



EXPOSIÇÃO EVOCATIVA DOS 100 ANOS DA

**BIBLIOTECA MATEMÁTICA
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA**

1913 - 2013

CATÁLOGO

A presente brochura surge na sequência da exposição evocativa do centenário da *Biblioteca Matemática* da Universidade de Coimbra que esteve patente ao público na Sala de Exposições do Departamento de Matemática, de 17 de Abril a 3 de Julho de 2013. Aqui se reúnem, para memória futura, as obras e os documentos expostos nos diversos núcleos dessa exposição que foi devotada ao período de formação e desenvolvimento inicial da actual biblioteca do Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra.

Biblioteca Matemática, Junho de 2016

Sumário

Folha de sala da exposição

A fundação da *Biblioteca Matemática*

O acervo inicial da *Biblioteca Matemática*

As primeiras publicações periódicas

As ofertas das livrarias de antigos professores

O primeiro regulamento da *Biblioteca Matemática*

A livraria de Luciano Pereira da Silva

A colecção das *Opera Omnia*



**EXPOSIÇÃO EVOCATIVA DOS 100 ANOS DA
BIBLIOTECA MATEMÁTICA
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
1913 - 2013**


Em Janeiro de 1913 o Conselho da Secção de Matemática da recém-criada Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra nomeava o professor Henrique de Figueiredo (1861-1922) para dirigir a sua biblioteca privativa, a qual, a partir de Abril desse ano, tomaria a designação de *Biblioteca Matemática*.

É o centenário da sua Biblioteca que o Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra assinala nesta exposição dedicada ao período inicial da mesma, quando a *Biblioteca Matemática* tinha as suas instalações no edifício do antigo Colégio de S. Pedro, no Paço das Escolas da Universidade de Coimbra.

Biblioteca Matemática, Abril de 2013.

Núcleo 1

A fundação da *Biblioteca Matemática*

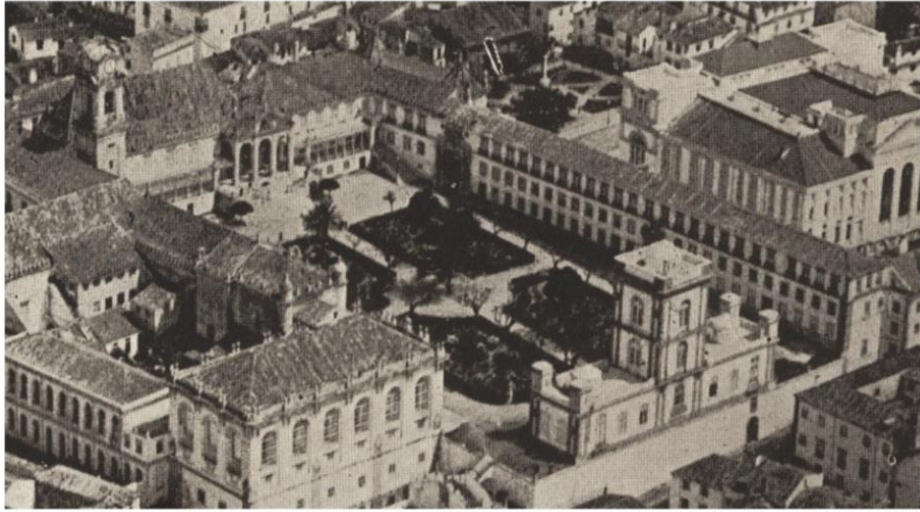


Termo de cedência

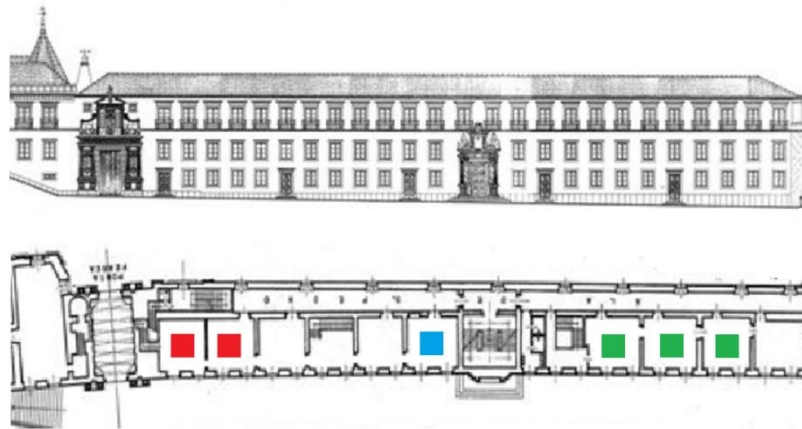
no primeiro dia do mês de fevereiro de mil
 novecentos e onze, no Largo das Escolas e perante
 o Ex.^{mo} Reitor da Universidade Doutor Francisco
 d'Arriaga, compareceram o Ex.^{mo} Doutor Luis da Costa
 e Almeida, na qualidade de Secano e Director
 da faculdade de Mathematica, para tomar pos-
 se de três salas situadas no 1.^o andar sul do
 primeiro andar da Reitoria - junto á en-
 trada deste edificio - e cedidas pelo mesmo
 Ex.^{mo} Reitor, em virtude da autorizaçãõ
 dada no Despacho Ministerial de 16 de
 dezembro ultimo, communicada por offi-
 cio da Direcção Geral de Instrucções Secun-
 daria, Superior e Especial n.º 1003 - Livro 4.^o,
 1.^o Repartição, de 17 do dito mês de desem-
 bro - a fim de nelas ficarem installa-
 das aulas e biblioteca privativa da men-
 cionada faculdade, E tendo-me o Ex.^{mo} Reitor
 dado posse das salas referidas - de tu-
 do se lavrou, para constar, o presente ter-
 mo que em Manuel de Silva Gago, Secre-
 tario da Universidade, se enviã e vaç
 assignado pelo mesmo Ex.^{mo} Reitor
 e doutor Luis da Costa e Almeida.

Manuel de Silva Gago
 Luis da Costa e Almeida

A partir de meados de 1910, a Faculdade de Matemática, criada no âmbito da reforma pombalina da Universidade de 1772, inicia a aquisição de obras com a intenção de constituir uma biblioteca privativa. Em 1 de Fevereiro de 1911, o reitor Manuel de Arriaga, futuro presidente da República, cede três salas do primeiro andar do edificio de S. Pedro «a fim de nelas ficarem instaladas aulas e biblioteca privativa» da Faculdade de Matemática. Além do reitor, assina o termo de cedência o director da Faculdade de Matemática Luís da Costa e Almeida (1841-1919).



Pormenor duma fotografia do início da década de 1930 onde surge em destaque, no extremo sul do pátio da Universidade, o edifício do Observatório Astronómico que seria demolido em 1951, no âmbito das obras da Cidade Universitária. À sua direita, prolongando-se até à Porta Férrea, encontramos o edifício do antigo Colégio de S. Pedro, em cujo primeiro andar ficou instalada, de 1913 a 1969, a *Biblioteca Matemática*.



Localizações da Biblioteca Matemática no 1º andar do edifício de S. Pedro

■ 1913 - 1916 ■ 1916 - 1931 ■ 1931 - 1969

Planta do 1.º andar do edifício de S. Pedro do Paço das Escolas da Universidade de Coimbra, indicando-se as diferentes localizações da *Biblioteca Matemática* no período 1913-1969. Até ao início da década de 1930 a *Biblioteca Matemática* ocupa, primeiramente uma e depois duas salas da ala norte do edifício. Após 1931, a *Biblioteca Matemática* ficaria instalada em três salas da ala sul. A sala mais próxima do portal de entrada do edifício era destinada às obras de matemática e a seguinte às publicações periódicas. Na sala mais a sul ficaria instalada a livraria de Luciano Pereira da Silva (1864-1926), professor da Faculdade de Matemática e da Secção de Matemática da Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra, falecido em 1926.



Livro aberto em Fevereiro de 1911 onde serão registadas as últimas actas das Congregações da Faculdade de Matemática. Após Outubro de 1911, nele serão também registadas as actas da Secção de Matemática da recém-criada Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra.

das duas gratificações, resolveu-se que, d'hoje em diante, she
seja só contada a gratificação de 150,000 R., revertendo a parte
correspondente a' gratificação de 60,000 R. para os despesas da
Biblioteca.

Resolveu-se encargar da Direcção da Biblioteca da Secção o
Dr. Henrique de Figueiredo.

Tratando-se dos trabalhos praticos das cadeiras já' subjectas ao novo
regimen, resolveu-se que os professores apresentem mensalmente, nos
reunioes da Secção, a nota dos trabalhos praticos executados no
mes anterior.

E de nada mais se trata no presente negocio e por isso,
Luiz de Castro Almeida, secretario, lavrou a presente acta.

Luiz de Castro Almeida
João Thomaz de Cabo de e Souto
Francisco M. de Azevedo

Na sessão do conselho de 14 de Janeiro de 1913, o professor Henrique de Figueiredo (1861-1922) é encarregado da direcção da biblioteca da Secção de Matemática: «Resolveu-se encargar da Direcção da Biblioteca da Secção o Dr. Henrique de Figueiredo.»

Congregação de 18 de abril de 1913

Presidência Prof. Dr. Luís de Costa. Presentes os senhores sr.
J. Diniz, Costa Lobo e Luciano de Sá

Foi lida e aprovada a acta da congregação anterior.

Foram presentes os actos de venda de livros por falta
de apresentações e trabalhos práticos no caderno de
Cálculo, Geom. - description e Geometria projectiva.

Pelo sr. Dr. Luís de Costa foi presentada a obra de sr.
Fernando de Vasconcelos - Sobre a rotação das forças
à roda dos pontos de applicação e o equilibrio astático -
com a tradução franceza, offerta pelo autor à
Biblioteca Mathematica. Respondeu-se agradecer.

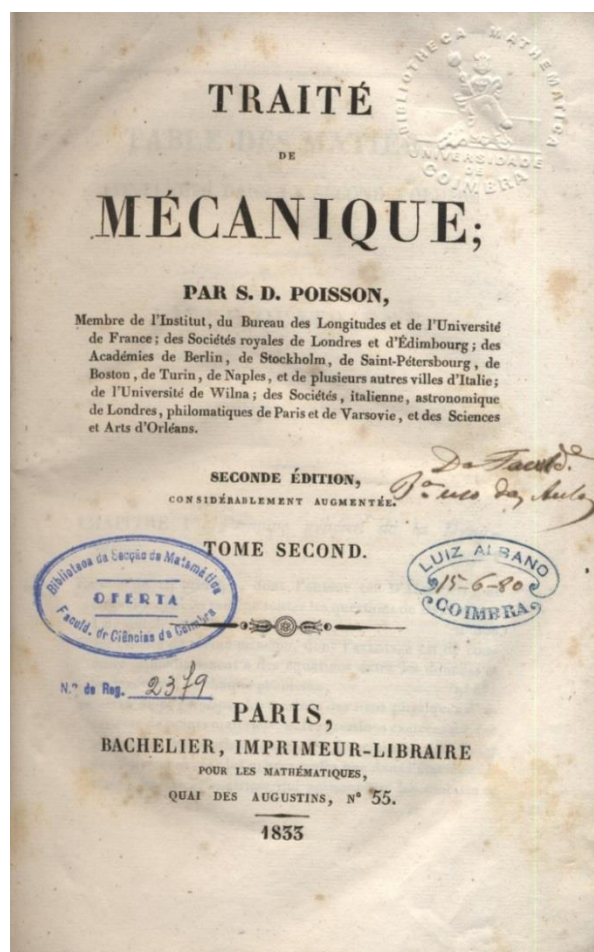
Na sessão de 18 de Abril de 1913 a denominação *Biblioteca Matemática* é usada pela primeira vez nas actas do conselho da Secção de Matemática: «Pelo sr. Dr. Luís da Costa foi presente a obra do sr. Fernando de Vasconcelos – Sobre a rotação das forças à roda dos pontos de aplicação e o equilíbrio astático – com a tradução francesa, oferecido pelo autor à Biblioteca Matemática.»

Núcleo 2

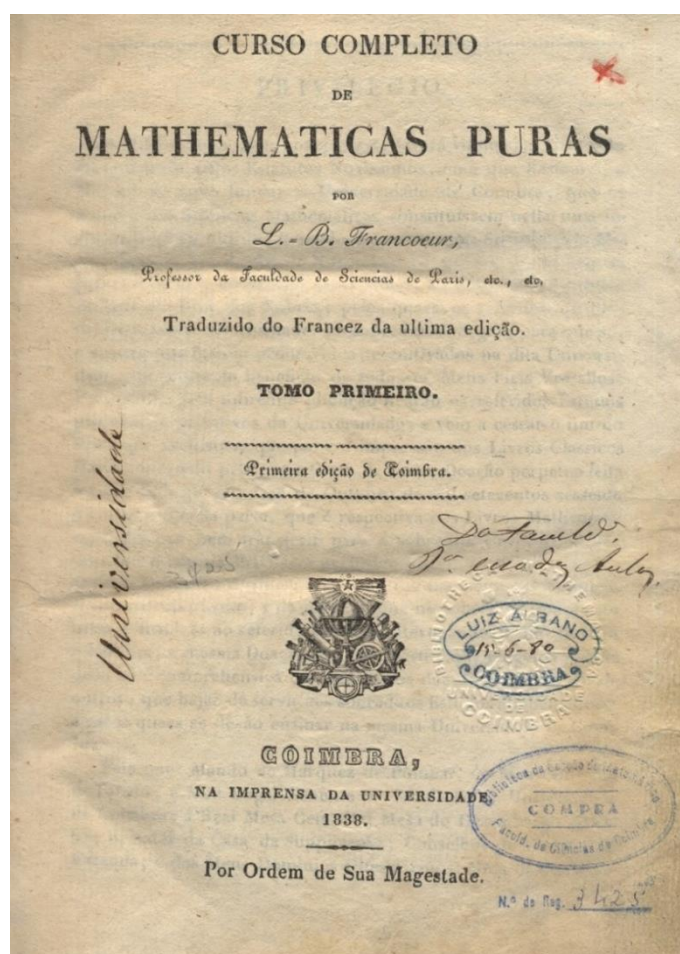
O acervo inicial da *Biblioteca Matemática*



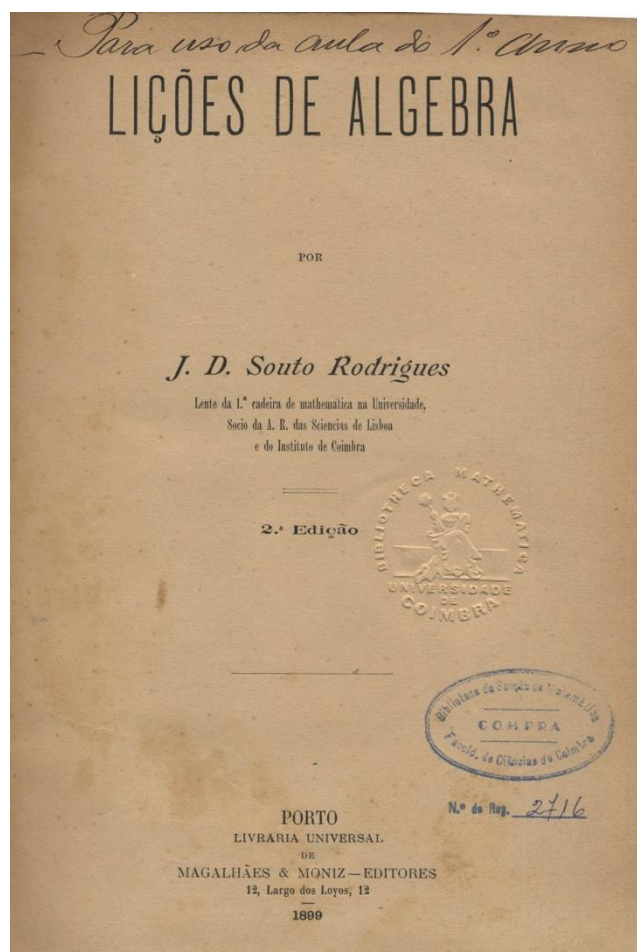
O acervo inicial da *Biblioteca Matemática* era necessariamente parco, constituído por livros que foram sendo adquiridos pela Faculdade de Matemática ao longo dos anos, muitos deles requisitados pelos lentes das diferentes cadeiras para uso nas aulas, ou por obras compradas a partir de meados de 1910, quando a aquisição de bibliografia especializada recebe um incremento significativo.



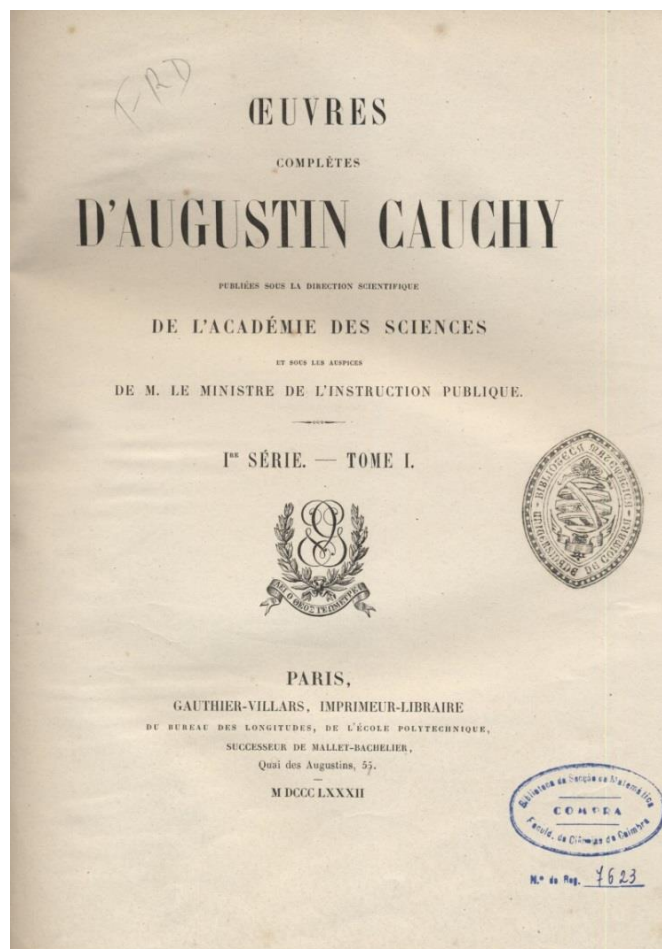
A partir da reforma dos estudos de 1836, em que o curso de Matemática foi elevado a cinco anos, o 3.º ano passou a ser dedicado ao estudo da Mecânica dos sólidos, Óptica e Acústica, tendo-se adoptado para compêndio o «*Traité de Mécanique*» (Paris: Bachelier, 1833) de Siméon Denis Poisson (1781-1840).



Primeira edição de Coimbra do «*Cours complet de mathématiques purés*» (Paris: Bachelier, 1837) de Louis-Benjamin Francoeur (1773-1849), adoptado em 1838 pela Faculdade de Matemática para compêndio do 1.º e 2.º ano matemático. Da sua tradução foram encarregados os professores Rodrigo Ribeiro de Sousa Pinto (1811-1893) e Francisco de Castro Freire (1809-1884).



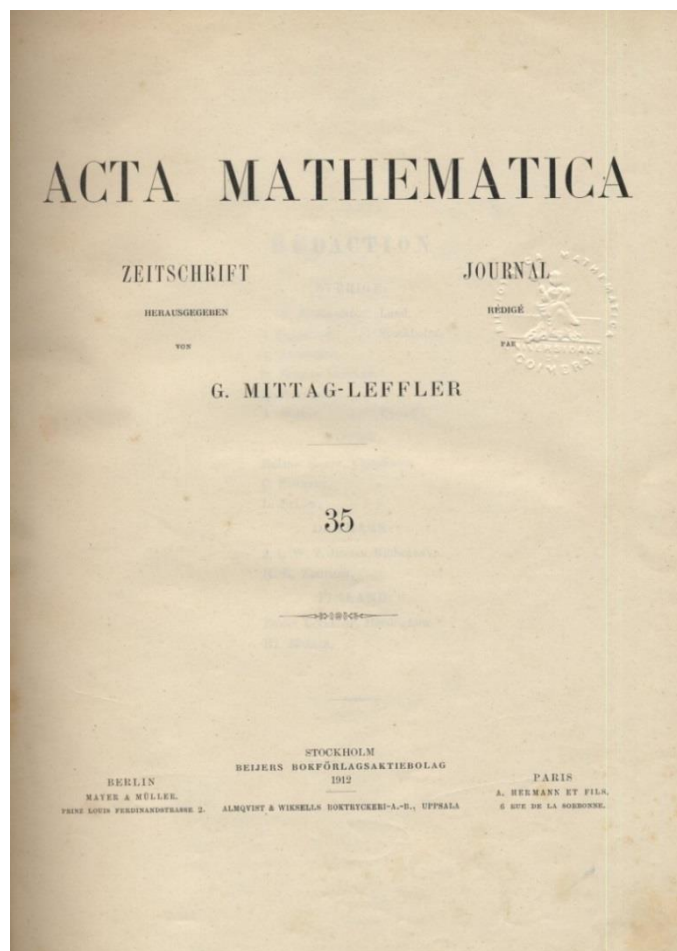
Edição de 1899 do livro «*Lições de Álgebra*» de João José Dantas Souto Rodrigues (1841-1929), lente da Faculdade de Matemática, publicado em 1893 e adoptado nesse ano para compêndio da cadeira de Álgebra Superior do 1.º ano matemático. A terceira parte da obra é dedicada à teoria da resolubilidade algébrica, sendo um dos primeiros textos portugueses sobre o assunto; aí se mostra que, em geral, as equações de grau igual ou superior ao quinto não são solúveis por radicais.



Primeira série das «*Oeuvres complètes d'Augustin Cauchy*» (Paris: Gauthier-Villars, 1882-1900), adquirida em Junho de 1911 através da casa de João Rodrigues Moura Marques de Coimbra.

Núcleo 3

As primeiras publicações periódicas



A partir de 1913 a *Biblioteca Matemática* inicia a aquisição das revistas *Acta Mathematica* e *L'Enseignement Mathématique*, sendo estas as primeiras publicações periódicas assinadas pela *Biblioteca*.

L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

MÉTHODOLOGIE ET ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT
PHILOSOPHIE ET HISTOIRE DES MATHÉMATIQUES
CHRONIQUE SCIENTIFIQUE — MÉLANGES — BIBLIOGRAPHIE.

REVUE INTERNATIONALE

PARAISANT TOUTS LES DEUX MOIS

DIRIGÉE PAR

C.-A. LAISANT

Docteur es sciences,
Examinateur d'admission à l'École
polytechnique de Paris.

H. FEHR

Docteur es sciences,
Professeur à l'Université
de Genève.

AVEC LA COLLABORATION DE

A. BUHL

Docteur es sciences
Professeur à la Faculté des Sciences de Toulouse.

COMITÉ DE PATRONAGE

P. APPELL (Paris). — Mm. CANTOR (Heidelberg). — E. CZUBER (Vienne). — W.-P. ERMAKOF (Kiel)
J. FRANEL (Zarich). — Z.-G. de GALDEANO (Saragosse). — A.-G. GREENHILL (Londres).
F. KLEIN (Göttingen). — G. LORIA (Gênes). — P. MANSION (Gand). — MITTAG-LEFFLER (Stockholm).
E. PICARD (Paris). — H. POINCARÉ (Paris). — P.-H. SCHOUTE (Groningue).
Dav.-Eng. SMITH (New-York). — C. STEPHANOS (Athènes). — F. Gomes TEIXEIRA (Porto).
A. VASSILIEF (Kasson). — A. ZIWET (Ann Arbor, Michigan, U. S. A.).

Organe officiel de la Commission internationale de l'Enseignement mathématique.

QUATORZIÈME ANNÉE

1912

GENÈVE

GEORG & C^{ie}, ÉDITEURS

PARIS

GAUTHIER-VILLARS, ÉDITEUR

LEIPZIG ET BERLIN

B. G. TEUBNER, ÉDITEUR

1912



Do corpo editorial da revista *L'Enseignement Mathématique* fazia parte Francisco Gomes Teixeira (1851-1933), antigo professor da Faculdade de Matemática.

Verificada _____ de _____ de 1913

N.º 24. ab. 1.º - 923

L. G. Arménio

Folha para as Escalas, em 3.º de _____ de 1913

UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Biblioteca da Faculdade de Mathematica

Folha de fornecimentos feita pela livraria F. França & Arménio

N.º 1

at.º 6.º Leção 5.ª --- Folha 50000

Imp. da Univ. - 1913 - B. 1.25

Designação dos objectos	Quantidade	Valor	Importancia
Libros de geometria		11 59 5	
1. Geometria Euclidica - 1.º volume	1	1 000	
1. Geometria Euclidica - 2.º volume	1	1 000	
1. Geometria Euclidica - 3.º volume	1	2 300	
1. Geometria Euclidica - 4.º volume	1	2 800	
1. Geometria Euclidica - 5.º volume	1	2 200	
1. Geometria Euclidica - 6.º volume	1	4 500	
1. Geometria Euclidica - 7.º volume	1	500	
1. Geometria Euclidica - 8.º volume	1	1 500	
1. Geometria Euclidica - 9.º volume	1	1 100	
x 1. Geometria Euclidica - 10.º volume	1	1 600	
x 1. Geometria Euclidica - 11.º volume	1	1 500	
1. Geometria Euclidica - 12.º volume	1	3 500	
1. Geometria Euclidica - 13.º volume	1	500	
1. Geometria Euclidica - 14.º volume	1	31 600	
1. Geometria Euclidica - 15.º volume	1	41 200	
1. Geometria Euclidica - 16.º volume	1	40 000	
1. Geometria Euclidica - 17.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 18.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 19.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 20.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 21.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 22.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 23.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 24.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 25.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 26.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 27.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 28.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 29.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 30.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 31.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 32.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 33.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 34.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 35.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 36.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 37.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 38.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 39.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 40.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 41.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 42.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 43.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 44.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 45.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 46.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 47.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 48.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 49.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 50.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 51.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 52.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 53.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 54.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 55.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 56.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 57.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 58.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 59.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 60.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 61.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 62.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 63.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 64.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 65.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 66.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 67.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 68.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 69.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 70.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 71.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 72.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 73.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 74.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 75.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 76.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 77.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 78.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 79.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 80.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 81.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 82.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 83.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 84.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 85.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 86.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 87.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 88.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 89.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 90.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 91.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 92.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 93.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 94.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 95.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 96.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 97.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 98.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 99.º volume	1	41 000	
1. Geometria Euclidica - 100.º volume	1	41 000	

1913

Coimbra

Folha de despesa relativa a fornecimentos feitos pela livraria França & Arménio no mês de Março de 1913 da qual constam 10 volumes da revista *L'Enseignement Mathématique*.

Verificada, _____ de 1914, de _____
 Visão, _____ de Junho de 1914
 O Rector, _____
 Visão, _____ de Junho de 1914
 O Director da Faculdade, _____

UNIVERSIDADE DE COIMBRA
Bibliotheca Facultade de Mathematica

Fornechidos por Franca Arménio, de Coimbra, em Junho de 1914.
 Cap. — Oct. — Dobra 400300

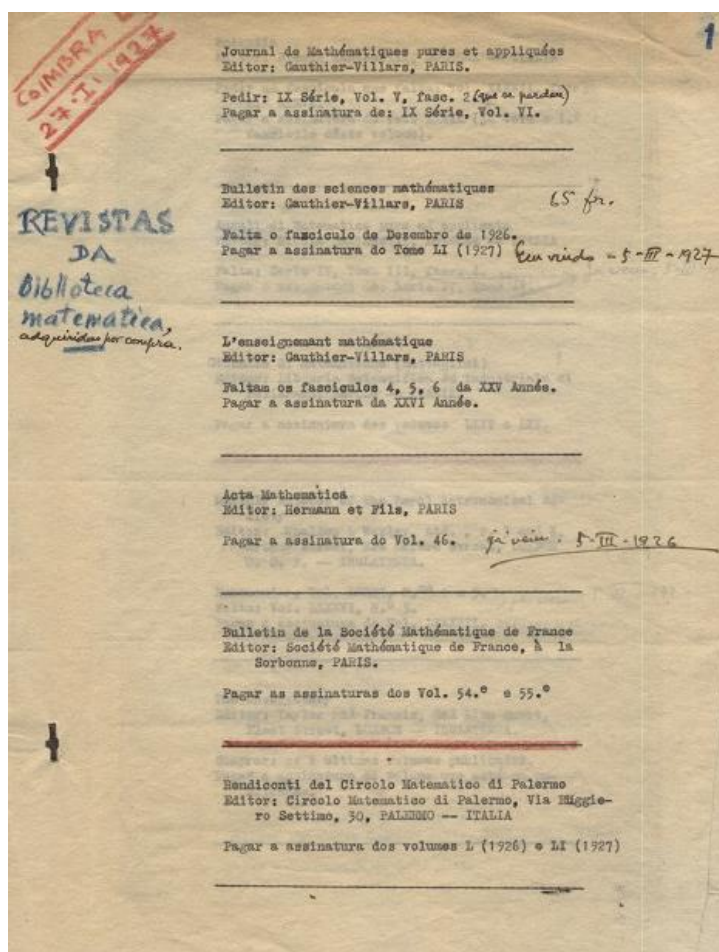
88—Imp. de Vitor—91-911

Designação	Importância
8 N.º Astronomische Nachrichten, ep. 6	2860
1 Cora, Le Scienze esatte nell'antica Grecia, ep. 6	2251
1 Leithen, Die Mathematik, ep. 6	1018
1 Geom. lineari, ep. 6	85
1 Andoyer, Astronomie. Poils, ep. 6	5016
1 Spitzer, Breiterelvan Kugeln	554
5 N.º Astronomical Journal	2870
1 Godeols, Theoretische exereis	575
Desconto de 10%	
	1684
	1266
	14898
1 Acta Mathematica, annos 1705-1706-1708-1709-1710-1711 e 1712, a 5488—quinto	37466
Foras	2237
Excedos	51791

Suporta em cinquenta e quatro escudos e noventa e um centavos
 Coimbra 22 Junho 1914
 Franca Arménio
 Recebemos a quantia supra de Franca Arménio
 escudos e noventa e um centavos

Franca Arménio

Folha de despesa datada de Junho de 1914, relativa a livros fornecidos pela livraria Franca & Arménio de Coimbra, da qual consta o fornecimento dos anos de 1905 a 1912 da Acta Mathematica. Esta revista tinha sido assinada pela Biblioteca da Universidade até 1904.



A partir de meados dos anos vinte, outras publicações periódicas passariam a ser adquiridas pela *Biblioteca Matemática: American Journal of Mathematics, Annali di Matematica Pura ed Applicata, Bulletin de la Société Mathématique de France, Bulletin des Sciences Mathématiques, Giornale di Matematiche di Battaglini, Journal de Mathématiques Pures et Appliquées, Journal für die Reine und Angewandte Mathematik, Mathematische Annalen, Mathematische Zeitschrift, Proceedings of the London Mathematical Society, Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Scientia.*

Documento datado de Janeiro de 1927 no qual se listam as publicações periódicas que se adquirem, ou pretendem adquirir, por intermédio da livraria *Coimbra Editora*.

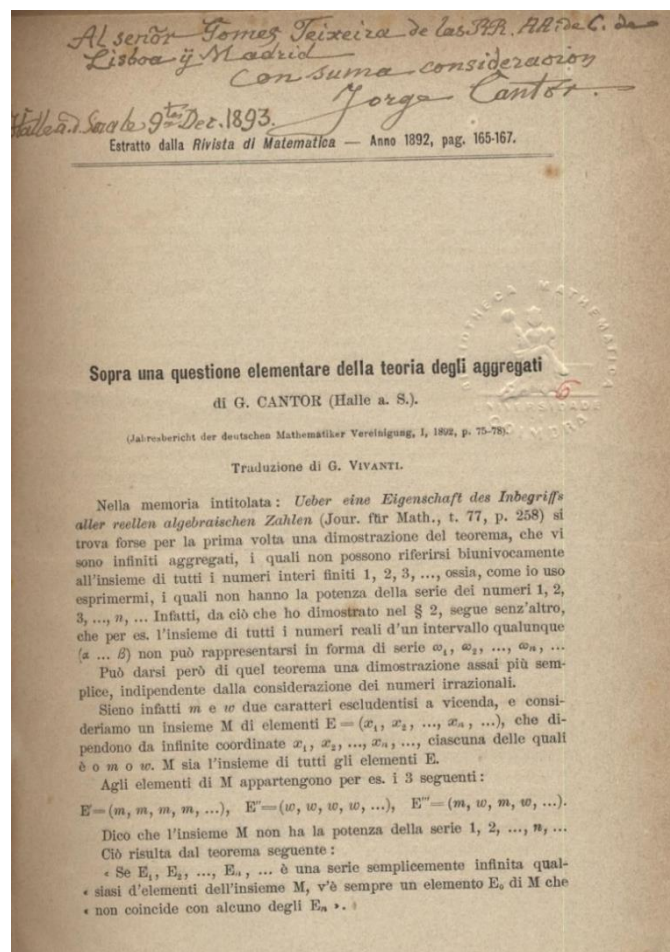
Núcleo 4

As ofertas das livrarias de antigos professores

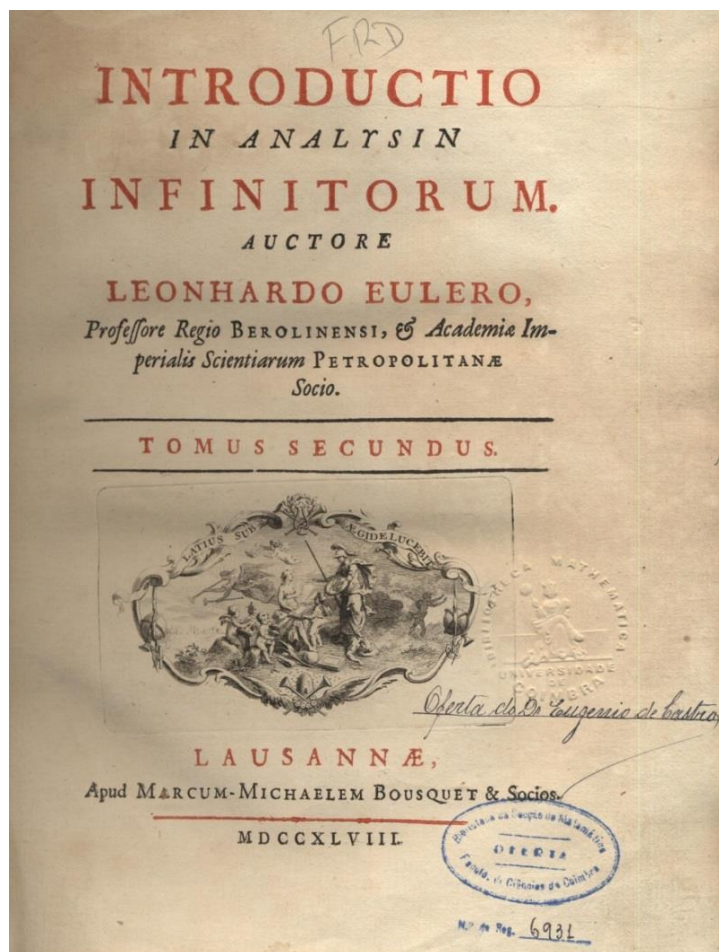
Anos	Anos dos autores	Título das obras	Livros do Ex. ^{mo} Sr. Gomes Teixeira		
			Numero de volumes	Salas e estada	Classificação
1913	G. Gomes Teixeira	Obras sobre Matemáticas	I e XII		Das operações arithm. e algebra e de álgebra
1913		Obras científicas da Academia Polytechnica de Lisboa 1913 e 1914	I e VII		Geom. Geom.
1914		Obras científicas da Academia Polytechnica de Lisboa Ano de 1913	VIII	Januario 4	1914
1914	Novos autores	7 Separatas do 1.º tomo	I e VII		1.º
		3 " " 2.º " "	VIII e XV	Março 11	"
		3 " " 3.º " "	XVI e XXIII	Mai 9	"
		3 " " 4.º " "	XXIV e XXXII	Junho 23	"
		3 " " 5.º " "	XXXIII e XLI	Julho 17	"
		9 " " 6.º " "	XLII e L	Outubro 4	"
1915	G. Gomes Teixeira	Obras científicas da Academia Polytechnica de Lisboa Ano 1914	IX	Januario 22	1915
1915	Novos autores	5 Separatas do 1.º tomo	I e VI	Februario 12	1915
		3 " " 2.º " "	VII e XII	Mai 24	"
		3 " " 3.º " "	LI e LVII	Março 29	"
		11 " " 4.º " "	LIX e LXVII	Mai 7	"
		5 " " 5.º " "	XII e XVIII	Março 17	"
		9 " " 6.º " "	XIX e XXIX	Junho 15	"
1916	G. Gomes Teixeira	Obras científicas da Academia Polytechnica de Lisboa Ano 1915	X	Januario 6	1916
1916	Novos autores	7 Separatas do 1.º tomo	XXV e XXXI	Junho 25	"
		5 " " 2.º " "	XXXII e XXXVII	Februario 12	"
		4 " " 3.º " "	XXXVIII e XLI	Março 17	"
1917	G. Gomes Teixeira	Obras científicas da Academia Polytechnica de Lisboa Ano 1916	XI	Januario 29	1917
	Novos autores	2 Separatas do 1.º tomo	XLII e XLIII	Februario 5	"
		4 " " 2.º " "	LXVIII e LXX	" 8	"
		13 coleções de exercícios	I e XII	Março 14	"
	Mel. Surcouf	Tratado de Álgebra Superior	I e VI	Março 11	"

No período inicial a *Biblioteca Matemática* recebe um conjunto importante de doações, sendo as mais significativas as de Francisco Gomes Teixeira (1851-1933), constituída por livros e um vasto conjunto de separatas, e as das livrarias de Luís da Costa e Almeida (1841-1919) e de Henrique de Figueiredo (1861-1922), todos eles antigos professores da Faculdade de Matemática.

Livro aberto no início de 1914 para registar as ofertas de livros à *Biblioteca Matemática*.



Separata do matemático alemão Georg Cantor (1845-1918) com dedicatória a Gomes Teixeira: «Ao senhor Gomes Teixeira das Reais Academias de Lisboa e Madrid. Com a máxima consideração, Jorge Cantor. Halle a.d. Salle, 9 Dez. 1893».



Livro do matemático suíço Leonhard Euler (1707-1783), «*Introductio in Analysin Infinitorum*» (Lausannae: apud Marcum-Michaelem Bousquet & Socios, 1748) pertencente à livreria de Luís da Costa e Almeida.

Aureliano Lopes de Mira Fernandes

Theorias de Galois

I

Elementos da theoria
dos grupos de substituições de ordem finita



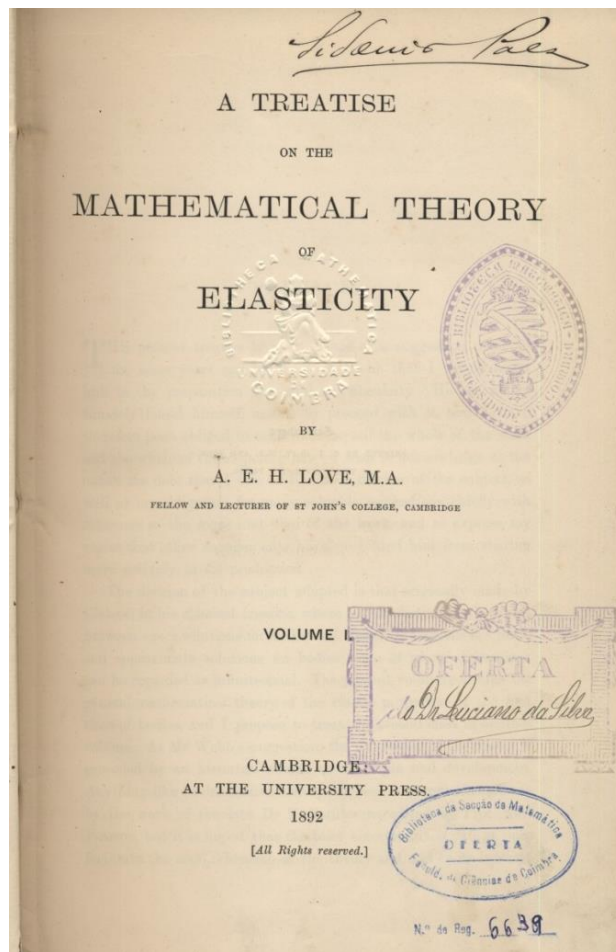
*Oferta do Dr. Louciciano
da Silva*

COIMBRA
Imprensa da Universidade
1910



N.º de Reg. 6640

Tese com dedicatória do autor, Aureliano de Mira Fernandes (1884-1958), a Henrique de Figueiredo: «Ao seu estimado Mestre Doutor Henrique de Figueiredo oferece Aureliano M. Fernandes». Este trabalho será reeditado em 1929 como primeira parte da obra «*Grupos de substituições e resolubilidade algébrica*», cuja segunda parte é editada em 1931. Nesta obra é, pela primeira vez, apresentada uma exposição da Teoria de Galois em Portugal.



Livro com assinatura de pertença de Sidónio Pais (1872-1918), professor da Faculdade de Matemática e presidente da República de finais de 1917 a finais de 1918, pertencente ao espólio bibliográfico de Henrique de Figueiredo.

Núcleo 5

O primeiro regulamento da *Biblioteca Matemática*

BIBLIOTECA
MATEMÁTICA

(ANEXA À FACULDADE DE CIÊNCIAS
DE COIMBRA)


RELATÓRIO APRESENTADO EM
DEZEMBRO DE 1927 AO EX.^{MO} DI-
RECTOR DA FACULDADE. : : :



COIMBRA
IMPRESA DA UNIVERSIDADE

1928

A partir de 1922, João Pereira Dias (1894-1960) é o professor responsável pela direcção da *Biblioteca Matemática*. Nessa qualidade, em Dezembro de 1927 apresenta ao director da Faculdade de Ciências um relatório sobre a *Biblioteca* situando a sua fundação no ano de 1913.




BIBLIOTECA MATEMÁTICA
(ANEXA A FACULDADE DE CIÊNCIAS DE COIMBRA)

*Relatório apresentado em Dezembro de 1927
ao Ex.^{mo} Director da Faculdade.*

Fundada em 1913, a *Biblioteca Matemática* da Universidade de Coimbra alcançou no seu início um notável desenvolvimento, devido não só à importância das suas dotações orçamentais mas também às ofertas valiosas que recebeu. O sábio professor Dr. Gomes Teixeira dotou-a com uma riquíssima colecção de *separata* e muitas dezenas de obras modernas, de grande valor didático; o Ex.^{mo} Sr. Dr. Eugénio de Castro ofereceu-lhe todos os livros de matemática que pertenceram a seu Pai, o saudoso professor desta Faculdade Dr. Luís da Costa e Almeida; o professor Dr. Luciano Pereira da Silva, em nome do ilustre engenheiro Sr. Carlos Bastos, entregou à *Biblioteca* todos os livros de matemática que o professor Dr. Henrique de Figueiredo possuía; outros professores e alguns alunos fizeram também ofertas de livros.

Surgiu, porém, a Grande Guerra, e a *Biblioteca Matemática* foi inevitavelmente atingida pela crise que assolou todos os estabelecimentos universitários: foi suspensa a assinatura das sete revistas que estavam sendo adquiridas, e foi diminuindo progressivamente o número de livros comprados em cada ano. A acção da *Biblioteca* estava reduzida a facultar alguns bons livros de curso, quando é certo



«Fundada em 1913, a *Biblioteca Matemática* da Universidade de Coimbra alcançou no seu início um notável desenvolvimento, devido não só à importância das suas dotações orçamentais mas também às ofertas valiosas que recebeu.»

BIBLIOTECA MATEMÁTICA
DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

(Regulamento)



Oferta da



COIMBRA
IMPRESA DA UNIVERSIDADE
1933

Primeiro regulamento da *Biblioteca Matemática* datado de 1933, de cuja redacção havia sido encarregado João Pereira Dias na sessão do Conselho da Faculdade de Ciências de 20 de Outubro de 1924: «O prof. Dr. Pereira Dias, servindo de bibliotecário da 1.ª Secção, foi encarregado de elaborar o regulamento da respectiva biblioteca.»

REGULAMENTO
DA BIBLIOTECA MATEMÁTICA
ANEXA À 1.ª SECÇÃO DA FACULDADE DE CIÊNCIAS
DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

CAPÍTULO I

Fins da Biblioteca Matemática e sua organização

Artigo 1.º — A *Biblioteca Matemática* tem por fim fornecer aos professores, assistentes e alunos da Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra meios de estudo e de investigação nas ciências matemáticas.

Artigo 2.º — A *Biblioteca Matemática* formar-se-á por compra, troca e oferta de livros.

§ 1.º — Quando a oferta fôr constituída por um número importante de obras, organizar-se-á para elas um catálogo especial com o nome do oferente, ou do antigo possuidor dessas obras se o oferente assim o desejar.

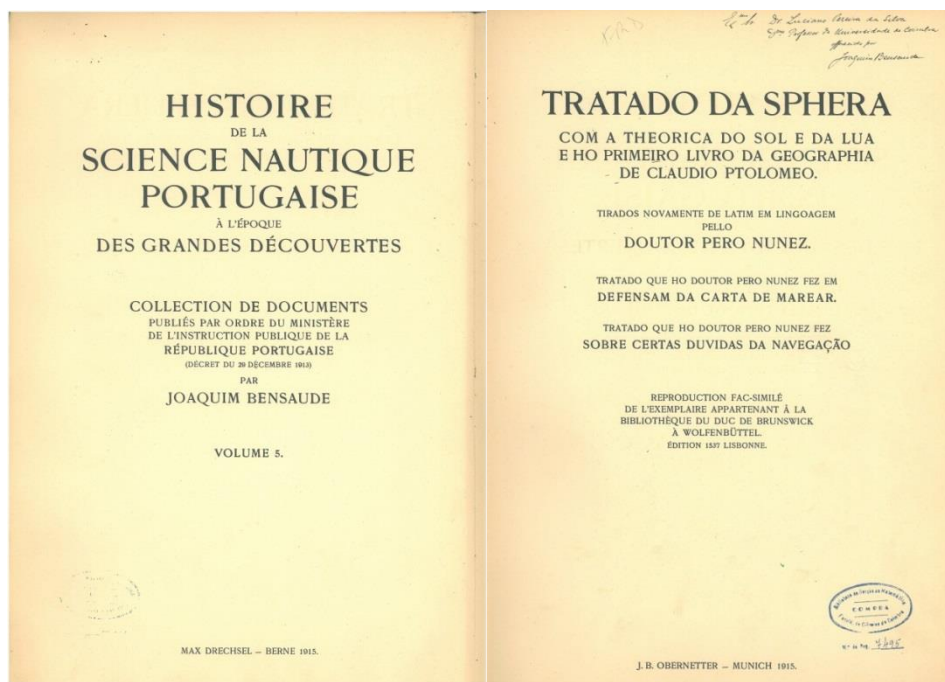
§ 2.º — A *Biblioteca* procurará adquirir, dentro das disponibilidades da sua dotação, as obras que os professores e assistentes da 1.ª Secção julguem de utilidade para o desempenho da sua missão docente ou para o andamento dos seus trabalhos de investigação científica.

Artigo 3.º — Haverá um livro em que serão registadas tôdas as obras, à medida que forem dando entrada na *Bi-*

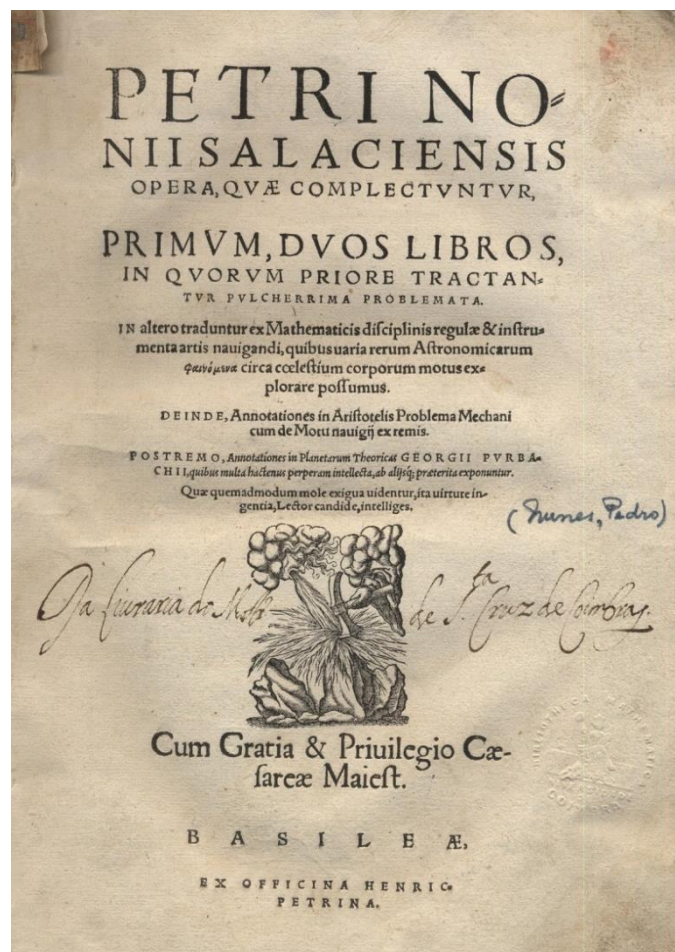
«Artigo 1.º – A *Biblioteca Matemática* tem por fim fornecer aos professores, assistentes e alunos da Faculdade de Ciências da Universidade de Coimbra meios de estudo e de investigação nas ciências matemáticas.»

Núcleo 6

A livraria de Luciano Pereira da Silva



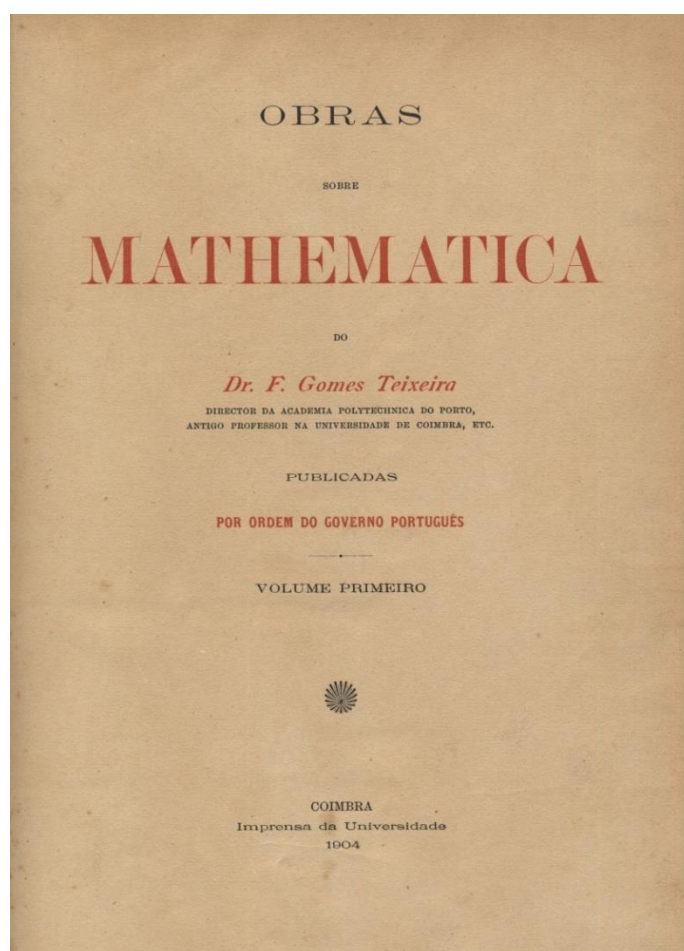
A *Biblioteca Matemática* possui um núcleo bibliográfico importante sobre cartografia antiga e história da náutica na época dos descobrimentos, que tem por base a livraria do professor Luciano Pereira da Silva (1864-1926) que a Faculdade de Ciências adquiriu aos herdeiros deste em 1929. Esta aquisição só foi possível graças à generosidade de Joaquim Bensaúde (1859-1952), estudioso da origem da ciência náutica dos descobrimentos portugueses, que, desde 1913, mantinha relações profissionais e de amizade com Luciano Pereira da Silva.



Entre as obras mais importantes da livraria de Luciano Pereira da Silva conta-se uma rara edição da *Opera* de Pedro Nunes (1502-1578) editada pelo autor, em 1566, na afamada tipografia Officina Henricpetrina de Basileia. Este exemplar, além de incluir uma errata que falta na maior parte dos exemplares conhecidos, tem ainda, ao longo do texto, algumas anotações e correções manuscritas em letra da época que, segundo João Filipe Queiró, bem poderão ser do próprio autor. Foi a partir deste exemplar que, em 2002, por ocasião do V centenário do nascimento de Pedro Nunes, o Departamento de Matemática promoveu a respectiva edição fac-simile.

Núcleo 7

A colecção das *Opera Omnia*



No seu período inicial a *Biblioteca Matemática* dá preferência à aquisição de colecções de obras completas dos principais matemáticos. De acordo com o relatório do professor João Pereira Dias de finais de 1927, a *Biblioteca* possuía nessa altura as *opera omnia* de 22 autores: Arquimedes, João Bernoulli, Betti, Cauchy, Christoffel, Cremona, Green, Halphen, Hermite, Klein, Laguerre, Laplace, Sophus Lie, Lorentz, Mobius, Newton, Riemann, Schwarz, Sylvester, Gomes Teixeira, Torricelli, Weierstrass.

Primeiro volume das «*Obras sobre mathematica*» (Coimbra: Imprensa da Universidade, 1904) de Francisco Gomes Teixeira (1851-1933) oferecido por este à Faculdade de Matemática em Maio de 1904.

FAD

ŒUVRES MATHÉMATIQUES
DE
RIEMANN,

TRADUITES
PAR L. LAUGEL,

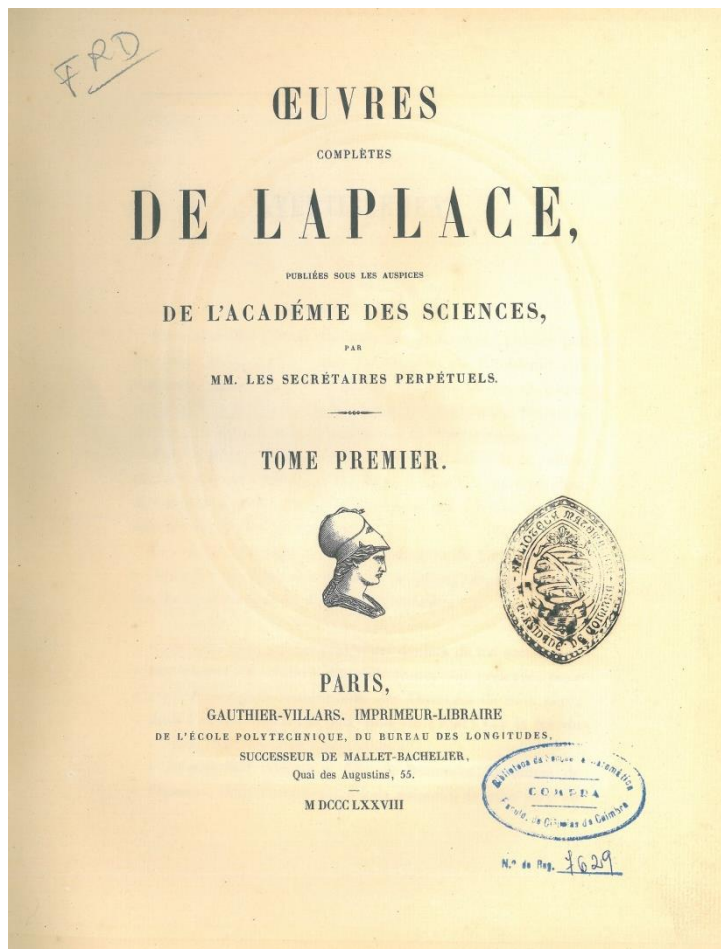
AVEC UNE
PRÉFACE
DE M. HERMITE
ET UN
DISCOURS
DE M. FÉLIX KLEIN.



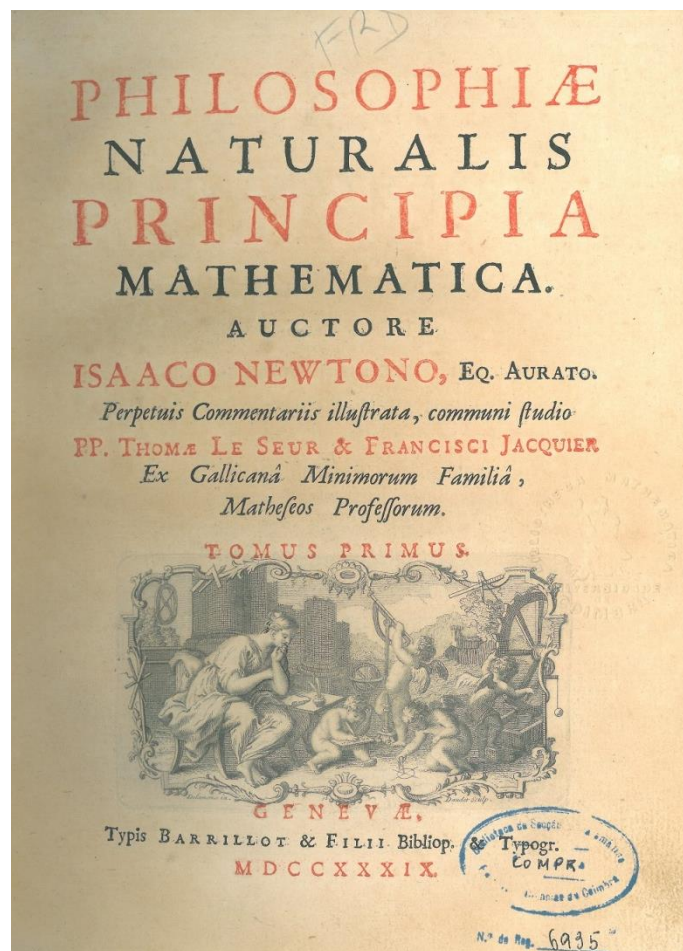
PARIS,
GAUTHIER-VILLARS ET FILS, IMPRIMEURS-LIBRAIRES
DU BUREAU DES LONGITUDES, DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE,
Quai des Grands-Augustins, 55.
1898
(Tous droits réservés.)

N.º de Reg. 7655

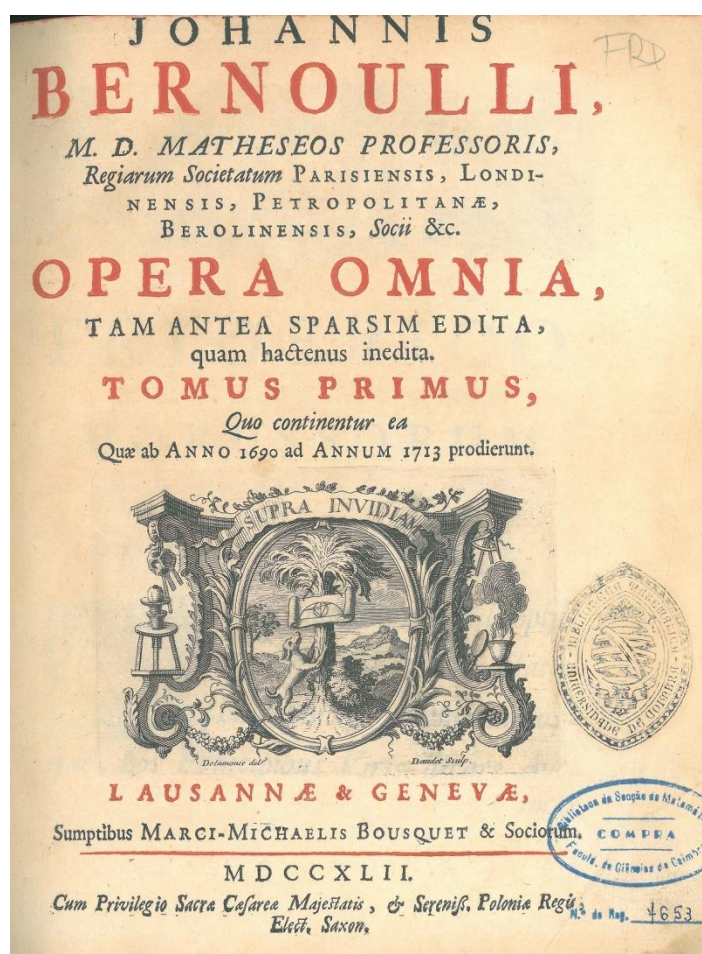
No início de 1911 a Faculdade de Matemática adquire as «*Oeuvres mathématiques de Riemann*» (Paris: Gauthier-Villars et Fils, 1898).



Também em 1911 é iniciada a aquisição das «Oeuvres complètes de Laplace» (Paris: Gauthier-Villars, 1878-1912).



Os «*Philosophiæ naturalis principia mathematica*» (Genevæ: typis Barrillot & Filii, 1739-1742) de Isaac Newton são adquiridos em 1919 através da livraria *França & Arménio* de Coimbra.



Em 1921 é adquirida a obra «*Johannis Bernoulli opera omnia*» (Lausannae & Genevae: sumptibus Marci-Michaelis Bousquet & Sociorum, 1742) através da livraria *Coimbra Editora*.

FRD

ŒUVRES
DE
HENRI POINCARÉ

PUBLIÉES
SOUS LES AUSPICES DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES

PAR
PAUL APPELL
MEMBRE DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES

TOME I

PUBLIÉ AVEC LA COLLABORATION
DE
JULES DRACH,
PROFESSEUR A LA FACULTÉ DES SCIENCES DE PARIS



PARIS,
GAUTHIER-VILLARS ET C^{ie}, ÉDITEURS,
LIBRAIRES DU BUREAU DES LONGITUDES, DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE,
Quai des Grands-Augustins, 55.

1928



N.º de Reg. 4625

Quando inicia a aquisição das «Oeuvres de Henri Poincaré» (Paris: Gauthier-Villars, 1928-1956) a *Biblioteca Matemática* possuía já no seu acervo várias obras deste eminente matemático francês.

Organização da exposição

António Leal Duarte; Ercília Sousa; Carlos Tenreiro

Colaboração

Arquivo da UC; Biblioteca do OAUC

Concepção do catálogo

Carlos Tenreiro

