

# Roberto Mange

Inventário

2016



**Repositório:** AEL

**Código de Referência:** BR SPAEL RM

**Título:** Roberto Mange

**Natureza:** PRIVADO

**Nível de descrição:** Fundo

**Data(s):** 1915 - 1952 (período predominante)

**Dimensão e suporte:** 0,89 metro linear de documentação textual, 42 fotografias, 02 negativos fotográficos, 16 condecorações, 02 rolos de microfilme.

**Nome(s) do(s) produtor(es):** Mange, Robert Auguste Edmond (1885-1955)

**História administrativa/Biografia:** Roberto Mange (Robert Auguste Edmond Mange) nasceu na Suíça em 1885 e formou-se engenheiro pela Escola Politécnica de Zurique, em 1910. Em 1913 o então diretor da Escola Politécnica de São Paulo, engenheiro Antonio Francisco de Paula Souza, solicitou professores à Escola Técnica de Zurique para ensinar no Brasil. Mange aceita a indicação de lecionar em São Paulo e assume a cátedra de Engenharia Mecânica aplicada às máquinas. Foi convocado para a Guerra, retornando ao Brasil somente em 1915, indo residir em Ribeirão Pires, próximo à cidade de São Paulo. Com a legislação pertinente ao ensino profissional regulamentada, Mange tornou-se superintendente do recém criado "Curso de Mecânica Prática", depois Escola Profissional de Mecânica do Liceu de Artes e Ofícios de São Paulo. Defensor do ensino profissional, participou de várias comissões e em 1929, viajou para Alemanha a fim de observar os cursos profissionais dirigidos aos operários das estradas de ferro. No ano seguinte organizou o Serviço de Ensino e Seleção Profissional da Estrada de Ferro Sorocabana, do qual foi diretor até 1934. Em 1931 fundou, com outras especialistas, o Instituto de Organização Racional do Trabalho - IDORT, com o qual contribuiria durante muitos anos. Participou de inúmeras comissões, tais como, Comissão de Especialistas para Redação do Código de Educação, em 1933; Comissão Organizadora do Plano de Ensino Profissional, em 1934 e outras, ligadas à administração da cidade de São Paulo, relativas à saneamento, urbanização, trânsito e combustíveis. Colaborou com a Escola Técnica Nacional, com a Federação da Indústria do Estado de São Paulo, com a Escola Técnica Getúlio Vargas, com a Escola Livre de Sociologia e Política, com o Ministério da Educação e Saúde, com as administrações públicas municipal e estadual. Em 1942 tomou posse como diretor do Departamento Regional do SENAI e em 1947 retornou à Europa buscando novidades para as escolas técnicas. Foi condecorado com o título de Cavaleiro da Legião de Honra da França, Diretor de Honra do IDORT, Professor Emérito da Politécnica de São Paulo e Mérito no grau de pioneiro, por serviços prestados à prevenção de acidentes do trabalho, pelo Ministério do Trabalho, Indústria e Comércio.

**História arquivística:** Organizado em 1984. Documentação microfilmada em 2008.

**Procedência:** Doação de Ernest Robert de Carvalho Mange e Sara Mange em 1984.

**Ambito e conteúdo:** Reúne documentação pessoal de Roberto Mange, suas correspondências e rico material técnico didático utilizado em sua formação e para ministrar aulas. Cadernos técnicos manuscritos, planejamento e relatórios de cargos que ocupou, como o de Diretor do Departamento Regional do SENAI, e comissões das quais participou, tais como Comissão Estadual de Gasogênio, Comissão de Óleo Combustível da FIESP, entre outras. Fotografias, medalhas e condecorações também compõem o fundo.

**Sistema de arranjo:** Série Documentação Pessoal, subsérie Vida Civil e Profissional, subsérie Formação Escolar e Acadêmica, subsérie Honrarias e Homenagens, subsérie Homenagens Póstumas; Série Correspondência, subsérie Correspondência Ativa, subsérie Correspondência Passiva, subsérie Correspondência de Terceiros; Série Produção Técnico-Científica, subsérie Produção RM, subsérie Produção de Terceiros; Série Recortes; Série Publicações Avulsas do SENAI; Dossiês: Escola Politécnica de São Paulo, Prevenção contra Acidentes de Trânsito e

Centro de Estudos Roberto Mange.

**Condições de acesso:** Consulta livre

**Localização Física:** Localização por item e pelos microfimes RM MR/0001 - RM MR/0002

**Condições de reprodução:** Sem restrições, observando-se as normas do AEL.

**Idioma:** Português, francês e alemão.

**Instrumentos de pesquisa:** Inventário publicado: De Homens e Máquinas: inventário analítico acervo Roberto Mange. v. 2. Projeto Memória SENAI. Arquivo Edgard Leuenroth, IFCH, UNICAMP, 1991.

**Unidades de descrição relacionadas:** Outros documentos sobre ensino profissionalizante e taylorismo, consulte no AEL: Fundo IDORT.

**Nota sobre publicação:** De homens e máquinas – Roberto Mange e a Formação Profissional. De homens e máquinas – Acervo Roberto Mange: inventário analítico. Projeto Memória SENAI. Arquivo Edgard Leuenroth, IFCH, UNICAMP, 1991

**Nota do arquivista:** Descrição preparada por Vânia R. P. de Miranda e Roberta de Moura Botelho, seção de Processamento Técnico.



DE HOMENS E MÁQUINAS  
V.2 Acervo Roberto Mange: inventário analítico

© ARQUIVO EDGARD LEUENROTH, 1991.

Recolhidos dois exemplares à Biblioteca Nacional, em cumprimento à legislação do Depósito Legal.

Tiragem: 3.000 exemplares

Distribuição: Diretoria de Comunicação Social — SENAI-SP  
Arquivo Edgard Leuenroth — UNICAMP

---

Dados de Catalogação na Publicação (CIP) Internacional  
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

---

De homens e máquinas. -- São Paulo : SENAI, 1991.

Bibliografia.

Conteúdo: v. 1. Roberto Mange e a formação profissional / Projeto Memória SENAI-SP --  
v. 2. Acervo Roberto Mange-inventário analítico / Arquivo Edgard Leuenroth, Instituto de Filosofia  
e Ciências Humanas da Universidade Estadual de Campinas-UNICAMP ; organização Marisa  
Zanatta.

ISBN 85—284—0006—9 (obra completa). -- ISBN 85—284—0007—7 (v. 1).

-- ISBN 85—284—0008—5 (v. 2)

1. Acervo Roberto Mange — Catálogos 2. Formação profissional — Brasil — História 3. Mange,  
Roberto, 1885—1955.4. SENAI-SP — História I. Zanatta, Marisa. II. Projeto Memória SENAI-  
SP. III. Arquivo Edgard Leuenroth (Universidade Estadual de Campinas). IV. SENAI.  
Departamento Regional de São Paulo.

91—0522

CDD—370.1130981  
—012

---

Índices para catálogo sistemático:

1. Acervo Roberto Mange : Catálogos individuais 012
2. Brasil : Formação profissional : História 370.1130981
3. SENAI : Formação profissional : Brasil : História 370.1130981

ARQUIVO EDGARD LEUENROTH  
Instituto de Filosofia e Ciências Humanas  
da Universidade Estadual de Campinas — UNICAMP

DE HOMENS E MÁQUINAS  
V.2 Acervo Roberto Mange — inventário analítico

---

---

**SENAI**

---

---

São Paulo

**UNICAMP**

**Reitor**  
Carlos Vogt

**Instituto de Filosofia e Ciências Humanas**

**Diretor**  
Marisa Corrêa

**Arquivo Edgard Leuenroth**  
**Centro de Pesquisa e Documentação Social**

**Diretor**  
Claudio Henrique de Moraes Batalha

**Diretora Técnica**

Marisa Zanatta

**Organização do inventário**

Marisa Zanatta

**Revisão Técnica**

Prof. Heloisa Liberalli Belotto

**Edição**

Projeto Memória SENAI-SP

**Arte**

Diretoria de Comunicação Social — SENAI-SP

**Publicação**  
SENAI-SP

# DE HOMENS E MÁQUINAS

---

## PLANO GERAL DA OBRA

### V.1 Roberto Mange e a formação profissional

Apresentação

O Projeto Memória e a Comunicação Social

Agradecimentos

Capítulo 1 O saber passado a limpo

Capítulo 2 Cavalos de Fogo

Capítulo 3 Do lado de cá do Atlântico

Capítulo 4 Os tempos modernos chegam ao Brasil

Capítulo 5 A pedagogia do industrialismo

Capítulo 6 A "razão de ser" do SENAI

Capítulo 7 Espelho de muitas faces

Cronologia

Fontes

### V.2 Acervo Roberto Mange: inventário analítico

Apresentação

Série 1 Documentação pessoal

Série 2 Correspondência

Série 3 Produção técnico-científica

Série 4 Recortes

Série 5 Publicações avulsas do SENAI

### DOSSIÊS

1 Escola Politécnica de São Paulo

2 Prevenção contra acidentes de trânsito

3 Centro de Estudos Roberto Mange

Índice Remissivo

# SUMÁRIO

## SÉRIE 1 DOCUMENTAÇÃO PESSOAL

Subsérie Vida civil e profissional .....	01
Subsérie Formação escolar e acadêmica .....	09
Subsérie Honorarias e homenagens .....	11
Subsérie Homenagens póstumas .....	16

## SÉRIE 2 CORRESPONDÊNCIA

Subsérie Correspondência ativa .....	23
Subsérie Correspondência passiva .....	23
Subsérie Correspondência de terceiros .....	26

## SÉRIE 3 PRODUÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA

Subsérie Produção RM .....	27
Subsérie Produção de terceiros .....	32

## SÉRIE 4 RECORTES 33

## SÉRIE 5 PUBLICAÇÕES AVULSAS DO SENAI 37

## DOSSIÊS

Dossiê 1 — Escola Politécnica de São Paulo .....	39
Dossiê 2 — Prevenção contra acidentes de trânsito .....	44
Dossiê 3 — Centro de Estudos Roberto Mange .....	46

## ÍNDICE REMISSIVO 49

## APRESENTAÇÃO

Com a publicação do inventário do acervo Roberto Mange, o Arquivo Edgard Leuenroth — Centro de Pesquisa e Documentação Social do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas da Universidade Estadual de Campinas — UNICAMP, traz a público importante instrumento de pesquisa para o estudo da história social do Brasil do século XX.

A vida e a atuação de Roberto Mange, fartamente documentadas através do material que compõe este acervo, não podem ser divorciadas da história do ensino profissional no Brasil, particularmente, do Instituto de Organização Racional do Trabalho — IDORT (cuja documentação compõe outro fundo do Arquivo Edgard Leuenroth) e do Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial — SENAI, o qual ajudou a constituir, além de diversas outras contribuições com relação aos métodos e condições de trabalho, tal como seu papel na prevenção de acidentes. Portanto, a documentação de Roberto Mange não só lança luz sobre o homem, o engenheiro, o professor e o teórico da racionalização do trabalho, mas também sobre importantes aspectos do mundo do trabalho, área de interesse que deu início ao Arquivo Edgard Leuenroth.

A abertura à consulta pública do acervo Roberto Mange tornou-se possível graças à sua família, particularmente seu filho, Ernest Robert de Carvalho Mange, que, compreendendo a importância e o valor dessa documentação, doou-a ao Arquivo Edgard Leuenroth em janeiro de 1984. Este gesto de desprendimento certamente receberá o reconhecimento e agradecimento devidos da parte da comunidade de pesquisadores e constitui uma bela homenagem a Roberto Mange.

Este inventário foi elaborado pela Professora Marisa Zanatta, Diretora Técnica do Arquivo Edgard Leuenroth. Não poderíamos deixar de mencionar a revisão técnica da Professora Heloísa Belotto, a quem agradecemos.

Por fim, agradecemos ainda ao Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial — SENAI de São Paulo, que viabilizou esta publicação dentro do Projeto Memória que vem desenvolvendo.

À família Mange nossa gratidão e nossa homenagem.

Cláudio Henrique de Moraes Batalha  
Diretor do Arquivo Edgard Leuenroth  
Centro de Pesquisa e Documentação Social

Série

# 1 Documentação Pessoal



## Subsérie Vida civil e profissional

1. Certidão de nascimento, em francês, de RM (Villard Mégroz, La Tour de Peilz, Cantão de Vaud, Suíça, 31 de dezembro de 1885). La Tour de Peilz, 24 de setembro de 1895. Ass. F. Gattolliat. 1p.

Dp 1, P1

2. Declaração, em alemão, da Habersang & Zinzen (Düsseldorf Werkzeugmaschinen-Fabrik und Eisengroesserei), referente ao tempo em que RM esteve ali empregado. Düsseldorf — Oberlilk, 30 de setembro de 1907. Ass. (...). 1p.

Dp 2, P1

3. Declaração, em alemão, da Brown Boveri & Cie (Aktien-gesellschaft) a respeito de serviços profissionais de RM. Baden, 1º de junho de 1910. Ass. (...). 2p.

Dp 3, P1

4. Declaração, em alemão, da Brown Boveri & Cie (Aktien-gesellschaft) sobre honorários recebidos por RM. Baden, 14 de novembro de 1911. Ass. (...). 1p.

Dp 4, P1

5. Declaração, em francês, da Sociéte Anonyme Brown Boveri & Cie a respeito de haver RM ali trabalhado. Baden, Suisse, 23 de maio de 1912. Ass. (...). 1p.

Dp 5, P1

6. Declaração, em francês, da Sociéte Anonyme Belge Brown Boveri sobre o desligamento de RM daquela firma. Bruxelas, 1º de abril de 1913. Ass. R. Mouchel. 1p.

Dp 6, P1



Roberto Mange, com o boné típico do Polytechnicum. No verso da foto, o ateliê da Ph & Link avisava que os negativos seriam conservados.



28. Cópia datilografada do Curriculum Vitae de RM, s.d. 5p. (Anexas: cópias (3) datilografadas de relações de publicações e de cargos ocupados por RM, s.d. 1p.)

Dp 28, P3

29. Dados biográficos de RM publicados pelo SENAI. São Paulo. 1965. 10p. (impr.)

Dp 29, P3

30. Álbum de fotografias de RM, colegas e familiares, contendo 41 imagens, 1905-1948.

Dp 30, P3

## Subsérie Formação escolar e acadêmica

31. Caderneta de frequência escolar de RM no curso primário da Escola do Cantão de Neuchatel. 1895-1899. Neuchatel.

Dp 31, P3

32. Certidão do Comissariado de Instrução Primária do Distrito de Lisboa concedida por Antonio Guilherme de Saldanha e Albuquerque, servindo de chefe da secretaria do Comissariado de Instrução Primária do Distrito de Lisboa, certificando que RM concluiu o seu exame de instrução primária elementar, segundo grau, no dia 22 de agosto de 1899. Lisboa, 7 de setembro de 1900. Ass. Antonio Guilherme Saldanha e Albuquerque. 1p.

Dp 32, P3

33. Declaração, em alemão, para RM, da escola ginásial Gymnasium Realschule, de Koenigliches-Minden. (...) Minden, 21 de fevereiro de 1902. Ass. (...). 1p.

Dp 33, P3

34. Convite ao estudante RM, para formatura em Técnico-mecânico e Desenho. Zürich, 29 de outubro de 1906. Ass. (...). 1p.

Dp 34, P3

35. Convite para formatura de RM em Engenheiro de Máquinas. Zürich, 4 de julho de 1910. 1p.

Dp 35, P3

36. Diploma de Engenheiro de Máquinas da Escola Politécnica — Eidgenoessischen Polytechnischen Schule, a RM. Zürich, 4 de julho de 1910. 2p. (Reconhecido pela Diretoria Nacional de Educação, em 3 de julho de 1935. Ass. Paulo de Ano Ribeiro. Registrado no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura — 6ª região). São Paulo, fl. do livro competente, em 16 de outubro de 1935. Ass. Afonso Pinto.

Dp 37, P3

37. Monografia de final de curso (Diplom-Arbeit), de autoria de RM, sob o título: Dampfturbine Brown-Boveri. Julho de 1910. Ass. Robert Mange. 45p. 1 diagr. 5 tab.  
Dp 37, P3

38. Anotações de aulas feitas por RM sobre Mecânica, na Escola Politécnica de Zürich. Zürich, 1906-1910 (encadernado em couro).  
Dp 38, P4

39. Anotações de aulas feitas por RM sobre Geometria Analítica, na Escola Politécnica de Zürich. Zürich, 1906-1910 (encadernado em couro).  
Dp 39, P5

Schwungrad Berechnung

Zur Aufzeichnung der Massendruckkurven bestimmen wir  $G_0 = \frac{G}{F} \text{ kg/cm}^2$   
aus dem Gewicht an für die gehenden Teile  $G = 1400 \text{ kg}$   
& bezogen auf die Nabenfläche  $F = 2070 \text{ cm}^2$   
 $G_0 = 0,52 \text{ kg/cm}^2$

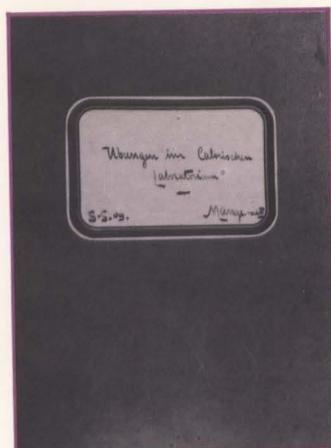
wegerechnet wurden die Zusatzdruckkurven mit Berücksichtigung des Massenmomentes im 4. Flur eines Mutterrades, dann das Temperaturkraft Diagramm.  
aus dem ergibt sich  $\sigma_w = 2,55 \text{ kg/cm}^2$  als Norm. Wert in der Konstruktion.

Die Nabenfläche  $= 27,6 \text{ cm}^2$  ergibt wenn auf ein Radialrohr bezogen & als Druck auf der Nabenfläche ausgerechnet  $\sigma = 2,5 \text{ atm}$

Die Nabenanzahl  $n$  ist  $A = p \cdot F \cdot n = 2,5 \cdot 2070 \cdot 1,750$   
 $A = 5000 \text{ mm}^2$

Zusätze:  
Schwungrad Durchmesser  $D_0 = 4''$   
Winkelgeschwindigkeit  $V = \frac{\pi \cdot D_0 \cdot n}{60} = 33,5 \text{ m/s}$   
Inertie  $I = \frac{1}{150}$  für Betrieb eines Peripheren Generators.

No caderno de exercícios do laboratório para experiências térmicas, as meticulosas anotações do aluno Mange.



40. Anotações de aulas feitas por RM sobre Mecânica, na Escola Politécnica de Zürich. Zürich, 1906-1910 (encadernado em couro).  
Dp 40, P6

41. Anotações de aulas feitas por RM sobre Cálculo Diferencial, na Escola Politécnica de Zürich. Zürich, 1906-1910 (encadernado em couro).  
Dp 41, P6

42. Tradução do Diploma de Engenheiro Mecânico do Doutor Roberto Mange pela Legislação Consular e Legislação na Secretaria da Justiça. Série B — nº 3.184, 28/12/1925, feito por J. Caiaffa. Traductor Official do Juizo Federal. Firma reconhecida pelo Tabellionato Veiga, 11º, São Paulo ("apresentou diploma original na Receptororia Federal em São Paulo, em 13 de janeiro de 1935"). 4p.  
Dp 42, P7

### Subsérie Honrarias e homenagens

43. Livro de assinaturas, em homenagem ao Engenheiro Roberto Mange, pela passagem do 25º aniversário de Magistério na Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. São Paulo, 1913-1938.  
Dp 43, P7

44. Recorte de jornal, com clichê, do almoço oferecido no Automóvel Clube de São Paulo a Félix Hegg e RM pela passagem do 25º aniversário do seu Magistério na Escola Politécnica. São Paulo, 10 de setembro de 1938. 1p. (RM à esquerda, em pé, ao fundo).  
Dp 44, P7

45. Recorte de jornal com clichê e transcrição do discurso pronunciado por um dos ex-alunos da Escola Politécnica, durante a homenagem a RM e a Félix Hegg, pela passagem do 25º aniversário de Magistério na Escola Politécnica de São Paulo. São Paulo, setembro de 1938. 1p.  
Dp 45, P7

46. Cardápio do almoço de homenagem aos engenheiros RM e Félix Hegg, pela passagem do 25 aniversário de Magistério na Escola Politécnica de São Paulo. São Paulo, Automóvel Clube de São Paulo, 10 de setembro de 1938. 4p. Dp 46, P7

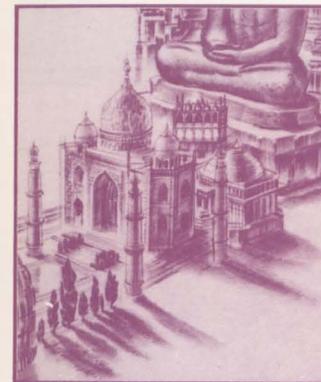
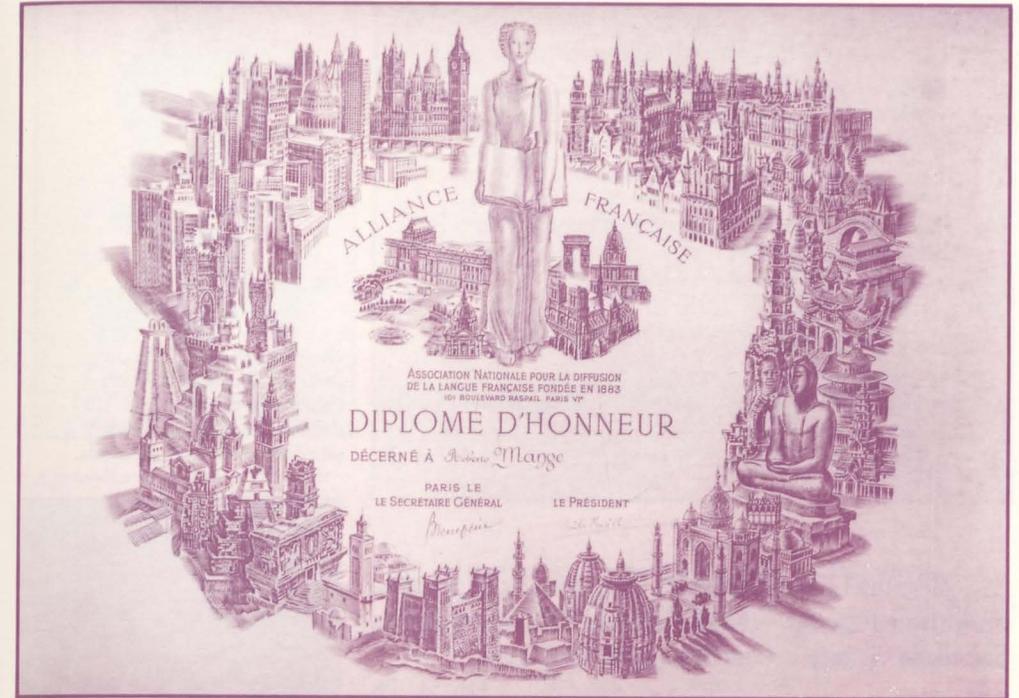
47. Artigo sobre a vida profissional de RM, na passagem de seu natalício, pelo Informativo SENAI, publicação do Departamento Regional de São Paulo, de dezembro de 1948, nº 36, 6p. Dp, 47, P7

48. Certificado do Ministério do Trabalho, Indústria e Comércio a RM, conferindo-lhe a Medalha do Mérito na Segurança do Trabalho pelos relevantes serviços prestados à causa da Prevenção de Acidentes do Trabalho. Rio de Janeiro, 9 de março de 1956. 1p. Ass. Enio S. Brutamante e Newton da Silva Lima. Dp 48, P7

49. Diplôme D'Honneur a RM, pela Alliance Française. Paris, s.d. 1p. Ass. Emile Henriot. Dp 49, P7



Em 1950, o governo francês concedeu a Roberto Mange a mais importante condecoração do país, a de *Chevalier de la Légion d'Honneur*.



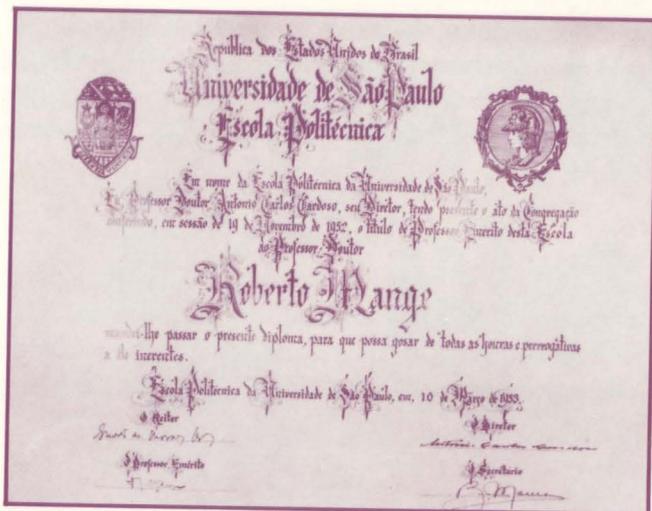
A Aliança Francesa, sediada em Paris, também homenageou o engenheiro Mange.

50. Diploma conferindo a RM o título de “Chevalier de la Légion D’Honneur”. Paris, 6 de novembro de 1950. 1p. Ass. Emile Henriot. Gal. Dasoareet, le grand chevalier. Dp 50, P7

51. Diploma conferindo a RM o título de Professor Emérito da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, em 10 de março de 1953. 1p. Ass. Reitor (...) e outros. Dp 51, P7

52. Diploma de Mérito, no grau de Pioneiro, pelos relevantes serviços prestados à causa da Prevenção de Acidentes do Trabalho, conferido pelo Ministério do Trabalho, Indústria e Comércio. Rio de Janeiro, 28 de novembro de 1953. 1p. Ass. Enio S. Brutamante. Dp 52, P7

53. Condecoração no grau de cavaleiro da “Légion D’Honneur”. Distintivo com os dizeres “République Française — Honneur et Patrie”. França, 1870. Dp 53, P8



Mange recebeu o título de Professor Emérito da Escola Politécnica de São Paulo. No detalhe, Minerva, deusa da sabedoria e símbolo da escola.



54. Medalha Comemorativa do Congresso de Engenharia e Legislação Ferrovias — CELF, Curitiba, 1938, oferecida pela Sociedade Técnica e Comercial Ltda. São Paulo.

Dp 54, P8

55. Distintivo do Congresso de Engenharia e Legislação Ferrovias — CELF, Curitiba, 1938.

Dp 55, P8

56. Placa conferida a RM, contendo a inscrição: “modesta recordação dos diplomados de 1944 da Escola de Tecnologia e Desenho”. São Paulo, dezembro de 1944.

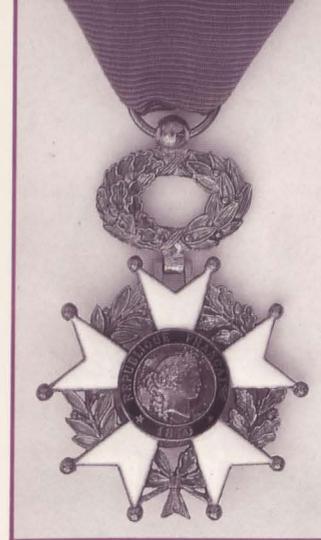
Dp 56, P8

57. Medalha comemorativa, com os dizeres: Universidade de São Paulo, Escola Politécnica, Instituto de Pesquisas Tecnológicas, 1899-1949, por ocasião da inauguração das instalações experimentais de metalurgia do I.P.T. na Cidade Universitária, pelo Governador do Estado, Adhemar de Barros. São Paulo, 9 de julho de 1949.

Dp 57, P8

58. Medalha comemorativa, com os dizeres: “Psicologia Científica Wilhelm Wundt — 1879-1979”, oferecida a RM pelo Conselho Regional de Psicologia, São Paulo, 6ª região, 1979.

Dp 58, P8



A medalha da *Légion d'Honneur* da França.

59. Condecoração de “Mérito na Segurança do Trabalho — D.H.S.T.”, conferida pelo Ministério da Indústria e Comércio — D.N.T. a RM. Rio de Janeiro, 9 de março de 1956.

Dp 59, P8

60. Distintivo de Durouvenoz — Duvernay a RM. Genève, s.d.

Dp 60, P8

61. Placa dourada, com os dizeres: Patrono Roberto Mange. s.d.

Dp 61, P8

62. Medalha da Academia Paulista de Psicologia. s.d.

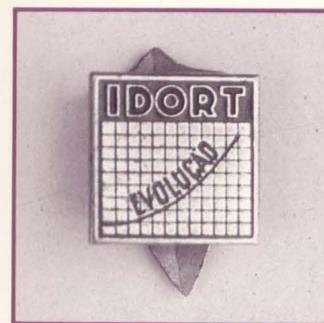
Dp 62, P8

63. Crachá de participação de RM no Seminário Latino-Americano de Psicotécnica.

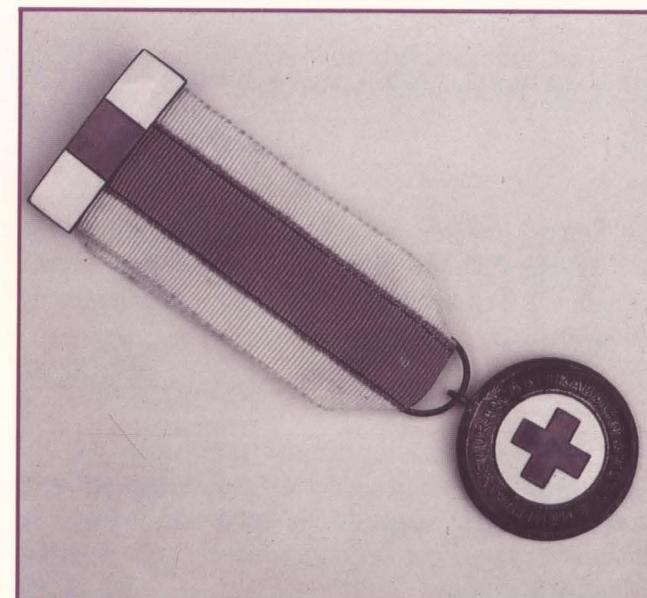
Dp 63, P8

64. Distintivo IDORT. Evolução. São Paulo, s.d.

Dp 64, P8



O distintivo branco, vermelho e preto do IDORT e, à direita, a medalha do “Mérito na Segurança do Trabalho”.



65. Crachá de participação de RM, como Diretor Regional de São Paulo, na Reunião do SENAI, em Caxambu.

Dp 65, P8

### Subsérie Homenagens póstumas

66. Comunicação interna de Ítalo Bologna, subdiretor do Departamento Regional (6ª região) do SENAI, transmitindo aos funcionários a notícia da morte de RM, diretor daquele Departamento. No texto são elogiadas a sua pessoa e a sua obra. São Paulo, 1º de junho de 1955. Ass. Ítalo Bologna. 1p. (mimeo).

Dp 66, P8

67. Cartão de agradecimento da Família Mange às condolências recebidas por ocasião da morte de RM. São Paulo, junho de 1955.

Dp 67, P8

68. Número especial do **Informativo SENAI**, contendo notícias e textos relativos ao falecimento e homenagens prestadas a RM. São Paulo, junho de 1955, nº 113. 6p. (impr.)

Dp 68, P8

69. Poesia intitulada Roberto Mange, de autoria de O. de Nanra. São Paulo, junho de 1955. 1p.

Dp 69, P8

70. Recortes (caderno de) de notícias, necrológios, artigos, etc., referentes à morte de RM, extraídos de jornais e revistas nacionais e estrangeiras. 1º de junho — 2 de junho de 1959.

Dp 70, P8

71. Recorte do necrológio de RM, noticiando o horário e local do enterro. **O Estado de São Paulo**. São Paulo, 1º de junho de 1955.

Dp 71, P8

72. Recorte do necrológio de RM, noticiando o horário e local do enterro. **Folha de São Paulo**. São Paulo, 1º de junho de 1955.

Dp 72, P8

73. Recorte do necrológio de RM, noticiando o horário e local do enterro. **A Gazeta**. São Paulo, 1º de junho de 1955.

Dp 73, P8

74. Recorte da notícia da morte de RM. **Correio de São Carlos**. São Carlos, 3 de junho de 1955.

Dp 74, P8

75. Necrológio de Roberto Mange, publicado no Boletim do Rotary Club de São Paulo. **Servir**, boletim do Rotary Club de São Paulo, São Paulo, 24: 11-84, 10 de junho de 1955, p. 292.

Dp 75, P8

76. Recorte de notícia da missa de 7º dia de falecimento de RM. S.L. (junho de 1955?).

Dp 76, P8

77. Recorte de um necrológio de RM, em francês. S.L., s.d. 2 exs.

Dp 77, P8

78. Recorte de notícia da morte de RM. **O Anápolis**, Anápolis (junho de 1955?).

Dp 78, P8

79. Recorte de necrológio, em alemão, da autoria de F. A. Bayerlein, intitulado "Um grande suíço-brasileiro morreu". S.L., 26 de junho de 1955. (Anexa: tradução francesa datilografada. 2p.)

Dp 79, P8

80. Telegrama de condolências enviado pela Sociedade Mineira de Engenheiros à Família de RM. Belo Horizonte, 10 de junho de 1955. Ass. João Domingues.

Dp 80, P8

81. Telegrama de condolências enviado pelo Conselho Regional do SENAI de Pernambuco à Família de RM. Recife, 12 de julho de 1955. Ass. Ricardo Brennand.

Dp 81, P8

82. Carta de Luiz Latorre, Prefeito Municipal de Jundiáí, a Gastão Rosenfeld, genro de RM, convidando a família para o ato de inauguração da placa da Rua Roberto Mange, naquela cidade. Prefeitura Municipal de Jundiáí, 9 de dezembro de 1955. Ass. Luiz Latorre. 1p. (datil.)

Dp 82, P8

83. Recorte da notícia da homenagem que iria ser prestada a RM pela Federação das Indústrias de São Paulo. *A Gazeta*, (1955?)

Dp 83, P8

84. Recorte da notícia da homenagem que iria ser prestada a RM pela Federação e Centro das Indústrias de São Paulo. S.L., (1955?)

Dp 84, P8

85. Recorte da notícia, com clichê, da homenagem à memória de RM, promovida pela FIESP-CIESP e outras entidades, na qual discursaram Francisco Maffei, diretor da Escola Politécnica; Ítalo Bologna, em nome da FIESP-CIESP, SENAI e IDORT; Luis Roberto Vidigal, em nome da Federação do Comércio, e Roger de Carvalho Mange, em nome da família. *A Gazeta*, (dezembro/1955?)

Dp 85, P8

86. Notícia, com clichê, da inauguração do retrato de RM na sala do Conselho Regional do SENAI, região de São Paulo. *A Gazeta*, São Paulo, (1955?)

Dp 86, P8

87. Fragmento de recorte do artigo intitulado "Homenagem ao Semeador de Escolas", de autoria de Roberto Monteiro. *Folha de Mogi*. Mogi das Cruzes, 2 de junho de 1956 (?)

Dp 87, P9

88. Artigo, em alemão, intitulado "Robert Mange - Begründer der Brasilianischen Berufsausbildung" (Fundador da instrução profissional brasileira). *Echo*, Berna, 11, novembro 1956, 1p. (Anexo: Recorte do mesmo artigo e tradução manuscrita para o português).

89. Comunicado interno de Hermenegildo C. de Almeida, Diretor Regional do SENAI, convidando os servidores daquele órgão para a homenagem que seria prestada a RM, por ocasião do 10º aniversário de sua morte. São Paulo, 1965. Ass. Hermenegildo C. de Almeida.

Dp 89, P9

90. Notícia, com clichê, da cerimônia de inauguração do busto de RM no auditório do Edifício - Sede do SENAI. *A Gazeta*, São Paulo, s.d.

Dp 90, P9

91. Projeto de Lei nº 101, de 1972, que dá a denominação de Roberto Mange ao Ginásio Industrial Estadual de Vila Maria, na Capital. Sala de Sessões da Assembléia do Estado de São Paulo. Sala das Sessões, 29 de maio de 1972. Ass. Sólon Borges dos Reis (impr.)

Dp 91, P9

92. Convite para palestra de Ítalo Bologna, intitulada "Roberto Mange, um pioneiro", na Escola do SENAI de Sorocaba, por ocasião do 30º aniversário do SENAI. S.L., 8 de junho de 1972. Ass. Antonio José de Campos.

Dp 92, P9

93. Convite para a missa a realizar-se no dia 21 de agosto de 1972, por intenção dos servidores do SENAI já falecidos, entre eles RM, no ensejo das comemorações do 30º aniversário do SENAI. 2 exs. (Anexo: Cartão Homenagem distribuído pelo Centro de Estudos Roberto Mange).

Dp 93, P9

94. Proposta de Projeto de Lei, de autoria de Tibiriçá Botelho, que dispõe sobre a denominação de "Prof. Roberto Mange" a uma das ruas do município de São Paulo, com respectiva exposição de motivos e indicação, do mesmo autor, para o nome de RM para uma Escola Municipal. Sala das sessões, 25 de agosto de 1972.

Dp 94, P9

95. Cartão de João Baptista d'Ávila, Chefe do Serviço de Seleção do SENAI, a Ivone Mange Rosenfeld, filha de RM, encaminhando cópia das proposições de Tibiriçá Botelho, seu sobrinho, à Câmara, no sentido de denominar uma rua de São Paulo e uma Escola Municipal com o nome de RM. São Paulo, 15 de setembro de 1972. Ass. João Baptista d'Ávila.

Dp 95, P9

96. Carta de Ivone Rosenfeld, filha de RM, a João Baptista d'Ávila, Chefe de Serviço de Seleção de Pessoal do SENAI, agradecendo as indicações de seu sobrinho Tibiriçá Botelho, no sentido de denominar rua e escola municipal com o nome de RM. São Paulo, 3 de outubro de 1972. 1p. (cop. dat.)

Dp 96, P9

97. Carta de Ivone Rosenfeld, filha de RM, ao vereador Tibiriçá Botelho, agradecendo, em seu nome e dos irmãos, a indicação para dar a uma rua e a uma escola o nome de RM. São Paulo, 3 de outubro de 1972. 1p. (cop. dat.)

Dp 97, P9

98. Artigo, em francês, intitulado "Les pionniers suisses au Brésil", sobre os suíços que atuaram no Brasil, do século XVI ao XX; entre eles, Robert Mange. *Gazette* (publicação da Swissair), Zürich, nº 14, 1974.

Dp 98, P9

99. Texto anônimo, intitulado "Roberto Mange, semeador de escolas", apresentando dados da vida e da obra de RM. São Paulo, setembro de 1974. 1p. (impr.)

Dp 99, P9

100. Fotocópia do recorte da notícia da missa comemorativa do 20º aniversário da morte de RM, seguida de comentários sobre sua vida. S.L., s.d.

Dp 100, P9

101. Carta a Ivone Rosenfeld, filha de RM, convidando a família Mange para a outorga póstuma da medalha "Centenário da Psicologia Científica" a RM. São Paulo, 17 de agosto de 1979. Ass. Waldecy Alberta Miranda e Maria Ignez de Siqueira. 1p.

Dp 101, P9

102. Diploma correspondente à medalha "Centenário de Psicologia Científica" a RM, pelo Conselho Regional de Psicologia, 6ª região, por sua contribuição ao desenvolvimento da Psicologia. São Paulo, 27 de agosto de 1979. Ass. Waldecy A. Miranda e Maria I. Siqueira.

Dp 102, P9

103. Recorte de notícia da inauguração do busto de RM na Escola Municipal Doutor Roberto Mange, no bairro do Butantã, na cidade de São Paulo, em cerimônia presidida pelo prefeito Olavo Setúbal, pelo então Secretário Municipal de Educação, Hilário Torloni, e pelo Presidente da EMURB, Ernesto Mange, filho de RM. *A Gazeta*, São Paulo, 16 de fevereiro de 1979. 2 exs.

Dp 103, P9

104. Recorte da notícia da inauguração do busto de RM na Escola Municipal Doutor Roberto Mange, no Butantã, e dados biográficos de RM. *Diário Popular*, São Paulo, 17 de fevereiro de 1979. 2 exs.

Dp 104, P9

105. Diploma outorgando, in memoriam, a RM, o título de Patrono da Academia Paulista de Psicologia. São Paulo, 8 de dezembro de 1980. Ass. Carlos del Nero e Romeu de Moraes Almeida.

Dp 105, P9

106. Notícia do lançamento do livro no qual o Engenheiro Ítalo Bologna reuniu vários trabalhos de RM. *Folha de São Paulo*, São Paulo, 15 de outubro de 1980.

Dp 106, P9

107. Placa pela qual a Revista Indústria & Produtividade presta homenagem póstuma a RM, por sua contribuição à história do SENAI, no transcurso do 40º aniversário dessa Instituição. Rio de Janeiro, 22 de junho de 1982.

Dp 107, P9

108. Convite de Esther de Figueiredo Ferraz, Ministra de Estado da Educação e Cultura, e de Paulo Nathanael Pereira de Souza, Diretor Executivo da Fundação CENAFOR, para que Gastão Rosenfeld e Ivone Mange Rosenfeld comparecessem às comemorações do 14º aniversário daquela Fundação, quando seria outorgada postumamente a Medalha da Ordem do Mérito Educativo a RM e a Roberto Simonsen. São Paulo, 26 de maio de 1983. 2 exs.

Dp 108, P9

## Série 2 Correspondência



### Subsérie Correspondência ativa

109. Carta de RM a F. P. Ramos de Azevedo, Diretor da Escola Politécnica de São Paulo, encaminhando informações relativas ao Motor Bagnulo para que o destinatário desse sua opinião. São Paulo, 26 de setembro de 1924. Ass. Roberto Mange. 4p. (Anexas: 3 páginas com descrição sobre o motor).

Ca 1, P10

### Subsérie Correspondência passiva

110. Carta de Antonio Rodrigues de Azevedo, pelo Rotary Club de São Paulo, cumprimentando RM pelos trabalhos do Centro e convidando-o para participar das Reuniões do Club às sextas-feiras, em almoço no Automóvel Club. São Paulo, 5 de fevereiro de 1938. 1p.

Cp 2, P10

111. Carta de Gustavo Capanema, Ministro da Educação e Saúde, na qual se refere à incumbência de RM, designado pelo Ministério para contatos na Suíça sobre técnicos para o ensino profissional no Brasil, e elogia seu desempenho na tarefa. Rio de Janeiro, 27 de agosto de 1941.

Cp 3, P10

112. Carta de José de Alcântara Machado de Oliveira, Presidente do Conselho Superior da Escola Livre de Sociologia e Política de São Paulo, comunicando a decisão do Conselho em nomear RM professor catedrático de Psicotécnica, cadeira do 1º ano. São Paulo, 29 de agosto de 1934. (Ao pé da página, rascunho manuscrito por RM para resposta, agradecendo a incumbência, 3 de outubro de 1934).

Cp 4, P10

Rio de Janeiro,  
27 de agosto de 1941

Ilmo. Sr.  
Prof. Roberto Mange

Terminada a missão de que o incumbiu este Ministério, de promover na Suíça o contrato de técnicos para o ensino profissional no Brasil, é para mim motivo de satisfação agradecer-lhe o desempenho dado a essa delicada tarefa, realizada em circunstâncias particularmente difíceis.

Tendo verificado desde o primeiro instante de nossas conversações, o interesse, a boa vontade e a compreensão esclarecida do assunto a ser ensinada, que V.S. manifestou a pôs em prática, não tenho dúvida em declarar dos mais valiosos o serviço que lhe coube prestar à educação do país e do qual, espero, advirão os melhores frutos para a organização do nosso ensino profissional.

Queria, pois, receber a expressão muito

cordial dos meus agradecimentos, realçados ainda pela desatuação material com que V.S. aceitou e realizou missão trabalhosa e mesmo cheia de riscos, dela se desempenhando com a desejada eficiência.

Com os protestos de elevado apreço e estima,

*Sou seu amigo e admirador,  
Gustavo Lapanzani*

Em 1941, já era intensa e notória a colaboração de Roberto Mange com o Ministério da Educação.

erial com que V.S. aceitou e  
balhosa e mesmo cheia de ris-  
enhando com a desejada efi -

testos de elevado apreço e es-  
*Sou seu amigo e admirador,  
Gustavo Lapanzani*

113. Carta da Comissão dos Diplomados em 1934 da Escola Profissional Secundária Mista "Cel. Fernando Prestes", comunicando e oficializando o convite a RM para paraninfo da turma. Sorocaba, 13 de novembro de 1934. 1p. Ass. Armando Pungavity, Cezar M. Carneiro, Arlindo D. Lema, Maria da Glória Ramos, Célia Luxardo e Nair Dinari.

Cp 5, P10

 **Federação das Indústrias do Estado de São Paulo**  
(Constituída de utilidade pública por Decreto 6.695 de 21 de Setembro de 1934)  
Rua Quintino Bocayana, 22 - 2º andar - Tel. 2-5125 - 7 ramais  
SÃO PAULO

São Paulo, 17 de novembro de 1941

C.11.394/41

Prezado amigo e  
colega Prof. Roberto Mange

Acusando o recebimento de seu atencioso cartão de 4 do corrente, desejo, em primeiro lugar, dizer-lhe que a Federação das Indústrias do Estado de São Paulo lamenta não poder contar, por mais tempo, com a sua valiosa colaboração, nos trabalhos da Comissão de Distribuição e Consumo de Óleo Combustível; em segundo lugar, agradece, profundamente penhorada, os inestimáveis serviços prestados às indústrias, com aquela competência e dedicação a que o ilustre amigo sabe imprimir à sua brilhante atuação, como engenheiro e professor.

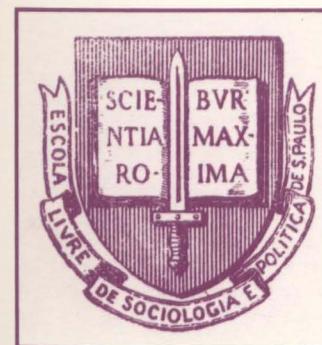
A Diretoria desta entidade, em sua última reunião, teve ensejo de, por unanimidade, prestar-lhe expressiva homenagem, ficando, por proposta desta Presidência, consignado, em ata, um voto de reconhecimento.

Renovo-lhe meus cordiais cumprimentos.

FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SÃO PAULO

*Roberto Simonsen  
Presidente*

Roberto Simonsen dirige-se ao "amigo e colega", agradecendo sua participação na Comissão de Distribuição e Consumo de Óleo Combustível, iniciativa da FIESP para o esforço de guerra, 1941.



Nomeação de Roberto Mange para a cátedra de Psicotécnica. No detalhe, o escudo da Escola de Sociologia e Política de São Paulo.

São Paulo, 29 de agosto de 1934.

Ilmo. Sr. Dr. Roberto Mange  
Al. Jnd - 30A -  
C.A.P.I.S.A.E

Prezado Senhor

Tenho a honra de comunicar a V. Excia. a resolução, em sua última reunião, nomeando professor catedrático de Psicotécnica, cadeira constante do programa do primeiro ano.

Valho-me da oportunidade para apresentar a V. Excia. os protestos de minha alta estima e distinta consideração.

*José de Alcântara Machado d'Oliveira  
Presidente do Conselho Superior*

114. Aviso da Redação da Revista da Escola Livre de Sociologia e Política de São Paulo, sobre os trabalhos dos professores para serem publicados no 1º número da revista, que deveriam ser submetidos à Comissão de Redação e entregues na secretaria da Escola. São Paulo, 9 de agosto de 1933.

Cp 6, P10

115. Carta de Roberto Simonsen, Presidente da Federação das Indústrias do Estado de São Paulo, a RM, agradecendo o cartão enviado por ele e cumprimentando-o pelos serviços prestados à Comissão de Distribuição e Consumo de Óleo Combustível e pelos inestimáveis serviços prestados à indústria. Comunica-lhe uma homenagem consignada em ata. São Paulo, 17 de novembro de 1941. 1p.

Cp 7, P10

116. Carta de Roberto Simonsen, Presidente da Federação das Indústrias de São Paulo, a RM, convidando-o para um almoço no Automóvel Club, organizado pela Comissão de Distribuição e Consumo de Óleo Combustível, em conjunto com a Confederação Nacional da Indústria, contando com a presença dos representantes das Estradas de Ferro. São Paulo, 13 de dezembro de 1941.

Cp 8, P10

117. Carta de Antonio Francisco de Paula Souza, Diretor da Escola Politécnica de São Paulo, dando autorização a RM para assumir a cadeira de Mecânica Aplicada às Máquinas, exercício e aulas de desenho, do 2º ano do curso de Engenharia Civil. São Paulo, 11 de março de 1941.

Cp 9, P10

#### Subsérie Correspondência de terceiros

118. Carta de Octávio Florence Wagner, bibliotecário-chefe da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, agradecendo ao Sr. Ernest Robert de Carvalho Mange a doação de obras pertencentes a Roberto Mange. São Paulo, 22 de agosto de 1955. 1p.

Ct 10, P10

## Série 3 Produção Técnico-científica



#### Subsérie Produção RM

119. Caderno contendo o Curso de Máquinas, lecionado por RM na Escola Politécnica de São Paulo, de 1913 a 1915. (manuscr.)

Pp 1, P11

120. Caderno contendo o Curso de Mecânica, lecionado por RM na Escola Politécnica de São Paulo, de 1914 a 1951. (manuscr.)

Pp 2, P12

121. Separata do artigo de RM intitulado "Escolas Profissionais Mecânicas". São Paulo, 1925. 32p. *Revista Politécnica*, São Paulo, nº 77, out/nov. 1924.

Pp 3, P13

122. Caderno contendo anotações de RM para aula referente a material técnico, na Escola Politécnica. 1930-1950 (manuscr.)

Pp 4, P14

123. Separata do Relatório do Serviço de Ensino e Seleção Profissional na Estrada de Ferro Sorocabana, referente aos anos de 1930 a 1933. São Paulo, 1934. 62p.

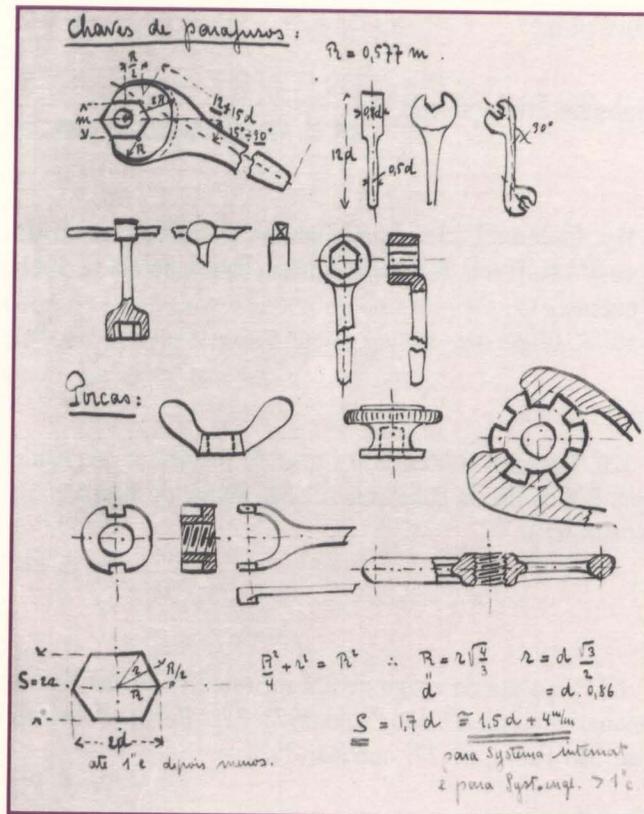
Pp 5, P15

124. Cadernos contendo curso dado por RM sobre o objetivo da psicotécnica, 1934. 107p. (datil. e manuscr.)

Pp 6, P15

125. Caderno contendo anotações de aula do Curso de Psicotécnica dado por RM, 1934. (manuscr.)

Pp 7, P16



126. Caderno contendo exercícios práticos do Curso de Psicotécnica dado por RM, 1934.

Pp 8, P17

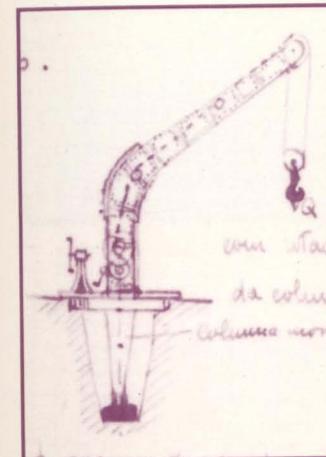
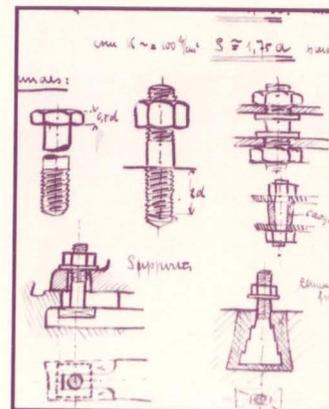
127. Separata do artigo de RM, intitulado "Ensino Profissional Racional no Curso de Ferrovieiros de Sorocaba". Revista IDORT. São Paulo, n° 1, jan. 1932.

Pp 9, P18

128. Separata da comunicação de RM sob o título "Formação e Seleção Profissional do Pessoal Ferroviário", apresentada ao Congresso de Engenharia e Legislação Ferroviária em Campinas, 1935. 37p. 2 exs.

Pp 10, P18

Desenhos de Roberto Mange para o roteiro das aulas ministradas no Curso de Máquinas da Politécnica, de 1913 a 1915.



Guindaste desenhado por Roberto Mange para uma aula do curso de Mecânica.

129. Separata de comunicação apresentada por RM e Ítalo Bologna, sob o título "Formação racional do pessoal de oficina", ao 2º Congresso de Engenharia e Legislação Ferroviária. Curitiba. 1938. São Paulo, CFESP, 1946.

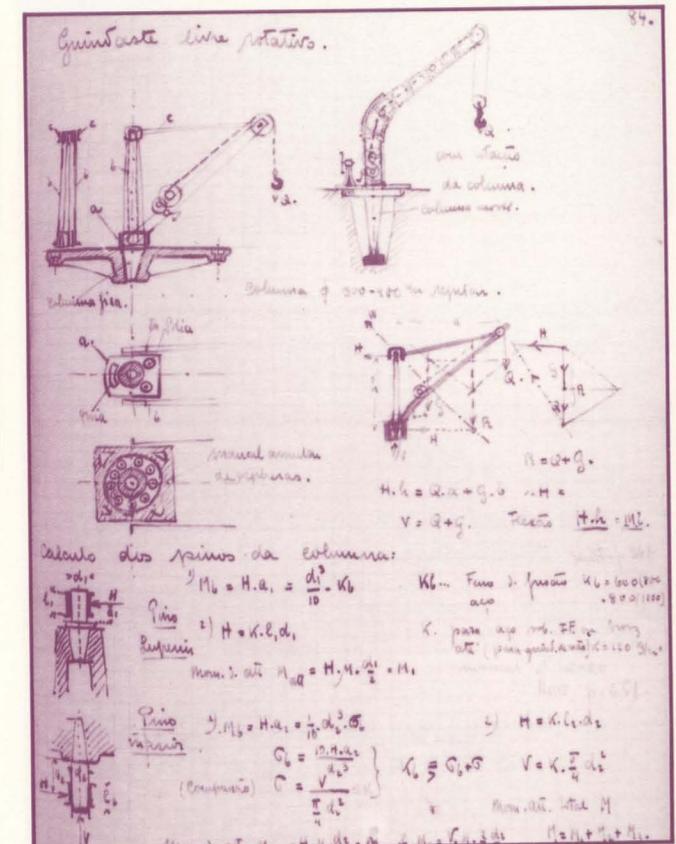
Pp 11, P18

130. Separata da conferência pronunciada por RM sobre prevenção de acidentes na estiva. Rio de Janeiro, Instituto de Aposentadoria e Pensões da Estiva. 1940. 35p. (Publ. n° 7).

Pp 12, P18

131. Separata da comunicação apresentada por RM e Ítalo Bologna, intitulada "Seleção Racional do Pessoal de Escritório", ao 2º Congresso de Engenharia e Legislação Ferroviária. Curitiba, 1938. São Paulo, C.F.E.S.P., 1940. 19p. (Publ. n° 7).

Pp 13, P18





138. Entrevista de RM concedida à Folha da Manhã, em 8 de agosto de 1940, sobre a formação de técnicos para a indústria. (Reprodução pelo Centro de Estudos "Roberto Mange". São Paulo, 1955, n.º 1. 9p.)

Pp 20, P19

139. Folha contendo programa de Curso de Fisiologia do Trabalho, provavelmente dado por RM. S.L., s.d. 1p. (datil.)

Pp 21, P19

140. Coleção de modelos para Desenho de Máquinas, organizada e editorada por Robert Mange em forma de lâminas.

Pp 22, P20

### Subsérie Produção de terceiros

141. Artigo de Pedro Ferraz do Amaral, intitulado "Roberto Mange — pioneiro da racionalização do Brasil", em *O Estado de São Paulo*, 24 de abril de 1962, *Suplemento Comercial e Industrial*, p.4.

Pt 23, P20

142. Manifesto justificativo da fundação da Escola Livre de Sociologia e Política de São Paulo. S.L., s.d. 7p. (mimeo)

Pt 24, P20

## Série 4 Recortes



143. Recorte da notícia do encerramento de matrícula e início do curso da Escola de Sociologia e Política de São Paulo. 1933.

R 1, P21

144. Recorte da transcrição, em *O Estado de São Paulo*, do artigo "Zona de Perigo dos Automóveis" (publicado pela revista IDORT). São Paulo, 28 de outubro de 1933. 2p.

R 2, P21

145. Recorte da entrevista concedida por RM, sob o título: "Para o êxito do indivíduo na profissão a que se candidata", na qual aborda a questão de como se faz a seleção profissional no Centro Ferroviário mantido pelas Estradas de Ferro do Estado. *Diário da Noite*, São Paulo, 5 de fevereiro de 1937. p.3.

R 3, P21

146. Recorte da entrevista concedida por RM sob o título: "O 2º Congresso de Engenharia e Legislação Ferroviária". *Diário (?)*, outubro de 1938.

R 4, P21

147. Recorte da notícia, com clichê, de uma conferência pronunciada por RM no IDORT. *Folha da Manhã*, São Paulo, 2 de junho de 1939.

R 5, P21

148. Recorte da notícia, com clichê, das aulas do "Curso Superior de Tráfego". *A Gazeta*, São Paulo, 28 de junho de 1939.

R 6, P21

149. Recorte da notícia, com clichê, do encerramento do "Primeiro Curso de Tráfego". *Folha da Manhã*, São Paulo, julho de 1939.

R 7, P21

150. Recorte da notícia, com clichê, da cerimônia do encerramento do "Primeiro Curso Superior de Tráfego". *A Gazeta*, São Paulo, 29 de julho de 1939.

R 8, P21

151. Recorte da notícia da conferência pronunciada no IDORT por RM sob o título "Seleção Profissional Rodoviária". *Diário de São Paulo*, São Paulo, 2 de junho de 1939.

R 9, P21

152. Recorte do texto das recomendações apresentadas à II Convenção Nacional de Engenheiros sobre a formação de técnicos especializados para a indústria nacional. São Paulo, 4 de agosto de 1940. S.L.

R 10, P21

153. Recorte das entrevistas concedidas por especialistas sobre a necessidade da formação de técnicos. *Folha da Manhã*, São Paulo, 31 de julho e 4 de agosto de 1940, p. 9-13, 1620.

R 11, P21

154. Recorte da notícia, com clichê, da Instalação da Sociedade Paulista de Psicologia. *Diário de São Paulo*, São Paulo, 13 de dezembro de 1945.

R 12, P21

155. Recorte da notícia sobre o aniversário do SENAI, sob o título "O SENAI em treze anos de vida". *Indústria*, São Paulo, 31 de dezembro de 1955. p.2.

R 13, P21

156. Recorte do artigo anônimo intitulado "Técnicas para a indústria", o qual faz referências a trabalhos de RM. *O Estado de São Paulo*, São Paulo, Suplemento Comercial e Industrial, outubro de 1957.

R 14, P21

157. Recorte de notícia, com clichê, da inauguração da Placa que assinalava o nome de Roberto Mange para a Escola SENAI de Campinas. *A Gazeta*, São Paulo, s.d.

R 15, P21

Série

## 5 Publicações Avulsas do SENAI



158. **Jornal da Associação dos Empregados do SENAI**, v.5, nº 40, maio-junho de 1955, trazendo o retrato de RM na capa. (Anexo Boletim da AES)

Ps 1, P22

159. **Informativo semanal**, São Paulo, v.10, nº 113, junho 1955, trazendo fotografia e notícia da morte de RM na capa. 5 exs.

Ps 2, P22

160. **O Tipo**: órgão do Grêmio Monteiro Lobato, da Escola de Artes Gráficas do SENAI. São Paulo, v.8, nº 11, agosto-setembro 1955, trazendo retrato e necrológico de RM na capa.

Ps 3, P22

161. **Anuário Roberto Mange**, SENAI, São Paulo, v.1, 1955. 2 exs.

Ps 4, P22

162. **Boletim do Centro de Estudos Roberto Mange**, São Paulo, nº 1, janeiro-março de 1956.

Ps 5, P22

163. **Anuário Roberto Mange**, SENAI, São Paulo, v.3, p.24, 1957.

Ps 6, P22



# Dossiês

## 164. Dossiê 1 - Escola Politécnica de São Paulo

Notas dadas aos alunos do 2º ano de Engenharia Civil, de Máquinas e Elétrica. São Paulo, 1915. 1p. (manuscr.)

D 1/1, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia da Escola Politécnica. São Paulo, 1916. 1p. (manuscr.)

D 1/2, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1918. 1p. (manuscr.)

D 1/3, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1919. 1p. (manuscr.)

D 1/4, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1920. 1p. (manuscr.)

D 1/5, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1921. 1p. (manuscr.)

D 1/6, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1922. 1p. (manuscr.)

D 1/7, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1923. 1p. (manuscr.)

D 1/8, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1924. 1p. (manuscr.)

D 1/9, P23

Notas dadas aos alunos dos cursos de Engenharia Civil, Industrial e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1925. 1p. (manuscr.)

D 1/10, P23

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1926. 1p. (manuscr.)

D 1/11, P23

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1927. 1p. (manuscr.)

D 1/12, P23

N.º	Aluno	Exercícios												Ex. Final	Média	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Ernesto S. de Freitas	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
2	Antonio M.F. Albuquerque Cavalcanti	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
3	Caio Dias Baptista	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
4	Emilio A. de Moraes Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
5	Maurio Garcia	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
6	José de A. Marques Saes	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
7	Renato V. Vicente de Azevedo	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
8	Constantino P. Rodrigues Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
9	José L. de A. Riquiera Junqueira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
10	Eduardo Garcia Rossi	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
11	Cesaldeo A. de Abreu Carvalho	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	Lúiz Filinto da Silva	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
13	Ruço Benedito de Oliveira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
14	Paulo Taufik Camasnie	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
15	Odair Grillo	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
16	Joaquim Ferreira Filho	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
17	Alfredo Bellegarde Nunes	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
18	Gustavo L. de Lara Campos	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
19	José Carneiro Vianna	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
20	José B. de Almeida Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
21	Murilo Passa da Silva	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
22	Celio Ferreira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
23	Arthur de Carvalho Sá	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
24	João Mathias Barker	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

Notas dos alunos da Politécnica, em 1929. O número 13 era Ítalo Bologna, futuro sucessor de Mange no SENAI.

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1928. 1p. (manuscr.)

D 1/13, P23

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1929. 1p. (manuscr.)

D 1/14, P23

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1930. 1p. (manuscr.)

D 1/15, P23

Notas dadas aos alunos do curso de Engenharia Civil e Elétrica, da Escola Politécnica. São Paulo, 1931. 1p. (manuscr.)

D 1/16, P23

N.º	Aluno	Exercícios												Ex. Final	Média	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Ernesto S. de Freitas	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
2	Antonio M.F. Albuquerque Cavalcanti	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
3	Caio Dias Baptista	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
4	Emilio A. de Moraes Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
5	Maurio Garcia	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
6	José de A. Marques Saes	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
7	Renato V. Vicente de Azevedo	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
8	Constantino P. Rodrigues Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
9	José L. de A. Riquiera Junqueira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
10	Eduardo Garcia Rossi	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
11	Cesaldeo A. de Abreu Carvalho	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	Lúiz Filinto da Silva	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
13	Ruço Benedito de Oliveira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
14	Paulo Taufik Camasnie	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
15	Odair Grillo	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
16	Joaquim Ferreira Filho	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
17	Alfredo Bellegarde Nunes	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
18	Gustavo L. de Lara Campos	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
19	José Carneiro Vianna	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
20	José B. de Almeida Junior	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
21	Murilo Passa da Silva	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
22	Celio Ferreira	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
23	Arthur de Carvalho Sá	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
24	João Mathias Barker	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

O primeiro semestre letivo de 1933. Notas dos alunos do 4º ano da Politécnica.

Notas e exercícios dados aos alunos do 4º ano do curso de Engenharia Civil e Elétrica. São Paulo, 1932. 8p. (manuscr.)

D 1/17, P23

Notas e exame dados aos alunos do 4º ano do curso de Engenharia Civil e Elétrica. São Paulo, 1933. 15p. (manuscr.)

D 1/18, P23

Notas e exercícios de Exame dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1934. 9p. (manuscr.)  
D 1/19, P23

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1935. 14p. (manuscr.)  
D 1/20, P23

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1936. 10p. (manuscr.)  
D 1/21, P23

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1937. 11p. (manuscr.)  
D 1/22, P23

Notas e exercícios de Exame dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1938. 10p. (manuscr.)  
D 1/23, P23

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1939. 14p. (manuscr.)  
D 1/24, P24

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1940. 6p. (manuscr.)  
D 1/25, P24

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do curso de Engenharia. São Paulo, 1940. 6p. (manuscr.)  
D 1/26, P24

1	Haroldo Gomes e Acunha	0	7
2	Alto Andreoni	4	4
3	Luiz A. Falcão Bauer E <sub>1</sub>	8	4
4	Dominico Galleso	7	4
5	Leônidas A. Jansen	0	4
6	João de Santa Joz.	0	3
7	Luiz Martinelli	0	3
8	Julio Caporiano E <sub>1</sub>	7	5
9	Joaquim Aniz	5	3
10	Elvio Novello	7	0
11	Ulysses Setubal	7	0
12	Edmundo G. de Almeida	6	7
13	Ruy Figueira e Alm. Joz	0	7
14	Antônio Henrique Aguiar	4	3
15	Haroldo de Souza G. Taly	9	5
16	Luiz R. de C. M. M. M.	7	1
17	Roberto Paz para Henry E <sub>1</sub>	5	7

Politécnica: na turma de 1944, o filho, Ernesto de Carvalho Mange, e o futuro colaborador, Luiz A. Falcão Bauer.

Nº	1944	EXERCÍCIOS										EXERCÍCIOS DE EXAME									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Clara de S. S. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Rosa de S. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Construção Civil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Clara F. S.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do 4º ano do curso de Engenharia. São Paulo, 1942. 6p. (manuscr.)  
D 1/27, P24

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do 5º ano do curso de Engenharia. São Paulo, 1943. 12p. (manuscr.)  
D 1/28, P24

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do 4º ano do curso de Engenharia. São Paulo, 1944. 18p. (manuscr.)  
D 1/29, P24

Notas e exercícios parciais de Exame escrito e oral, dado aos alunos do 4º e 5º ano de Engenharia. São Paulo, 1945. 13p. (manuscr.) Anexo 1 exame para 2ª época.

D 1/30, P24

Notas e exercícios de Exame parciais dados aos alunos do 4º e 5º ano de Engenharia Mecânica e Elétrica. São Paulo, 1946. 21p. (manuscr.)

D 1/31, P24

Notas dos alunos matriculados no 5º ano do curso de engenheiros mecânicos-eletricistas. São Paulo, 1951. 13p. (Último ano de magistério na Politécnica).

D 1/32, P24

Programa da Cadeira de Mecânica Aplicada às Máquinas, da Escola Politécnica de Engenharia. São Paulo, outubro de 1923. 7p. Ass. Mange (impr.)

D 1/33, P24

Relação das obras (livros, revistas, catálogos e folhetos) que pertenceram a RM, as quais foram doadas à Biblioteca da Escola Politécnica, s.d. 4p. (datil.)

D 1/34, P24

## 165. Dossiê 2:

### Prevenção contra acidentes de trânsito

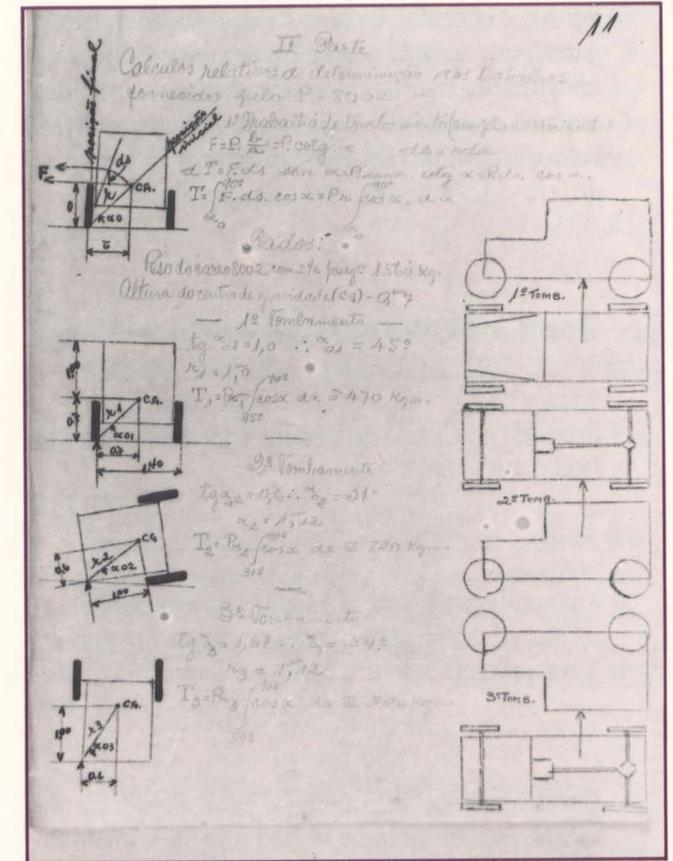
"Mapa demonstrativo do movimento das cartas cassadas pela Inspetoria de Veículos de São Paulo, em virtude de desastres durante o ano de 1931". 1p. cópia. (DEF. - Rua 7 de abril, 21 - São Paulo - Brasil). (datil.)

D 2/1, P25

Carta de Américo R. Netto a RM, encaminhando dados oficiais sobre efeitos pessoais dos acidentes de automóveis em São Paulo. São Paulo, 13 de abril de 1932. 1p. Ass. Américo R. Netto. (datil.)

D 2/2, P25

Colisão e capotamento de carros em São Paulo. Desenhos de Roberto Mange para fundamentar parecer técnico, em 1934.



Relatório da Secretaria da Justiça e Segurança Pública, no ano de 1928, com números de mortes em vários tipos de acidentes. São Paulo, 15 de abril de 1932. 1p. Ass. W. B. (mas.)

D 2/3, P25

Parecer relativo à colisão dos automóveis de chapas P - 6940 e P - 8002, ocorrida em São Paulo, constando dados, cálculos numéricos e desenhos relativos à direção, velocidade, capotamento e deformação dos carros. São Paulo, 22 de janeiro de 1934. 14p. (datil.)

D 2/4, P25

Texto sob o título "É muito reduzido o número de acidentes de automóveis em São Paulo", no qual figuram dados estatísticos. 4p. (datil.)

D 2/5, P25

Texto sob o título "Laudo - Considerações preliminares", que trata da análise técnica das condições de acidentes de trânsito, passando, a seguir, a abordar um caso específico de acidente com as perguntas feitas aos culpados, cálculos matemáticos da velocidade, etc. S.L., s.d. 5p. (datil.)

D 2/6, P25

### 166. Dossiê 3: Centro de Estudos Roberto Mange

Estatutos do Centro de Estudos Roberto Mange. São Paulo, 1955. 6p. 2 exs.

D 3/1, P26

Recorte da notícia sobre o Centro de Estudos Roberto Mange, noticiando o lançamento do Boletim nº 2 e a promoção de um curso em Bauru. S.L., s.d.

D 3/3, P26

Circular interna de Antonio d'Ávila, Presidente do CERM, sobre a publicação do primeiro número do Boletim Informativo e dando outras informações sobre a atualidade do Centro. São Paulo, 7 de fevereiro de 1956. Ass. Antonio d'Ávila. (mimeo)

D 3/4, P26

Coletânea de pensamentos e afirmações de RM, publicada pelo CERM, s.d. 2p. 2 exs. (mimeo)

D 3/5, P26

Dados biográficos de RM, publicados pelo CERM. São Paulo, 1956. (mimeo)

D 3/6, P26

Trabalhos de autoria de Henrique Giménez, sob o título "Vida e obra de Roberto Mange", premiado no concurso de Educação Regente Feijó, entre os alunos do curso de formação profissional de Professor. São Paulo, CERM, s.d. 5p. 2 exs. (mimeo)

D 3/7, P26

Trabalho de autoria de Aray Salustina Camargo Silveira, sob o título "Roberto Mange", premiado no concurso "Vida e obra de R.M.", instituído pelo Instituto de Educação Regente Feijó entre os alunos do curso de formação profissional de Professor. São Paulo, CERM, s.d. 5p. 2 exs. (mimeo)

D 3/8, P26

Relatório de trabalhos do CERM elaborado por sua diretoria, 1962. São Paulo, CERM, 1962. Ass. Antonio d'Ávila. 7p.

D 3/9, P26

Palestra realizada por Nice Tonhozi de Saraiva, professora especializada em ensino para cego-surdo, sob o título "A educação do indivíduo cego-surdo". São Paulo, CERM, 1962. 6p. (mimeo)

D 3/10, P26

Discursos proferidos por ocasião da passagem do 8º, 9º e 10º aniversário da morte de RM, sob o título "In... memoriam". São Paulo, CERM, 1965. 3p. (mimeo)

D 3/11, P26

Discurso de autoria de Alberto Soares Falcão, por ocasião do 12º aniversário da morte de RM, sob o título "Roberto Mange, o gênio imortal". São Paulo, 1967. 6p. (mimeo)

D 3/12, P26

Trabalho de autoria de Antonio d'Ávila, intitulado "Roberto Mange, incentivador de relações entre os povos". São Paulo, CERM, 1972. 5p. 3 exs. (mimeo)

D 3/13, P26

Trabalho de autoria de Ítalo Bologna, intitulado "Roberto Mange, um pioneiro". São Paulo, CERM, 1972. 4p. 2 exs. (mimeo)

D 3/14, P26

# ÍNDICE REMISSIVO

As indicações deste índice remetem à numeração dos documentos e não às páginas.

ACADEMIA PAULISTA DE PSICOLOGIA - 105

ADRIANO MARCHINI - 153

AGENDA - 25

ALBERTO SOARES FALCÃO - 166

ANTONIO D'ÁVILA - 166

ANUÁRIO ROBERTO MANGE - 161, 163

ARAY SALUSTINA CAMARGO SILVEIRA - 166

ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA (SÃO PAULO) - 92

ATIVIDADES ESCOLARES

Avaliação de alunos - 164

Planejamento de curso - 164

BENJAMIN H. HUNNICUTT - 153

BIOGRAFIA - 29

BOLETIM DA ASSOCIAÇÃO DOS EMPREGADOS  
DO SENAI - AES - 158

BOLETIM DO CENTRO DE ESTUDOS ROBERTO MANGE -  
CERM - 162

BOLETIM DO ROTARY CLUB DE SÃO PAULO - 75

BROWN BOVERI & CIE - 3, 4, 5, 6

CÁLCULO DIFERENCIAL

Anotações de aulas - 41

CÂMARA MUNICIPAL (SÃO PAULO) - 94

CARREIRA MILITAR - 7, 8

CARTÃO DE VISITA - 26

CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL - 10, 14

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO - 18

CARTEIRA PROFISSIONAL - 20

CENTRO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SÃO PAULO -  
CIESP - 85

CENTRO DE ESTUDOS ROBERTO MANGE - 166

CENTRO FERROVIÁRIO DE ENSINO E SELEÇÃO  
PROFISSIONAL - 129, 145

CERTIDÃO DE NASCIMENTO - 1, 9

CIDADANIA BRASILEIRA - 17

CIESP - VER CENTRO DAS  
INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SÃO PAULO

COMISSÃO DE DISTRIBUIÇÃO E CONSUMO DO  
ÓLEO COMBUSTÍVEL - 115, 116

COMPANHIA SEGURADORA DOS PROPRIETÁRIOS DO BRASIL  
Cartão de Seguro - 23

CONGRESSO DE ENGENHARIA E LEGISLAÇÃO  
FERROVIÁRIA - 54, 55, 128, 129, 131, 146

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E  
ARQUITETURA DE SÃO PAULO  
Carteira profissional - 14  
Recibo - 14

CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DA 6ª REGIÃO - 102

CONSELHO REGIONAL DO SENAI DE PERNAMBUCO - 81

CONSULADO DA FRANÇA  
Carta de apresentação - 27

CONVENÇÃO NACIONAL DE ENGENHEIROS - 152

CREA - VER CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E  
ARQUITETURA DE SÃO PAULO

CURRICULUM VITAE - 28

CURSOS MINISTRADOS  
Máquinas - 119  
Materiais técnicos - 122  
Mecânica - 120  
Prevenção de acidentes - 130  
Psicotécnica - 124, 125, 126

DESENHO TÉCNICO - 140

DIPLOMAS - 32, 36, 42

DOAÇÕES DE LIVROS - 118, 164

ECHO: REVUE DES SUISES À L'ÉTRANGER - 88

ENGENHARIA MECÂNICA  
Diploma - 42

ENSINO PROFISSIONAL - 121, 123, 124, 127, 128, 129, 141

ENSINO TÉCNICO-PROFISSIONAL NA FRANÇA - 134

ESCOLA LIVRE DE SOCIOLOGIA E POLÍTICA  
DE SÃO PAULO - 112, 142, 143

ESCOLA MUNICIPAL DR. ROBERTO MANGE - 103, 105

ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE  
DE SÃO PAULO - 43, 109, 117, 118, 119, 120, 164

ESCOLA POLITÉCNICA DE ZÜRICH - 38, 39, 40, 41

ESCOLA PROFISSIONAL SECUNDÁRIA MISTA  
"CEL. FERNANDO PRESTES" - 113

ESCOLA SENAI DR. ROBERTO MANGE - CAMPINAS - 157

ESCOLAS PROFISSIONAIS - 121, 124

ESCOLA TÉCNICA DA FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS - 133

ESCOLAS TÉCNICAS NO EXTERIOR  
Relatório de visitas - 24

ESTRADA DE FERRO CENTRAL DO BRASIL  
Carteira de passe livre - 19

ESTRADA DE FERRO SANTOS A JUNDIAÍ  
Carteira de passe livre - 23

ESTRADA DE FERRO SOROCABANA - 10, 11, 15, 127

FAMÍLIA MANGE  
Agradecimento de condolências - 67

FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SÃO PAULO -  
FIESP - 83, 84, 85, 115, 116

FELIX HEGG - 44, 45, 46, 153

FIESP - VER FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE SÃO PAULO

FORMAÇÃO DE TÉCNICOS ESPECIALIZADOS - 153

FORMAÇÃO PROFISSIONAL - 152, 156

FORMATURA  
Convites - 34, 35

FOTOGRAFIAS - 30

FRANCISCO MACHADO DE CAMPOS - 153

FRANCISCO MAFFEI - 85

FUNDAÇÃO CENAFOR - 108

GAZZETTE - 98

GEOMETRIA ANALÍTICA  
Anotações de aula - 39

GINÁSIO INDUSTRIAL ESTADUAL DE VILA MARIA - 91

GUSTAVO CAPANEMA - 111

HABERSANG & ZINZEN - 2

HEINRICH RHEINBOLT - 153

HENRIQUE GIMÉNEZ - 166

HENRIQUE JORGE GUEDES - 153

HOMENAGENS - 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55,  
56, 57, 58, 59, 60, 61, 62

HOMENAGENS PÓSTUMAS - 66, 68, 69, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 87,  
88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 98, 99, 100, 101, 102, 103,  
104, 105, 106, 107, 108, 109

HORÁCIO A. DA SILVEIRA - 153

IDORT - 64, 85, 147, 151

IMPrensa - 44, 45, 47, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 83,  
84, 85, 86, 87, 88, 90, 98, 100, 103, 104, 106, 121, 127, 128, 129,  
130, 131, 132, 138, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151,  
152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 166

INDÚSTRIA  
Formação de mão-de-obra - 132, 138

INFORMATIVO SENAI - 47, 68, 159

INSTITUTO DE APOSENTADORIA E PENSÕES DA ESTIVA  
Carteira de identidade - 16

INSTITUTO DE APOSENTADORIA E PENSÕES  
DOS INDUSTRIÁRIOS  
Caderneta de contribuição - 21

ÍTALO BOLOGNA - 85, 92, 106, 129, 131, 166

IVONE ROSENFELD - 95, 96, 97, 101

J. M. TOLEDO MALTA - 153

JOÃO DOMINGUES - 80

JORNAL DA ASSOCIAÇÃO DOS EMPREGADOS DO SENAI - 158  
Légion D'Honneur - Condecoração no grau de cavaleiro - 53

LUIZ ROBERTO VIDIGAL - 85

LYCEU DE ARTES E OFFÍCIOS DE SÃO PAULO - 121

MÁQUINAS  
Desenhos - 140

MECÂNICA  
Anotações de aulas - 38, 40  
Mérito na Segurança do Trabalho - Condecoração - 59

MOACYR E. ÁLVARO - 153

MOTOR BAGNULO - 109

NECROLÓGICOS - 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79

NICE TONHOZI DE SARAIVA - 166

NOTA DE FALECIMENTO - 66

O. DE NANRA - 69

PALESTRAS E CONFERÊNCIAS - 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134,  
135, 136, 137

PEDRO FERRAZ DO AMARAL - 141

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ - 82

PROGRAMA DE CURSOS - 138

REVISTA INDÚSTRIA & PRODUTIVIDADE - 107

REVISTA POLITÉCNICA - 121

ROBERTO MONTEIRO - 87

ROBERTO SIMONSEN - 115, 116, 152

ROGER DE CARVALHO MANGE - 85

ROTARY CLUB DE SÃO PAULO - 110

SÃO PAULO. ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA - 92

SÃO PAULO. CÂMARA MUNICIPAL - 94

SELEÇÃO DE PESSOAL - 131

SELEÇÃO PROFISSIONAL - 145

SEMINÁRIO LATINO-AMERICANO DE PSICOTÉCNICA - 63

SENAC - 85

SENAI - 47, 65, 66, 68, 85, 87, 89, 90, 92, 93, 155  
Publicações - 29, 158, 159, 160, 161, 162, 163  
Relatório de Atividades - 135

SOCIEDADE MINEIRA DE ENGENHEIROS - 80

SOCIEDADE PAULISTA DE PSICOLOGIA - 154

TESES (MONOGRAFIA DE FINAL DE CURSO) - 37

TIBIRIÇÁ BOTELHO - 94

O TIPO: ÓRGÃO DO GRÊMIO M. LOBATO, DA ESCOLA  
DE ARTES GRÁFICAS DO SENAI - 160

TOURING CLUB DO BRASIL  
Carteira de sócio - 13  
Recibos de mensalidades - 13

TRABALHOS PUBLICADOS - 121, 128, 129

TRÁFEGO  
Curso superior - 140, 148, 149

TRÂNSITO  
Educação - 165  
Estatísticas - 165  
Prevenção de acidentes - 165

VEÍCULOS AUTOMOTORES  
Prevenção de acidentes - 144

VIAGENS  
Anotações - 24

VIDA ESCOLAR - 31, 32, 33

VIDA PROFISSIONAL  
Atestados de conduta - 5  
Comissionamentos - 12  
Nomeações - 11, 15, 112, 117

Fotolito e Impressão:  
Pancom Indústria Gráfica Ltda.

Reprodução das Fotos do Acervo:  
N & A Visual  
Norberto Avelaneda