

Anexo 1
Nascimento e Ocaso do Sol e Duração do Dia
Estação Agroclimatológica: Capão do Leão - RS (Embrapa/ETB - Campus da UFPel)
Convênio Embrapa/UFPel/INMET

Meses	Dia	Sol						Duração do Dia				Unidades de 12 horas
		Nascimento			Ocaso			h	m	s	h e décimos	
		h	m	s	h	m	s					
Jan	10	05	35	03	19	37	07	14	02	04	14,0	1,17
	20	05	44	03	19	35	07	13	51	04	13,8	1,15
	30	05	53	03	19	31	07	13	38	04	13,6	1,13
Fev	10	06	02	09	19	24	01	13	21	52	13,3	1,11
	20	06	11	09	19	15	01	13	03	52	13,1	1,09
	30	06	18	05	19	05	05	12	57	00	13,0	1,08
Mar	10	06	26	05	18	53	05	12	27	00	12,5	1,04
	20	06	33	05	18	40	05	12	07	00	12,1	1,01
	30	06	40	01	18	26	09	11	46	08	11,8	0,98
Abr	10	06	47	01	18	13	09	11	26	08	11,4	0,95
	20	06	54	01	18	01	09	11	07	08	11,0	0,92
	30	07	00	07	17	53	03	10	34	56	10,6	0,88
Mai	10	07	07	07	17	44	03	10	36	56	10,6	0,88
	20	07	13	07	17	37	03	10	23	56	10,0	0,87
	30	07	20	07	17	33	03	10	12	56	10,1	0,85
Jun	10	07	25	07	17	31	03	10	25	56	10,1	0,84
	20	07	29	03	17	31	07	10	02	24	10,0	0,83
	30	07	31	03	17	34	07	10	03	04	10,1	0,84
Jul	10	07	29	07	17	40	03	10	10	56	10,2	0,85
	20	07	25	07	17	45	03	10	19	56	10,3	0,86
	30	07	19	01	17	51	09	10	32	08	10,6	0,88
Ago	10	07	10	07	18	00	03	10	49	56	10,8	0,90
	20	07	00	01	18	00	09	11	00	08	11,0	0,92
	30	06	48	01	18	11	09	11	23	08	11,4	0,95
Set	10	06	35	01	18	17	09	11	42	08	11,6	0,97
	20	06	21	05	18	24	05	12	03	00	12,0	1,00
	30	06	08	09	18	31	01	12	22	52	12,4	1,03
Out	10	05	55	09	18	37	01	12	41	52	12,7	1,06
	20	05	43	09	18	44	01	13	00	52	13,0	1,08
	30	05	33	03	18	52	07	13	19	04	13,3	1,11
Nov	10	05	25	03	19	01	07	13	36	04	13,6	1,13
	20	05	20	03	19	09	07	13	49	04	13,8	1,15
	30	05	18	03	19	18	07	14	00	04	14,0	1,17
Dez	10	05	18	03	19	27	05	14	09	02	14,2	1,18
	20	05	21	03	19	32	07	14	11	04	14,2	1,18
	30	05	26	07	19	37	03	14	10	56	14,2	1,18

Fonte: Boletim Técnico Nº 6 - Estação Agroclimatológica de Pelotas - abril, 1983.

h = hora; m = minuto; s = segundo