

## Tabela para Cálculos de Ponto Aberto

### BINÔMIOS DO ANO

Binômio em 1º de janeiro			
1920 – 55	1940 – 40	1960 – 25	1980 – 10
1921 – 1	1941 – 46	1961 – 31	1981 – 16
1922 – 6	1942 – 51	1962 – 36	1982 – 21
1923 – 11	1943 – 56	1963 – 41	1983 – 26
1924 – 16	1944 – 1	1964 – 46	1984 – 31
1925 – 22	1945 – 7	1965 – 52	1985 – 37
1926 – 27	1946 – 12	1966 – 57	1986 – 42
1927 – 32	1947 – 17	1967 – 2	1987 – 47
1928 – 37	1948 – 22	1968 – 7	1988 – 52
1929 – 43	1949 – 28	1969 – 13	1989 – 58
1930 – 48	1950 – 33	1970 – 18	1990 – 3
1931 – 53	1951 – 38	1971 – 23	1991 – 8
1932 – 58	1952 – 43	1972 – 28	1992 – 13
1933 – 4	1953 – 49	1973 – 34	1993 – 19
1934 – 9	1954 – 54	1974 – 39	1994 – 24
1935 – 14	1955 – 59	1975 – 44	1995 – 29
1936 – 19	1956 – 4	1976 – 49	1996 – 34
1937 – 25	1957 – 10	1977 – 55	1997 – 40
1938 – 30	1958 – 15	1978 – 60	1998 – 45
1939 – 35	1959 – 20	1979 – 05	1999 – 50
2000 – 56	2001 – 01	2002 – 06	2003 – 11

- Somar ao binômio de 1º de janeiro:

### BINÔMIO DO MÊS

- ♦ O número do mês: JAN = 0  
FEV = 31  
MAR = 59  
ABR = 30  
MAI = 0  
JUN = 31  
JUL = 1  
AGO = 32  
SET = 3  
OUT = 33  
NOV = 4  
DEZ = 34

### REGRAS

- 1) Binômio do ano +
- 2) Binômio do dia +
- 3) A data do dia menos um;
- 4) Se o ano for bissexto não retirar um do dia

### BINÔMIOS DA HORA

HORA	RAMO
23 a 01	I
01 a 03	II
03 a 05	III
05 a 07	IV
07 a 09	V
09 a 11	VI
11 a 13	VII
13 a 15	VIII
15 a 17	IX
17 a 19	X
19 a 21	XI
21 a 23	XII

## Método Clássico

### PONTOS ABERTOS

#### Funções INN

Ting: Ton. no verão e  
Disp. no inverno

long: Ton. na 5ª est. e  
Disp. na primavera

IU: Ton. no outono e  
Disp. no verão

King: Ton. no Inverno e  
Disp. na 5ª est.

RO: Ton. na primavera e  
Disp. no outono

#### Funções IANG

Ting: Ton. no inverno e  
Disp. na 5ª est.

long: Ton. na primavera e  
Disp. no outono

IU: Ton. no verão e  
Disp. no inverno

King: Ton. na 5ª est. e  
Disp. na primavera

RO: Ton. no outono e  
Disp. no verão

		TRONCOS												
T1 KAI	T2 I	T3 PING	T4 TING	T5 WOU	T6 TSI	T7 KENG	T8 SIN	T9 JEN	T10 KOUEI	HORA RAMOS				
VB44 TING ○		E44 IONG □		B65 IH Δ		ID5 IONG ●		IG11 RO ■		R XI XU 19 – 21				
	F1 TING Δ		BP2 IONG ●		R3 IH ■		C4 KING ○		P5 RO □	R X YEUO 17 – 19				
TR2 IONG □		ID1 TING ○		IG2 IONG □		VB41 TH Δ		E41 KING ●		R IX CHEN 15 – 17				
	CS8 IONG ●		C9 TING Δ		P10 IONG ●		F3 IU ■		BP5 KING ○	R VIII WEI 13 – 15				
B54 RO ■		Tr3 IU Δ		E45 TING ○		B66 IONG □		ID3 IU Δ		R VII WOU 11 – 13				
	R10 RO □		CS7 IU ■		BP1 TING Δ		R2 IONG ●		C7 IU ■	R VI SE 09 – 11				
IG5 KING ●		VB34 RO ■		Ta6 KING ●		IG1 TING ○	PÓS GRADUAÇÃO DE ENSINO-PESQUISA E EXTENSÃO SOCIAL TCHEN 07 – 09		VB43 IONG □	PÓS GRADUAÇÃO DE ENSINO-PESQUISA E EXTENSÃO SOCIAL TCHEN 07 – 09				
	P8 KING ○		F8 RO □		CS5 KING ○		P11 TING Δ		F2 IONG ●	R IV MAO 05 – 07				
E43 IU Δ		B60 KING ●		ID8 RO ■		TA10 RO Δ		B67 TING ○		R III YN 03 – 05				
	BP3 IU ■		R7 KING ○		C3 RO □		CS3 RO □		R1 TING Δ	R II THEOII 01 – 03				
ID2 IONG □		IG3 IU Δ		VB38 KING ●		E36 RO ■		TR1 TING ○		R I TSE 23 – 01				
	C8 IONG ●		P9 IU ■		F4 KING □		BP9 RO □		CS9 TING Δ	R XII HAI 21 – 23				

Δ MADEIRA  
TING dos INN  
IU dos IANG

● FOGO  
IONG do INN  
KING dos IANG

■ TERRA  
IU dos INN  
RO dos INAG

○ METAL  
KING dos INN  
TING dos IANG

□ ÁGUA  
RO dos INN  
IONG dos IANG