

CREPÚSCULOS, COMPRIMENTOS DO DIA, ALTURAS E AZIMUTES DO SOL (FUNCHAL)

(Hora Legal)

DATAS DE 10 EM 10 DIAS	CREPÚSCULOS					Comprimento do dia	Altura máxima do Sol	Azimute do Sol no instante do nascimento ou do ocaso (de S. para E. ou W.)
	Raiar da aurora	Dia claro	Escurecer	Noite fechada	Duração			
2013	h m	h m	h m	h m	h m	h m	°	°
Janeiro ... 1	6:42	7:43	18:40	19:41	1:28	10:03	35	63
» ... 11	6:44	7:44	18:48	19:48	1:27	10:11	36	64
» ... 21	6:42	7:42	18:57	19:56	1:26	10:22	38	67
» ... 31	6:39	7:37	19:06	20:04	1:24	10:37	41	70
Fevereiro ... 10	6:32	7:30	19:14	20:12	1:23	10:54	44	74
» ... 20	6:23	7:20	19:23	20:20	1:22	11:13	47	78
Março ... 2	6:12	7:09	19:30	20:28	1:22	11:32	51	82
» ... 12	6:00	6:57	19:38	20:35	1:22	11:51	55	87
» ... 22	5:46	6:44	19:45	20:43	1:22	12:12	59	91
Abril ... 1	6:32	7:31	20:53	21:51	1:23	12:32	63	96
» ... 11	6:18	7:18	21:00	22:00	1:25	12:52	67	101
» ... 21	6:04	7:06	21:08	22:10	1:28	13:11	70	105
Mai ... 1	5:50	6:54	21:15	22:20	1:31	13:28	73	109
» ... 11	5:39	6:45	21:23	22:30	1:34	13:44	76	112
» ... 21	5:29	6:38	21:31	22:40	1:36	13:59	78	115
» ... 31	5:22	6:33	21:38	22:49	1:39	14:09	80	117
Junho ... 10	5:18	6:31	21:43	22:56	1:41	14:16	81	118
» ... 20	5:18	6:32	21:47	23:00	1:42	14:18	81	119
» ... 30	5:22	6:35	21:48	23:00	1:41	14:16	81	118
Julho ... 10	5:28	6:40	21:46	22:57	1:39	14:10	80	117
» ... 20	5:37	6:46	21:41	22:51	1:37	14:00	79	115
» ... 30	5:46	6:53	21:34	22:41	1:34	13:47	76	113
Agosto ... 9	5:56	7:01	21:25	22:29	1:31	13:31	74	109
» ... 19	6:06	7:08	21:14	22:16	1:28	13:14	71	106
» ... 29	6:15	7:15	21:01	22:01	1:25	12:55	67	102
Setembro ... 8	6:23	7:22	20:48	21:47	1:24	12:36	64	97
» ... 18	6:31	7:29	20:34	21:32	1:22	12:17	60	93
» ... 28	6:38	7:35	20:21	21:18	1:22	11:56	56	88
Outubro ... 8	6:45	7:42	20:08	21:05	1:22	11:36	52	83
» ... 18	6:52	7:49	19:56	20:53	1:22	11:17	48	79
» ... 28	5:59	6:57	18:46	19:43	1:23	10:58	45	75
Novembro ... 7	6:06	7:05	18:38	19:36	1:24	10:42	42	71
» ... 17	6:14	7:13	18:32	19:31	1:25	10:27	39	68
» ... 27	6:22	7:22	18:29	19:29	1:27	10:14	37	65
Dezembro ... 7	6:29	7:30	18:29	19:29	1:27	10:05	35	63
» ... 17	6:35	7:36	18:31	19:32	1:28	10:00	35	63
» ... 27	6:40	7:41	18:37	19:37	1:28	10:01	35	63
2014 Jan. ... 6	6:43	7:43	18:44	19:44	1:27	10:07	36	64

Nota: Duração do crepúsculo matutino (e vespertino) é o intervalo de tempo limitado pelos instantes em que termina (começa) a noite fechada (o sol está a 18º abaixo do horizonte) e o nascer (ocaso) do Sol, respectivamente.