

CAPÍTULO 5 – COMO CALCULAR A POSIÇÃO DOS ASTROS –

Parte 3

O movimento de Netuno, Urano, Saturno e Júpiter no dia H.M.G. do meio-dia de 2 de agosto ao meio-dia de 3 de agosto pode se ver numa consulta às Efemérides de agosto de 1909¹, em poucos minutos. Conseqüentemente, a distância que eles percorreram no *intervalo* é insignificante, pelo que se escreve no horóscopo as posições que eles têm no meio-dia *mais próximo* à H.M.G. de 2 agosto. Marte se moveu 15 minutos no dia H.M.G., portanto, podemos acrescentar 1 minuto para o deslocamento durante o intervalo à

¹ N.T.: Efemérides de agosto de 1909, para o meio-dia, com as longitudes dos Astros:

EFEMÉRIDES CIENTÍFICAS SIMPLIFICADAS											
DAS POSIÇÕES DOS ASTROS											
Calculadas para o meio-dia em Greenwich — Agosto, 1909											
Lua Nova, 15 de agosto, em Ω 21° 59'											
Longitude dos Astros											
D	☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
	° Ω'	° ♏'	° ♐'	° ♑'	° ♒'	° ♓'	° ♈'	° ♉'	° ♊'	° ♋'	° ♌'
1	8 33	3 56	5 12	3 22	23 13	14 58	3 40	18 18	17 40	13 50	
2	9 31	5 9	7 17	17 55	13 13	15 10	57	15	42	47	
3	10 28	6 21	9 22	2 39	14 14	21 4	12	13	44	44	
4	11 25	7 34	11 27	17 28	14 14	33	27	11	46	41	
5	12 23	8 47	13 30	2 14	14 14	45	41	9	48	38	
6	13 20	10 0	15 33	16 48	R 14	56	55	7	50	34	
7	14 18	11 13	17 35	1 8	8 23	1 16	8 5	8 18	5 17	52 13	31
8	15 15	12 26	19 35	15 11	13 13	20	20	3	54	28	
9	16 13	13 38	21 34	28 55	13 13	32	31	1	56	25	
10	17 10	14 51	23 32	12 22	13 13	44	42	17 59	58	22	
11	18 8	16 4	25 28	25 35	12 12	56	52	57 18	0	19	
12	19 6	17 17	27 23	8 33	11 17	8 6	1	55	2	15	
13	20 3	18 29	29 16	21 20	10 10	20	9	53	4	12	
14	21 1	19 42	1 8	3 56	23 10	17 33	6 17	17 51	18 6	13 9	
15	21 59	20 55	2 59	16 21	9 9	45	24	49	8	6	
16	22 56	22 7	4 48	28 38	7 7	57	30	47	10	3	
17	23 54	23 20	6 35	1 45	6 18	10	35	45	12	0	
18	24 52	24 33	8 22	22 45	5 5	22	39	44	14	12 56	
19	25 50	25 45	10 6	4 39	4 4	34	42	42	16	53	
20	26 47	26 58	11 50	16 29	2 2	47	45	40	18	50	
21	27 45	28 10	13 32	28 19	23 0	18 59	6 47	17 39	18 19	12 47	
22	28 43	29 23	15 12	10 12	22 59	19 12	48	37	21	44	
23	29 41	0 35	16 51	22 14	57 57	24	48	35	23	41	
24	0 39	1 47	18 29	4 29	55 55	37	R 17	34	25	37	
25	1 37	3 0	20 6	17 2	53 53	49	45	32	26	34	
26	2 35	4 12	21 41	29 59	51 51	20 2	43	31	28	31	
27	3 32	5 25	23 15	13 23	49 49	15	40	29	30	28	
28	4 30	6 37	24 47	27 17	22 47	20 27	6 36	17 28	18 32	12 25	
29	5 28	7 49	26 18	11 38	44 44	40	31	27	33	22	
30	6 26	9 1	27 48	26 25	42 42	53	25	25	35	18	
31	7 24	10 13	29 17	11 28	22 39	21 6	6 19	17 24	18 36	12 15	

longitude (ou posição) dele em 2 de agosto, como mostrado nas Efemérides; assim, anotamos no horóscopo a posição de Marte como estando em Áries 03:58 (ou 3°58').

Vênus precisará da *correção logarítmica*²:

	SIGNO	HH MM SS
A longitude de Vênus ao meio-dia de 3 de agosto de 1909 (como fornecido pelas Efemérides Rosacruz de 1909)	Virgem	06:21
A longitude de Vênus ao meio-dia de 2 de agosto de 1909 (como fornecido pelas Efemérides Rosacruz de 1909)	Virgem	05:09
Percurso de Vênus no dia da H.M.G.		01:12

² N.T.: A Tabela de Logaritmos Proporcionais:

TABLE OF PROPORTIONAL LOGARITHMS											TABLE OF PROPORTIONAL LOGARITHMS														
Hours or Degrees											Hours or Degrees														
Min.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	3.1584	1.3802	1.0792	9031	7781	6812	6021	5351	4771	4260	3802	3388	0	3010	2663	2311	2041	1761	1498	1249	1015	0792	0580	0378	0185
1	3.1584	3730	0756	07	63	6798	09	11	62	62	3795	82	1	04	57	36	36	66	93	45	11	88	77	75	82
2	2.8573	3660	0720	8983	45	84	5997	30	63	44	88	75	2	2998	62	30	52	52	89	41	07	85	73	71	79
3	6812	3590	0685	59	28	69	85	20	44	36	80	68	3	92	46	25	27	47	85	37	03	81	70	68	72
4	5663	3522	0649	8935	10	65	73	10	35	28	73	62	4	86	41	20	22	43	81	34	0999	77	66	64	72
5	2.4594	1.3454	1.0614	8912	7692	6741	5961	5300	4725	4220	3766	3356	5	2990	2636	2315	2017	1738	1476	1229	0996	0774	0663	0361	0169
6	3802	3388	0580	8888	74	26	49	5289	17	12	69	49	6	74	29	10	12	34	72	25	92	70	59	58	66
7	3133	3323	0546	65	57	12	47	79	08	04	52	42	7	68	24	05	08	29	68	21	88	60	56	55	63
8	2.553	3258	0511	42	39	6698	25	69	4699	4196	45	36	8	62	18	00	03	25	64	17	84	63	52	52	60
9	2041	3195	0478	19	22	84	13	59	90	88	38	29	9	56	13	2295	1998	20	60	13	80	59	49	48	57
10	2.184	1.3133	1.0444	8796	7604	6670	5902	5249	4682	4180	3730	3323	10	2960	2607	2264	1993	1716	1455	1209	0977	0756	0546	0345	0153
11	1170	3071	0411	73	7687	66	5890	39	73	72	23	16	11	45	02	84	89	11	51	05	73	52	42	42	50
12	40792	3010	0378	51	70	42	78	29	64	36	16	10	12	38	2596	79	84	07	47	01	69	49	39	39	47
13	0444	2950	0345	28	62	28	66	19	65	56	09	03	13	33	91	74	79	02	43	1197	65	45	35	35	44
14	0122	2891	0313	06	35	14	65	09	46	49	02	3297	14	27	85	69	74	1698	38	93	62	42	32	32	41
15	1.9823	1.2833	1.0280	8683	7518	6600	5843	5199	4638	4141	3695	3291	15	2921	2580	2264	1969	1694	1434	1189	0958	0738	0529	0329	0138
16	9542	2775	0248	61	01	6587	32	89	29	33	88	84	16	15	75	59	65	89	30	85	54	34	25	26	35
17	9279	2719	0216	39	7484	73	20	79	20	25	81	78	17	09	69	64	60	85	26	82	60	31	22	22	32
18	9031	2663	0185	17	67	69	09	69	11	17	74	71	18	03	64	49	55	80	22	78	47	27	18	19	25
19	8796	2607	0153	8595	61	46	5797	69	03	09	67	65	19	2897	2553	2239	1946	1671	1413	1170	0939	0720	0511	0313	0122
20	8573	2553	1.0122	8573	7434	6532	5786	5149	4594	4102	3660	3258	20	2891	2553	2239	1946	1671	1413	1170	0939	0720	0511	0313	0122
21	8361	2499	0091	52	17	19	74	39	85	4094	53	52	21	85	47	34	41	67	09	66	35	17	08	09	19
22	8159	2446	0061	30	01	05	63	29	77	86	46	46	22	80	42	29	36	63	05	62	32	13	06	06	16
23	7966	2393	0030	09	7384	6492	5820	5200	468	79	39	39	23	74	36	23	32	58	01	58	28	09	01	03	13
24	7781	2341	1.0000	8487	68	78	40	10	59	71	32	33	24	68	31	18	27	64	1397	64	24	06	0498	00	10
25	7604	2289	0970	8466	7351	6465	5729	5100	4551	4063	3625	3227	25	2862	2526	2213	1922	1649	1393	1150	0920	0702	0495	0296	0107
26	7434	2239	0940	45	35	61	18	5090	42	65	18	20	26	56	20	08	17	45	88	46	17	0699	91	92	04
27	7270	2188	0910	24	18	38	06	81	34	48	11	14	27	45	09	2198	08	36	80	38	09	92	85	87	0098
28	7112	2139	0881	03	02	25	5695	71	25	40	04	08	28	39	04	93	03	32	76	34	05	88	81	83	94
29	6960	2090	0852	8332	7286	12	84	61	16	32	3597	01	30	2833	2499	2188	1899	1627	1372	1130	0902	0685	0478	0280	0091
30	6812	2041	0823	8361	7270	6398	5673	5051	4508	4025	3590	3195	31	27	27	35	94	23	68	29	0898	81	74	77	88
31	6670	1993	0794	41	64	85	62	42	4499	17	83	89	32	11	88	78	90	19	63	23	94	78	71	74	85
32	6532	1946	0765	21	38	72	51	32	91	10	77	83	33	16	83	73	85	14	59	15	91	74	68	71	82
33	6398	1899	0737	00	22	69	40	23	82	02	70	76	34	10	77	68	80	10	55	15	87	70	64	67	79
34	6269	1852	0708	8279	66	46	29	13	74	3995	63	70	35	2804	2472	2164	1876	1605	1351	1111	0883	0667	0461	0264	0076
35	6143	1806	0680	8259	67	30	12	74	65	52	67	29	36	2798	2456	2150	1862	1605	1351	1111	0883	0667	0461	0264	0076
36	6021	1761	0652	39	7190	6333	5618	5003	4466	3987	3556	3164	37	83	61	64	66	1597	43	03	76	60	44	58	70
37	5902	1716	0625	19	59	07	5596	84	49	72	42	51	38	87	56	49	62	92	39	1099	72	66	61	55	67
38	5786	1671	0597	8199	43	6294	85	75	40	64	35	45	39	81	51	44	67	88	35	95	68	53	48	51	64
39	5673	1627	0570	79	28	82	74	65	52	74	35	45	40	2775	2445	2139	1862	1684	1331	1092	0865	0649	0444	0248	0061
40	5563	1584	0542	8159	7112	6259	5563	4956	4424	3949	3522	3133	41	70	40	34	48	79	27	88	61	46	41	45	58
41	5456	1540	0515	40	7097	56	52	47	15	42	15	26	42	64	35	29	42	76	22	84	67	42	37	42	55
42	5351	1498	0488	20	81	43	41	37	07	34	08	20	43	53	30	24	38	71	18	80	84	39	34	39	52
43	5249	1455	0462	01	66	51	31	28	4399	27	01	14	44	63	24	19	34	66	14	76	50	35	31	35	48
44	5149	1413	0435	8081	60	18	20	18	90	19	3495	08	45	2747	2419	2114	1829	1562	1310	1072	0846	0632	0428	0232	0046
45	5051	1372	0409	8062	7035	6205	5509	4905	4382	3912	3488	3102	46	41	14	09	25	68	06	69	43	29	24	29	42
46	4963	1331	0383	43	20	6193	5498	00	74	05	81	3096	47	36	09	04	20	63	02	64	39	25	21	26	39
47	4863	1290	0356	23	05	80	88	4890	65	3897	75	81	48	30	03	2099	16	49	1298	61	55	21	15	23	36
48	4771	1249	0330	04	6990	68	77	81	57	90	68	83	49	24	2398	2096	16	45	94	67	52	18	14	20	33
49	4682	1209	0305	7985	75	65	66	72	49	82	61	77	50	2719	2393	20									

	LOGARÍTMOS
Logaritmo do Percurso de Vênus no dia da H.M.G. (01:12)	1.3010
SOMA-SE ao Logaritmo do Intervalo	1.0280
Resultado é o Logaritmo da Distância Percorrida por Vênus durante o Intervalo	2.3290

O *Incremento de Correção* (o valor do logaritmo 2.3290 ou do valor mais próximo encontrado na Tabela de Logaritmos Proporcionais, que neste caso é 2.3133) é 00:07 (ou 00°07’).

	SIGNO	GG MM
Longitude de Vênus no meio-dia <i>mais próximo</i> à H.M.G., 2 de agosto, como lido das Efemérides de agosto de 1909	Virgem	05:09
SOMA-SE ao Incremento de Correção		00:07
Resultado é a Longitude de Vênus à H.M.G. (e que será inserido no horóscopo)	Virgem	05:16

Mercúrio também se moveu o suficiente para exigir cálculo de sua posição exata na H.M.G. do nascimento por meio da *correção logarítmica*:

	SIGNO	HH MM SS
A longitude de Mercúrio ao meio-dia de 3 de agosto de 1909 – <i>após</i> a H.M.G. (como fornecido pelas Efemérides Rosacruz de 1909)	Leão	09:22

A longitude de Mercúrio ao meio-dia de 2 de agosto de 1909 – <i>antes</i> da H.M.G. (como fornecido pelas Efemérides Rosacruz de 1909)	Leão	07:17
Percurso de Mercúrio no dia da H.M.G.		02:05

	LOGARÍTMOS
Logaritmo do Percurso de Mercúrio no dia da H.M.G. (02:05)	1.0614
SOMA-SE ao Logaritmo do Intervalo	1.0280
Resultado é o Logaritmo da Distância Percorrida por Mercúrio durante o Intervalo	2.0894

O *Incremento de Correção* (o valor do logaritmo 2.0894 ou do valor mais próximo encontrado na Tabela de Logaritmos Proporcionais, que neste caso é 2.0792) é 00:12 (ou 00°12’).

	SIGNO	GG MM
Longitude de Mercúrio no meio-dia <i>mais próximo</i> à H.M.G., 2 de agosto, como lido das Efemérides de agosto de 1909	Leão	07:17
SOMA-SE ao Incremento de Correção		00:12
Resultado é a Longitude de Mercúrio à H.M.G. (e que será inserido no horóscopo)	Leão	07:29