

UM TESOURO MONETÁRIO ROMANO DO MONTE MOZINHO (1)

Sérgio Lira

O acesso a um lote de moedas romanas de uma colecção particular possibilitou o estudo e classificação de tais peças, permitindo ainda a tentativa de identificação e reconstituição do tesouro a que o citado lote pertence. Julgou-se importante, mais que a simples notícia da existência de peças ainda inéditas, a possibilidade de reunir um tesouro até hoje ignorado, porque disperso.

Algumas publicações fazem referência a moedas pertencentes ao citado tesouro, sem no entanto o identificarem, misturando as peças que o compõem com outras a ele estranhas.

No seu artigo (2) Elísio Ferreira de Sousa faz a listagem das moedas do Mozinho que na época possuía, não as separando senão por imperadores, apesar de referir pelo menos dois tesouros: «Foram também encontradas dentro de casas dos vasos cheios de moedas. Um enterrado com todo o cuidado, (...) o outro foi encontrado partido com algumas moedas espalhadas, ...».

O estudo (3) de Isabel Pereira apresenta vários grupos de moedas, classificados como: «Tesouro A»; «Tesouro B»; «Peças encontradas num mesmo nível arqueológico pelo Dr. Elísio de Sousa»; «Peças provenientes das campanhas de escavações realizadas em Monte Mozinho no ano de 1974»; «Moedas Avulsas». O primeiro, o terceiro e o último grupo incluem moedas pertencentes ao tesouro agora reconstituído.

(1) Tentativa de reconstituição do tesouro, a partir de um trabalho escolar realizado para a cadeira de Numismática, frequentada durante o terceiro ano do curso de História da Faculdade de Letras da Universidade do Porto.

(2) ELÍSIO FERREIRA DE SOUSA, «As moedas encontradas na Citânia do Mozinho (Cidade Morta) e as suas possíveis conclusões», *Lucerna*, IV, 1965, págs. 249-269.

(3) ISABEL PEREIRA, «Achados monetários do Monte Mozinho, Penafiel» *Conimbriga*, XIII, 1974, págs. 75-167.

Na sua lista de tesouros romanos ⁽⁴⁾ Mário de Castro Hipólito regista sob os números 54 e 55 dois tesouros do Mozinho.

Como forma directa de obter informações sobre a história deste tesouro, contactou-se o Sr. Dr. Elísio Ferreira de Sousa e a Sr.^a D. Elisabeth Baruch Kiefe, viúva do Sr. Alfredo Siegfried Kiefe, citado por Mário de Castro Hipólito ⁽⁴⁾, actual proprietária do lote estudado. Dessas informações foi possível concluir o seguinte:

- a) O tesouro foi encontrado, durante escavações levadas a cabo por Elísio Ferreira de Sousa e por Alfred Kiefe, dentro de um recipiente cerâmico (ver desenho), actualmente também na posse da Sr.^a D. Elisabeth Baruch Kiefe;
- b) A data do achado é provavelmente o ano de 1948, não sendo de qualquer modo posterior a 1951, ano do falecimento do Sr. Alfred Kiefe.
- c) O tesouro era constituído por cerca de trezentas peças, consideradas «grandes».
- d) O tesouro foi na época dividido em vários lotes e misturado com peças provenientes de pelo menos outro tesouro encontrado na mesma escavação, dentro de outro recipiente cerâmico. Este último é considerado de peças «pequenas» ⁽⁵⁾.

Neste momento o tesouro está dividido em pelo menos quatro lotes, a saber:

A — 86 peças, pertença da Sr.^a D. Elisabeth Baruch Kiefe.

B — 76 peças, constantes da publicação de Elísio Ferreira de Sousa, já citada ⁽⁶⁾.

⁽⁴⁾ MÁRIO DE CASTRO HIPÓLITO, «Dos tesouros de moedas romanas em Portugal», *Conimbriga*, II-III, 1960-1961, págs. 46-47, n.^{os} 54 e 55.

⁽⁵⁾ Os termos «grandes» e «pequenas» são aqui empregues por terem sido aqueles que o próprio Dr. Elísio Ferreira de Sousa usou para se referir ao tamanho das peças encontradas, em conversa tida com o A. em Julho de 1985.

⁽⁶⁾ Segundo informação do próprio Dr. Elísio Ferreira de Sousa, este lote foi doado ao Sr. Dr. Joaquim Torres, médico oftalmologista do Porto.

C — 72 peças, constantes da publicação de Isabel Pereira já citada (4 integradas no grupo «Tesouro A» e 68 das incluídas no grupo «Peças encontradas num mesmo nível arqueológico pelo Dr. Elísio Ferreira de Sousa» ⁽⁷⁾).

D — 2 peças, constantes da publicação de Isabel Pereira já citada (pertencentes ao grupo «Peças Avulsas») ⁽⁸⁾.

De notar a diferença de quantitativos entre os três primeiros e o último lote. Segundo informação de Elísio Ferreira de Sousa («Foram oferecidas 80 moedas repetidas ao Museu de Penafiel») ⁽⁹⁾, teriam sido doadas ao Museu de Penafiel oitenta peças. No entanto a já referida publicação de Isabel Pereira só inclui 2 peças de Penafiel pertencentes ao tesouro em causa. Os quatro lotes são certamente de um só tesouro, como os quadros seguintes ajudam a mostrar. (Note-se que o total de peças ascenderia a cerca das trezentas referidas se as peças de Penafiel existissem).

Quadro I

Centro Emissor	Lote A		Lote B		Lote C		Lote D
ANTIOQUIA	1	1,16 %	—	—	—	—	—
AQUILEIA	2	2,33 %	2	2,63 %	1	1,39 %	—
CARTAGO	14	16,28 %	18	23,68 %	15	20,83 %	1
CYZICUS	1	1,16 %	1	1,32 %	1	1,39 %	—
HERACLEIA	1	1,16 %	1	1,32 %	—	—	—
LONDINIUM	4	4,65 %	2	2,63 %	4	5,56 %	—
LUGDUNUM	16	18,60 %	11	14,47 %	10	13,89 %	1
OSTIA	4	4,65 %	2	2,63 %	1	1,39 %	—
ROMA	18	20,93 %	17	23,37 %	21	29,17 %	—
SISCIA	1	1,16 %	—	—	—	—	—
TICINUM	11	12,79 %	10	13,16 %	7	9,72 %	—
TREVERI	13	15,12 %	11	14,47 %	11	15,28 %	—
ILEGIVEL			1	1,32 %	1	1,39 %	—
TOTAL	86	100 %	76	100 %	72	100 %	2

⁽⁷⁾ Actualmente fazendo parte do património do Museu de Etnografia e História. Porto.

⁽⁸⁾ Actualmente fazendo parte do Museu Municipal de Penafiel.

⁽⁹⁾ In artigo citado, pág. 269.

Quadro II

Imperador	Lote A		Lote B		Lote C		Lote D
DIOCLETIANUS	13	15,12 %	12	15,79 %	7	9,72 %	—
MAXIMIANUS	13	15,12 %	13	17,11 %	11	15,28 %	1
CONSTANTIUS (Caesar)	13	15,12 %	9	11,84 %	6	8,33 %	—
CONTANTIUS (Aug.)	3	3,49 %	4	5,26 %	4	5,55 %	—
GALERIUS (Caesar)	9	10,47 %	7	9,21 %	11	15,28 %	1
GALERIUS (Aug.)	5	5,81 %	3	3,95 %	9	12,50 %	—
SEVERUS	2	2,33 %	2	2,63 %	2	2,78 %	—
MAXIMINUS (Caesar)	2	2,33 %	3	3,95 %	2	2,78 %	—
MAXIMINUS (Aug.)	2	2,33 %	1	1,32 %	1	1,39 %	—
MAXENTIUS	10	11,63 %	9	11,84 %	4	5,55 %	—
CONSTANTINUS (Caesar)	2	2,33 %	—	—	5	6,94 %	—
CONSTANTINUS (Aug.)	12	13,95 %	12	15,79 %	10	13,89 %	—
LICINUS I	—	—	1	1,32 %	—	—	—
TOTAL	86	100 %	76	100 %	72	100 %	2

Do que fica dito parece possível concluir:

- a) O «Tesouro A» de Isabel Pereira ⁽¹⁰⁾ não poderá ser como tal considerado. Trata-se de um grupo não homogêneo, sem coerência tipológica ou cronológica (das 29 peças deste grupo, 4 estão, nitidamente, deslocadas). O facto de as peças terem sido depositadas no Museu de Etnografia e História (Porto), em conjunto, acompanhadas de um recipiente cerâmico, não é facto significativo, uma vez que é óbvio não ter sido respeitada qualquer separação das peças por tesouros na altura da sua descoberta e ulterior divisão;
- b) O grupo «As peças encontradas num mesmo nível arqueológico pelo Dr. Elísio de Sousa» ⁽¹¹⁾ não parece ser mais que um conjunto de moedas possivelmente pertencentes a tesouros diferentes, e onde estão ainda incluídas moedas consideradas avulsas;
- c) As «Moedas Avulsas» ⁽¹²⁾ classificadas por Isabel Pereira incluem duas peças que provavelmente pertencem a este tesouro;

⁽¹⁰⁾ In artigo citado, pág. 78.

⁽¹¹⁾ In artigo citado, pág. 80.

⁽¹²⁾ In artigo citado, pág. 82.

- d) Nenhum dos tesouros citados por Hipólito ⁽¹³⁾ pode corresponder ao caso em estudo. Não foi, de facto, adquirido qualquer tesouro de cento e oitenta peças encontrado antes das escavações, pelo Sr. Alfred Kiefe, e não é o tesouro em estudo um tesouro de duzentas e dez peças pequenas ⁽¹⁴⁾.

A parte do tesouro que foi possível reconstituir consta de 236 peças, sendo a mais antiga datada de 294 do centro emissor de Treveri (Anv. CONSTATIVS NOB CAES / Rev. GENIO POPVLI ROMANI), e as mais recentes datadas de 313, do centro emissor de Roma (Anv. IMP MAXIMINVS PF AVG / Rev. SOLI INVICTO COMITI); moedas pertencentes ao lote estudado, com números de catálogo, respectivamente 96 e 170. O centro emissor mais bem representado é o de Roma com 56 peças, seguido de Cartago com 48 e de Lugdunum com 38. O imperador de quem mais peças existem é Maximianus com 38, seguido de Constantinus (Aug.) com 34 e de Diocletianus com 32. (Ver Quadro III).

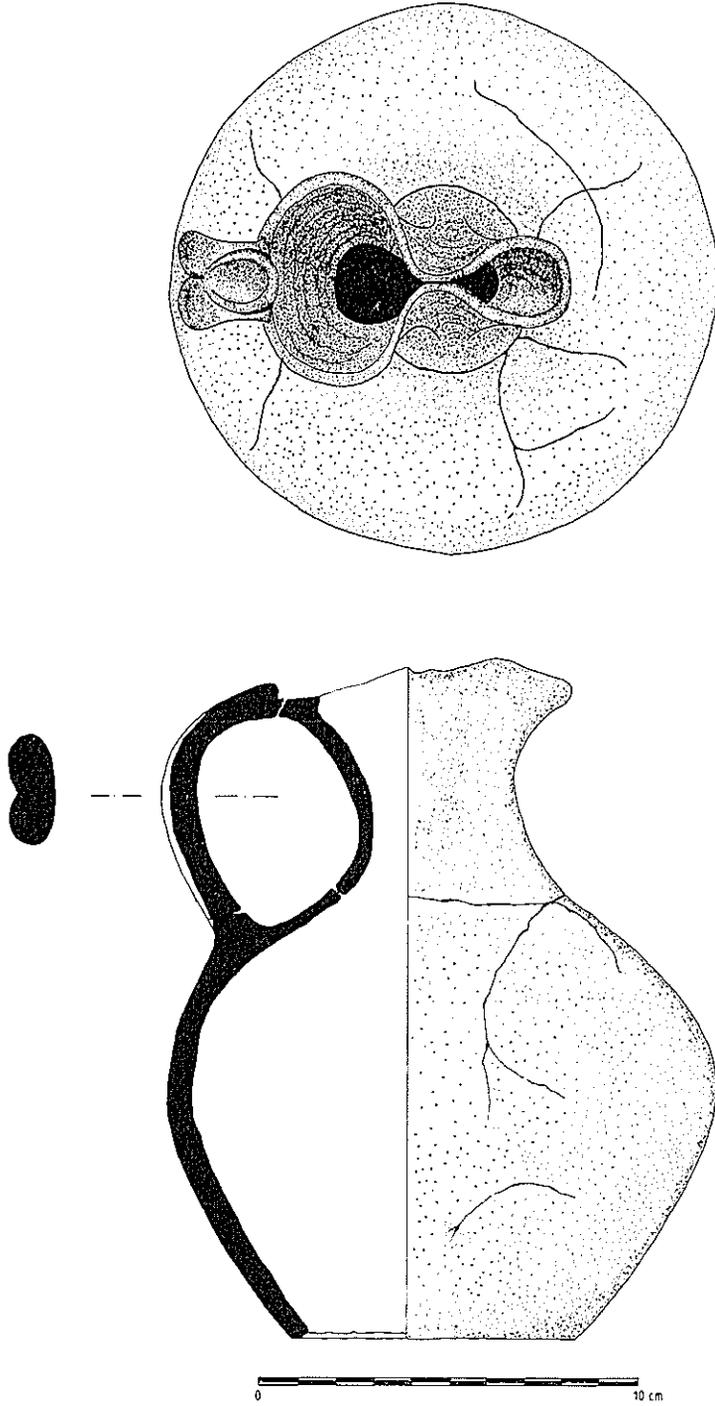
Quadro III

	ANTIOQUIA	AQUILEIA	CARTAGO	CYZICUS	HERACLEIA	LONDINIUM	LUGDUNUM	OSTIA	ROMA	SISCIA	TICINUM	TREVERI	Atelier Indet.	TOTAL
DIOCLETIANUS	1	—	8	—	1	2	1	—	7	—	6	5	1	32
MAXIMIANUS	—	—	13	—	—	1	2	—	9	—	9	3	1	38
CONSTANTIUS (Caesar)	—	1	6	1	—	—	7	—	8	1	2	2	—	28
CONSTANTIUS (Aug.)	—	—	1	—	—	—	3	—	2	—	2	3	—	11
GALERIUS (Caesar)	—	—	7	—	—	—	5	—	9	—	4	3	—	28
GALERIUS (Aug.)	—	—	5	2	—	2	2	—	3	—	2	1	—	17
SEVERUS	—	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	2	—	6
MAXIMINUS (Caesar)	—	—	1	—	—	—	1	—	2	—	—	3	—	7
MAXIMINUS (Aug.)	—	1	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	4
MAXENTIUS	—	1	4	—	—	—	—	7	8	—	3	—	—	23
CONSTANTINUS (Caesar)	—	1	1	—	—	1	—	—	2	—	—	2	—	7
CONSTANTINUS (Aug.)	—	1	—	—	—	4	16	—	3	—	—	10	—	34
LICINIUS I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
TOTAL	1	5	48	3	2	10	38	7	56	1	28	35	2	236

⁽¹³⁾ In artigo citado, págs. 46 e 47.

⁽¹⁴⁾ No seu registo dos tesouros romanos de Portugal, quando se refere ao tesouro 54, Hipólito, em nota de pé de página faz notar que a sua fonte de informação tinha sido uma carta do Sr. Ilídio de Sousa (trata-se certamente de «Elísio» e não de «Ilídio») datada de 1959.

Fig. 1



As peças pertencentes ao lote agora estudado estão, de modo geral, em bom estado de conservação. De salientar apenas que as mais bem conservadas são, «grosso modo» as de cronologia situada entre 300 e 305. (Ver peças n.ºs 11; 24; 26; 30; 43; 63; 68; 77; 95; 119; 126; 131; 133 ⁽¹⁵⁾ constantes do catálogo). Dado o razoável estado de conservação das peças mais recentes agora estudadas (n.ºs 170; 224; 232; 235; 236 do catálogo) é provável que a data de ocultamento não esteja longe da data de cunhagem da moeda mais recente, e, de qualquer modo, dentro do primeiro quartel do século quarto d.C. O tesouro foi ocultado dentro de um recipiente cerâmico de pasta homogênea de cor castanha-alaranjada, de grão médio. (Ver fig. 1).

CATÁLOGO DAS MOEDAS

Do catálogo constam, por ordem de imperadores, todas as moedas que se consideraram pertencentes ao tesouro. Só do lote agora estudado foi possível obter dados rigorosos. Deste modo as indicações de catálogo estão em alguns casos incompletas. São, por ordem, as seguintes: número da moeda, centro emissor, cronologia (sempre d.C.), peso em gramas, diâmetro máximo em milímetros, diâmetro mínimo em milímetros, exergo e marcas do Rev., bibliografia de referência e o seguinte código indicativo do lote a que a peça pertence:

- (1) Moeda pertencente ao lote agora estudado.
- (2) Moeda pertencente a um lote de 76 moedas, já incluída na publicação de Elísio Ferreira de Sousa, «As moedas encontradas na Citânia do Mosinho (Cidade Morta) e as suas possíveis conclusões», *Lucerna*, IV, 1965, páginas 249 a 269, e por este estudo reclassificada.
- (3) Moeda referida e classificada na publicação de Isabel Pereira, «Achados monetários do Monte Mozinho, Penafiel», *Conimbriga*, XIII, 1974, páginas 75 a 167, como «Tesouro A» ou «Peças encontradas num mesmo nível arqueológico pelo Dr. Elísio de Sousa».
- (4) Moeda referida e classificada na publicação de Isabel Pereira, «Achados monetários do Monte Mozinho, Penafiel», *Conimbriga*, XIII, 1974, páginas 75 a 167, como «Moedas Avulsas», e por este estudo considerada pertencente a este tesouro.

Como bibliografia de referência foi utilizada a obra de C. H. V. Sutherland, *The Roman Imperial Coinage*, vol. VI: from Diocletian's reform (A. D. 294) to the death of Maximinus (A. D. 313), Londres, 1967 (reimpr. 1972).

⁽¹⁵⁾ Ver Estampas I, II, III e IV.

⁽¹⁶⁾ Ver estampas V e VI.

CATÁLOGO DAS MOEDAS

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	Ø Máx.	Ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
DIOCLETIANUS AUG.								
1	Antioquia	299-300	10,262	28,45	26,04	$\frac{ A}{ANT}$	RIC VI, 52a	(1)
2	Cartago	297		27		$\frac{PKP}{}$	RIC VI, 199	(2)
3	Cartago	298-299		26		$\frac{A}{}$	RIC VI, 27a	(3)
4	Cartago	298-299		26		$\frac{A}{}$	RIC VI, 27a	(2)
5	Cartago	299-303	5,789	27,75	25,24	$\frac{A}{}$	RIC VI, 31a	(1)
6	Cartago	299-303	9,625	27,76	27,40	$\frac{A}{}$	RIC VI, 31a	(1)
7	Cartago	299-303	9,585	29,06	27,34	$\frac{A}{}$	RIC VI, 31a	(1)
8	Cartago	303		27		$\frac{I }{A}$	RIC VI, 33a	(2)
9	Cartago	305-306		27		$\frac{S F}{PKB}$	RIC VI, 42a	(2)
10	Heracleia	296-7/297-8		27		$\frac{HTT}{}$	RIC VI, 17a/19a	(2)
11	Londinium	300	9,486	27,54	27,03		RIC VI, 13	(1)
12	Londinium	300		26			RIC VI, 28a	(3)
13	Lugdunum	301-303	10,860	27,46	25,94	$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 108a	(1)
14	Roma	299		26		$\frac{P\text{Ξ}}{}$	RIC VI, 100a	(3)
15	Roma	299-300		27		$\frac{P}{}$	RIC VI, 100a	(2)
16	Roma	300-301	8,999	27,44	26,38	$\frac{P\text{Ξ}}{}$	RIC VI, 100a	(1)
17	Roma	300-301	8,431	27,36	24,27	$\frac{Q\text{Ξ}}{}$	RIC VI, 100a	(1)
18	Roma	303-305		26		$\frac{R\text{∩}P}{}$	RIC VI, 111a	(3)
19	Roma	303-305		27		$\frac{R\text{∩}P}{}$	RIC VI, 111a	(2)
20	Roma	303-305	6,565	29,13	26,67	$\frac{R\text{∩}P}{}$	RIC VI, 111a	(1)
21	Ticinum	296-297		27		$\frac{* }{ST}$	RIC VI, 31a	(2)
22	Ticinum	300-303		26		$\frac{TT}{}$	RIC VI, 43a/45a	(2)
23	Ticinum	300-303		27		$\frac{TT}{}$	RIC VI, 45a	(3)
24	Ticinum	300-303	10,356	28,40	26,56	$\frac{PT}{}$	RIC VI, 45a	(1)
25	Ticinum	300-303	9,347	27,75	27,32	$\frac{PT}{}$	RIC VI, 45a	(1)
26	Ticinum	305	8,047	26,95	26,85	$\frac{ }{PT}$	RIC VI, 57a	(1)
27	Treveri	294		24		$\frac{TR}{}$	RIC VI, 141a	(2)
28	Treveri	298-299		28		$\frac{B *}{TR}$	RIC VI, 278a	(3)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
29	Trevri	303-1 Maio 305		27		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 676a	(3)
30	Treveri	1 Maio 305- princípios 307	10,971	28,12	27,32	$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 676a	(1)
31	Treveri	1 Maio 305- princípios 307		27		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 676a/677a	(2)
32	Casa da Moeda indeterminada			27				(2)
MAXIMIANUS AUG.								
33	Cartago	298-299	8,879	27		\overline{B}	RIC VI, 29b	(4)
34	Cartago	298-299		23		\overline{B}	RIC VI, 29b	(3)
35	Cartago	299-303		28		\overline{B}	RIC VI, 31b	(3)
36	Cartago	298-9/299-303		26		\overline{B}	RIC VI, 27b/31b	(2)
37	Cartago	298-9/299-303		27		\overline{B}	RIC VI, 27b/31b	(2)
38	Cartago	299-303	8,279	27,91	25,29	\overline{B}	RIC VI, 31b	(1)
39	Cartago	299-303	6,957	29,72	26,70	\overline{B}	RIC VI, 31b	(1)
40	Cartago	299-303	9,296	27,07	26,36	\overline{T}	RIC VI, 31b	(1)
41	Cartago	303	8,863	28,39	26,00	$\frac{I }{B}$	RIC VI, 33b	(1)
42	Cartago	303	9,126	28,14	27,21	$\frac{I }{B}$	RIC VI, 33b	(1)
43	Cartago	303	8,611	27,71	26,83	$\frac{H }{B}$	RIC VI, 33b	(1)
44	Cartago	Verão 307		26			RIC VI, 59	(2)
45	Cartago	Verão 307		24		\overline{PKA}	RIC VI, 59	(2)
46	Londinium	300	9,762	29,29	27,40		RIC VI, 9	(1)
47	Lugdunum	Fim Verão 307		25		$\frac{ N}{PLC}$	RIC VI, 234	(2)
48	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309		24		$\frac{CI H}{S PLC}$	RIC VI, 288	(2)
49	Roma	299		29		$\frac{ }{S^*}$	RIC VI, 94b	(3)
50	Roma	299		29		$\frac{ }{S^*}$	RIC VI, 94b	(2)
51	Roma	301-303		25		$\frac{ ^*}{RS}$	RIC VI, 105b	(2)
52	Roma	301-303		29		$\frac{ ^*}{RS}$	RIC VI, 105b	(3)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
53	Roma	301-303		25		$\frac{ *}{RS}$	RIC VI, 105b	(3)
54	Roma	301-303		27		$\frac{ *}{RS}$	RIC VI, 105b	(3)
55	Roma	301-3/303-5		29			RIC VI, 105b/111b	(3)
56	Roma	303-305	5,933	26,32	25,30	$\overline{R \cup S}$	RIC VI, 111b	(1)
57	Roma	303-305	10,945	27,88	27,52	$\overline{R \cup S}$	RIC VI, 111b	(1)
58	Ticinum	300-303	10,903	27,04	25,04	\overline{PT}	RIC VI, 43b	(1)
59	Ticinum	300-303		28		\overline{TT}	RIC VI, 45b	(3)
60	Ticinum	300-303		26		$\overline{?T}$	RIC VI, 43b/45b	(2)
61	Ticinum	304-305		29		$\frac{ *}{TT}$	RIC VI, 47b	(3)
62	Ticinum	304-305		25		$\frac{ *}{TT}$	RIC VI, 47b	(2)
63	Ticinum	305	6,282	27,43	26,39	\overline{ST}	RIC VI, 56b	(1)
64	Ticinum	Outono 306		26		$\frac{A }{ST}$	RIC VI, 65b	(2)
65	Ticinum	Verão 307		24		\overline{PT}	RIC VI, 84b/86b	(2)
66	Treveri	298-299		25		$\frac{A *}{TR}$	RIC VI, 292b	(3)
67	Treveri	303-1 Maio 305		26		$\frac{A \Gamma}{TR}$	RIC VI, 172b/183b/ /188b	(2)
68	Treveri	303-1 Maio 305	8,260	28,86	26,30	$\frac{S F}{TR}$	RIC VI, 573	(1)
69	Casa da Moeda indeterminada	294-300		24				(3)
CONSTANTIUS CAESAR								
70	Aquileia	300	9,994	27,04	26,91	\overline{AQT}	RIC VI, 30a	(1)
71	Cartago	299-303		29		$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 32a	(2)
72	Cartago	299-303		26		$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 32a	(2)
73	Cartago	299-303		27		$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 32a	(3)
74	Cartago	299-303		26		$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 32a	(3)
75	Cartago	299-303	10,473	27,19	26,73	$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 32a	(1)
76	Cartago	303	9,307	26,80	26,33	$\overline{\Gamma}$	RIC VI, 34a	(1)
77	Cyzicus	295-296	7,898	30,92	27,37	\overline{KA}	RIC VI, 9a	(1)
78	Lugdunum	301-303	8,284	30,52	27,31	$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 129a	(1)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
79	Lugdunum	301-303	6,862	28,43	25,42	$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 129a	(1)
80	Lugdunum	301-303		25		$\frac{ A}{PLC}$	RIC VI, 161a/164a	(2)
81	Lugdunum	301-303		26		$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 161a	(2)
82	Lugdunum	301-303		27		$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 162a	(2)
83	Lugdunum	301-303		26		$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 164 a	(3)
84	Lugdunum	301-303		26		$\frac{ A}{PLC}$	RIC VI, 161a/164a	(3)
85	Roma	296-297	10,214	26,40	25,70	$\frac{R }{B}$	RIC VI, 67a	(1)
86	Roma	299	7,897	26,97	26,30	$\frac{T}{*}$	RIC VI, 95a	(1)
87	Roma	303-305		27		$\frac{R \cup T}{-}$	RIC VI, 112a	(2)
88	Roma	303-305		26		$\frac{R \cup T}{-}$	RIC VI, 112a	(2)
89	Roma	303-305		26		$\frac{R \cup T}{-}$	RIC VI, 112a	(3)
90	Roma	303-305		26		$\frac{R \cup T}{-}$	RIC VI, 112a	(3)
91	Roma	303-305	9,437	26,34	25,91	$\frac{R \cup T}{-}$	RIC VI, 112a	(1)
92	Roma	Julho 306- Outubro 306	6,041	25,92	25,16	$\frac{PQT}{-}$	RIC VI, 159b	(1)
93	Siscia	295	9,810	29,07	25,52	$\frac{ B}{SIS}$	RIC VI, 90a	(1)
94	Ticinum	296-297		27		$\frac{* }{PT}$	RIC VI, 32a	(2)
95	Ticinum	300-303	12,027	29,63	27,38	$\frac{ST}{\cdot}$	RIC VI, 44a	(1)
96	Treveri	294	11,196	26,05	24,65	$\frac{TA}{-}$	RIC VI, 146a	(1)
97	Treveri	303-1 Maio 305		28		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 602a	(2)
CONSTANTIUS AUG.								
98	Cartago	305-306	6,997	26,54	29,98	$\frac{H }{A}$	RIC VI, 39a	(1)
99	Lugdunum	1 Maio 305- princípio 307		28		$\frac{ *}{PLC}$	RIC VI, 187a	(2)
100	Lugdunum	1 Maio 305- princípio 307		28		$\frac{ *}{PLC}$	RIC VI, 187a	(3)
101	Lugdunum	Outono 307- Verão 308	6,397	26,79	24,40	$\frac{PLC}{-}$	RIC VI, 268	(1)
102	Roma	305		29		$\frac{ *}{RS}$	RIC VI, 120a	(2)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	Ø Máx.	Ø Mfn.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
103	Roma	303-305		28		$\frac{ *}{RP}$	RIC VI, 121	(3)
104	Ticinum	306		28		$\frac{PT}{-}$	RIC VI, 59a	(2)
105	Ticinum	306		26		$\frac{PT}{-}$	RIC VI, 59a	(3)
106	Treveri	Outono 307- fim 308		25		$\frac{PTR}{-}$	RIC VI, 789	(2)
107	Treveri	Outono 307- fim 308		26		$\frac{PTR}{-}$	RIC VI, 789	(3)
108	Treveri	Outono 307- fim 308	4,458	25,42	24,92	$\frac{PTR}{-}$	RIC VI, 789	(1)
GALERIUS CAESAR								
109	Cartago	298-299		25		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 28b	(3)
110	Cartago	299-303		27		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(2)
111	Cartago	299-303		27		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(2)
112	Cartago	299-303		27		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(3)
113	Cartago	299-303		27		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(3)
114	Cartago	299-303		26		$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(3)
115	Cartago	299-303	9,268	31,62	27,12	$\frac{\Delta}{-}$	RIC VI, 32b	(1)
116	Lugdunum	296	10,312	30,48	26,85		RIC VI, 19b	(1)
117	Lugdunum	301-303	9,773	29,31	26,88	$\frac{ A}{PLC}$	RIC VI, 129b	(1)
118	Lugdunum	301-303	7,479	39,39	26,79	$\frac{ A}{PLC}$	RIC VI, 146b	(1)
119	Lugdunum	301-303	7,789	28,18	26,35	$\frac{ B}{PLC}$	RIC VI, 166b	(1)
120	Lugdunum	301-305	6,002	26			RIC VI, 166b/180b	(4)
121	Roma	299		27		$\frac{Q*}{-}$	RIC VI, 95b	(3)
122	Roma	299/299-300		28		$\frac{Q*/Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 95b/97b	(2)
123	Roma	300-301		28		$\frac{Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 102b	(3)
124	Roma	300-301		27		$\frac{Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 102b	(3)
125	Roma	300-301		27		$\frac{Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 102b	(2)
126	Roma	300-301	9,491	29,55	26,41	$\frac{Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 102b	(1)
127	Roma	303-305		27		$\frac{R\cup Q}{-}$	RIC VI, 112b	(2)
128	Roma	303-305		27		$\frac{R\cup Q}{-}$	RIC 112b; recunhada	(3)
129	Roma? imitação?			27		$\frac{Q\text{Æ}}{-}$	RIC VI, 99b/102b	(2)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
130	Ticinum	300-303		26		\overline{PT}	RIC VI, 44b	(3)
131	Ticinum	300-303	8,620	26,38	24,21	$\overline{ST \cdot}$	RIC VI, 44b	(1)
132	Ticinum	300-303		25		$\overline{T \cdot}$	RIC VI, 44b/46b	(2)
133	Ticinum	300-303	8,140	29,75	26,47	$\overline{ST \cdot}$	RIC VI, 46b	(1)
134	Treveri	296-297	9,753	25,69	25,41	$\frac{B \Gamma}{TR}$	RIC VI, 213b	(1)
135	Treveri	302-303		25		$\frac{S F}{ITR}$	RIC VI, 558b	(3)
136	Treveri	303-1 Maio 305		26		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 602b	(3)
GALERIUS AUG.								
137	Cartago	305-306		26		$\frac{I }{B}$	RIC VI, 39b	(3)
138	Cartago	306		25		$\frac{I }{A}$	RIC VI, 43a	(3)
139	Cartago	305-306/306		27		$\frac{I }{A} / \frac{I }{B}$	RIC VI, 39b/43a	(2)
140	Cartago	307		24		\overline{PKA}	RIC VI, 59	(3)
141	Cartago	307		25		\overline{PKA}	RIC VI, 59	(3)
142	Cyzicus	308-309		25		\overline{MKV}	RIC VI, 42	(2)
143	Cyzicus	311		25		$\frac{\varepsilon \ddot{\iota}}{MKV}$	RIC VI, 65	(3)
144	Londinium	Verão 307	5,868	25,61	25,17	\overline{PLN}	RIC VI, 85	(1)
145	Londinium	Verão 307	5,995	26,49	25,12	\overline{PLN}	RIC VI, 90	(1)
146	Lugdunum	Fim Verão 307		24		$\frac{ N}{PLC}$	RIC VI, 228	(3)
147	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		24		$\frac{CI H}{S PLC}$	RIC VI, 228	(3)
148	Roma	306		29		$\overline{R \Omega P/S}$	RIC VI, 132b/158a	(2)
149	Roma	Outono 307	5,929	25,61	24,62	$\overline{R * P}$	RIC VI, 194b	(1)
150	Roma	Outono 307	5,823	26,19	25,90	$\overline{R * P}$	RIC VI, 194b	(1)
151	Ticinum	306		26		$\frac{A }{ST}$	RIC VI, 65b	(3)
152	Ticinum	Verão 307	6,718	24,70	23,60	\overline{ST}	RIC VI, 84b	(1)
153	Ticinum	Outono 307- Verão 308		23		\overline{PT}	RIC VI, 92	(3)
154	Treveri	Outono 307- fim 308	5,896	26,12	24,93	$\frac{S A}{PTR}$	RIC VI, 768	(1)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bíbl. de Ref.	Lot.
SEVERUS CAESAR								
155	Cartago	305-306	7,923	30,21	26,73	$\frac{H }{\Gamma}$	RIC VI, 40a	(1)
156	Cartago	305-306		29		$\frac{H }{\Gamma}$	RIC VI, 40a	(2)
157	Heracleia	1 Maio 305- 25 Julho 306	10,954	26,37	26,12	$\frac{HTB}{\Gamma}$	RIC VI, 25	(1)
158	Roma	303-305		29		$\frac{ *}{RT}$	RIC VI, 123a	(3)
159	Treveri	303-1 Maio 305		27		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 668a	(3)
160	Treveri	1 Maio 305- princípio 307		25		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 660/661	(2)
MAXIMINUS CAESAR								
161	Cartago	305-306		28		$\frac{I }{\Delta}$	RIC VI, 40b	(3)
162	Lugdunum	1 Maio 305- princípio 307	8,524	29,69	27,64	$\frac{ *}{PLC}$	RIC VI, 188	(1)
163	Roma	302-303		28		$\frac{RQ}{\Gamma}$	RIC VI, 106b	(2)
164	Roma	302-303		28		$\frac{RQ}{\Gamma}$	RIC VI, 106b	(2)
165	Treveri	303-1 Maio 305		26		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 664?	(3)
166	Treveri	1 Maio 305- princípio 307		28		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 664b	(2)
167	Treveri	Verão 307	6,422	27,09	25,74	$\frac{S A}{PT}$	RIC VI, 719a	(1)
MAXIMINUS AUG.								
168	Lugdunum	Outono 307- Verão 308	2,960	24,07		$\frac{PLC}{\Gamma}$	RIC VI, 257	(1)
169	Aquileia	312-313		23		$\frac{AQ?}{\Gamma}$	RIC VI, 130	(2)
170	Roma	Fim 312-313	6,313	24,12	22,77	$\frac{RP}{\Gamma}$	RIC VI, 322b	(1)
171	Roma	313		23		$\frac{ *}{RQ}$	RIC VI, 362a, com outra divisão da leg. no Rev.	(3)
MAXENTIUS AUG.								
172	Aquileia	Outono 307-310	5,745	27,52	24,61	$\frac{AQS}{\Gamma}$	RIC VI, 125	(1)
173	Cartago	Verão 307		26		$\frac{PK?}{\Gamma}$	RIC VI, 60	(2)
174	Cartago	Verão 307		26		$\frac{PK?}{\Gamma}$	RIC VI, 60	(2)
175	Cartago	Verão 307		26		$\frac{PK?}{\Gamma}$	RIC VI, 60	(2)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
176	Cartago	Verão 307		25		$\overline{P \Gamma T}$	RIC VI, 60	(2)
177	Ostia	Fim 309- Outubro 312		23		\overline{MOSTQ}	RIC VI, 35	(2)
178	Ostia	Fim 309- Outubro 312	7,890	25,28	24,64	\overline{MOSTQ}	RIC VI, 35	(1)
179	Ostia	Fim 309- Outubro 312	6,851	25,24	24,78	\overline{MOSTQ}	RIC VI, 35	(1)
180	Ostia	Fim 309- Outubro 312	6,472	25,66	24,17	\overline{MOSTQ}	RIC VI, 35	(1)
181	Ostia	Fim 309- Outubro 312	5,611	25,53	24,32	\overline{MOSTQ}	RIC VI, 35	(1)
182	Ostia	Fim 309- Outubro 312		22		\overline{MOSTQ}	RIC VI, 54	(3)
183	Ostia	Fim 309- Outubro 312		22		\overline{MOSTQ}	RIC VI, 54	(2)
184	Roma	Outono 307	6,750	27,48	25,48	$\overline{R * P}$	RIC VI, 194a	(1)
185	Roma	307-308		25		$\frac{H }{RP}$	RIC VI, 202a	(3)
186	Roma	307-308		23		$\frac{H }{RP}$	RIC VI, 202a	(3)
187	Roma	307-308		26		$\frac{H }{RP}$	RIC VI, 202a	(2)
188	Roma	308-310	4,482	27,45	24,18	\overline{RBQ}	RIC VI, 208	(1)
189	Roma	308-310		24		\overline{RBT}	RIC VI, 208/210	(2)
190	Roma	310-311	6,676	26,55	24,92	\overline{REQ}	RIC VI, 263	(1)
191	Roma? imitação?			24		$\overline{R?Q}$	RIC VI, 258	(3)
192	Ticinum	Outono 307- Primavera 308	6,385	26,36	24,31	\overline{ST}	RIC VI, 91	(1)
193	Ticinum	308-310		25		\overline{TC}	RIC VI, 106	(2)
194	Ticinum	308-310	5,301	27,00	24,21	\overline{TT}	RIC VI, 105	(1)
LICINIUS I AUG.								
195	Treveri	310-313		23		$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 845b	(2)
CONSTANTINUS CAESAR								
196	Aquileia	Fim Verão 307		25		\overline{AQT}	RIC VI, 117	(3)
197	Cartago	298-299		28		\overline{T}	RIC VI, 30a	(3)
198	Londinium	Verão 307		27		\overline{PLN}	RIC VI, 89b	(3)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
199	Roma	302-303		27		$\frac{ *}{R?}$	RIC VI, 104a	(3)
200	Roma	Outono 307	5,183	25,41	24,07	$\frac{R * Q}{}$	RIC VI, 196	(1)
201	Treveri	303-1 Maio 305		28		$\frac{S F}{PTR}$	RIC VI, 602a	(3)
202	Treveri	Verão 307	6,153	27,14	26,36	$\frac{S A}{PTR}$	RIC VI, 725	(1)
CONSTANTINUS AUG.								
203	Aquileia	Primavera 307		25		$\frac{AQT}{}$	RIC VI, 116	(2)
204	Londinium	Outono 307- princípio 310		25		$\frac{PLN}{}$	RIC VI, 108	(2)
205	Londinium	Outubro 307- princípio 310		24		$\frac{PLN}{}$	RIC VI, 111	(2)
206	Londinium	Outono 307- princípio 310		24		$\frac{PLN}{}$	RIC VI, 108	(3)
207	Londinium	Outubro 307- princípio 310		25		$\frac{PLN}{}$	RIC VI, 112	(3)
208	Lugdunum	Outono 307- Verão 308		25		$\frac{PLC}{}$	RIC VI, 283	(2)
209	Lugdunum	Outono 307- Verão 308	4,735	27,08	25,32	$\frac{PLC}{}$	RIC VI, 252	(1)
210	Lugdunum	Outono 307- Verão 308	7,615	27,98	27,40	$\frac{PLC}{}$	RIC VI, 259	(1)
211	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		27		$\frac{CI S}{PLC} \begin{matrix} \\ H \end{matrix}$	RIC VI, 289	(3)
212	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		26		$\frac{CI S}{PLC} \begin{matrix} \\ H \end{matrix}$	RIC VI, 299	(3)
213	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		23		$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 307	(3)
214	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		23		$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 310	(3)
215	Lugdunum	Outono 307- Verão 309		24		$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 310	(3)
216	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309	7,171	27,37	25,50	$\frac{CI S}{PLC} \begin{matrix} \\ H \end{matrix}$	RIC VI, 287	(1)
217	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309	6,079	26,51	24,32	$\frac{CI S}{PLC} \begin{matrix} \\ H \end{matrix}$	RIC VI, 299	(1)

N.º	Centro Emissor	Cronologia	Peso	ø Máx.	ø Mín.	Exergo	Bibl. de Ref.	Lote
218	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309	5,756	27,50	25,71	$\frac{CI S}{PLC} \begin{array}{c} \\ H \end{array}$	RIC VI, 299	(1)
219	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309		26		$\frac{CI S}{PLC} \begin{array}{c} \\ H \end{array}$	RIC VI, 286	(2)
220	Lugdunum	Outono 308- Primavera 309		28		$\frac{CI S}{PLC} \begin{array}{c} \\ H \end{array}$	RIC VI, 291	(2)
221	Lugdunum	309-310		22		$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 303/310	(2)
222	Lugdunum	309-310		25		$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 311	(2)
223	Lugdunum	309-310	3,399	24,95	21,12	$\frac{F T}{PLC}$	RIC VI, 307	(1)
224	Roma	312-313	3,544	24,81	23,16	RP	RIC VI, 348a	(1)
224	Roma	313		23		$\frac{* }{RP}$	RIC VI, 369/374	(2)
226	Roma	313		22		$\frac{* }{RP}$	RIC VI, 369, com outra divisão da leg. no Rev.	(3)
227	Treveri	Verão 307		27		$\frac{S A}{PTR}$	RIC VI, 716b/719b	(2)
228	Treveri	Outono 307- fim 308	6,164	27,21	25,02	$\frac{S A}{PTR}$	RIC VI, 770	(1)
229	Treveri	Outono 307- fim 308	6,620	26,31	25,04	$\frac{S A}{PTR}$	RIC VI, 781	(1)
230	Treveri	310-313		23		$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 859	(2)
231	Treveri	310-313		23		$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 859	(3)
232	Treveri	310-313	2,484	23,82	22,39	$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 859	(1)
233	Treveri	310-313		23		$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 867	(2)
234	Treveri	310-313		23		$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 873	(3)
235	Treveri	310-313	4,743	24,78	23,33	$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 873	(1)
236	Treveri	310-313	4,653	25,30	23,42	$\frac{T F}{PTR}$	RIC VI, 874	(1)



1



5



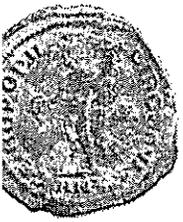
6



7



11



13



16



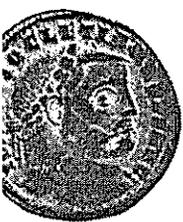
17



20



24



25



26



30



38



39





40



41



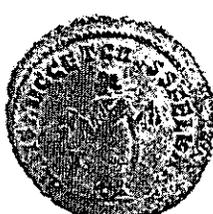
42



43



46



56



57



58



63



68



70



75



76



77



78





79



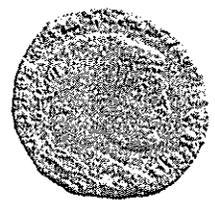
85



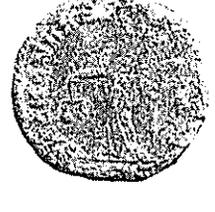
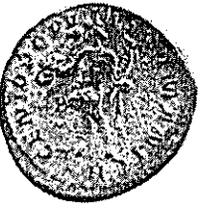
86



91



92



93



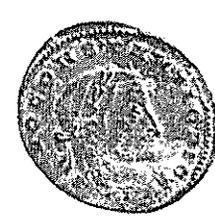
95



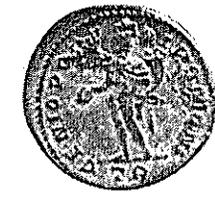
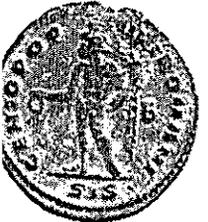
96



98



101



108



115



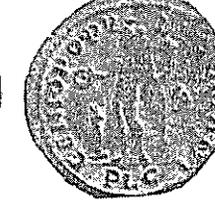
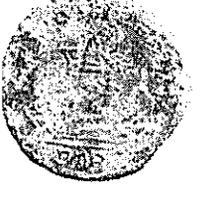
116



117



118





168



170



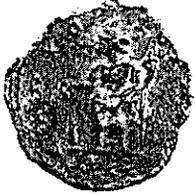
172



178



179



180



181



184



188



190



192



194



200



202



209





210



216



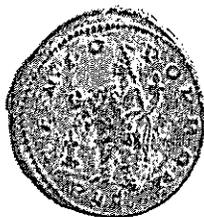
217



218



223



224



228



229



232



235



236

