

COMETAS PERIÓDICOS COM PASSAGEM NO PERIÉLIO EM 2015

Nome	Passagem no periélio	Distância periélica	Período
	TU	u.a.	anos
201P/LONEOS	14 de Jan.	1,34	6,43
7P/Pons-Winnecke	30 de Jan.	1,24	6,32
P/2005 Q4 (LINEAR)	16 de Fev.	1,74	9,36
92P/Sanguin	1 de Mar.	1,83	12,41
6P/d'Arrest	2 de Mar.	1,36	6,56
44P/Reinmuth	24 de Mar.	2,12	7,1
P/2008 WZ ₉₆ (LINEAR)	25 de Mar.	1,65	6,15
86P/Wild	3 de Abr.	2,26	6,84
88P/Howell	6 de Abr.	1,36	5,48
42P/Neujmin	8 de Abr.	2,03	10,77
P/2006 S6 (Hill)	18 de Abr.	2,38	8,47
174P/Echeclus	22 de Abr.	5,82	34,92
218P/LINEAR	23 de Abr.	1,17	5,45
113P/Spitaler	23 de Abr.	2,12	7,06
P/2005 V1 (Bernardi)	27 de Abr.	2,42	9,76
P/1997 T3 (Lagerkvist-Carsenty)	8 de Mai.	4,23	17,1
P/2007 SI (Zhao)	10 de Mai.	2,49	7,41
205P/Giacobini	14 de Mai.	1,54	6,69
P/2008 QP ₂₀ (LINEAR-Hill)	17 de Mai.	1,72	6,52
57P/du Toit-Neujmin-Delporte	22 de Mai.	1,73	6,42
19P/Borrelly	28 de Mai.	1,35	6,83
P/2009 Q4 (Boattini)	13 de Jun.	1,32	5,55
P/2010 B2 (WISE)	13 de Jun.	1,61	5,48
220P/McNaught	13 de Jun.	1,55	5,5
148P/Anderson-LINEAR	13 de Jun.	1,69	7,04
196P/Tichý	14 de Jun.	2,14	7,33
P/2012 F5 (Gibbs)	15 de Jun.	2,88	5,21
P/2009 WX ₅₁ (Catalina)	25 de Jun.	0,80	5,39
233P/La Sagra	25 de Jun.	1,79	5,28
P/2008 S1 (Catalina-McNaught)	1 de Jul.	1,20	6,76
221P/LINEAR	11 de Jul.	1,76	6,44
162P/Siding Spring	11 de Jul.	1,23	5,34
P/2004 FY ₁₄₀ (LINEAR)	24 de Jul.	4,06	10,82
140P/Bowell-Skiff	8 de Ago.	1,99	16,39
P/2004 R1 (McNaught)	12 de Ago.	0,98	5,46

COMETAS PERIÓDICOS COM PASSAGEM NO PERIÉLIO EM 2015

Nome	Passagem no periélio	Distância periéliélica	Período
	TU	u.a.	anos
51P/Harrington	12 de Ago.	1,7	7,16
67P/Churyumov-Gerasimenko	13 de Ago.	1,24	6,44
P/2010 K2 (WISE)	15 de Ago.	1,43	6,61
141P/Machholz	24 de Ago.	0,76	5,25
61P/Shajin-Schaldach	2 de Out.	2,11	7,06
151P/Helin	8 de Out.	2,47	13,9
P/2001 H5 (NEAT)	21 de Out.	2,44	15,04
P/2007 V2 (Hill)	23 de Out.	2,78	8,22
P/1994 N2 (McNaught-Hartley)	24 de Out.	2,45	20,61
22P/Kopff	25 de Out.	1,56	6,4
P/2005 RV25 (LONEOS-Christensen)	28 de Out.	3,58	8,94
P/2008 Y2 (Gibbs)	5 de Nov.	1,63	6,78
214P/LINEAR	12 de Nov.	1,85	6,87
10P/Tempel	14 de Nov.	1,42	5,36
230P/LINEAR	18 de Nov.	1,49	6,27
249P/LINEAR	26 de Nov.	0,5	4,59
P/2010 R2 (La Sagra)	30 de Nov.	2,62	5,45
P/2003 WC7 (LINEAR-Catalina)	5 de Dez.	1,66	11,79
P/2002 Q1 (Van Ness)	10 de Dez.	1,56	6,73
204P/LINEAR-NEAT	11 de Dez.	1,93	6,99
180P/NEAT	12 de Dez.	2,49	7,58
P/1998 QP54 (LONEOS-Tucker)	25 de Dez.	1,89	8,62

Nota aos Cometas: i) Pode haver alguma inexactidão nos elementos dados, principalmente para os cometas cuja observação foi apenas de alguns meses (os que não têm n^o a seguir a P/); essas incertezas manifestam-se principalmente na data da passagem do periélio.

ii) Os cometas podem tomar o nome de 3 dos seus descobridores independentes; os nomes em letras maiúsculas são de satélites que os descobriram.

iii) 1 u.a. é a distância média da Terra ao Sol e é igual a 149 597 870 km.