

CREPÚSCULOS, DURAÇÃO DO DIA, ALTURAS E AZIMUTES DO SOL (FARO)

(Tempo Universal)

DATAS DE 10 EM 10 DIAS			CREPÚSCULOS					Duração 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			
2021			h min	h min	h min	h min	h min	h min	°	°
Janeiro	...	1	06:12	07:16	17:55	18:59	01:33	09:41	31	61
»	...	11	06:13	07:16	18:03	19:07	01:32	09:50	32	63
»	...	21	06:11	07:14	18:13	19:16	01:31	10:03	34	66
»	...	31	06:06	07:08	18:23	19:25	01:29	10:21	36	69
Fevereiro	...	10	05:58	06:59	18:33	19:34	01:27	10:41	40	73
»	...	20	05:48	06:48	18:43	19:44	01:27	11:03	43	77
Março	...	2	05:35	06:35	18:53	19:53	01:26	11:26	47	82
»	...	12	05:21	06:21	19:02	20:03	01:27	11:49	51	87
»	...	22	05:05	06:06	19:11	20:13	01:28	12:13	55	92
Abril	...	1	04:49	05:51	19:20	20:23	01:29	12:37	58	96
»	...	11	04:32	05:36	19:30	20:34	01:31	13:00	62	101
»	...	21	04:16	05:22	19:39	20:46	01:34	13:23	66	106
Maio	...	1	04:00	05:09	19:49	20:59	01:38	13:44	69	110
»	...	11	03:46	04:58	19:58	21:11	01:41	14:03	72	113
»	...	21	03:34	04:50	20:08	21:24	01:46	14:19	74	116
»	...	31	03:25	04:44	20:16	21:35	01:50	14:31	76	119
Junho	...	10	03:20	04:41	20:22	21:43	01:52	14:39	77	120
»	...	20	03:19	04:41	20:25	21:47	01:52	14:43	77	121
»	...	30	03:23	04:45	20:26	21:47	01:52	14:40	77	120
Julho	...	10	03:31	04:50	20:24	21:43	01:50	14:32	76	119
»	...	20	03:41	04:58	20:18	21:34	01:46	14:20	74	117
»	...	30	03:53	05:06	20:09	21:22	01:42	14:05	72	114
Agosto	...	9	04:05	05:15	19:58	21:08	01:38	13:46	69	111
»	...	19	04:17	05:25	19:45	20:52	01:34	13:26	66	107
»	...	29	04:29	05:33	19:31	20:36	01:32	13:04	63	102
Setembro	...	8	04:39	05:42	19:16	20:19	01:29	12:42	59	98
»	...	18	04:49	05:50	19:01	20:02	01:27	12:19	55	93
»	...	28	04:58	05:59	18:45	19:46	01:27	11:54	51	88
Outubro	...	8	05:07	06:07	18:31	19:31	01:26	11:32	48	83
»	...	18	05:16	06:16	18:17	19:17	01:26	11:09	44	78
»	...	28	05:24	06:25	18:05	19:06	01:27	10:47	40	74
Novembro	...	7	05:33	06:35	17:56	18:57	01:29	10:26	37	70
»	...	17	05:42	06:45	17:48	18:51	01:30	10:09	35	67
»	...	27	05:51	06:54	17:44	18:47	01:31	09:53	32	64
Dezembro	...	7	05:59	07:03	17:43	18:47	01:32	09:43	31	62
»	...	17	06:06	07:10	17:46	18:50	01:33	09:38	30	61
»	...	27	06:11	07:15	17:51	18:55	01:33	09:38	30	61
2022 Jan.	...	6	06:13	07:17	17:59	19:02	01:32	09:45	31	62