

# OBSERVATÓRIO ASTRONÓMICO DE LISBOA

Tapada da Ajuda, 1349-018 LISBOA

## NASCIMENTO E OCASO DO SOL (FARO)

(Hora Legal)

**2013**

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