

OBSERVATÓRIO ASTRONÓMICO DE LISBOA

Tapada da Ajuda, 1349-018 LISBOA

NASCIMENTO E OCASO DO SOL (COIMBRA)

(Hora Legal)

2013

DATA	Nasc.	Ocaso									
	h min	h min									
Jan. 1	07:56	17:19	» 4	07:13	20:01	» 6	06:11	21:06	» 7	07:36	19:06
» 4	07:56	17:21	» 7	07:08	20:04	» 9	06:13	21:05	» 10	07:39	19:02
» 7	07:56	17:24	» 10	07:03	20:07	» 12	06:15	21:04	» 13	07:42	18:57
» 10	07:56	17:27	» 13	06:59	20:10	» 15	06:17	21:02	» 16	07:45	18:52
» 13	07:55	17:30	» 16	06:54	20:14	» 18	06:19	21:00	» 19	07:49	18:48
» 16	07:54	17:34	» 19	06:50	20:17	» 21	06:22	20:58	» 22	07:52	18:44
» 19	07:52	17:37	» 22	06:45	20:20	» 24	06:24	20:56	» 25	07:55	18:40
» 22	07:51	17:41	» 25	06:41	20:23	» 27	06:27	20:53	» 28	06:59	17:36
» 25	07:48	17:44	» 28	06:37	20:26	» 30	06:30	20:50	» 31	07:02	17:32
» 28	07:46	17:48	Mai. 1	06:33	20:29	Ago. 2	06:33	20:47	Nov. 3	07:05	17:29
» 31	07:43	17:51	» 4	06:30	20:32	» 5	06:35	20:43	» 6	07:09	17:25
Fev. 3	07:41	17:55	» 7	06:26	20:35	» 8	06:38	20:40	» 9	07:12	17:22
» 6	07:37	17:59	» 10	06:23	20:38	» 11	06:41	20:36	» 12	07:16	17:19
» 9	07:34	18:02	» 13	06:20	20:41	» 14	06:44	20:32	» 15	07:19	17:17
» 12	07:31	18:06	» 16	06:17	20:44	» 17	06:47	20:28	» 18	07:23	17:15
» 15	07:27	18:09	» 19	06:14	20:46	» 20	06:50	20:24	» 21	07:26	17:13
» 18	07:23	18:13	» 22	06:12	20:49	» 23	06:53	20:19	» 24	07:30	17:11
» 21	07:19	18:16	» 25	06:10	20:52	» 26	06:56	20:15	» 27	07:33	17:10
» 24	07:14	18:20	» 28	06:08	20:54	» 29	06:58	20:10	» 30	07:36	17:09
» 27	07:10	18:23	» 31	06:07	20:56	Set. 1	07:01	20:05	Dez. 3	07:39	17:08
Mar. 2	07:06	18:27	Jun. 3	06:05	20:59	» 4	07:04	20:00	» 6	07:42	17:08
» 5	07:01	18:30	» 6	06:05	21:00	» 7	07:07	19:56	» 9	07:44	17:08
» 8	06:56	18:33	» 9	06:04	21:02	» 10	07:10	19:51	» 12	07:47	17:08
» 11	06:52	18:36	» 12	06:04	21:04	» 13	07:13	19:46	» 15	07:49	17:09
» 14	06:47	18:40	» 15	06:04	21:05	» 16	07:16	19:41	» 18	07:51	17:10
» 17	06:42	18:43	» 18	06:04	21:06	» 19	07:18	19:36	» 21	07:53	17:11
» 20	06:37	18:46	» 21	06:04	21:07	» 22	07:21	19:31	» 24	07:54	17:13
» 23	06:32	18:49	» 24	06:05	21:07	» 25	07:24	19:26	» 27	07:55	17:15
» 26	06:27	18:52	» 27	06:06	21:07	» 28	07:27	19:21	» 30	07:56	17:17
» 29	06:22	18:55	» 30	06:07	21:07	Out. 1	07:30	19:16			
Abr. 1	07:17	19:58	Jul. 3	06:09	21:07	» 4	07:33	19:11			