	0,08			14:45	0,86			15:44	0,11
		21:09	4,68			21:44	5,28			21:12	4,60			22:09	5,39
3	Ter	2:42	0,92	19	Qui	3:39	0,19	3	Qui	2:57	0,92	19	Sáb	4:09	0,07
		9:11	4,64			10:05	5,33			9:12	4,53			10:36	5,26
		15:16	0,68			16:07	0,06			15:23	0,80			16:29	0,20
		21:44	4,70			22:29	5,32			21:40	4,66			22:53	5,32
4	Qua	3:24	0,86	20	Sex	4:27	0,16	4	Sex	3:39	0,84	20	Dom	4:55	0,16
		9:42	4,64			10:51	5,26			9:47	4,57			11:20	5,09
		15:53	0,71			16:51	0,19			16:01	0,81			17:12	0,40
		22:13	4,67			23:12	5,23			22:09	4,69			23:33	5,15
5	Qui	4:04	0,86	21	Sáb	5:14	0,26	5	Sáb	4:20	0,81	21	Seg	5:40	0,37
		10:12	4,60			11:35	5,07			10:24	4,57			12:01	4,82
		16:29	0,80			17:35	0,41			16:39	0,88			17:54	0,69
		22:37	4,61			23:53	5,07			22:43	4,68				
6	Sex	4:43	0,92	22	Dom	5:59	0,46	6	Dom	5:00	0,84	22	Ter	0:10	4,91
		10:46	4,53			12:17	4,81			11:03	4,52			6:23	0,65
		17:04	0,94			18:18	0,71			17:16	0,99			12:38	4,52
		23:06	4,55							23:20	4,65			18:36	1,00
7	Sáb	5:22	1,01	23	Seg	0:32	4,85	7	Seg	5:40	0,90	23	Qua	0:44	4,65
		11:23	4,44			6:44	0,72			11:44	4,44			7:06	0,96
		17:39	1,09			12:57	4,51			17:54	1,12			13:12	4,23
		23:41	4,49			19:00	1,02							19:16	1,29
8	Dom	6:00	1,10	24	Ter	1:08	4,62	8	Ter	0:00	4,60	24	Qui	1:16	4,43
		12:03	4,34			7:30	1,00			6:21	0,98			7:48	1,26
		18:13	1,24			13:36	4,23			12:27	4,34			13:45	4,00
						19:44	1,31			18:33	1,26			19:58	1,54
9	Seg	0:20	4,44	25	Qua	1:44	4,42	9	Qua	0:44	4,55	25	Sex	1:53	4,24
		6:39	1,19			8:17	1,26			7:04	1,08			8:31	1,50
		12:46	4,23			14:15	4,00			13:12	4,23			14:22	3,85
		18:49	1,38			20:30	1,54			19:16	1,38			20:44	1,72
10	Ter	1:03	4,39	26	Qui	2:24	4,27	10	Qui	1:31	4,49	26	Sáb	2:36	4,11
		7:22	1,27			9:08	1,46			7:51	1,17			9:20	1,67
		13:32	4,14			14:58	3,84			14:00	4,14			15:07	3,78
		19:30	1,49			21:23	1,69			20:08	1,48			21:36	1,81
11	Qua	1:51	4,36	27	Sex	3:09	4,15	11	Sex	2:22	4,44	27	Dom	3:24	4,01
		8:10	1,32			10:10	1,57			8:46	1,24			10:22	1,73
		14:22	4,06			15:48	3,77			14:52	4,09			15:57	3,78
		20:25	1,58			22:23	1,73			21:09	1,52			22:38	1,80
12	Qui	2:42	4,35	28	Sáb	4:00	4,09	12	Sáb	3:16	4,42	28	Seg	4:17	3,98
		9:08	1,35			11:24	1,54			9:50	1,26			11:35	1,66
		15:15	4,02			18:22	3,89			15:50	4,10			16:55	3,83
		21:32	1,60			23:29	1,66			22:17	1,46			23:45	1,67
13	Sex	3:39	4,37	29	Dom	4:57	4,08	13	Dom	4:17	4,43	29	Ter	5:15	4,00
		10:16	1,31			12:31	1,38			11:03	1,16			12:37	1,47
		16:15	4,05			19:15	4,11			17:03	4,20			19:21	4,08
		22:45	1,51							23:28	1,27				
14	Sáb	4:41	4,43	30	Seg	0:31	1,48	14	Seg	5:30	4,51	30	Qua	0:47	1,45
		11:31	1,14			6:18	4,14			12:14	0,92			6:24	4,09
		17:30	4,18			13:22	1,17			18:40	4,47			13:27	1,25
		23:55	1,28			20:00	4,33							19:59	4,31
15	Dom	5:55	4,57					15	Ter	0:35	0,96	31	Qui	1:41	1,20
		12:41	0,84							6:58	4,72			7:53	4,26
		19:06	4,48							13:15	0,61			14:11	1,05
16	Seg							16	Qua	19:44	4,83			20:32	4,51
		0:59	0,95							1:36	0,62				
		7:17	4,80							8:05	5,00				
		13:40	0,50							14:09	0,33				
		20:07	4,83							20:36	5,14				

Novembro							Dezembro								
		Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)			Hora	Altura(m)				
1	Sex	2:29	0,97	17	Dom	3:51	0,05	1	Dom	2:49	0,74	17	Ter	4:16	0,15
		8:42	4,44			10:19	5,23			9:02	4,56			10:43	5,06
		14:53	0,90			16:06	0,26			15:07	0,84			16:25	0,48
		21:06	4,66			22:32	5,34			21:16	4,83			22:50	5,12
2	Sáb	3:14	0,79	18	Seg	4:36	0,12	2	Seg	3:35	0,57	18	Qua	4:58	0,34
		9:24	4,56			11:02	5,09			9:46	4,68			11:22	4,85
		15:34	0,83			16:49	0,43			15:51	0,76			17:06	0,69
		21:42	4,77			23:12	5,17			22:00	4,93			23:24	4,89
3	Dom	3:57	0,69	19	Ter	5:20	0,32	3	Ter	4:19	0,48	19	Qui	5:37	0,61
		10:04	4,62			11:42	4,84			10:29	4,72			11:55	4,58
		16:14	0,82			17:30	0,68			16:34	0,76			17:45	0,95
		22:21	4,81			23:48	4,92			22:43	4,95			23:53	4,63
4	Seg	4:39	0,66	20	Qua	6:01	0,61	4	Qua	5:03	0,49	20	Sex	6:14	0,93
		10:45	4,61			12:18	4,54			11:11	4,69			12:20	4,32
		16:55	0,88			18:10	0,98			17:17	0,83			18:23	1,22
		23:01	4,81							23:27	4,91				
5	Ter	5:21	0,69	21	Qui	0:18	4,65	5	Qui	5:46	0,58	21	Sáb	0:22	4,40
		11:26	4,55			6:40	0,94			11:53	4,60			6:48	1,22
		17:36	0,99			12:46	4,26			18:01	0,94			12:45	4,14
		23:43	4,76			18:49	1,27							18:59	1,45
6	Qua	6:03	0,77	22	Sex	0:49	4,42	6	Sex	0:11	4,83	22	Dom	0:58	4,22
		12:09	4,46			7:18	1,25			6:30	0,72			7:19	1,47
		18:17	1,11			13:14	4,05			12:36	4,49			13:19	4,02
						19:28	1,51			18:46	1,07			19:37	1,62
7	Qui	0:27	4,69	23	Sáb	1:25	4,22	7	Sáb	0:57	4,71	23	Seg	1:39	4,07
		6:47	0,89			7:54	1,50			7:16	0,90			7:51	1,64
		12:53	4,35			13:49	3,92			13:21	4,38			14:00	3,96
		19:02	1,24			20:08	1,69			19:35	1,19			20:19	1,73
8	Sex	1:13	4,61	24	Dom	2:07	4,07	8	Dom	1:45	4,57	24	Ter	2:25	3,96
		7:33	1,02			8:32	1,68			8:05	1,07			8:32	1,75
		13:39	4,25			14:32	3,85			14:09	4,30			14:47	3,94
		19:52	1,35			20:54	1,80			20:29	1,28			21:09	1,77
9	Sáb	2:02	4,52	25	Seg	2:53	3,97	9	Seg	2:36	4,44	25	Qua	3:15	3,90
		8:25	1,15			9:20	1,79			9:02	1,21			9:29	1,81
		14:30	4,18			15:20	3,84			15:02	4,26			15:38	3,99
		20:48	1,41			21:50	1,83			21:29	1,31			22:10	1,73
10	Dom	2:56	4,44	26	Ter	3:44	3,92	10	Ter	3:32	4,34	26	Qui	4:09	3,89
		9:26	1,23			10:26	1,80			10:07	1,26			10:43	1,77
		15:26	4,17			16:12	3,90			16:06	4,28			16:34	4,08
		21:52	1,39			22:56	1,75			22:36	1,24			23:21	1,59
11	Seg	3:54	4,40	27	Qua	4:40	3,92	11	Qua	4:41	4,31	27	Sex	5:08	3,95
		10:35	1,21			11:40	1,68			11:16	1,17			11:57	1,60
		16:35	4,23			17:11	4,02			17:36	4,42			17:36	4,23
		23:02	1,25							23:47	1,03				
12	Ter	5:06	4,42	28	Qui	0:05	1,56	12	Qui	6:22	4,44	28	Sáb	0:32	1,33
		11:46	1,04			5:42	4,00			12:21	0,96			6:17	4,09
		18:10	4,45			12:43	1,46			18:53	4,71			12:59	1,34
						18:21	4,21							18:48	4,44
13	Qua	0:11	0,99	29	Sex	1:07	1,28	13	Sex	0:54	0,72	29	Dom	1:32	1,00
		6:40	4,59			6:56	4,15			7:32	4,73			7:42	4,32
		12:49	0,77			13:35	1,21			13:18	0,70			13:52	1,07
		19:19	4,79			19:39	4,45			19:50	5,01			19:57	4,68
14	Qui	1:15	0,65	30	Sáb	2:01	0,99	14	Sáb	1:52	0,41	30	Seg	2:25	0,70
		7:49	4,88			8:12	4,37			8:26	4,99			8:41	4,57
		13:45	0,49			14:22	0,99			14:10	0,48			14:41	0,85
		20:14	5,10			20:31	4,67			20:41	5,22			20:52	4,89
15	Sex	2:11	0,33					15	Dom	2:44	0,19	31	Ter	3:13	0,46
		8:44	5,12							9:15	5,15			9:29	4,75
		14:35	0,29							14:57	0,36			15:28	0,70
		21:03	5,32							21:27	5,32			21:40	5,03
16	Sáb	3:03	0,12					16	Seg	3:32	0,09				
		9:33	5,25							10:00	5,17				
		15:21	0,21							15:42	0,36				
		21:49	5,40							22:10	5,28				