



**PROFESSOR ANTÓNIO PEREIRA DE SOUSA
DA CÂMARA
(1901 – 1971)**

Nasceu em 6 de Janeiro de 1901

Engenheiro-Agrónomo e Engenheiro-Silvicultor.
Bolseiro do Instituto para a Alta Cultura em:
Universidade de Edimburgo (1932-1933).
Universidade de Cambridge (1933).
Kaiser Wilhelm Institut für Biologie (1936).
Universidade de Missouri (EUA) (1948).

Professor Catedrático da Universidade Técnica de Lisboa (Instituto Superior de Agronomia).

Director da Estação Agronómica nacional (Sacavém). (O Centro que dirige em Portugal a investigação científica ligada à agricultura).

Foi Chefe de Gabinete do Ministro da Agricultura entre 1929 e 1931.

Foi Vice-Presidente (O Presidente era o Ministro) da Junta de Fomento Rural, em 1932.

Um dos Organizadores da «Campanha do Trigo» e da «Campanha da Produção Agrícola».

Organizador e 1º Director da Estação de Cultura Mecânica de Portugal.

Foi deputado da Nação, pelo distrito de Évora (legislatura de 1949).

Regeu as cadeiras de Agricultura Geral e de Genética.

SOCIEDADES CIENTÍFICAS A QUE PERTENCE:

Sócio efectivo da Academia das Ciências de Lisboa.

Sócio e antigo director da Sociedade de Ciências Agronómicas de Portugal.

Sócio honorário da Sociedade de Ciências Médicas

ACTIVIDADE PROFISSIONAL:

Foi Vogal da Junta das Missões Científicas Coloniais.

Foi sócio efectivo da Academia das Ciências de Lisboa.

Foi Director da Sociedade de Ciências Agronómicas de Portugal.

Director da «Revista Agronómica», desde 1936.

Fundador da Revista «Agronomia Lusitana».

Organizador do I Congresso Nacional de Ciências Agrárias.

Foi Presidente da «Associação Portuguesa de Ciências Naturais».

Foi Chefe da Delegação à Assembleia de 1930, do Instituto Internacional de Agricultura de Roma.

Foi Chefe da Delegação Portuguesa à última Assembleia, do mesmo Instituto, realizada em Julho de 1946, do Instituto de Roma, em que foi votada a sua dissolução.

Delegado de Portugal em várias conferências da FAO (a Organização da Alimentação e da Agricultura das Nações Unidas).

Delegado de Portugal à Conferência da UNSSCUR (1949).

Representante de Portugal em várias conferências e Congressos científicos internacionais.

Presidente da «Comissão Nacional da FAO» (Food and Agriculture Organization of the United Nations).

Vice-Presidente da European Committee on Agriculture, organismo da FAO.

«Consejero de Honor» do «Consejo Superior de Investigaciones Científicas» de Espanha.

Membro do Patronato da «Estación de Biología Experimental» - Zaragoza – pertencente ao «Consejo Superior de Investigaciones Científicas».

Director Honorário do Laboratório de Citogenética do Instituto J. Celestino Mútis» do «Consejo Superior de Investigaciones Científicas».

Director da revista «Genética Ibérica» do «Consejo Superior de Investigaciones Científicas».

O seu trabalho científico tem sido dirigido mais para a citogenética do trigo.

Sobre esta matéria tem feito conferências em Portugal, no Estrangeiro, principalmente em Espanha (Zaragoza e Madrid).

Os seus trabalhos encontram-se publicados em várias revistas nacionais e estrangeiras. Alguns são de vulgarização e outros de propaganda científica.

Possui um livro doutrinário intitulado «No Caminho», contendo normas de organização dos estabelecimentos científicos. Foi traduzido em castelhano, pelo «Consejo Superior de Investigaciones Científicas».

Tem feito numerosas conferências, propagandeando o incremento da produção Agrícola, bem como a necessidade duma intensa actividade científica que oriente e proteja essa produção.

Além da actividade atrás referida, tem-se empenhado em auxiliar, no Instituto de Serviço Social, os cursos de assistentes sociais de Portugal, na sua especialização rural.

BIBLIOGRAFIA (LIVROS, LIÇÕES, ARTIGOS):

O ensino prático de máquinas agrícolas - «Agros», 9 (11): 256 - 1926.

Produção de mutações na «Drosophila pseudo-obscura», por meio de temperaturas elevadas - «Anais do Instituto Superior de Agronomia», 6 (2) : 6-29 – 1934.

Um estudo citológico do «Triticum Monococcum» L. - «Anais do Instituto Superior de Agronomia», 6 (2) : 5-36. – 1934.

Subsídios para o estudo da vernalização - «Rev. Agron.», 22 (1) : 5-20 – 1934.

Subsídios para o estudo cariológico do género Vicia - «Rev. Agron.», 23 (1) : 5-28 (de colaboração com L. Azevedo Coutinho) – 1934.

Efeitos dos raios-X nos cromossomas do «Triticum monococcum». Sua análise na apreciação da filogenia do Trigo. - «Anais do Instituto Superior de Agronomia», 6 (1) : 5-38 – 1935.

Contribuição ao estudo do núcleo - «Rev. Agron.», 23 (3) : 133-153 – 1935.

Novos horizontes no melhoramento das plantas – Conferência proferida no Instituto Superior de Agronomia. «Agros», Ano 13 (5-) : 5-28 – 1935.

Der Einfluss höher Temperaturen auf die meiotischen Chromosomen der «Aloë arborescens» L. - «Rev. Agron.» 23 (4) : 1-26 – 1935.

Efeitos das temperaturas elevadas sobre os cromossomas meióticos do «Alöe arborescens», L. - «Rev. Agron.», 23 (4) : 280-323 – 1935.

Existirão porventura cromossomas ramificados? - «Rev. Agron.», 24 (1) : 64-87 – 1936.

Elementos para o estudo da Indução de poliploides no Trigo - «Anais do Inst. Sup. Agronomia», 7 (2) : 214-233 – 1936.

Uma hipótese sobre o mecanismo das translocações - «Anais do Inst. Sup. Agronomia», 7 (2) : 3-22 – 1936.

A genovariabilidade e a evolução – Conferência realizada no Instituto Rocha Cabral : 5-46 – 1936.

Éléments pour l'étude de la fragmentation chromosomique. - «Rev. Agron.», 24 (2) : 3-7.

Ensaio de intensificação cultural do trigo. - «Rev. Agr.», 24 : 367-424 (de colaboração com Lúcio Mercês de Melo) – 1936.

Estudo preliminar de variações cromossômicas induzidas pela centrifugação - «Rev. Agr.», 24 (3) : 331-347 – 1936.

Notas sobre organização científica do trabalho agrícola. - «Agros», Ano 20 (1) 24 (3) : 301-318 – 1936.

Notas sobre espeltóides. - «Rev. Agr.», 24 (3) : 301-318 – 1936.

Notas sobre publicações recentes: I. A vernalização e o desenvolvimento fásico das plantas. - «Rev. Agr.», 24 (1) : 120-122 – 1936.

As investigações genéticas no Kaiser Wilhelm Institut. O ambiente de trabalho em Dahlem. - «Rev. Agr.», 25 (1) : 56-71 – 1937.

Considerações sobre a doutrina dos factores modificadores. - «Anais do Instituto Superior de Agronomia», 8 : 3-14 – 1937.

Conceito actual da degenerescência dos trigos. - «Rev. Agr.», 25 (2) : 81-95 – 1937.

Fabricação das plantas. - «Agros», Ano 20 (6) : 5-14 – 1937.

Grandes Ofensivas... - «Agros», Ano 21 : 3-16 – 1938.

Sur l'existence de régions favorables a la rupture chromosomique. - «Archives Portugaises des Sciences Biologiques», T. 4 (2) : 237-250. – 1938.

Beiträgt zur Kenntnis des Spiralbaues der Chromosomen. - «Zeits. Induú. Abst. Vererb. Bd., 74 Heft 2- : 202-215. – 1938.

Die Wirkung von Roentgenstrahlen auf die meiotischen auf Chromosomen der «Vicia Faba» L. - «Bols. Soc. Brot» 13 (2) : 287-209 – 1938.

Um movimento necessário... - «Rev. Agr.», 27 : 127-128 – 1939.

Notas sobre alguns ensaios de linho. - «Rev. Agr.», 27 (4) : 422-428 (de colaboração com D. Rodrigo de Castro) – 1939.

Citologia dos trigos tetraploides. - «Agr. Lusit», 1 (3) : 268-314 (de colaboração com L. Azevedo Coutinho) – 1939.

A Guerra e a Agricultura. - «Rev. Agr.» 27 (3) : 237-241 – 1939.

A Tirania da Máquina. - «Agros», (2) . 3-7 – 1939.

Efeitos do calor sobre a microsporogénese do Secale-cereale. - «Scientia Genetica», 1 (1) : 86-102 – 1939.

O melhoramento de plantas é uma arte ou é uma ciência? - «Naturalia», Ano 3, 3 (1-2) : 2640 – 1939.

Genética e selecção - «Rev. Agr.» 27 (4) : 410-421 – 1939.

Horizontes da Estação Agronómica Nacional. - Sep. «Planos de Trabalho» da E.A.N. : 7-41 – 1939.

Normas de organização. - «Agros», 22 (3-6) : 105-112 –

Será conveniente realizar um Congresso Nacional de Ciências Agrárias? - «Rev. Agron.», 27 (4) : 441-443. – 1939.

Fragmentos cromossómicos produzidos pelos raios-X. - «Brotéria», Série de Ciências Naturais, 8 (35), fasc. 4 : 1-14 – 1939.

Futuro da máquina agrícola. - «Agros», 23 (4-5) : 113-122 – 1940.

Acção do calor sobre os fenótipos do «Triticum monococcum» L. - «Rev. Agron.», 28 (3) : 229-241 – 1940.

Perspectivas da Genética animal. - «Palestras Agronómicas», 2, 2ª parte: 79-126 – 1940.

Roturas e rearranjos cromossómicos induzidos pelos Raios-X. - «Scientia Genetica», 1 (18) fasc. 4 : 339-353 – 1940.

Cromonemata ramificados induzidos pelos raios X. - «Bol. Soc. Italiana di Biol. Sperimantale», 15 (1) : 61-70 – 1940.

Produção de trigo para semente. - «Ver. Agron.», 28 (1) : 110-112 – 1940.

A defesa da terra. - «Gazeta das Aldeias», 45 (1944) : 352-354 – 1940.

Quem seleciona deve conhecer os rudimentos da genética. - «Gazeta das Aldeias», Ano 45 (1953) : 645-677 – 1940.

A ciência ao serviço do trigo. - «Bol. Da F.N.P.T.», 1 : 13-24 – 1940.

A centrifugação fonte de variações cromossómicas. - «Agron. Lusitana», 2, Tomo 2 : 181-202 – 1940.

A genética continua a ser atacada. - «Rev. Agron.», 29 (3) : 330-332 – 1940.

A genética em geral, nas suas relações com a Agronomia e a Medicina Veterinária. - «Gazeta das Aldeias», 45 (1938) : 131-136 – 1940.

Roturas de cromossomas provocados pelos raios-X. - «Actas do I Congresso Internacional de Ciências Naturais». – 1940.

Centros produtores de semente. - «Rev. Agron.», 29 (3), 345-352 (Comunicação apresentada ao I Congresso Nac. Ciên. Nat. Em colaboração com J. Azevedo) – 1941.

Conceito de raça em zootecnia. - «Ver. Agron.», 29 (4), 456-461 (Comunicação apresentada ao I Cong. Nac. Cien. Nat. em colaboração com J. Pulido Garcia) – 1941.

Le «crossing-over» dans les mâles de la Drosophila melanogaster induit par les rayons X. - «Agron. Lusit.», 3 (3) : 201-208 (de colaboração com Sarah Vasconcellos) – 1941.

Zonas críticas de rotura nos cromossomas SAT do triticum monococcum. - «Agron. Lusit.», 3 (4) – 1941.

The effect of X-radiation on the chromosomes «Alöe» arborescens Proc. 7 In. Gen. Cong. – 1941.

A forja da raça - «Gazeta das Aldeias», 46 (1974) : 594 – 1941.

A influência do meio no «enobrecimento» das variedades culturais - «Ver. Agron.», 29 (2) : 251-258. (De colaboração com Manuel Lorena) – Actas do I Cong. Nac. Cien. Nat., supl. 2, 13 : 388-393. – 1941.

A fragmentação dos cromossomas pelos raios-X no «Triticum-monococcum – Actas do I Cong. Nac. Cien. Nat. e Soc. Port. Cienc. Nat., 13 supl. 1º. – 1942.

Investigações Agronómicas – (Rev. Agron.», 29 (1) : 121-149 (Relatório apresentado ao I Cong. Nac. Cien. Nat.). – 1941.

O problema da fragmentação cromossómica, operada pelos raios-X estudado no «Triticum monococcum - «Agron. Lusit.», 3 (4) : 341-359 – 1941.

A produtividade no quadro da genética actual - «Rev. Agron.», 29 : 1-28 (Palestra proferida na Sociedade de Ciências Agronómicas, em 14 de Março de 1940). – 1941.

Protecção das zonas de interesse Genético - «Rev. Agron.», 29 (4) : 524-529 (Comunicação apresentada ao I Cong. Nac. Cienc. Nat., de colaboração com D. Rodrigo de Castro). – 1941.

Proteínas a todo o custo – I Jornadas Agronómicas: 263-276 e «Gazeta das Aldeias», 46 (1979) : 791. – 1941.

Questões de interesse agronómico – I Jornadas Agronómicas : 301-302. – 1941.

Reflexões sobre os «Parques de Material Agrícola» - «Gazeta das Aldeias», 46 (1972) : 477-479. – 1941.

Valerá a pena reforçar os «Parques de Material Agrícola?» - «Agros», 24 (4) : 139. – 1941.

A expulsão de cromosomas pela centrifugação. - «Broteria». Série de Ciências Naturais, 11 (38), fasc. 1 : 21-28 – 1942.

Variações cromossómicas produzidas pela centrifugação – Actas do Congresso. (Comunicação ao Congresso Luso-Espanhol para o Progresso das Ciências). – 1942.

Variações cromossómicas estruturais induzidas pela centrifugação - «Agron. Lusit.», 4 (3) : 199-211. – 1942.

Os Agrónomos da Península e os tempos que chegam - «Gazeta das Aldeias» (1995). – 1942.

Ai do povo que se desinteresse da investigação científica para resolver os seus problemas agrícolas - «Notícias Agrícolas», nº 10 (469). – 1942.

O ordenamento rural determinante da Zootecnia – Actas do I Congresso Luso-Espanhol para o Progresso das Ciências, de colaboração com J. Pulido Garcia). - «Rev. Agron.», 31 (2) : 81-84. – 1942.

Problema da selecção dos trigos - «Rev. Agron.», 31 : 1-8 (De colaboração com R. Castro e J. Marques de Almeida. – 1943.

A caminho de uma frente agronómica peninsular - «Agros», ano 25 (6) : 211-213 e ano 26 (2) : 3-22. – 1943.

ABC da Genética – Biblioteca «Cosmos» - 1ª Secção Ciências e Técnicas (4) 11. – 1943.

En camino de un frente agronómico peninsular – Conferência pronunciada em 26 de Novembro de 1942 en el Instituto Superior de Agronomia de Lisboa – Publicada por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas. Madrid – 1943.

Contribuição para o estudo genético das populações de «Drosophila melanogaster» em Portugal - «Brotéria», série de Ciências Naturais, 12 (39), fasc. 2 : 49-57 (Comunicação apresentada ao I Congresso Luso-Espanhol para o Progresso das Ciências, de colaboração com Sara Vasconcelos). – 1943.

Agentes físicos na indução de mutações – (Comunicação ao I Congresso Nacional de Ciências Agrárias). – 1943.

Estudo comparativo de cariotipos no género «triticum - «Agron. Lusit», 5 (2) : 95-117. – 1943.

«No Caminho»... Guiando uma empresa científica. (Livro doutrinário sobre organização das empresas), 1º vol. de 217 págs. – 1943.

Leve conversa sobre o embrião do trigo - «Boletim da F. N. P. T.», 5 : 3-14. – 1943.

Rothamsted fez 100 anos - «Agron. Lusit.» 5 (4) : 283-285 – 1943.

O Centenário da primeira Estação Agronómica - «Agros», 26 (4) : 34-36. – 1943.

Polen de trigo – Artigo no «Boletim da F. N. P. T.», nº 6 – 1943.

Ecoss do I Congresso Nacional de Ciências Agrárias - «Agros», 26 (6) : 225-231. – 1943.

Transplantação de embriões - «Agron. Lusit.», 5 (4) : 375-386. – 1943.

Como provar a vocação agronómica - «Rev. Agron.», 31 (3) : 185-196. – 1943.

Será a noção de «raça zootécnica» determinante do progresso pecuário? – Comunicação apresentada ao I Congresso Nacional de Ciências Agrárias – (De colaboração com J. Pulido Garcia) - «Rev. Agron.», 31 (2). – 1943.

Será possível prever a precocidade dos trigos por caracteres anatómicos do embrião? – Comunicação apresentada ao I Congresso Nacional de Ciências Agrárias. (De colaboração com Vasco Lourenço). «Rev. Agron.», 32 (4) : 45-51 – 1943.

O técnico agrário perante a sociedade. Missão do Agrónomo – Relatório apresentado na 5ª Sessão Plenária do I Congresso Nacional de Ciências Agrárias. – 1943.

A aneuploidia induzida pelo anidrido carbónico – Comunicação apresentada à Sociedade de Ciências Naturais. – 1943.

I Congresso Nacional de Ciências Agrárias - «Revista Agron.», 4 : 297-302 – 1943.

Estação Agronómica Nacional. História. Acção. Planos – 1 folheto – 1943.

- A produção de sementes no quadro nacional* - «Revista Agron.», 32 (1) : 85-93 – 1944.
- Um estudo citológico dos trigos «durum» portugueses* – Trabalho apresentado nas Comemorações Broterianas - «Boletim da Sociedade Broteriana», 19, 2ª série : 273-287. – 1944.
- Organização científica na Agricultura* – Comunicação ao I Congresso Nacional de Ciências Agrárias. «Rev. Agron.», 32 (2) : 1-10 – 1944.
- Agentes físicos no «melhoramento de plantas»* - «Rev. Agron.», 30 (3) : 13-20 – 1944.
- Missão do Agrônomo* – Sumário de alguns relatórios do I Congresso Nacional de Ciências Agrárias. «Notícias Agrícolas», 11 (562) : 8, e «Agron. Lusit.», 6 (4) : 323-332 – 1944.
- Cromosomas dos trigos hexaplóides* - «Agron. Lusit.», 6 (3) : 221-251 – 1944.
- A emoção no trabalho* - «Agros», 27 (1) : 4-9. Publicado também na revista «Scientia», 15 : 11-16 – 1944.
- Reunião da Genética Aplicada em Espanha* - «Revista Agron.», 4 : 4-11 – 1945.
- A Secção do Norte da Sociedade de Ciências Agronómicas* – Conferência. Referência na «Gazeta das Aldeias» (2.058), 164 – 1945.
- Não-disjunção provocada artificialmente com anidrido carbónico* – Revista «Brotéria», série de Ciências Naturais, 14 (41). Fasc. 4º : 188-195 (de colaboração com Sarah Vasconcellos) – 1945.
- Variabilidade cariotípica dos trigos hexaplóides* – Publicado na revista «Las Ciencias», de Madrid, ano X, nº 3 : 1-19 – 1945.
- Colóquios sobre organizações agronómicas nas Colónias* - «Bol. Geral das Colónias», : 5-64 – 1945.
- Sistema de la investigación científica* - «Arbor», nº 7 : 5-17 – 1945.
- Nota do Dia da Estação Agronómica Nacional, de 14 de Outubro de 1945* – Separata do folheto «Intercâmbio Peninsular» - 1945.
- Consequências dos concursos pecuários* – Comunicação apresentada ao I Congresso Nacional de Ciências Agrárias (de colaboração com Virgílio Canas Martins). «Rev. Agron.», 33 (4) : 346-353 – 1945.
- Procurando novas directrizes para o melhoramento de plantas* – Conferência proferida na «I Reunião de Estudos Genéticos», efectuada em Pamplona por iniciativa do Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Actas da I Reunião de Estudos Genéticos. «Rev. Agron.», 33 (43) : 297-320 – 1945.
- Estudo citológico do «Triticum sphaerococcum» Perc.* - «Agron. Lusit.», 7 (4) : 291-314 – 1945.
- Um estudo citológico de «Cupressus lusitânica» Miller* - «Agron. Lusit.», 8 (2) : 95-112. (De colaboração com Alicinda de Jesus) – 1946.
- Anomalias meióticas em trigos hexaplóides* - «Revista Agron.», ano 34 (4) : 375-386 – 1946.
- Contribuição para o estudo citológico dos espeltóides do tipo Y* - «Agron. Lusit.», 8 (4) : 269-290. (De colaboração com Cândida Costa Rodrigues) – 1946.

A vida sentimental das plantas – Publicações culturais da Câmara Municipal de Lisboa – 1946.

A investigação científica ao serviço da Nação – Sep. Das «Memórias» da Academia das Ciências, Classe Ciências, tomo V - «Rev. Agron.», ano 35, tomo 5 : 143-157 – 1947.

A planificação - «Rev. Agron.», ano 35, tomo 3 : 226-237 – 1947.

A dissolução do Instituto Internacional de Agricultura de Roma e o enquadramento das suas actividades na F. A. O. - «Rev. Agron.», ano 35 (3) : 159-188 – 1947.

Cromosomas somáticos do «Triticum turgidum» - Agron. Lusit., 9 (3) : 171-180 – 1947.

Interdependência da Lavoura e da Agronomia - «Agron. Lusit.», 9 (3) : 159-170 – 1947.

Cromosomas sem centrómero localizado. O caso da «Luzula Purpurea» Link. – Agron. Lusit., 9 (1) : 51-74. (De colaboração com Nydia Malheiros e Duarte de Castro) – 1947.

Soñando é profetizando. La vida en una Estación Agrária – Revista Espanhola «Siembra», número de Setembro de 1947.

Saraiva Vieira - «Agros», ano 31 (5) (6) : 237-241 – 1948.

Relance da citologia do trigo, na apreciação da sua filogenia – Publicado na revista «Las Ciências», de Madrid, ano 13, nº 1 : 255-275 – 1948.

O problema da defesa dos meios rurais – Tese apresentada à II Conferência da União Nacional – 1949

Influência de la morfina sobre la meiose de «Triticum» - Publicado na revista «Genética Ibérica», ano I, nº 1 : 1-14. (De colaboração co Maria Dolores Angulo) – 1949.

As flores e a sua lição de simplicidade – Publicações culturais da Câmara Municipal de Lisboa: 5-31 – 1949.

Como se gera um grão de trigo - «Agros», 33 (4) : 43-50, e no jornal da F. N. P. T., ano 2, nº 23, Novembro – 1950.

A grande lição de Júlio Henriques - «Portugaliae Acta Biológica», volume dedicado a Júlio Henriques: 36-43 -1949.

Erosión de la tierra y erosión de las almas – Publicado na revista «Arbor», nº 55-56 : 339-414 – 1950.

Location of breaks induced by X-rays in chromosomes of «Triticum» - «Genética Ibérica», 2 (1) : 1-4. (De colaboração com Noronha Wagner e A. Gardé) – 1950.

Intercâmbio agronómico da Península Ibérica com os países sul-americanos – XIII Congresso Luso-Espanhol para o Progresso das Ciências. Separatas do tomo X, 9ª Secção de Engenharia, Arquitectura e outras ciências aplicadas – 1950.

Un cromossoma dicentrico transmissível em trigo - «Genética Ibérica», 2 (4) : 239-256. (De colaboração com E. R. Sears) – 1950.

Reflectindo sobre organizações de Investigação Científica - «Rev. Agron.» - 1951.

Progressos no estudo do centrómero – Revista «Brotéria», série de Ciências Naturais, 20 (48). Fasc. 1 : 5-34 – 1951.

Um comentário sobre possíveis contribuições para o progresso no «Melhoramento de Plantas» - Atti del Covegno di Genetica Agrária, Rieti – 1951.

Valores rurais, valores de sempre - «Bol. De Informação e Publicidade», Junta dos Lacticínios da Madeira – Conferência realizada na Madeira – 1951.

A terra a saque – Comunicação à Classe de Ciências, em sessão de 1 de Março de 1951, da Academia das Ciências de Lisboa, publicada nas «Memórias»; Classe de Ciências, tomo IV : 3-14, e nos «Anales de Edafologia y Fisiologia Vegetal», tomo X (6) : 637-650, sob o título «La Tierra a Saco» - 1951.

Clubes 4-H nos Estados Unidos da América – Um artigo da revista «Agros» - 1952.

Posição actual da genética no «Melhoramento de Plantas» - Comunicação apresentada à Academia das Ciências de Lisboa, em sessão do dia 15 de Maio de 1952. Publicada nas «Memórias» da Classe de Ciências, tomo VI : 6-28 – 1952.

Ruralismo Peninsular – Conferência no Ateneo de Madrid publicada na colecção «O Crece o Muere», Madrid – 1952.

Abade Correa da Serra – Conferência proferida na Academia das Ciências de Lisboa, no dia 30 de Outubro de 1952, publicada nas «Memórias», Classe de Ciências – 1952.

Posição actual do problema do centrómetro - «Genética Ibérica», 5 (-3-4) : 67-99 – 1953.

Advances in the Centromer's Problem - «Caryologia», suplemento ao vol. 6 : 254-271 – 1954.

Two X-Ray induced translocations in «Luzula purpúrea» - «Genética Ibérica», 6 (1-2) : 3-18. (De colaboração com Duarte de Castro e M. Noronha Wagner) – 1954.

Fontes:

Universidade Técnica de Lisboa, “A Universidade Técnica de Lisboa e os seus Mestres: notas bibliográficas”, Lisboa, 1956