

INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO AGRONÓMICA

ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS PARA A AGRICULTURA E ALIMENTAÇÃO

PROJECTO ANG/80/038

REFORÇO DO DEPARTAMENTO DE SOLOS E CLIMA DO I.I.A.

DOCUMENTO DE TRABALHO Nº 3

BIBLIOGRAFIA PEDOLÓGICA

E

AGRO-ECOLÓGICA DE ANGOLA

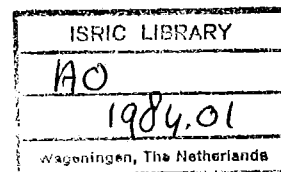
F. DE BARROS AGUIAR

HUAMBO - ANGOLA

1984

INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO AGRONÓMICA
ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS PARA A AGRICULTURA E ALIMENTAÇÃO

PROJECTO ANG/80/038
REFORÇO DO DEPARTAMENTO DE SOLOS E CLIMA DO I.I.A.



DOCUMENTO DE TRABALHO Nº 3

BIBLIOGRAFIA PEDOLÓGICA
E
AGRO-ECOLÓGICA DE ANGOLA

F. DE BARROS AGUIAR

Scanned from original by ISRIC - World Soil Information, as ICSU World Data Centre for Soils. The purpose is to make a safe depository for endangered documents and to make the accrued information available for consultation, following Fair Use Guidelines. Every effort is taken to respect Copyright of the materials within the archives where the identification of the Copyright holder is clear and, where feasible, to contact the originators. For questions please contact soil.isric@wur.nl indicating the item reference number concerned.

HUAMBO - ANGOLA

1984

ISN 20158

ÍNDICE GERAL

I	INTRODUÇÃO	1
II	LISTA DE ABREVIATURAS	2
III	ÍNDICE ONOMÁSTICO	6
IV	ÍNDICE DE PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS OU SERIADAS	17
V	BIBLIOGRAFIA CLASSIFICADA E POR ORDEM ALFABÉTICA DE AUTORES	21
	1. GÊNESE E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS	21
	2. CARTOGRAFIA E DESCRIÇÃO DE SOLOS	27
	3. AVALIAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE TERRAS	37
	4. FERTILIDADE	41
	5. MÉTODOS ANALÍTICOS, NORMAS E TÉCNICAS DE ESTUDO	47
	6. ZONAGEM AGRO-ECOLÓGICA	50
	7. RECONHECIMENTOS GERAIS	57
	8. CLIMA	59
	9. EROSÃO E CONSERVAÇÃO DO SOLO	62
	10. CARACTERÍSTICAS E COMPORTAMENTO DO SOLO	64
	11. TEMAS DIVERSOS	70

I. INTRODUÇÃO

A "BIBLIOGRAFIA PEDOLÓGICA E AGRO-ECOLÓGICA DE ANGOLA" reúne as referências não só de trabalhos de cartografia de solos de Angola, mas também de toda uma série de trabalhos que, directa ou indirectamente, interessam à compreensão genética e comportamento dos solos e utilização das terras. Assim incluem-se referências a obras, genéricas ou específicas, do domínio de outras ciências mas que se revestem de especial interesse pedológico e agro-ecológico. Tal é o caso de certos temas de geologia, geomorfologia, climatologia, geobotânica, fito-sociologia, etc.

Para estudos mais particularizados, o consultor é convidado a reportar-se a listas bibliográficas específicas, também aqui referenciadas.

É de mencionar que para este trabalho se recorreu largamente a revisões bibliográficas já anteriormente efectuadas e que, obviamente, também neste trabalho são mencionadas. A este respeito merece especial referência o trabalho de A. CASTANHEIRA DINIZ, "BIBLIOGRAFIA ANOTADA SOBRE TRABALHOS DE CARTOGRAFIA DE SOLOS E RECONHECIMENTOS PEDOLÓGICOS EM ANGOLA" editado em 1980 pelo Ministério da Agricultura.

Dada a diversidade de assuntos, a bibliografia é arrumada em onze títulos tal como é assinalado no Índice Geral. Dentro de cada título segue-se a ordem alfabética dos autores.

Antecedendo a lista bibliográfica encontra-se a lista de abreviaturas utilizada, o índice onomástico e o índice de publicações periódicas ou seriadas.

II. LISTA DE ABREVIATURAS

Agên. Geral Colon.	- Agência Geral das Colónias.
Agr.	- Agronomia.
Agr. Angolana	- Agronomia Angolana.
Agríc.	- Agricultura.
An.	- Anais.
Arq.	- Arquivo.
Ass. Est. Agr.	- Associação dos Estudantes de Agromonia.
B.A.C.F.M.	- Brigada Agrológica do Caminho de Ferro de Moçâmedes.
Bol.	- Boletim.
C.C.T.A.	- Comissão de Cooperação Técnica Africana ao Sul do Sahará.
C.D.T.E.	- Centro de Documentação Técnico-Económica.
C. Est. Ped. Trop.	- Centro de Estudos de Pedologia Tropical.
ciclost.	- ciclostilado.
ciênc.	- ciência(s).
cient.	- científica(s).
colón.	- colónia(s).
com.	- comissão.
congr.	- congresso; congress.
C.R.Congr.Intern.Sci.du Sol	- Communications et Recherches du Congrès International de la Science du Sol.
C.R.Sem. Agrc. Yangambi	- Comptes Rendus de la Semaine Agricole de Yangambi.
C.S.A.S.	- Cursos Superiores de Agronomia e Silvicultura (U.L.).
dactil.	- dactilografado.

D.F.S.

- Divisão de Fertilidade dos Solos (I.I.A.A.).

D.G.C.C.S.

- Divisão de Génese, Classificação e Cartografia de Solos (I.I.A.A.).

D.G.O.P.C.

- Direcção Geral das Obras Públicas e Comunicações.

DIAMANG.

- Companhia dos Diamantes de Angola.

doc.

- documentos.

D.S.Agric.Flor.

- Direcção dos Serviços de Agricultura e Florestas de Angola.

D.S.H.A.

- Direcção dos Serviços Hidráulicos de Angola.

E.G.U.

- Estudos Gerais Universitários de Angola.

ens.

- ensaios.

E.R.A.T.

- Escola de Regentes Agrícolas "Dr. Francisco Machado" - Tchivinguiro.

estud.

- estudos.

FAO

Organização das Nações Unidas para a Agricultura e alimentação

F.C.A.

- Faculdade de Ciências Agrárias (U.A.).

flor.

- floresta(s).

gab.

- gabinete.

Gab. Estud. Ultramar

- Gabinete de Estudos do Ultramar.

geogr.

- geografia.

geol.

- geologia.

ger.

- geral.

I.I.A.

- Instituto de Investigação Agronómica.

I.I.A.A.

- Instituto de Investigação Agronómica de Angola.

I.I.C.A.

- Instituto de Investigação Científica de Angola.

I.Invest.Cient.Trop.

- Instituto de Investigação Científica Tropical. Lisboa.

I.M.A.H.Y.H.

- Instituto Médio Agrário Hoji-Ya-Henda. Huambo.

inf.

- informativo.

intern.	- internacional; international.
invest.	- investigação(ões).
I.S.A.	- Instituto Superior de Agronomia.
J.Invest.Cient.Ultram.	- Junta de Investigações Científicas do Ultramar. Lisboa.
J.Invest.Ultram.	- Junta de Investigações do Ultramar.
J.M.Geogr.Invest.Ultram.	- Junta das Missões Geográficas e de Investigação do Ultramar. Lisboa.
J.P.P.A.	- Junta Provincial de Povoamento de Angola
lab.	- laboratório.
Lab. Eng. Angola	- Laboratório de Engenharia de Angola.
Lab.Nac.Eng.Civil	- Laboratório Nacional de Engenharia Civil. Lisboa.
Lab.Nac.Invest.Cient.Trop.	- Laboratório Nacional de Investigação Científica Tropical. Lisboa.
M.	- Missão(ões).
Minist.	- Ministério.
M.Ped.Angola	- Missão de Pedologia de Angola.
M.Ped.Angola e Moçambique	- Missão de Pedologia de Angola e Moçambique.
nac.	- nacional.
Ord.Eng.	- Ordem dos Engenheiros.
p.	- página(s).
pec.	- pecuária.
pedol.	- pedologia.
PROESA	- Sociedade de Promoção de Empreendimentos Económicos de Angola.
proj.	- projecto.
rel.	- relatório.
rev.	- revista.
sci.	- science.
sep.	- separata.
sér.	- série.
S.G.M.A.	- Serviços de Geologia e Minas de Angola.
S.M.A.	- Serviço Meteorológico de Angola.

soc.

Soc.Geogr.Lisboa

Soc.Geol.Portugal

SONEFE

téc.

trans.

trop.

U.A.

U.L.

U.Téc. de Lisboa

ultram.

vol.

Z.A.D.C.R.C.

- sociedade.

- Sociedade de Geografia de Lisboa.

- Sociedade Geológica de Portugal.

- Sociedade Nacional de Estudos e Financiamento de Empreendimentos Ultramarinos.

- técnica.

- transactions.

- tropical.

- Universidade de Angola.

- Universidade de Luanda.

- Universidade Técnica de Lisboa.

- ultramar.

- volume(s).

- Zonagem Agrícola para a Diversificação Cultural das Regiões Cafeeiras.

III. ÍNDICE ONOMÁSTICO

A

A

AGUIAR, F. de Barros

1: 1, 2, 21, 22.

2: 1, 62.

3: 28, 29, 30, 31, 32, 33. ALMEIDA, L. A. V.

5: 1.

6: 14, 15, 16, 17, 18, 19,

20, 21, 22, 23, 24, 25.

7: 1, 7.

8: 1.

11: 1.

ALMEIDA, J. M. Reis

4: 2.

1: 3.

4: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 36.

5: 2.

ALMEIDA, M. C. L. Tavares de

5: 3.

ANÓNIMO

10: 1.

ALMEIDA, P. Ferreira de

7: 13.

ALMEIDA, A. R. Pereira de

4: 1.

6: 26.

ALVES, A. A.

9: 1.

ALMEIDA, J. J.

6: 1.

ALVES, J. B.

9: 2.

ALMEIDA, J. Leão Ferreira de

6: 2.

AMARAL, I.

11: 3.

ALMEIDA, J. M. C.

11: 2.

ANÓNIMO

11: 4, 5.

A

ANTUNES, A. da Costa

5: 4.

10: 8.

ANTUNES, A. M. C.

10: 64.

ASCENSO, J. Crespo

5: 5.

ASSIS, Laurinda dos Prazeres
F. de

4: 5.

AZEVEDO, A. L.

1: 4, 14, 15, 16, 17,
18.

2: 2, 41, 42, 43, 44,
45, 46, 47, 48, 49,
50, 51.

3: 1, 2, 3, 13, 14, 16.

4: 11, 12, 13, 15.

6: 3.

8: 2, 3, 4, 5, 6, 7.

9: 3, 5, 6.

B

BALBINO, L. R.

4: 3.

BARBOSA, I. Gomes

4: 14.

7: 2, 14.

BARBOSA, L. A. Grandvaux

6: 4.

B

BEBIANO, J. B.

7: 3, 4.

BENAYAS, J.

1: 5.

BRITO, F. M. Vieira de

6: 27.

C

CABRAL, A. L.

2: 3, 4, 5, 6, 48, 61.

3: 14.

CABRAL, A. R.

10: 2.

CABRITA, C. R.

2: 71, 72.

8: 5.

CAMÕES, L. de

2: 7.

CARDOSO, J. V. J. Carvalho

1: 17.

CARVALHO, E. Cruz de

7: 5.

CARVALHO, G. Soares de

1: 6.

10: 3, 4.

CARVALHO, Heitor de

11: 6.

C

CARRILHO, A. Gueifão

7: 8.

CASTRO, Elda de

2: 15.

CAVACO, A.

6: 5.

CENTRO DE BOTÂNICA

6: 6.

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO AGRÁRIA

11: 7, 8.

C. Est. Ped. Trop.

1: 7.

2: 8, 9, 10, 94, 95,
96, 97, 98, 99, 100.

5: 6, 7.

10: 5.

11: 9.

CLUNY, A. L.

3: 4.

COELHO, A. V. Pinto

11: 42.

COELHO, H. V. Pereira

6: 7.

COELHO, J. Matos

2: 11.

CONCEIÇÃO, F. A. Milho da

10: 6.

C

CONDADO, J. L. A.

10: 7.

CONSTANTINO, A. T.

2: 5, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 20, 21, 22, 23, 24,
25, 26, 27, 28, 29, 30, 31,
32, 33, 34, 35, 36, 37, 39,
61.

3: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11.

CORREIA, J. A.

10: 8, 19.

CORREIA, M. Gardete

6: 52.

COSTA, A. S. Videira da

4: 45, 46.

COSTA, J. V. Botelho da

1: 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13,
14, 15, 16, 17, 18, 19.

2: 40, 41, 42, 43, 44, 45,
46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

3: 12, 13, 14, 15, 16.

4: 15.

5: 8.

9: 4, 5, 6.

10: 9, 10, 11.

11: 10.

CUNHA, F. Reis

5: 9.

D

DEPARTMENT OF MESOLOGY AND
SOIL FERTILITY

2: 53.

D.F.S.

2: 54, 55.

D.G.C.C.S.

2: 54, 55.

DIAS, J. C. Soveral

1: 20, 32.

3: 17.

4: 16, 17, 18, 19, 20,
21, 22, 23, 47, 48
49, 50.

10: 12, 13, 33, 35.

DINIZ, A. Castanheira

1: 21, 22.

2: 5, 6, 56, 57, 58,
59, 60, 61, 62.

3: 18, 19, 20, 21, 22,
23, 24, 25, 26, 27,
28, 29, 30, 31, 32,
33.

6: 8, 9, 10, 11, 12,
13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 20, 21, 22,
23, 24, 25, 26.

7: 6, 7, 8.

11: 11, 12, 13, 14.

DIVISÃO DE CLIMATOLOGIA

8: 8.

D

DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

8: 9, 10, 11, 12, 13.

DORRONSORO, C.

10: 14, 44.

E

ESTERMAN, P.

6: 28.

F

FALCÃO, A. A. M.

10: 15.

FARIA, A. V. S.

8: 14.

FARIA, J. M. da Rocha

8: 15.

FEIO, Mariano

11: 15, 16, 17, 18.

FERREIRA, H. N.

10: 16, 17, 18, 19, 20.

FERREIRA, J. T.

1: 23.

FONSECA, V. F.

1: 24, 63.

7: 9.

FORTE, J. F.

2: 107.

F

FRADE, J. A. M.

2: 64.

FRAGOSO, M. Amélia Cândia

4: 24, 25.

FRANCO, E. P. C.

1: 18, 19, 25, 26, 49.

2: 45, 46, 49, 51, 52,
65, 66.

4: 15, 26, 27.

5: 10, 11.

8: 16, 17.

10: 27, 34, 35.

FURON, R.

2: 7.

FURTADO, A. F. A. Sanches

1: 27, 28, 29, 30, 38,
50.

10: 21, 22, 23, 24, 25,
26, 27, 28, 29, 42.

11: 19, 20, 21, 41.

G

GOMES, A. Pereira

2: 67.

GOMES, C. S. F.

11: 22.

GOSSWEILER, J.

6: 29, 30.

GOULÃO, João R.

6: 27.

G

GOUVEIA, A. C. Pissarra

6: 31.

GOUVEIA, D. H. G.

2: 68.

4: 13.

GOUVEIA, J. A. A.

8: 18, 19, 20.

GOUVEIA, J. A. da Cunha

11: 23, 24, 25, 26, 27, 28.

GRILO, J. T. T.

1: 32, 70, 71, 72, 73, 74.

3: 34.

7: 1, 12, 13.

9: 8.

GRUPO DE TRABALHO DO CUNENE E CUVELAI

6: 32.

GUERRA, G.

9: 6.

GUERRA, J. Guilherme

8: 6, 7.

GUERRA, P. R. A.

2: 69, 70, 71, 72, 73, 74.

7: 10, 11, 12, 13.

H

HALFTER, G.

1: 54.

H

HENRIQUES, J. Cristóvão
2: 9.

HERBILLON, A. J.
10: 26.

HYDROTECHNIC CORPORATION
3: 35, 36, 37.

I

ITALCONSULT
2: 75.

J

JAMBA, M. Rafael
4: 28.

L

LAPA, M. L. Rodrigues
5: 12.

LEAL, F. A.
8: 21, 22.

LEITÃO, J. Lopes
5: 13.

LEMONS, M. A. Monteiro de
1: 33.

LOURENÇO, A. C. M. Moura
6: 33.

LOURENÇO, I.
6: 56.

L

LOXTON, R. F.; HUNTING & ASSOCIATES
2: 76.

M

MACEDO, J. M. B.
1: 20, 31, 32, 33, 39.
2: 107.
4: 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35,
36.
5: 14, 15.
10: 10, 13, 30, 31, 32, 33, 34,
35, 36, 43.
11: 29.

MADIA, C. A. F.
4: 37.

MAIA, C. R. M. F.
6: 34.

MARCELINO, F. A. Branco
6: 35, 36.
8: 23.
9: 10.

MARCELINO, M. B. Melo
5: 16.

MARQUES, A. F. Sá e Melo
4: 38.

MARQUES, M. Monteiro
1: 34, 35, 50, 51.
9: 11.
11: 19, 20, 21, 30, 31, 32, 33,
34, 35, 36, 37, 38, 39, 40,
41, 42.

M

MARTINS, E. V.

1: 14.

MARTINS, J. A.

11: 43, 44, 45, 46, 47,
48.

MARTINS, J. I. M.

6: 37.

MATEUS, A. Silly

10: 37.

MATOS, G. Cardoso de

6: 68.

MELO, A. S.

10: 38.

MELO, J. A. Sereno de Castro e

4: 39, 40.

5: 17.

MENDONÇA, F. A.

6: 30.

MENEZES, D. J. Azancot de

6: 38.

MESQUITELA, J. C.

9: 12.

MEXIA, J. T.

4: 34.

M

MIRANDA, V. H. B.

2: 107.

4: 4, 5, 6, 7, 36, 41.

MIRRADO, J. H. Moreira

2: 74.

6: 40.

MONTEIRO, J. F. S.

2: 77.

MONTEIRO, R. F. Romero

6: 41, 42, 43, 44.

MOREIRA, T. J. S.

3: 34.

4: 23, 42, 43, 44, 45, 46.

47, 48, 49, 50.

6: 45, 46.

MOUTA, F.

11: 49.

M. Ped. Angola

1: 7.

2: 9, 10, 78, 79, 80, 81, 82,

83, 84, 85, 86, 87.

M. Ped. Angola e Moçambique

2: 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94,

95, 96, 97, 98, 99, 100.

N

NABAIS, A. C.

7: 14.

NOGUEIRA, D. J. Parda1

6: 47, 48.

NOGUEIRA, M. D.

2: 73, 74, 101, 102.

4: 47.

O

OLIVEIRA, A. L. F.

4: 8.

OLIVEIRA, A. Vaz de

2: 103.

8: 28.

P

PASCUAL, J. J. Alonso

1: 36, 37, 44.

10: 39.

PENA, M. Olinda

5: 19.

PEREIRA, F. L.

2: 107.

PEREIRA, G. Brás

6: 49, 50, 51, 52, 53.

PEREIRA, M. Santos

6: 53.

P

PINHEIRO, A. C. A.

5: 20.

PINHEIRO, M. J. S. M. Guerra

4: 51.

10: 27.

PINHO, M. I. C. de

6: 69.

PINILLA, A.

10: 40.

PINTO, C. A. Marques

6: 36.

PINTO, R. W.

7: 2, 13.

PIRES, E. Lemos

5: 18, 19, 20.

PONTES, A. Mendes da

6: 54, 55, 56.

7: 1.

PORTAS, C. A. M.

1: 38.

6: 57.

10: 28, 36, 41, 42.

11: 29.

PORTUGUESE DELEGATION

11: 50.

P

PÓVOAS, J. A. C.

1: 20, 39, 52.

5: 2, 15, 21, 24.

10: 9, 13, 43.

Q

QUEIROZ, A. J. A.

2: 104, 105.

QUEIROZ, D. X.

8: 21, 22.

QUEIROZ, J. B. R.

7: 15.

R

RAIMUNDO, A. F.

6: 20, 21, 22, 23, 24,
25.

RAMALHO, Luís V. C.

2: 13.

RAMOS, M.

1: 51.

REBOLO, J. R. F.

11: 51.

RÉFEGA, A. G.

1: 5, 36, 37, 40, 41,
42, 43, 44.

2: 66.

4: 35, 52.

5: 22, 23.

8: 24, 25.

10: 14, 39, 40, 44.

R

RESENDE, A.

2: 106.

RIBEIRO, M. da Cunha

11: 52.

RICARDO, R. P.

1: 3, 18, 45, 46, 47, 48,
49, 50, 51, 52.

2: 49, 52.

3: 15, 16.

4: 9, 53.

5: 2, 24.

10: 45.

RIPADO, M. B.

2: 47.

9: 6.

RODRIGUES, A. B. Garcia

1: 53.

4: 22.

RODRIGUES, A. José

5: 25.

10: 46.

RODRIGUES, R. V.

2: 107.

ROUY, M. B. C.

4: 9.

S

SALBANY, A.

2: 47.

6: 58.

9: 6, 14.

S

SANTOS, M. Pimentel dos

2: 15.

SARDINHA, A. M.

2: 16.

SARDINHA, R. M. A.

6: 59.

8: 26.

SAÚDE, Pedro Frederico

2: 17.

SCHEFFER, F.

1: 54, 55.

SERAFIM, F. J. Doutei

6: 60.

SILVA, A. Antunes da

4: 54.

10: 47, 48.

11: 53.

SILVA, A. S. M.

6: 36.

SILVA, A. T. S. Ferreira da

11: 52, 54.

SILVA, C.

2: 107.

SILVA, J. A. Horta da

1: 56, 57.

10: 49, 50, 51, 52.

S

SILVA, J. B. Vieira da

4: 55, 56.

6: 60.

10: 53.

SILVA, J. Vieira e

1: 2.

5: 26.

SILVA, M. Lopes da

6: 37, 61, 62, 63,
64.

SILVEIRA, M. M.

8: 27, 28.

SIMÕES, Viriato

8: 25, 29.

SOARES, J. G.

10: 58.

SOARES, H. C. da Silva

1: 58.

SOUSA, A. F. Gomes e

7: 16.

SOUSA, A. Pereira de

2: 108.

SOUSA, E. C. de

1: 59, 60.

8: 4.

S

SOUZA, J. N. Batista de
6: 68.

SOUZA, M. E. Silva e
5: 27, 28.
10: 11, 59, 60.

SUNKEL, R.
1: 55.

T

TEIXEIRA, C.
2: 71.

TEIXEIRA, J. A. P. Gomes
1: 61.
5: 29.
10: 8, 61, 62, 63, 64.

TEIXEIRA, J. M. Brito
3: 34.
6: 65, 66, 67, 68, 69.
9: 18.

TORQUATO, J. R.
6: 70.

TROVÃO, J. F.
7: 13.

U

UCUAHAMBÁ, B. Leonardo
9: 19.

V

VAZ, R. A.
2: 6, 61.

VAZ, J. Trancoso
3: 38.

VELHO, H. L. G. Abreu
1: 62.

VICENTE, D. A. Branco
2: 109.

VIEIRA, J. S.
7: 2.

VILAR, J. M. S.
6: 53.

VILHENA, M. L.
6: 20, 21, 22, 23, 24, 25.
8: 18, 19, 20, 30.

W

WALLENSTEIN, F. P.
7: 14.

WELTE, E.
1: 55.

IV. ÍNDICE DAS PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS OU SERIADAS

Agr. Angolana; D. S. Agric. Flor.; Luanda.

- 1: 9.
- 2: 11, 56, 57.
- 3: 38.
- 4: 11, 12.
- 6: 7, 14, 26, 29, 58, 59, 65, 69.
- 7: 2, 9, 14.
- 8: 2, 6.
- 9: 9.
- 11: 10.

Agros; Bol. Ass. Est. Agr.; Lisboa.

- 1: 8.
- 5: 28.
- 8: 7.
- 9: 5.
- 10: 45.

An. do I.S.A. -- Anais do Instituto Superior de Agronomia; Lisboa.

- 5: 11.
- 6: 1.

A Terra; Rev. Port. Geofís.; Coimbra.

- 6: 34.

Bodenkund und Pelanzenernahrung.

- 1: 54.

Bois et Forêts des Tropiques; Paris.

- 6: 41.

Bol.; Agência Geral das Colón.; Lisboa

7: 3.

Bol. Agric. Comércio - Boletim de Agricultura e Comércio; Luanda.

7: 16.

Bol. Agric. Pec. Fom. - Boletim de Agricultura, Pecuária e Fomento; Luanda.

2: 77.

Bol. D. S. Agric.; Luanda.

9: 2.

Bol. I.I.C.A.; Luanda.

6: 43.

10: 60.

11: 37, 40.

Bol. Inf.; Lab. Eng. Angola; Luanda.

1: 1.

Bol. Ord. Eng. - Boletim da Ordem dos Engenheiros; Lisboa.

10: 2.

Bol. S.G.M.A.; Luanda.

1: 35.

10: 29, 49, 50.

11: 22, 28, 35, 39.

Bol. Soc. Geogr.; Lisboa.

7: 4.

Bol. Soc. Geológica de Portugal

1: 51.

11: 15, 16.

DIAMANG. "Publicações Culturais".

6: 5.

Die Naturwissenschaften Tropen.

1: 55.

Est. Ens. Doc. - Estudos, Ensaaios e Documentos; I. Invest. Ultram.; Lisboa.

1: 33, 46.

6: 60.

9: 4.

10: 31, 35, 42.

Finisterra; Lisboa.

11: 18.

Fomento - C.D.T.E.; Lisboa.

1: 56, 57, 61.

3: 19.

4: 2.

5: 4, 9, 29.

6: 15, 17.

7: 5.

8: 14, 15.

9: 15.

10: 4, 18, 62, 63.

Garcia de Orta. Rev. J. Miss. Geogr. Invest. Ultram.; Lisboa.

1: 1, 20, 27, 28, 29, 34, 39, 48, 49, 52.

4: 3, 9, 13, 14, 30.

5: 2, 8, 27.

8: 16.

9: 11.

10: 3, 9, 10, 11, 13, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 34, 43.

11: 17, 21, 31, 32, 33, 34, 36.

Gazeta Agrícola de Angola; Luanda.

4: 56.

Informação Cient. - Informação Científica; U. L..

5: 23.

10: 40.

I.I.A. Comunicação; I.I.A; Huambo.

4: 40.

5: 25.

10: 46.

Memórias; Lab. Eng. Angola; Luanda

10: 61.

Memorias; Lab. Nac. Eng. Civil; Lisboa.

10: 1.

Memórias; Sér. Agro. Trop.; J. Invest. Ultram; Lisboa.

7: 13.

Memórias; Sér. Ped. Trop.; J. Invest. Ultram.; Lisboa.

1: 15.

2: 43, 46, 68, 78, 79, 93, 94, 98.

4: 6, 7, 25, 29, 36.

10: 12.

Rev. Faculdade Ciênc. de Lisboa; Lisboa.

10: 56.

Rev. Gab. Estud. Ultram. - Revista do Gabinete de Estudos do Ultramar; Lisboa.

9: 1, 7.

Rev. U. Téc.; U. Téc. de Lisboa; Lisboa.

2: 40.

Sér. Cient.; I.I.A.A.; Nova Lisboa.

1: 1, 22, 42, 44.

2: 62, 102.

3: 27.

5: 12, 18.

6: 16, 18, 35.

8: 18, 19, 20.

10: 55, 57.

11: 42.

Sér. Téc.; I.I.A.A.; Nova Lisboa.

3: 24, 30, 31.

4: 21, 22.

5: 19, 20.

6: 57, 64.

8: 28.

10: 48.

Sols Africains - C.C.T.A.; Lisboa.

9: 3.

V. BIBLIOGRAFIA CLASSIFICADA E POR ORDEM ALFABÉTICA DE AUTORES

1. GÉNESE E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS

1.1- AGUIAR, F. de Barros

A geomorfologia como determinante na zonalidade dos solos e da vegetação no Vale do Cussoi (Cela). Garcia de Orta, 15(2). Lisboa, 1967.

1.2- AGUIAR, F. de Barros; SILVA, J. Vieira e

A importância das formações de recobrimento numa zona de solos ferralíticos em Angola. I.I.A.A., Sér. Cient. (8). Nova Lisboa, 1969. "Bol. Inf. Lab. Eng. Angola, 8(89). Luanda, 1970.

1.3- ALMEIDA, L. A. V.; RICARDO, R. P.

A matéria orgânica das terras negras de Angola. 5º Congr. Intern. Ciên. do Solo, Comissão II. Leopoldville, 1954.

1.4- AZEVEDO, A. L.; COSTA, J. V. Botelho da

Les "Terres Noires" d'Angola. Actes et C. R. Vº Congr. Intern. Sci. Sol. Leopoldville, 1954.

1.5- BENAYAS, J.; RÉFEGA, A.

Sobre o "empobrecimento" de alguns solos de evolução ferralítica de Angola. U. L.. Nova Lisboa, 1973.

1.6- CARVALHO, G. Soares de

Aspectos da evolução dos produtos da meteorização intertropical de rochas. "Fomento", 6(4); C.D.T.E.. Lisboa, 1968.

1.7- C. Est. Ped. Trop.; M. Ped. Angola

Morphological description, analytical data and classification of typical profiles of yellow to red psammitic soils of coastal area of the Northern Part of Angla. J. Invest. Ultram.; dactil.. Lisboa, 1961.

- 1.8- COSTA, J. V. Botelho da
Solos das regiões tropicais e sub-tropicais. Terras negras tropicais. "Agros", Bol. Ass. Est. Agr., 34^o ano (1-2). Lisboa, 1951.
- 1.9- COSTA, J. V. Botelho da
Nota àcerca da classificação dos solos ferralíticos. "Agr. Angolana", 9. Luanda, 1954.
- 1.10- COSTA, J. V. Botelho da
Sur quelques questions de nomenclature des sols des regions tropicales. C. R. II Conf. Interfricaine des Sols. Leopoldville, 1954.
- 1.11- COSTA, J. V. Botelho da
Ferralitic, tropical fersiallitic and tropical semiarid soils. Definitions adopted in the classification of the soils in Angola. 3th International Soils Conference, Com. 91. Dalaba, 1959.
- 1.12- COSTA, J. V. Botelho da et al.
Noncalcic (quartz-feldspatic) brownish and reddish brown soil of Southern Angola. 3th Inter. African Soils Conference. Dalaba, 1959.
- 1.13- COSTA, J. V. Botelho da et al.
Grey-brown and reddish brown semi-arid soils of Southern Angola. 3th African Soils Conference. Dalaba, 1959.
- 1.14- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Les terres noires du Nord de l'Angola. C. R. Sem. Agric. Yangambi, 2 Commun. 43. Bruxelles, 1947.
- 1.15- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Solos de Angola. Contribuição para o seu estudo. Memórias, Sér. Ped. Trop., 1, J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1953.
- 1.16- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Classificação de solos de Angola. Princípios em que se baseia a classificação e cartografia de solos pela Missão de Pedologia de Angola. I Jornada de Estradas, Lab. Eng. Angola. Luanda, 1957.
- 1.17- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L. et al.
Relatório da Delegação Portuguesa à Conferência Internacional dos Solos. Dalaba, 2-12 de Novembro de 1959.
- 1.18- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L. et al.
Problèmes de classification et de cartographie des sols de Huila (Angola). Actes et C. R. VI^e Congr. Intern. Sci. du Sol, vol. E. Paris, 1956.

- 1.19- COSTA, J. V. Botelho da; FRANCO, P. C.
Note on the concepts of "ferrallitic soils" and "oxisols".
Ciclost.. Lisboa, 1962.
- 1.20- DIAS, J. S.; PÓVOAS, J. A. C.; MACEDO, J. B.
A note on the origin of the colour of tropical black clay soils (gravinigra). "Garcia de Orta", 8(2). Lisboa, 1960.
- 1.21- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Geomorfologia, solos e ruralismo da região central angolana. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1966.
- 1.22- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Os solos e a vegetação do planalto ocidental da Ceta. Estudo interpretativo. I.I.A.A., "Ser. Cient." nº 26. Nova Lisboa, 1972.
- 1.23- FERREIRA, J. T.
Solos cromopsâmicos da Huíla. Contribuição para o seu estudo. I.S.A.; Ciclost.. Lisboa, 1960.
- 1.24- FONSECA, V. F.
As terras negras do sul de Angola. Jornadas Agronómicas, Nova Lisboa, 1949.
- 1.25- FRANCO, E. P. Cardoso
Algumas notas sobre génese e evolução dos solos. I.S.A.; Ciclost.. Lisboa, 1965.
- 1.26- FRANCO, E. P. Cardoso
Some cases of podsolization under tropical conditions in Angola. Trans. 9th Intern. Congr. Soil Science, vol. 3: 265-273. Adelaide, 1968.
- 1.27- FURTADO, A. F. A. S.
Alteração do granito em Angola. I. Em meio temperado quente húmido. "Garcia de Orta", 14(2). Lisboa, 1966.
- 1.28- FURTADO, A. F. A. Sanches
Alteração ferralítica duma rocha gabbroica de Angola. "Garcia de Orta", 16(4). Lisboa, 1968.
- 1.29- FURTADO, A. F. A. S.
Sobre a presença de gibsita em solos derivados de rochas graníticas em climas tropicais temperados. "Garcia de Orta", Ser. Geol. I. Lisboa, 1973.
- 1.30- FURTADO, A. F. A. S.
Arenisation des granites en climats tropicaux et tempérés. Caracteristiques du complexe d'alteration. Trans. 10th Intern. Congr. Soils Science, VI(I): 264-272. Moscovo, 1974.

- 1.31- MACEDO, J. M. B.

Note on the development of ferralitic soils from acid and basic rocks. Trans. 5th Intern. Congr. Soil Sci., 4(Commun. V. 32). Leopoldville, 1954.

- 1.32- MACEDO, J. M. B.; GRILO, J. T. T.; DIAS, J. C. S.

Carta esboço de distribuição dos minerais de argila nos solos dos Distritos do Huambo e da Huíla. IV Jornadas Silvo-Agronómicas, I.I.A.A., Nova Lisboa, 1964.

- 1.33- MACEDO, J. M. Bastos de; LEMOS, M. A. Monteiro de

Contribuição para o estudo da génese dos minerais da argila. J. Invest. Ultram., "Estudos, Ensaios e Documentos" (85). Lisboa, 1961.

- 1.34- MARQUES, M. Monteiro

Aspectos geomorfológicos do planalto ocidental do Colonato da Ceta (Angola) e algumas implicações pedológicas. "Garcia de Orta", 17(2). Lisboa, 1969.

- 1.35- MARQUES, M. Monteiro

Algumas considerações de ordem geomorfológica, com prováveis implicações na génese dos solos, da superfície do Lussosso-Luati (Distrito de Cuanza Sul - Angola). "Bol. S. G. M. A.", nº 22, Luanda, 1970.

- 1.36- PASCUAL, J. J. Alonso; RÉFEGA, A. A. G.

Sobre a presença, génese e evolução da haloisite em alguns solos do meio ferralitizante de Angola. U. L.; C. S. A. S.; Nova Lisboa, 1973.

- 1.37- PASCUAL, J. J. Alonso; RÉFEGA, A. A. Guerra

A cor dos solos da região ferralizante de Angola e a natureza dos produtos ferruginosos. U. L.; C. S. A. S.; Nova Lisboa, 1973.

- 1.38- PORTAS, C. A. M.; FURTADO, A. F. A. S.

Les concepts de réserve minérale et minéraux alterables et leur utilisation dans la classification des sols. Actes et C. R. VIII^e Congr. Intern. Sci. du Sol. Bucharest, 1964.

- 1.39- PÓVOAS, J. A. C.; MACEDO, J. M. B.

The influence of drainage on the type of the clay mineral. "Garcia de Orta", 8(2). Lisboa, 1960.

- 1.40- RÉFEGA, A. A. Guerra

Os solos do Huambo. Breves notas. E.G.U., Nova Lisboa.

- 1.41- RÉFEGA, A. A. Guerra

Génese e evolução de solos da região de Nova Lisboa. Nova Lisboa, 1972.

- 1.42- RÉFEGA, A. A. Guerra

Aspectos da mineralogia dos solos eutro-paraferalíticos (Huambo). 1. Presença e origem dos minerais micáceos. I.I. A.A., "Ser. Cient. nº 30, Nova Lisboa, 1973.

- 1.43- RÉFEGA, A. A. Guerra

Acerca da presença de gibsita em alguns solos de evolução ferralítica (Angola). U. L.; C. S. A. S.; Nova Lisboa, 1973.

- 1.44- RÉFEGA, A. A. Guerra; PASCUAL, J. J. Alonso

Sobre a origem da cor dos "solos vermelhos" da Chianga (Angola). I.I.A.A., "Ser. Cient. nº 32. Nova Lisboa, 1973.

- 1.45- RICARDO, R. P.

Contribuição para o estudo da matéria orgânica das "terras negras de Angola". I.S.A.; Ciclost.. Lisboa, 1951.

- 1.46- RICARDO, R. P.

Características dos ácidos húmicos de alguns solos de Angola. J. Invest. Ultram.. "Est. Ens. Doc.(87). Lisboa, 1961.

- 1.47- RICARDO, R. P.

Composition de la matière organique de quelques sols ferralitiques typiques. Trans. 9th Intern. Congr. Soil Sci., (3). Adelaide, 1968.

- 1.48- RICARDO, R. Pinto

Característica da matéria orgânica de solos ferralíticos de Angola. "Garcia de Orta", 16(1). Lisboa, 1968.

- 1.49- RICARDO, R. P.; FRANCO, E. P. C.

Breve notícia acerca de alguns solos pardos-cinzentos semiáridos do sul de Angola. "Garcia de Orta", 6(1). Lisboa, 1958.

- 1.50- RICARDO, R. Pinto; MARQUES, M. Monteiro; FURTADO, A. F. A. S.

Aspects fondamentaux de la genèse des pâles à texture fine développées en milieu ferralitisant. Trans. 10th Intern. Congr. Soils Science, VI(1), 273-281. Moscovo, 1974.

- 1.51- RICARDO, R. Pinto; MARQUES, M. Monteiro; RAMOS, M.

Nota sobre o processo de formação dos solos ferralíticos da região do Hoque (Huila-Angola). "Bol. da Soc. Geológica de Portugal", volume de Homenagem ao Prof. Doutor Carlos Teixeira, XXII. Lisboa, 1980/81.

- 1.52- RICARDO, R. Pinto; PÓVOAS, J. A. C.

Caracterização da matéria orgânica de "Solos das Baixas" do Colonato da Ceta (Angola). "Garcia de Orta", 12(1). Lisboa, 1964.

- 1.53- RODRIGUES, A. B. Garcia

Relações entre a cor e o ferro livre em solos ferralíticos dos Distritos da Huíla e do Huambo (Angola). I.S.A.; ciclost.. Lisboa, 1961.

- 1.54- SCHEFFER, F.; HALFTER, G.

Untersuchungen über die humusformen einiger tropenboden (Angola). "Bodenkund und Pelandzenernahrung", (18), 1940.

- 1.55- SCHEFFER, F.; SUNKEL, R.; WELTE, E.

Über humuseigenschaften in boden der wechselfeuchten tropen. "Die Naturwissenschaften Tropen", (45), 1958.

- 1.56- SILVA, J. A. Horta da

Sobre a composição e génese das argilas expansivas da Caxenga (Luanda-Angola). "Fomento", 8(2); C.D.T.E.; Lisboa, 1970.

- 1.57- SILVA, J. A. Horta da

Solos residuais de rochas graníticas de Angola; subsídio para o seu conhecimento geológico-geotécnico. "Fomento", 12(2); C.D.T.E.. Lisboa, 1974.

- 1.58- SOARES, H. C. da Silva

Ensaio de um esboço climático de Angola. Algumas inter-relações pedoclimáticas. I.S.A.. Lisboa, 1963.

- 1.59- SOUSA, E. C. de

Topossequências de solos da região de Chipipa (Huambo-Angola). Universidade de Évora. Évora, 1976.

- 1.60- SOUSA, E. C. de

Os solos oxipsâmicos pardacentos de Angola. III - Micro-morfologia.
Em preparação.

- 1.61- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes

Estudo da composição e génese dos minerais da fracção argilosa dos terrenos lateríticos aplicados na pista da Jamba. "Fomento", 8(4); C.D.T.E.. Lisboa, 1970.

- 1.62- VELHO, H. L. Abreu

Breve notícia sobre as terras negras de Catete. I Congr. Nac. Ciências Agrícolas. Lisboa, 1943.

2. CARTOGRAFIA E DESCRIÇÃO DE SOLOS

2.1- AGUIAR, F. de Barros

Carta de solos do Centro de Estudos do Gangassol (Preliminar). I.I.A.A.. Dactil.. Nova Lisboa, 1964.

2.2- AZEVEDO, A. L.

Informação sobre os solos da herdade da Cacanda. B.A.C.F.M.. Dactil.. Lisboa, 1960.

2.3- CABRAL, A. L.

Reconhecimento agrológico da Fazenda Longa-Nhia. Companhia Angolana de Agricultura (CADA). Ciclost.. Lisboa, 1958.

2.4- CABRAL, A. L. et al.

Carta de solos e de aptidão para diversas culturas da Fazenda Longa-Nhia, Cuanza-Sul. Companhia Angolana de Agricultura (CADA). 181 p.. Ciclost.. Lisboa, 1960.

2.5- CABRAL, A. L.; DINIZ, A. Castanheira; CONSTANTINO, A. T.

Carta de solos da Fazenda Tentativa (Angola). Companhia de Açúcar de Angola. Ciclost.. Luanda, 1957.

2.6- CABRAL, A. L.; VAZ, R. A.; DINIZ, A. Castanheira

Carta de solos da Fazenda S. Francisco. Companhia de Açúcar de Angola. 213 p.. Ciclost.. Luanda, 1958.

2.7- CAMÕES, L. de

Carta agrológica da região do Jau. E.R.A.T., 78 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1962.

2.8- C. Est. Ped. Trop.

Carta agrológica e carta de aptidão para o regadio de uma região na margem direita do rio Cunene entre Quiteve e Humbe. J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1967.

2.9- C. Est. Ped. Trop.; M. Ped. Angola

Estudo de perfis típicos da zona de colonização da Cela. J. Invest. Ultram.. Dactil.. Lisboa, 1961.

2.10- C. Est. Ped. Trop.; M. Ped. Angola

Morphological descriptions, analitical data and classification of typical profiles of yellow to red psammitic soils of the coastal area of the northern part of Angola. J. Invest. Ultram.. Dactil.. Lisboa, 1961.

2.11- COELHO, J. Matos

Subsídio para o estudo dos solos do Concelho de Icolo e Bengo. "Agr. Angolana", nº 2. Luanda, 1949.

2.12- CONSTANTINO, A. T.

Solos da baixa da Lagoa Toa (Margem direita do rio Cuanza-Concelho de Icolo e Bengo. Gab. Estud. Agronómicos. Lisboa, 1962.

2.13- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos da Savilala e bacia do Covombua (Huambo e Benquela). J.P.P.A.. Luanda, 1963.

2.14- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos das zonas de Pambangala e Menga (Cuanza Sul). J.P.P.A.. Luanda, 1963.

2.15- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos de uma área da bacia do rio Luçala a jusante das quedas do Duque de Bragança. J.P.P.A.. Luanda, 1964.

2.16- CONSTANTINO, A. T.

Os solos da exploração agrícola de Sunginge (Baixa de Cas-sange). Companhia Geral dos Algodões de Angola (COTONANG), 199 p.. Ciclost.. Lisboa, 1966.

2.17- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos da região entre o Negage e Duque de Bragança (Uíge, Cuanza Norte e Malange). J.P.P.A.. Luanda, 1968.

2.18- CONSTANTINO, A. T.

Carta de solos da Fazenda Experimental do Vale do Bengo. J.P.P.A.. Luanda, 1969.

2.19- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de aptidão para o regadio do vale do rio Bengo Vol. I. Memória; vol. II. Cartas. D.S.H.A., 245 p.. Ciclost.. Luanda, 1969.

2.20- CONSTANTINO, A. T.

Os solos do Núcleo de Povoamento do Cole, Lutau e áreas vizinhas. Memórias e cartas. J.P.P.A.. Luanda, 1970.

2.21- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de vocação agro-florestal da área de expansão do Polígono Florestal do Cuíma. D. S. Agric. Flor., 109 p.. Ciclost.. Luanda, 1970.

2.22- CONSTANTINO, A. T.

Esquema geral de aproveitamento dos recursos agro-pecuários da zona sul da reserva de povoamento do planalto de Camabatela. Parte I. II - Potencialidade da região. I - os solos. J.P.P.A.. Luanda, 1971.

2.23- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de aptidão para a cana do açúcar da baixa da Cunga-Quiria. Sociedade de Comércio e Construções - CHIBERA. Luanda, 1971.

2.24- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de aptidão para o regadio do vale do rio Queve. Vol. I. Memória; vol. II. Cartas. D.S.H.A., 237 p.. Ciclost.. Luanda, 1971.

2.25- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de vocação agro-florestal da área de expansão do Polígono Florestal de Malange. D. S. Agric. Flor., 99 p.. Ciclost.. Luanda, 1971.

2.26- CONSTANTINO, A. T.

Planos de valorização na zona sul da reserva de povoamento do planalto de Camabatela. II - Núcleo de Povoamento de Santa Maria. I - os solos. J.P.P.A.. Luanda, 1972.

2.27- CONSTANTINO, A. T.

Esquema geral de aproveitamento dos recursos agro-pecuários da zona sul da reserva de povoamento do planalto de Camabatela. Parte II. II - Potencialidades da região. I - os solos. J.P.P.A.. Luanda, 1973.

2.28- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento de terras para o algodão de Haco-Mussende. Algodoeira Agrícola de Angola, 64 p.. Ciclost.. Luanda, 1973.

2.29- CONSTANTINO, A. T.

Cartas de solos e de aptidão para a cana do açúcar da Baixa da Cunga-Quiria (área de jusante). Sociedade de Comércio e Construções (CHIBERA). Luanda, 1974.

2.30- CONSTANTINO, A. T.

Estudos dos solos das áreas da Ilha (Plató de Luanda) e de Mazozo (Catete) com vista ao seu aproveitamento com a cana do açúcar. Sociedade de Comércio e Construções (CHIBERA) e Sociedade de Produção de Empreendimentos Económicos de Angola (PROESA). Luanda, 1973.

2.31- CONSTANTINO, A. T.

Carta agrológica e carta de utilização dos solos em regadio de uma zona na Cova do Leão. 2 vols. Gab. do Plano do Cunene, Lisboa, 1974.

2.32- CONSTANTINO, A. T.

Estudo detalhado dos solos no Baixo Bengo. Vol. I. Memória; vol. II. Cartas. D.S.H.A., 99 p.. Ciclost.. Luanda, 1975.

2.33- CONSTANTINO, A. T.

Estudo detalhado dos solos no Baixo Queve. D.S.H.A., 32 p.. Ciclost.. Luanda, 1975.

2.34- CONSTANTINO, A. T.

Estudo prévio do aproveitamento hidro-agrícola do Baixo Queve. C. Reconhecimento dos solos. D.S.H.A., 16 p..Luanda, 1975.

2.35- CONSTANTINO, A. T. et al.

Carta dos solos e carta de utilização das terras. Bloco A₁ - Maria Teresa. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Luanda, 1974.

2.36- CONSTANTINO, A. T. et al.

Carta dos solos e carta de utilização das terras. Bloco A₂ - Dange-Ia-Menha. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C..Luanda, 1974.

2.37- CONSTANTINO, A. T. et al.

Carta dos solos e carta de utilização das terras. Bloco B₁ - Soqueco. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Luanda, 1975.

2.38- CONSTANTINO, A. T. et al.

Carta dos solos e carta de utilização das terras. Bloco B₂ - Quizenga. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Luanda, 1975.

2.39- CONSTANTINO, A. T. et al.

Carta dos solos e carta de utilização das terras. Bloco D - Quissongo. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Luanda, 1975.

2.40- COSTA, J. V. Botelho da

Contribuição portuguesa para a carta de solos de África. Rev. U. Téc.: 4, Lisboa, 1960.

2.41- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.

Relatório do trabalho de campo da Missão Agrológica a Angola (1946). J. de Exportação dos Cereais. Dactil.. Lisboa, 1947.

2.42- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.

Characteristics and distribution of some soil groups of Angola. C. R. Conf. Africaine des Sols; Communication n° 75. Goma (Kivu), Congo Belge, 1948.

- 2.43- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Solos de Angola. Contribuição para o seu estudo. J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Ped. Trop. (1). Lisboa, 1953.
- 2.44- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Relatório preliminar da Missão de Estudos de Hidráulica Agrícola de Angola em 1952.
- 2.45- COSTA, J. V., Botelho da; AZEVEDO, A. L.; FRANCO, E. P. Cardoso
Reconhecimento de solos no vale do Cuanza. Descrição preliminar de unidades agrícolas. Minist. Ultram.. Direcção Geral do Fomento. Missão de Estudos de Hidráulica Agrícola de Angola. Lisboa, 1954.
- 2.46- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; FRANCO, E. P. C.
Carta de solos e carta de aptidão para o regadio da zona do Capelongo (Alto Cunene, Angola). J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Ped. Trop. (2). Lisboa, 1954.
- 2.47- COSTA, J.V. Botelho da; AZEVEDO, A.L.; SALBANY, A.; RIPADO, M.B.
Cartographie des sols en Angola et au Moçambique. C. R. 2^e Conf. Interfricaine des Sols, 1954.
- 2.48- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; CABRAL, A. L.
Carta de solos da propriedade do Cassequel. Sociedade Agrícola do Cassequel, 1956.
- 2.49- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; FRANCO, E. P. C.; RICARDO, R. P.
Carte des sols du District de Huíla (Angola). C. R. III Conf. Interfricaine des Sols. Dalaba, 1959.
- 2.50- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.
Generalized soil map of Angola. 7th Intern. Congr. of Soil Sci. Madison, USA, 1960.
- 2.51- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; FRANCO, E. P. C.
Informação sobre os solos de Angola. I - Carta generalizada dos solos de Angola. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1962.
- 2.52- COSTA, J. V. Botelho da; FRANCO, E. P. C.; RICARDO, R. P.
8th Generalized soil map of Angola (2nd Approximation). Trans. Int. Congr. Soil Sci., V, 1964.
- 2.53- DEPARTMENT of Mesology and Soil Fertility
Pedological tour to Roçadas area. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1971.
- 2.54- D.G.C.C.S.; D.F.S.
Guia da excursão pedológica. 10-13 Agosto. Nova Lisboa - Lobito - Benguela - Novo Redondo - Gabela - Quibala - Dondo -

- Luanda. 5ª Reunião da Comissão Permanente da Ciência do Solo - Nova Lisboa, 1973; IIAA, Nova Lisboa, 1973.

2.55- D.G.C.C.S.; D.F.S.

Guide-book for pedological tour. 10-13 August. Nova Lisboa - Lobito - Benguela - Novo Redondo - Gabela - Quibala - Dondo - Luanda. 5 Meeting of Sarcus-Standing Committee for Soil Science - Nova Lisboa, 1973; IIAA, Nova Lisboa, 1973.

2.56- DINIZ, A. Castanheira

Os solos da região da Cela. "Agr. Angolana", nº 11. Luanda, 1959.

2.57- DINIZ, A. Castanheira

Os solos do vale superior do rio M'Bridge. "Agr. Angolana", nº 11. Luanda, 1959.

2.58- DINIZ, A. Castanheira

Descrição geral dos solos da reserva de colonização da Cela. Projecto de ampliação. Hydrotechnic Corporation. Ciclost.. Cela, 1960.

2.59- DINIZ, A. Castanheira

Descrição dos solos dos campos de ensaios do IIAA (Centro de Estudos da Cela). IIAA.. Dactil.. Cela, 1961.

2.60- DINIZ, A. Castanheira

Esquema de aproveitamento hidráulico da bacia do Cunene, anexo III. Características gerais dos solos e sua aptidão para o regadio. Minist. Ultram.. D.G.O.P.C.. Lisboa, 1965.

2.61- DINIZ, A. Castanheira; CABRAL, A.L.; CONSTANTINO, A.T.; VAZ, R.A.

Carta dos solos da propriedade do Cassequel. Sociedade Agrícola do Cassequel. Ciclost.. Luanda, 1956.

2.62- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros

Estudo de solos do Platô de Luanda. I.I.A.A.. "Sér.Cient." (4). Nova Lisboa, 1968.

2.63- FONSECA, V. F. da

As terras negras do sul de Angola. Jornadas Agronómicas. Ciclost.. Nova Lisboa, 1949.

2.64- FRADE, J. A. M.

Carta Agrológica do Centro de Estudos da Humpata. E.R.A.T. 80 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1961.

2.65- FRANCO, E. P. Cardoso

Contribuição para o estudo dos solos de Capelongo (Alto-Cunene). Sua cartografia. I.S.A.; Lisboa, 1953

- 2.66- FRANCO, E. P. Cardoso; RÉFEGA, A. A. Guerra
A cartografia geral dos solos na Província de Angola. Comunicação a X Reunião da Southern African Regional Commission for the Conservation and Utilization of the Soil - Angola, Outubro 1966. M. Pedol. A. M.. Ciclost.. Lisboa, 1966.
- 2.67- GOMES, A. Pereira
Solos "Musseques" da bacia sedimentar do Cuanza. Sua caracterização, distribuição e correlação com a estratigrafia clima e vegetação. E.R.A.T.. 85 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1969.
- 2.68- GOUVEIA, D. H. G.
Reconhecimento da Baixa de Cassange (Angola). J. Invest. Ultram.. "Memórias", Ser. Ped. Tróp. (4). Lisboa, 1956.
- 2.69- GUERRA, P. R. A.
Reconhecimento agrológico dos terrenos do aproveitamento hidroagrícola da Quihita. Direcção dos Serviços das Obras Públicas, Secção de Hidráulica Agrícola. Dactil.. Sá da Bandeira, 1949.
- 2.70- GUERRA, P.; GRILO, J. T.
Reconhecimento agrológico na zona de colonização livre do Hogue. B.A.C.F.M.. 50 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1957.
- 2.71- GUERRA, P.; GRILO, J. T.; TEIXEIRA, C.; CABRITA, C. R.
Relatório técnico anual (1957). B.A.C.F.M.. Dactil.. Sá da Bandeira, 1957.
- 2.72- GUERRA, P.; GRILO, J. T.; CABRITA, C. R.
Relatório técnico anual (1958). B.A.C.F.M.. 2 vols.. 113 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1958.
- 2.73- GUERRA, P.; GRILO, J. T.; NOGUEIRA, M. D.
Relatório técnico anual (1959). Zona II - km 16. B.A.C.F.M.. 2 vols.. 244 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1960.
- 2.74- GUERRA, P.; GRILO, J. T.; NOGUEIRA, M. D.; MIRRADO, J.
Relatório técnico anual (1960). B.A.C.F.M.. 2 vols.. 165 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1960.
- 2.75- ITALCONSULT
Desenvolvimento integral da unidade de produção do Mucoso. Estudo pedológico. República Popular de Angola. Minist. Agric.. Roma, 1984.
- 2.76- LOXTON, R. F.; HUNTING & ASSOCIATES
Relatório provisório sobre o reconhecimento dos solos e avaliação do potencial de regadio do vale do Caculuar em Angola. Gabinete do Plano do Cunene; Johannesburg, 1973.

2.77- MONTEIRO, J.F.S.

Esboço de um reconhecimento geológico e agrológico nos Concelhos da Barra do Bengo, Barra do Dande e Alto Dande. "Bol. Agr., Pec. Fom.", 1(3). Luanda, 1909.

2.78- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos de Angola. 1 - Distrito da Huíla. J. Invest. Ultram.. "Memórias". Sér. Ped. Trop. (9). Lisboa, 1959.

2.79- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos de Angola. 2 - Distrito do Huambo. J. Invest. Ultram.. "Memórias". Sér. Ped. Trop. (27). Lisboa, 1961.

2.80- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos da região compreendida entre Maquela do Zombo e Bungo. (Informação Preliminar). J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1961.

2.81- M. Ped. Angola

Esboço pedológico dos Distritos do Uíge e Zaire. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1962.

2.82- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos dos Distritos do Uíge e Zaire. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1962.

2.83- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos de Angola. 3 - Distrito de Moçâmedes. J. Invest. Ultram.. "Memórias", 2ª Sér. (45). Lisboa, 1963.

2.84- M. Ped. Angola

Esboço pedológico do Distrito do Bié. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1963.

2.85- M. Ped. Angola

Esboço pedológico do Distrito de Cuanza Sul. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1963.

2.86- M. Ped. Angola

Carta geral dos solos de uma zona da bacia do rio Lucala, compreendida entre os paralelos do Duque de Bragança e Lucala (Versão preliminar). J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1963.

2.87- M. Ped. Angola

Esboço pedológico do Distrito de Malange. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1964.

2.88- M. Ped. Angola e Moçambique

Esboço pedológico do Distrito de Moxico. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1965.

- 2.89- M. Ped. Angola e Moçambique
Carta geral dos solos de Angola. 6 - Distrito de Benguela.
J. Invest. Ultram., Ciclost., Lisboa, 1965.
- 2.90- M. Ped. Angola e Moçambique
Esboço pedológico do Distrito da Lunda. J. Invest. Ultram.,
Ciclost., Lisboa, 1966.
- 2.91- M. Ped. Angola e Moçambique
Carta dos solos de Angola. 5 - Distritos de Uíge e Zaire.
J. Invest. Ultram., Ciclost., Lisboa, 1967.
- 2.92- M. Ped. Angola e Moçambique
Esboço pedológico do Distrito do Cuando-Cubango. J. Invest.
Ultram., Ciclost., Lisboa, 1968.
- 2.93- M. Ped. Angola e Moçambique
Carta geral dos solos de Angola. 4 - Distrito de Cabinda.
J. Invest. Ultram., "Memórias". Sér. Ped. Trop. (57). Lisboa,
1968.
- 2.94- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta generalizada dos solos de Angola (3ª aproximação).
J. Invest. Ultram., "Memórias". Sér. Ped. Trop. (56). Lis-
boa, 1968.
- 2.95- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Esboço pedológico de uma região centro angolana abrangendo
parte dos Distritos de Cuanza-Sul, Malange, Lunda, Huambo, Bie,
Moxico, Huila e Cuando-Cubango. J. Invest. Ultram., Ciclost.,
Lisboa, 1970.
- 2.96- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta pedológica e carta de utilização dos solos em regadio
da região Tchica-Mulola. J. Invest. Ultram., Ciclost., Lisboa,
1972.
- 2.97- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta agrológica e carta de utilização dos solos em regadio
da região Tchica-Mulola-Quiteve. Vol. I - Memória; vol. II -
- Cartas. J. Invest. Ultram., Ciclost., Lisboa, 1974.
- 2.98- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta geral dos solos de Angola. 5 - Distritos de Uíge e
Zaire. J. Invest. Ultram., "Memórias". Sér. Ped. Trop. (63).
Lisboa, 1975.
- 2.99- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta geral dos solos de Angola. 6 - Distrito de Benguela.
J. Invest. Ultram., Ciclost., Lisboa, 1976.

- 2.100- M. Ped. Angola e Moçambique; C. Est. Ped. Trop.
Carta geral dos solos de Angola. 7 - Província do Cuanza Sul. J. Invest. Cient. Trop.. Ciclost.. Lisboa, 1981.
- 2.101- NOGUEIRA, M. Dias
Carta agrológica da herdade da Múcuá (Chibia). I.S.A.; Lisboa, 1960.
- 2.102- NOGUEIRA, M. Dias
Carta de solos do Centro de Estudos da Chianga. I.I.A.A.. Sér. Científica (14); Nova Lisboa, 1970.
- 2.103- OLIVEIRA, A. Vaz de
Carta de solos do Sacaaia. E.R.A.T.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1963.
- 2.104- QUEIROZ, A. J. A.
Estudo de solos nas encostas dos morros Aco-Cambonque-Caiando e Catenha. E.R.A.T.. 66 p.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1962.
- 2.105- QUEIROZ, A. J. A.
Carta dos solos e carta de classe de capacidade de uso do Vissati. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1974.
- 2.106- RESENDE, A.
Carta agrológica da Calima. E.R.A.T.. Ciclost.. Sá da Bandeira, 1962.
- 2.107- SILVA, C.; MACEDO, J. M. B.; FORTE, J. F.; FERREIRA, F. L.; RODRIGUES, R. V.; MIRANDA, V. H. B.
Carta agrológica. Zona estudada em 1955. Minist. Ultram.. Lisboa, 1957.
- 2.108- SQUISA, A. Pereira de
Contribuição para o estudo de solos do Centro de Estudos de Sacaaia. E.R.A.T.. Sá da Bandeira, 1963.
- 2.109- VICENTE, D. A. Branco
Esboço pedológico da Circunscrição Administrativa de Cuito Cuanavale (Distrito de Cuando-Cubango, Angola). M. Ped. Angola e Moçambique, Lisboa, 1967.

3. AVALIAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE TERRAS

3.1- AZEVEDO, A. L.

Os solos de Angola e a agricultura. Características, distribuição e tecnologia de alguns solos de Angola. Imprensa Nacional de Angola. 98 p.. Luanda, 1954.

3.2- AZEVEDO, A. L.

The technology of peaty soils in Moçambique and Angola. Actes et C. R. Ve Congr. Intern. Sci. du Sol; Leopoldville, 1954.

3.3- AZEVEDO, A. L.

Reconhecimento de solos para fins de povoamento e desenvolvimento no sul de Angola. B.A.C.F.M.. Dactil.. Lisboa, 1960.

3.4- CLUNY, A. L.

Estudo da fotoanálise e interpretação de uma zona localizada a sul de 31 de Janeiro (Angola). C. Est. Ped. Trop.. Dactil.. Lisboa, 1962.

3.5- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento geral dos solos de uma área da margem esquerda do rio Catumbela (Benquela) para avaliação das possibilidades de estabelecimento de uma exploração bananeira em grande escala. 20 p.. Dactil.. Lisboa, 1964.

3.6- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos no vale do Cuanza. Possibilidades do seu aproveitamento com a cana do açúcar. PROESA. Lisboa, 1971.

3.7- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento de solos e avaliação das possibilidades do seu aproveitamento com a cana do açúcar na região entre os rios Dange e Ucuá. Companhia do Açúcar de Angola. Ciclost.. Luanda, 1974.

3.8- CONSTANTINO, A. T.

Inventariação das áreas para estudo subsequente com vista à expansão da exploração açucareira da Tentativa. Companhia do Açúcar de Angola. Luanda, 1974.

3.9- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos na área da Fazenda S. Francisco (Dombe Grande) para expansão da cultura da cana do açúcar. Companhia do Açúcar de Angola. Luanda, 1974.

3.10- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos na área da Fazenda Tentativa para expansão da cultura da cana do açúcar. Companhia do Açúcar de Angola. Luanda, 1974.

3.11- CONSTANTINO, A. T.

Reconhecimento dos solos no vale do Cuanza (área de Muxima-Quenglie) 2 vols. (1 - Memória; 2 - Anexos). PROESA. Luanda, 1974.

3.12- COSTA, J. V. Botelho da

Relatório preliminar da missão de estudos de hidráulica agrícola de Angola, de 1952. Minist. Ultram., Direcção Geral de Fomento, M. Est. de Hidráulica Agrícola de Angola. Lisboa, 1953.

3.13- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.

Land classification for irrigation in Angola. Sep. "Transactions of the 5th International Congress of Soil Science", Leopoldville 16-21 Aug. 1954. 1954, vol. 3, p. 388-393.

3.14- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; CABRAL, A. L.

Os solos e a cultura de café nas roças de Amboim e Seles. Companhia Angolana de Agricultura (CADA); 226 p.. Ciclost.. Lisboa, 1959.

3.15- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; RICARDO, R. P.

Reconhecimento agrológico dos terrenos da margem direita dos rios Catape e Cunene. 1 - Características morfológicas e aptidão para o regadio numa zona entre a confluência dos rios Catape e Cutenda, a cerca de 5 km a sul do Capelongo. J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1951.

3.16- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; RICARDO, R. P.

Reconhecimento agrológico dos terrenos da margem direita dos rios Catape e Cunene. 2 - Características morfológicas e aptidão para o regadio numa zona entre o Tchiteve e o Humbe. J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1952.

3.17- DIAS, J. C. Soveral

Acerca do aproveitamento hidroagrícola do Vale do Cavaco. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1973.

3.18- DINIZ, A. Castanheira

Parecer sobre o aproveitamento de terras para ampliação da cultura da cana sacarina no Dombe Grande (Benquela). Companhia do Açúcar de Angola. Dactil.. Luanda, 1963.

- 3.19- DINIZ, A. Castanheira
Esquema de aproveitamento hidráulico da bacia do Cunene. Os solos e sua capacidade de utilização com o regadio. "Fomento", 5(4). C.D.T.E.. Lisboa, 1967.
- 3.20- DINIZ, A. Castanheira
Escolha dum local para instalação duma nova indústria açucareira. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1965.
- 3.21- DINIZ, A. Castanheira
Açucareira do Bom Jesus. Reconhecimento dos solos com vista a expansão da cultura da cana sacarina e ao aumento da produtividade na zona cultivada. Sociedade de Comércio e Construções - CHIBERA. Luanda, 1967.
- 3.22- DINIZ, A. Castanheira
Zona de Matala Folgares. Reconhecimentos de solos no Calonga e margem esquerda do Cunene com vista a sua utilização com o regadio. Minist. Ultram.. D.G.O.P.C.. Lisboa, 1969.
- 3.23- DINIZ, A. Castanheira
Esquema geral da bacia do Lucala. Manchas seleccionadas para regadio. SONEFE. Luanda, 1970.
- 3.24- DINIZ, A. Castanheira
Zonas seleccionadas para a instalação de novas unidades açucareiras em Angola. I.I.A.A.; Sér. Téc. (17). Nova Lisboa, 1970.
- 3.25- DINIZ, A. Castanheira
Bacia hidrográfica do Alto Cuanza. Reconhecimento agronómico. SONEFE. Luanda, 1972.
- 3.26- DINIZ, A. Castanheira
A utilização dos solos com regadio das baixas fluviais do litoral do Distrito de Moçamedes (casos específicos do Curoca e S. Nicolau). I.I.A.A., Nova Lisboa, 1973.
- 3.27- DINIZ, A. Castanheira
Os solos do vale do Cavaco. Sua aptidão e utilização com o regadio. I.I.A.A.. "Sér. Científica" (36). Nova Lisboa, 1974.
- 3.28- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Notícia explicativa das cartas das zonas seleccionadas para estudos pedológicos com vista ao regadio no vale do rio Bengo. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.
- 3.29- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Bacia hidrográfica do Queve. Manchas agrológicas seleccionadas para o regadio. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.

- 3.30- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Inventariação das potencialidades em terras com aptidão para o regadio no centro-oeste angolano. I.I.A.A.. "Ser. Tec." (7). Nova Lisboa, 1969.
- 3.31- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Recursos em terras com aptidão para o regadio na bacia do Cubango. I.I.A.A.. "Ser. Tec." (33). Nova Lisboa, 1973.
- 3.32- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Morfologia, solos e aptidão agrária da bacia do rio Catumbela (área parcial). GAB. A. T. Constantino. Luanda, 1973.
- 3.33- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
O regadio: Problemática angolana, situação actual dos estudos. Metodologia em uso. V Reunião da Comissão Permanente da Ciência do Solo da SARCUS - Nova Lisboa. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1973.
- 3.34- GRILO, J. T.T.; MOREIRA, T. J. S.; TEIXEIRA, J. B.
Projecto 2/63: Selecção de zonas com interesse para o povoamento agrário. Cartografia de solos. Zonagem climática e estudos complementares de meteorologia agrícola. Cartografia da vegetação. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 3.35- HYDROTECHNIC CORPORATION
Hydroagricultural and hydroelectric program; Cuanza, Lucala and Bengo river basins. Report. Hydrotechnic Corporation. New York, 1955.
- 3.36- HYDROTECHNIC CORPORATION
Hydroagricultural and hydroelectric program; Cuanza, Lucala and Bengo river basins. APPENDIX. Hydrotechnic Corporation. New York, 1955.
- 3.37- HYDROTECHNIC CORPORATION
Hydroagricultural and hydroelectric program; Cuanza, Lucala and Bengo river basins. PILOT FAZENDA. Hydrotechnic Corporation. New York, 1955.
- 3.38- VAZ, J. Trancoso
Os solos salgados do Cassequel. "Agr. Angolana", (20). Luanda, 1964.

4. FERTILIDADE

4.1- ALMEIDA, A. R. P. de

Ensaio N-P-K para determinação dos níveis mais convenientes daqueles macronutrientes na adubação do palmar. Sua influência na produção e ocorrência de doenças. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.

4.2- ALMEIDA, J. M. Reis

Contribuição para o fomento do consumo de fertilizantes em Angola. "Fomento", 12(4). C.D.T.E.. Lisboa, 1974.

4.3- ALMEIDA, L. A. Valente; BALBINO, L. R.

Comparação de vários adubos fosfatados num solo ferralítico vermelho de Angola. "Garcia de Orta", 7(1). Lisboa, 1959.

4.4- ALMEIDA, L. A. V.; MIRANDA, V. H. B.

Acerca do fósforo de alguns solos de Angola. 5º Congr. Intern. Ciênc. do Solo.

4.5- ALMEIDA, L. A. V.; MIRANDA, V. B.

Les formes de phosphore dans les sols d'Angola. C.R. Vº Congr. Intern. Sci. du Sol, Leopoldville, 1953.

4.6- ALMEIDA, L. A. Valente; MIRANDA, V. H. B.

Aspecto da retenção e formas do fósforo em solos tropicais. As formas do fósforo nos solos de Angola. J. Invest. Ultram.. "Memórias"; Sér. Ped. Trop. (3). Lisboa, 1955.

4.7- ALMEIDA, L. A. V.; MIRANDA, V. B.

Subsídios para o estudo das formas do fósforo nos solos de Angola. J. Invest. Ultram.. "Memórias"; Sér. Ped. Trop.. Lisboa, 1955.

4.8- ALMEIDA, L. A. V.; OLIVEIRA, A. L. F.

Alguns dados acerca do cobre, manganês e boro dos solos de Angola. 5º Congr. Intern. Ciênc. do Solo, Comissão II (Química do Solo). Leopoldville, 1954.

4.9- ALMEIDA, L. A. V.; RICARDO, R. P.; ROUY, M. B. C.

Formas de azoto orgânico em solos típicos de Angola. "Garcia de Orta", 16(1). Lisboa, 1968.

- 4.10- ASSIS, Laurinda dos Prazeres F. de
Diagnóstico de carências minerais nos solos (ensaios em vaso do tipo subtractivo). I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1984.
- 4.11- AZEVEDO, A. L.
O problema das adubações fosfatadas em Angola. Sugestões para o seu estudo. "Agr. Angolana", (6). Luanda, 1952.
- 4.12- AZEVEDO, A. L.
Ainda sobre o problema das fertilizações orgânicas dos solos planálticos. "Agr. Angolana", (9). Luanda, 1954.
- 4.13- AZEVEDO, A. L.; GOUVEIA, D. H. G.
Avaliação do "fósforo assimilável" em solos tropicais - II. Correlação entre solos de Angola, Moçambique e Rodésia do Sul. "Garcia de Orta", 5(2). Lisboa, 1957.
- 4.14- BARBOSA, I. Gomes
Alguns aspectos do problema das fertilizações orgânicas dos solos planálticos. "Agr. Angolana", (2). Luanda, 1949.
- 4.15- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.; FRANCO, E. P. C.
Informação sobre os solos de Angola. 2 - Algumas características dos solos relacionadas com a fertilidade. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1960.
- 4.16- DIAS, J. C. Soveral
Problemática da utilização de adubos na agricultura angolana. Palestra proferida no Rotary Club de Nova Lisboa, em 11 de Novembro de 1968. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.
- 4.17- DIAS, J. C. Soveral
Divisão de fertilidade do solo. Projecto do programa de trabalhos para 1971. I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1970.
- 4.18- DIAS, J. C. Soveral
Estudos da tecnologia da fertilização de importantes complexos solo x cultura. I - Distrito do Huambo (programa). I. I.A.A.. Nova Lisboa, 1971.
- 4.19- DIAS, J. C. Soveral
Tipos de fertilizantes mais indicados nas circunstâncias actuais da agricultura angolana. Documento elaborado para o Grupo de Trabalho dos Fertilizantes. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1973.
- 4.20- DIAS, J. C. Soveral
Estudos sobre o aproveitamento agronómico directo de algumas fosforites de Angola. Posição dos trabalhos em Março de 1973. Documento elaborado em cumprimento do Despacho de 30 de Dezembro de 1972 do Exmo. Secretário Provincial da Agricultura de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1973.

- 4.21- DIAS, J. C. Soveral
Programa de fertilizantes para Angola. Alguns elementos para a sua produção, vulgarização e uso. I.I.A.A.. "Sér. Tec." (35). Nova Lisboa, 1973.
- 4.22- DIAS, J. C. Soveral; RODRIGUES, A. B. Garcia
Acerca do consumo de adubos em Angola.- Algumas reflexões. I.I.A.A.. "Sér. Tec." (11). Nova Lisboa, 1969.
- 4.23- DIAS, J. C. Soveral; MOREIRA, T. J. S.
Projecto 1/63: Estudo da fertilidade dos solos de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 4.24- FRAGOSO, M. Amélia C.
Determinações espectrográficas de elementos menores em solos tropicais. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1958.
- 4.25- FRAGOSO, M. Amélia C.
Microelementos em solos de Angola. J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Ped. Trop. (11), Lisboa, 1959.
- 4.26- FRANCO, E. P. C.
Algunas características dos solos de Angola relacionadas com a fertilidade. M. Ped. Angola. Ciclost.. Lisboa, 1961.
- 4.27- FRANCO, E. P. C.
Cation-exchange capacity of clay fraction in ferrallitic, fersiallitic and paraferallitic soils of Angola. Trans. 8th Intern. Congr. Soil Sci.. Bucharest, 1964.
- 4.28- JAMBA, M. Rafael
Eficácia da aplicação de fosfatos naturais em solos ácidos. Ensaios em vaso. I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1983.
- 4.29- MACEDO, J. M. B.
Aspectos da retenção e formas do fósforo em solos tropicais - I. Contribuição para o estudo da retenção do fósforo pela goethite, hematite e gibbsite. J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Ped. Trop. (3). Lisboa, 1955.
- 4.30- MACEDO, J. M. B.
An application of the hill equation to phosphate behavior in soils. "Garcia de Orta", 8(2). Lisboa, 1960.
- 4.31- MACEDO, J. M. B.
Estudos sobre o fósforo dos solos de Angola. I - Retenção de fósforo pelos óxidos de ferro. IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.

- 4.32- MACEDO, J. M. B.
Estudos sobre o fósforo dos solos de Angola (1953-1963).
III - Sistema solo-fósforo: Aplicações aos solos de Angola.
IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 4.33- MACEDO, J. M. B.
Estudos sobre o fósforo dos solos de Angola. III - Sistema solo-fósforo: Aplicações aos solos de Angola. IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 4.34- MACEDO, J. M. Bastos de; MEXIA, J. T.
Acerca do significado das curvas de resposta do solo em relação ao fósforo. V Jornadas Silvo-Agronómicas. Lourenço Marques. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1964.
- 4.35- MACEDO, J. M. Bastos de; RÉFEGA, A. A. G.
Estudos sobre o fósforo dos solos de Angola (1953-1963).
II - Formas de fósforo em alguns solos de Angola (Huila). IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 4.36- MACEDO, J. M. Bastos de; ALMEIDA, L. A.; MIRANDA, V. H. B.
Aspectos da retenção e formas de fósforo em solos tropicais.
1. Contribuição para o estudo da retenção do fósforo pela goethite, hematite e gibbsite. 2. As formas do fósforo nos solos de Angola. J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Ped. Trop., (3). Lisboa, 1955.
- 4.37- MADIA, C. A. F.
Prospecção da fertilidade de alguns solos de Angola. Ensaios em vaso do tipo subtractivo. I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1983.
- 4.38- MARQUES, A. F. Sá e Melo
O potássio em solos de Angola. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1965.
- 4.39- MELO, J. A. Sereno de Castro e
Relatório da actividade de estágio. (Curso de engenheiro agrónomo). U.A.. F.C.A.. Huambo, 1983.
- 4.40- MELO, J. A. Sereno de Castro e
Utilização directa das fosforites de Angola. Estimativa de eficácia. I. Ensaios em vaso. "I.I.A.. Comunicação nº 2". Huambo, 1984.
- 4.41- MIRANDA, V. H. Brochado de
O fósforo em solos de Angola. Contribuição para o seu estudo. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1954.
- 4.42- MOREIRA, Tomaz J. S.
Nota sobre o "método subtractivo". Novas perspectivas. V Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1964.

4.43- MOREIRA, Tomaz J. S.

Introdução ao problema da fertilidade do solo na cafeicultura angolana. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1966.

4.44- MOREIRA, T. J. S.

Para o estudo do mecanismo da diferença entre plantas quanto a capacidade de aproveitamento do fósforo do solo. Ensaio de teorização quantitativa. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.

4.45- MOREIRA, T. J. S.; COSTA, A. S. Videira da

Sobre o método subtractivo. Novas perspectivas em estudos de nutrição mineral. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1964.

4.46- MOREIRA, Tomaz J. S.; COSTA, A. S. Videira da

Ensaio em vaso para prospecção da fertilidade. (Potencialidade do método. Aplicação aos solos da Chianga). V Jornadas Silvo-Agronómicas - Lourenço Marques. I.I.A.A., Nova Lisboa, 1964.

4.47- MOREIRA, Tomaz J. S.; DIAS, J. C. Soveral; NOGUEIRA, M. Dias

Panorâmica da fertilidade dos solos de Angola. Prospecção por ensaios em vaso (1ª aproximação). I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.

4.48- MOREIRA, T. J. S.; DIAS, J. C. Soveral

Possibilidades e limitações dos ensaios em vaso no estudo da fertilidade dos solos de Angola. Nota preliminar sobre os métodos seguidos no I.I.A.A.. IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.

4.49- MOREIRA, Tomaz J. S.; DIAS, J. C. Soveral

Notas sobre o problema da fertilidade do solo. V Jornadas Silvo-Agronómicas - Lourenço Marques. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1964.

4.50- MOREIRA, Tomaz J. S.; DIAS, J. C. Soveral

Sobre o problema da fertilidade do solo. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1964.

4.51- PINHEIRO, M. J. S. M. Guerra

Troca iónica nos solos "pardos-cinzentos semi-áridos compactos" do sul de Angola. (Aplicação do método de Mehlich). I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1959.

4.52- REFEGA, A. A. Guerra

Formas de fósforo em solos da Huíla. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1960.

4.53- RICARDO, R. P.

Contribuição da matéria orgânica e da argila para a capacidade de troca cationica em solos ferralíticos em Angola. "Garcia de Orta", 16(3). Lisboa, 1968.

4.54- SILVA, A. Antunes da

Condições adversas ao cafeeiro robusta na região do Amboim.
Aspectos da física do solo. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.

4.55- SILVA, J. B. Vieira da

A adubação fosfatada em solos do planalto de Angola. Junta
de Exportações dos Cereais, Lisboa, 1957.

4.56- SILVA, J. B. Vieira da

A adubação química na cultura do trigo. "Garcia de Orta",
(12). Luanda, 1958.

5. MÉTODOS ANALÍTICOS, NORMAS E TÉCNICAS DE ESTUDO

5.1- AGUIAR, F. de Barros

Fotografia aérea e foto-interpretação para o estudo e cartografia de solos. I.I.A./FAO. PROJ.ANG/80/038; Documento de trabalho nº 1. Huambo, 1984.

5.2- ALMEIDA, L. A. V.; PÓVOAS, J. A. C.; RICARDO, R. P.

A determinação do fósforo total em solos tropicais. "Garcia de Orta", 6(4). Lisboa, 1958.

5.3- ALMEIDA, M. C. L. Tavares de

A análise de agregados para caracterização da estrutura do solo. Aplicação a alguns solos de territórios portugueses. I. S.A.. Lisboa, 1961.

5.4- ANTUNES, A. da Costa

Determinação quantitativa de minerais de argila por termogravimetria. "Fomento", 9(1); C.D.T.E.. Lisboa, 1971.

5.5- ASCENSO, J. Crespo

Ensaio de capilaridade no diagnóstico de solos halomórficos. I.S.A.. Lisboa, 1958.

5.6- C. Est. Ped. Trop.

Informação preliminar acerca de normas para caracterização morfológica dos solos. J. Invest. Ultram.. Ciclost.. Lisboa, 1961.

5.7- C. Est. Ped. Trop.

Informação preliminar acerca de métodos analíticos para a caracterização física e química dos solos. J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1963.

5.8- COSTA, J. V. Botelho da

Avaliação do "fósforo assimilável" em solos tropicais - I. Provável interesse do método de D. H. Saunder para alguns solos de Angola e Moçambique. "Garcia de Orta", 5. Lisboa, 1957.

5.9- CUNHA, F. Reis

Medição do teor de água do solo e da evapotranspiração pelo método dos neutroes. "Fomento", 10(3); C.D.T.E.. Lisboa, 1972.

5.10- FRANCO, E. P. C.

Fractionation of inorganic phosphorus of some ferrallitic soils and of a calisiallitic soil from Angola. C. R. III Conf. Interafricaine des Sols (1). Londres, 1959.

5.11- FRANCO, E. P. Cardoso

Acerca da predição do grau de sodização em solos a partir das concentrações analíticas dos iões no extracto de saturação. "An. do I.S.A.", vol. XL. Lisboa, 1981-1982.

5.12- LAPA, M. L. Rodrigues

Confection de lames minces dans des matériaux friables. Quelques remarques méthodologiques. I.I.A.A.. "Ser.Cient.", (11). Nova Lisboa, 1970.

5.13- LEITÃO, J. Lopes

Análise de agregados pelo método de Henin em amostras de solos de Angola. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1964.

5.14- MACEDO, J. M. Bastos de

Nota acerca da medição e interpretação do PH dos solos. IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.

5.15- MACEDO, J. M. Bastos de; PÓVOAS, J. A. C.

Alguns índices derivados das curvas de ATD. IV Jornadas Silvo-Agronómicas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.

5.16- MARCELINO, M. B. de Melo

Métodos de extracção do "fósforo assimilável" do solo (estudo comparativo). U.A.. F.C.A.. Huambo, 1983.

5.17- MELO, J. A. Sereno de Castro e

Protocolo dos métodos de análise em uso no Laboratório do Departamento de Solos e Clima. I.I.A.A.. Ciclost.. Huambo, s.d.

5.18- PIRES, E. Lemos

Determinação de cálcio, magnésio, ferro, manganês, cobre, zinco em folhas de cafeeiro por espectrofotometria de absorção atômica. I - Estudo do processo de mineralização e de composição das soluções-padrão e precisão dos resultados. I. I.A.A.. "Ser. Cient.", (33). Nova Lisboa, 1974.

5.19- PIRES, E. Lemos; PENA, M. Olinda

Métodos normalizados em análise foliar. I - Mineralização por digestão ácida oxidante. Determinação do fósforo, cálcio, magnésio, enxofre, ferro, manganês e boro. I.I.A.A.. "Ser. Tec.", (40). Nova Lisboa, 1974.

5.20- PIRES, E. Lemos; PINHEIRO, A. C. A.

Uso do cálculo automático nos métodos espectrofotométricos de absorção em análise química. I.I.A.A.. "Ser. Tec.", (4). Nova Lisboa, 1974.

5.21- PÓVOAS, J. A. C.

Estudo comparativo de alguns métodos de dosagem do fósforo total do solo. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1956.

5.22- RÉFEGA, A. A. G.

Limitações do pH do solo. Aspectos fundamentais. E.G.U.. Nova Lisboa, 1968.

5.23- RÉFEGA, A. A. G.

Estudo comparativo dos métodos de contraste de fase radio-lógico na caracterização mineralógica do limo de um solo. U. L.. C.S.A.S.. "Informação Científica", (5). Nova Lisboa, 1972.

5.24- RICARDO, R. P.; PÓVOAS, J.A.C.

Determinação do carbono orgânico total em "solos das baixas" do colonato europeu da Cela. C. Est. Ped. Trop.. Ciclost.. Lisboa, 1961.

5.25- RODRIGUES, A. José

Acerca do índice físico de sodização em solos do vale do Cavaco. "I.I.A. Comunicação nº 3". Huambo, 1980.

5.26- SILVA, J. M. A. Vieira e

Relatório do estágio sobre técnicas de estudo das fracções finas do solo. I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1968.

5.27- SOUSA, M. E. Silva e

Determinação do "equivalente de humidade intrínseco" de solos afectados pelo sódio. "Garcia de Orta", (9). Lisboa, 1961.

5.28- SOUSA, M. E. Silva e

Acerca do interesse da determinação do "equivalente de humidade intrínseco" para caracterização de solos afectados por sódio. "Agros". Bol. Ass. Est. Agr. (1). Lisboa, 1962.

5.29- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes

Acerca da influência da floculação na determinação do peso específico dum solo. "Fomento", 9(2); C.D.T.E.. Lisboa, 1971.

6. ZONAGEM AGRO-ECOLÓGICA

6.1- ALMEIDA, J. J.

Observações gerais sobre a agrologia, climatologia e etnografia de Angola. An I.S.A., (1). Lisboa, 1920.

6.2- ALMEIDA, J. Leão Ferreira de

Possibilidades de produção de uvas de mesa em Moçâmedes e em Roçadas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1972.

6.3- AZEVEDO, A. L. et al.

Caracterização sumária das condições fisiográficas de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, s. d.

6.4- BARBOSA, L. A. Grandvaux

Carta fitogeográfica de Angola. I.I.C.A.. Luanda, 1970.

6.5- VASCO, A.

Contribution à l'étude de la flore de la Lunda d'après les récoltes de Gossweiler (1946-1948). "DIAMANG. Publicações Culturais", (42). Lisboa, 1959.

6.6- CENTRO DE BOTÂNICA

Versão portuguesa da nomenclatura dos tipos de vegetação da África Tropical e Subtropical (Yangambi, 1956). J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1962

6.7- COELHO, H. V. Pereira

Zonagem florestal no Distrito do Cuando-Cubango. Primeiros elementos. "Agr. Angolana", (26). Luanda, 1967.

6.8- DINIZ, A. Castanheira

O planalto de Camabatela. Uma característica zona natural do norte de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1965.

6.9- DINIZ, A. Castanheira

Projecto 21/66: Zonagem agro-ecológica de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1966.

6.10- DINIZ, A. Castanheira

Informação crítica acerca da localização dos Centros de Estudo do IIAA.. I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1967.

- 6.11- DINIZ, A. Castanheira
Acerca da viabilidade de estabilização dos núcleos de povoamento de Benfica, S. Jorge do Cubango e Sande. I.I.A.A.. Cíclost.. Nova Lisboa, 1967.
- 6.12- DINIZ, A. Castanheira
Acerca da viabilidade de estabilização de algumas concentrações nativas no Cuando-Cubango. I.I.A.A.. Cíclost.. Nova Lisboa, 1968.
- 6.13- DINIZ, A. Castanheira
Características mesoloógicas de Angola. Missão de Inquéritos Agrícolas de Angola. Nova Lisboa, 1973.
- 6.14- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Zonagem agro-ecológica da região central angolana. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1966.
- 6.15- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Regiões naturais de Angola. Esboço de zonagem. "Fomento", 5(1); C.D.T.E.. Lisboa, 1967.
- 6.16- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Regiões naturais de Angola (3ª edição revista). I.I.A.A.. "Sér. Cient.", (7). Nova Lisboa, 1969.
- 6.17- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
O regadio face à zonagem ecológica de Angola. VIII Jornadas Silvo-Agrícolas. Nova Lisboa, 1968. "Fomento", 6(3). C.D.T.E. Lisboa, 1968.
- 6.18- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Zonagem agro-ecológica do Cuanza-Sul. I.I.A.A.. "Sér. Cient.", (6). Nova Lisboa, 1969.
- 6.19- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Zonagem agrícola para a diversificação cultural das regiões cafeeiras (Subprojecto do Proj. 21/66 - Zonagem agro-ecológica de Angola). I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1969.
- 6.20- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. I - Memória dos trabalhos de 1970. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1970.
- 6.21- DINIZ, A. C.; AGUIAR, F. de B.; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. II - Memória dos trabalhos de 1971. Vol. I - Elementos descritivos. Vol. 2 - Elementos cartográficos. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1971.

- 6.22- DINIZ, A. C.; AGUIAR, F. de B.; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. III - Memória dos trabalhos de 1972. Vol. 1 - Elementos descritivos. Vol. 2 - Elementos cartográficos. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1972.
- 6.23- DINIZ, A. C.; AGUIAR, F. de B.; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. IV - Memória de trabalhos de 1973. Vol. 1 - Elementos descritivos. Vol. 2 - Elementos cartográficos. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1973.
- 6.24- DINIZ, A. C.; AGUIAR, F. de B.; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. V - Memória de trabalhos. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1974.
- 6.25- DINIZ, A. C.; AGUIAR, F. de B.; RAIMUNDO, A. F.; VILHENA, M. L.
Zonagem agro-ecológica de Angola. VI - Memória de trabalhos. Vol. 1 - Elementos descritivos. Vol. 2 - Elementos cartográficos. I.I.A.A.; Z.A.D.C.R.C.. Nova Lisboa, 1974.
- 6.26- DINIZ, A. C.; ALMEIDA, A. R. P. de
Zonas ecológicas da palmeira dendê em Angola. "Agr. Angolana", nº 28. Luanda, 1968.
- 6.27- BRITO, F. M. Vieira de; GOULÃO, João R.
A produção de milho e o clima. "Lavoura", Novembro/Dezembro, 1974.
- 6.28- ESTERMAN, P.
Questões de actualidade. O Calahari está a avançar para o sul de Angola? Procº. 994; Ger. S. G. M. A.; Luanda, 1941.
- 6.29- GOSSWEILER, J.
Nomes indígenas de plantas de Angola. I Parte: Lista dos nomes indígenas. II Parte: Descrição das espécies. "Agron. Angolana", nº 7. Luanda, 1953.
- 6.30- GOSSWEILER, J.; MENDONÇA, F. A.
Carta fitogeográfica de Angola. Governo Geral de Angola, 1939.
- 6.31- GOUVEIA, A. C. Pissarra
Vegetação do Cunene (entre a Matala e Vila Roçadas). Contribuição para o seu estudo. I.S.A.. Lisboa, 1966.
- 6.32- GRUPO DE TRABALHO DO CUNENE E CUVELAI
Bacia do Cunene. Esquema de aproveitamento hidráulico. Vol. I - Texto. Minist. Ultram.. D.G.O.P.C.. Lisboa, 1966.
- 6.33- LOURENÇO, A. C. M. Moura
Fomento Florestal no Distrito do Huambo. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1972.

- 6.34- MAIA, C. R. M. F.
Modificação geofísica da peneplanície de Owanjo ou a invasão do vale do Cunene e Cuamato-Cuanhama pelo deserto do Calaari. "A Terra", Rev. Port. Geofis., 5(23). Coimbra, 1936.
- 6.35- MARCELINO, F. A. B.
Zonagem do milho de sequeiro em Angola. Primeira aproximação. I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (29). Nova Lisboa, 1973.
- 6.36- MARCELINO, F. A. B.; PINTO, C. A. Marques; SILVA, A. S. M.
Projecto da cultura do amendoim em Angola. I.I.A.A.. Ciclost. Nova Lisboa, 1972.
- 6.37- MARTINS, J. I. M.; SILVA, M. Lopes da
Algumas notas sobre o estudo da cultura de pinheiro em Angola. Ciclost.; s. d.
- 6.38- MENEZES, D. J. Azancot de
Estudo fito-ecológico da região do Mucope e carta de vegetação. Características das pastagens da região do Mucope. I.I.C. A.. Luanda, 1969.
- 6.39- MESQUITA, G. Seixas
Tchimporo. Reconhecimento florestal. Processos de desertificação e seu combate. (2 vols.). Serviços Florestais. Sa da Bandeira, 1948.
- 6.40- MIRANDA, J. H. Moreira
Necessidades de água de rega e rendimentos prováveis das culturas com maior interesse económico. In Bacia do Cunene. Esquema de aproveitamento hidráulico. Anexo III. Estudo agronómico. Minist. Ultram.; D.G.O.P.C.; Grupo de Trabalho do Cunene e Cuvelai. Lisboa, 1966.
- 6.41- MONTEIRO, R. F. Romero
Le massif forestier du Mayumbe angolais. "Bois et Forêts des Tropiques", 82. Paris, 1962.
- 6.42- MONTEIRO, R. F. Romero
Correlação entre as florestas do Maiombe e dos Dembos. Indicação dos factores predominantes. V Jornadas Silvo-Agronómicas. Lourenço Marques, 1964.
- 6.43- MONTEIRO, R. F. Romero
A formação florestal dos Dembos (Angola). "Bol. I.I.C.A.", 2(1). Luanda, 1965.
- 6.44- MONTEIRO, R. F. Romero
Estudo da flora e da vegetação das florestas abertas do planalto do Bié. I.I.C.A.. Luanda, 1970.

- 6.45- MOREIRA, Tomaz J. S.
Da ecologia do cafeeiro na Estação Regional do Amboim (Angola). I.S.A.. Lisboa, 1961.
- 6.46- MOREIRA, Tomaz J. S.
Da zonagem de Angola por critério de meteorologia agrícola. 1ª Discussão de princípios e problemas. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 6.47- NOGUEIRA, D. J. Pardal
Contribuição para o estudo dum anteprojecto de zonagem integrada dos citrinos em Angola. I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1970.
- 6.48- NOGUEIRA, D. J. Pardal
Esboço da zonagem climática para a pomicultura em Angola. I. I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1971.
- 6.49- PEREIRA, G. Brás
Pecuária de corte em zonas de exploração extensiva. Esquema do Cunene. Anexo I. Lisboa, 1965.
- 6.50- PEREIRA, G. Brás
Pecuária de corte em zonas de exploração extensiva. Valor actual e previsão dos rendimentos por unidade de superfície. In: Bacia do Cunene. Esquema de aproveitamento hidráulico. Anexo I - Aproveitamento pecuario. Minist. Ultram.; D.G.O.P.C.; Grupo de Trabalho do Cunene e Cuvelai. Lisboa, 1966.
- 6.51- PEREIRA, G. Brás
Perspectivas da produção pecuária da bacia média e superior do Cunene. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.
- 6.52- PEREIRA, G. Brás; CORREIA, M. Gardete
Aproveitamento pecuario da bacia hidráulica do rio Cunene. In: Bacia do Cunene. Esquema de aproveitamento hidráulico. Anexo I - Aproveitamento pecuario. Minist. Ultram.; D.G.O.P.C.; Grupo de Trabalho do Cunene e Cuvelai. Sá da Bandeira, 1966.
- 6.53- PEREIRA, M. Santos; VILAR, J. M. S.; PEREIRA, G. Brás
Elementos de estudo da viabilidade económica do Caracul em Angola. II Parte. Posto Experimental do Caracul, 1964.
- 6.54- PONTE, A. Mendes da
Introdução ao estudo da aptidão agrária do planalto central. Caso particular do Distrito do Huambo. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1965.
- 6.55- PONTE, A. Mendes da
Aptidão dos planaltos de Angola para a cultura do café arábica. Junta de Exportação do Café. Luanda, s. d.

- 6.56- PONTE, A. Mendes da; LOURENÇO, I.

Programa de trabalhos para o Centro de Estudos do Cunene (Apoio ao futuro desenvolvimento agro-pastoril do médio e baixo Cunene). I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.

- 6.57- PORTAS, C. A. M. et al.

Zonas naturais de Angola mais favoráveis para algumas culturas de interesse agrícola. (Abaxi, algodoeiro, bananeira, culturas hortícolas e palmeira dendê). I.I.A.A.. "Sér. Tec.", (14). Nova Lisboa, 1969.

- 6.58- SALBANY, A.

Reconhecimento geral preliminar dos tipos de pastos em Angola. "Agr. Angolana", nº 10. Luanda, 1956.

- 6.59- SARDINHA, R. M. A.

Os recursos florestais da África e sua valorização. "Agr. Angolana", nº 30. Luanda, 1970.

- 6.60- SERAFIM, F. J. Doutel

A ecologia microbiana do solo e as doenças radiculares das plantas. O caso da "Morte Súbita" do cafeeiro robusta. VIII Jornadas Silvo-Agronómicas. Nova Lisboa, I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.

- 6.61- SILVA, J. B. Vieira da

Notas sobre a criação de gado bovino em Angola. J. Invest. Ultram.. "Est. Ens. e Doc.", (75). Lisboa, 1960.

- 6.62- SILVA, M. Lopes da

Breve notícia sobre a introdução e adaptação de essências florestais exóticas em Angola. IV Jornadas Silvo-Agronómicas Nova Lisboa, 1963.

- 6.63- SILVA, M. Lopes da

Os pinus a experimentar em Angola (estudo monográfico). IV Jornadas Silvo-Agronómicas. Nova Lisboa, 1963.

- 6.64- SILVA, M. Lopes da

Possibilidades e interesse da introdução de resinosas exóticas em Angola. Alguns elementos para a sua cultura e exploração. VI Jornadas Silvo-Agronómicas. Nova Lisboa, 1965.

- 6.65- SILVA, M. Lopes da

Algumas notas sobre a cultura do eucalipto em Angola. I.I. A.A.. "Sér. Tec.", (24). Nova Lisboa, 1971.

- 6.66- TEIXEIRA, J. M. Brito

Contribuição para o estudo da flora do Cuando-Cubango. "Agr. Angolana", (12). Luanda, 1960.

6.67- TEIXEIRA, J. M. Brito

Relatório preliminar da cartografia da vegetação do Distrito do Bie (1ª fase). Áreas a Norte do Caminho de Ferro de Benguela. I.I.A.A.. Dactil.. Nova Lisboa, 1966.

6.68- TEIXEIRA, J. M. Brito

Parque Nacional do Bicular. Carta da vegetação (1ª aproximação) e memória descritiva. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.

6.69- TEIXEIRA, J. M. Brito; MATOS, G. Cardoso de; SOUSA, J.N. Baptista de

Parque Nacional da Quicama. Carta da vegetação e memória descritiva. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1967.

6.70- TEIXEIRA, J. M. Brito; PINHO, M. I. C. de

Subsídios para o estudo e caracterização das forragens da reserva pastoril de Vila Arriaga. "Agr. Angolana", (13). Luanda, 1961.

6.71- TORQUATO, J. R.

Origin and evolution of the Moçâmedes desert (Angola). Communication presented to the Conference on African Geology; University of Ibadan, Nigéria, 1970.

7. RECONHECIMENTOS GERAIS

- 7.1- AGUIAR, F. de Barros; GRILO, J. T. Teles; PONTE, A. Mendes da
Informação técnica sobre a reserva do Quicuche. I.I.A.A..
Dactil.. Nova Lisboa, 1965.
- 7.2- BARBOSA, I.; PINTO, R. W.; VIEIRA, J. S.
O planalto do Amboim, zona de colonização. "Agr. Angolana",
(6). Luanda, 1952.
- 7.3- BEBIANO, J. B.
Observações geológicas e apontamentos sobre a flora, fauna e
etnologia da fronteira nordeste de Angola. "Bol. Agên. Colón.",
2º ano (11). Lisboa, 1926.
- 7.4- BEBIANO, J. B.
Missões económicas para o estudo da geologia, fauna e flora
de Angola. "Bol. Soc. Geogr. Lisboa", 46ª Ser. (3-4). Lisboa,
1928.
- 7.5- CARVALHO, E. Cruz de
Esboço da zonagem agrícola de Angola. "Fomento", 1(3); C.D.
T.E.; Lisboa, 1963.
- 7.6- DINIZ, A. Castanheira
Reconhecimento geral do Congo. I Parte: Distrito do Uíge. I.
I.A.A., Ciclost.. Nova Lisboa, 1963.
- 7.7- DINIZ, A. Castanheira; AGUIAR, F. de Barros
Reconhecimento pedológico nos distritos de Moxico e Cuando-
-Cubango. (Zonas circunvizinhas do Luso, Calunda e Serpa Pinto,
interessando ao povoamento). I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa,
1962.
- 7.8- DINIZ, A. Castanheira; CARRILHO, A. Gueifão
Informação acerca da possibilidade de instalação dum núcleo
de povoamento no Quiende (S. Salvador). Ciclost.. Nova Lisboa,
1970.
- 7.9- FONSECA, V. F. da
A economia agrícola na Chibia. "Agr. Angolana", nº 1. Luan-
da, 1948.

7.10- GUERRA, P. R. A.

Reconhecimento económico da região de influência Sá da Bandeira-Quipungo. Missão de Estudos e Construção do Caminho de Ferro de Moçamedes. Sá da Bandeira, 1951.

7.11- GUERRA, P. R. A.

Reconhecimento de uma zona para instalação de um centro de colonização europeia (ao longo do Caminho de Ferro de Leste). Região de Chicomba. Missão de Estudos e Construção do Caminho de Ferro de Moçamedes. Sá da Bandeira, 1951.

7.12- GUERRA, P.; GRILO, J. T.

Reconhecimento geral agrícola, florestal e pecuário da zona de influência do Caminho de Ferro de Moçamedes entre o rio Cunene e Serpa Pinto. B.A.C.F.M.; 246 p., ciclost.. Luanda, 1956.

7.13- GUERRA, P. R. A.; ALMEIDA, P. F.; PINTO, R. W.; TROVÃO, J. F.; GRILO, J. T. T.

Reconhecimento geral agrícola, florestal e pecuário das zonas de influência do Caminho de Ferro de Moçamedes entre Serpa Pinto e fronteira Leste (Traçado Norte e Sul). J. Invest. Ultram.. "Memórias", Sér. Agronomia Trop., (3). Lisboa, 1956.

7.14- MARTINS, E. V.; BARBOSA, I. G.; WALLENSTEIN, F. P.; NABAIS, A. C.

Reconhecimento preliminar às margens do Cunene. Informação de 19/3/1949. "Agr. Angolana", (8). Luanda, 1953.

7.15- QUEIROZ, J. B. R.

Esboço do reconhecimento agronómico da Circunscrição Civil de Caconda. "Bol. Dir. Ser. Agr. Com.", (3). Luanda, 1930.

7.16- SOUSA, A. F. Gomes e

Reconhecimento agronómico do Distrito do Moxico. "Boletim de Agricultura e Comércio", vol. 41, n.ºs 12-15. Luanda, 1931.

8. CLIMA

8.1- AGUIAR, F. de Barros

O clima de Santa Comba. Contribuição para o estudo das condições climáticas do colonato da Cela. I.I.A.A., Nova Lisboa, 1962.

8.2- AZEVEDO, A. L.

Probabilidades de ocorrência de aguaceiros de altura excepcional em Luanda. "Agr. Angolana", (9). Luanda, 1954.

8.3- AZEVEDO, A. L. et al.

Caracterização sumária das condições ambientais de Angola. U. L.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1972.

8.4- AZEVEDO, A. L.; SOUSA, E. C.

A classificação climática de Koppen. Esboço da distribuição em Angola dos climas segundo a classificação de Koppen. U. L.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1972.

8.5- AZEVEDO, A. L.; CABRITA, C.F. R.

O clima da região de Sá da Bandeira - Humpata - Chibia. (Contribuição para o seu estudo). B.A.C.F.M.. Sá da Bandeira, 1959.

8.6- AZEVEDO, A. L.; GUERRA, J. G.

Breve nota acerca do clima e o homem na região de Sá da Bandeira - Humpata - Chibia. "Agr. Angolana", (12). Luanda, 1960.

8.7- AZEVEDO, A. L.; GUERRA, J. G.

Breve nota sobre o clima de Angola e o homem. "Agros", 43(1). Lisboa, 1960.

8.8- DIVISÃO DE CLIMATOLOGIA

Boletim mensal (1966-1968). I.I.A.A.. Nova Lisboa. De Janeiro de 1966 a Dezembro de 1968.

8.9- DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

Boletim mensal (1969-1971). I.I.A.A.. Nova Lisboa. De Janeiro de 1969 a Dezembro de 1971.

8.10- DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

Valores médios da temperatura diurna, máxima e mínima, para as estações climatológicas da Província (por Distritos). I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1969.

8.11- DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

Variação de alguns parâmetros meteorológicos ao longo do ano médio. Distrito do Huambo. I.I.A.A.. Cíclost... Nova Lisboa, 1969.

8.12- DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

Anuário. 1972. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1973.

8.13- DIVISÃO DE METEOROLOGIA AGRÍCOLA

Anuário. 1973. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1974.

8.14- FARIA, A. V. S.

Direcção e densidade média dos ventos predominantes em Luanda. "Fomento", 6(4); C.D.T.E.. Lisboa, 1968.

8.15- FARIA, J. M. da Rocha

Análise da frequência dos maiores valores anuais da quantidade de precipitação diária em alguns locais do Ultramar. "Fomento", 9(3); C.D.T.E.. Lisboa, 1971.

8.16- FRANCO, E. P. Cardoso

Avaliação do regime térmico dos solos na Província do Cuanza Sul (República Popular de Angola). "Garcia de Orta", 7(1-2). Lisboa, 1980.

8.17- FRANCO, E. P. Cardoso

Regime de humidade dos solos. Aplicação do método "Newall" aos solos do Cuanza Sul (República Popular de Angola). J. Invest. Cient. Trop.. "Est. Ens. Doc.". Lisboa, 1982.

8.18- GOUVEIA, J. A. A.; VILHENA, M. A. L.

A precipitação na Chianqa (Nova Lisboa). Período 1943-1966. Análise e interpretação estatística. I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (15). Nova Lisboa, 1970.

8.19- GOUVEIA, J. A.; VILHENA, M. A. L.

A precipitação em Salazar. Período 1941-1969. Análise e interpretação estatística. I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (16). Nova Lisboa, 1970.

8.20- GOUVEIA, J. A. A.; VILHENA, M. A. L.

A precipitação no Gangassol (Malange). Período 1942-1966. Análise e interpretação estatística. I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (17). Nova Lisboa, 1971.

8.21- LEAL, F. A.; QUEIROZ, D. X.

Distribuição da precipitação na Província de Angola. Esboço da carta udométrica. S.M.A.; Luanda, 1952.

8.22- LEAL, F. A.; QUEIROZ, D. X.

O clima de Angola. S.M.A.. Luanda, 1955.

8.23- MARCELINO, F. A. Branco

A precipitação na Chianga (1944-1984). I.I.A.A. (em publicação).

8.24- RÉFEGA, A. A. Guerra

Contribuição para caracterização das condições ambientais de Angola. U. L.. Nova Lisboa, 1969.

8.25- RÉFEGA, A. A. Guerra; SIMÕES, Viriato

Meteorologia agrícola. Notas sobre os assuntos versados em aulas práticas na Cadeira de Mesologia e Meteorologia Agrícolas no ano de 1966-67. E.G.U.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1967.

8.26- SARDINHA, R. M. A. et al.

Dias-grau de crescimento. Algumas estações de Angola e da Metrópole. U.L. e I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1969.

8.27- SILVEIRA, M. M.

Climas de Angola. S.M.A.. Luanda, 1962.

8.28- SILVEIRA, M. M.

Balancos hídricos elaborados pelo método de Thornthwaite, para 223 estações e postos climatológicos de Angola. S.M.A.. Luanda, 1962.

8.29- SIMÕES, V.

A functional relationship between the "respiration equivalent" and the daily mean temperature, in the case of Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1969.

8.30- VILHENA, M. A. L.; OLIVEIRA, A. Vaz de

Contribuição para o conhecimento climático do litoral de Angola entre as latitudes de 05° 52'-17° 16' s. I.I.A.A.. "Ser. Tec.", (37). Nova Lisboa, 1973.

9. EROSÃO E CONSERVAÇÃO DO SOLO

9.1- ALVES, A. A.

Grandes problemas-pequenas soluções. I. Um processo rudimentar de defesa contra a erosão. "Rev. Gabin. Estud. Ultram.", 1(1). Lisboa, 1951.

9.2- ALVES, J. B.

Serviços de fixação de dunas. Objectivos e trabalhos realizados. "Bol. D. S. Agric.". Ano II. Luanda, 1929.

9.3- AZEVEDO, A. L.

Some aspects of soil conservation in Angola. "Sols Africains", (2). C.C.T.A.. Londres, 1953.

9.4- COSTA, J. V. Botelho da

Aspectos do problema da erosão do solo em África. J. Invest. Ultram.. "Est. Ens. Doc.". Lisboa, 1950.

9.5- COSTA, J. V. Botelho da; AZEVEDO, A. L.

Aspectos da erosão em Angola. "Agros", Bol. Ass. Est. Agr., 34(1). Lisboa, 1951.

9.6- COSTA, J. V. Botelho da; GUERRA, G.; AZEVEDO, A. L.; SALBANY, A.; RIPADO, M. B.

Travaux exécutés et en cours pour la conservation du sol au Mozambique et en Angola. C.R.2^e Conf. Interafricaine des Sols (2); 1954.

9.7- FURON, R.

Les problèmes de l'érosion du sol en Afrique. "Rev. Gabin. Estud. Ultram.", 3(9-10). Lisboa, 1953.

9.8- GRILLO, J. T. Teles

Blocos algodoeiros da região de Catete. Conservação dos solos e defesa contra a erosão. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1970.

9.9- HENRIQUES, J. Cristóvão

Reconhecimento prévio da erosão profunda na povoação de Sanza Pombo. "Agr. Angolana", nº 9. Luanda, 1954.

9.10- MARCELINO, F. A. B.

Àcerca da erosão do solo em Angola. I.I.A.A.. Dactil.. Nova Lisboa, 1973.

9.11- MARQUES, M. Monteiro

Notas sobre a geomorfologia de Angola. IV - Alguns aspectos estruturais que influenciam a erosão do solo na área da Cassan-ga (Colonato da Cela. Angola). "Garcia de Orta", Sér. Geol., 1 (4). Lisboa, 1976.

9.12- MESQUITELA, J. C.

Combate à erosão. Elementos destinados aos tratoristas. J. P.P.A.. Luanda, 1973.

9.13- RAMALHO, Luís V. C.

Hidráulica florestal. Correção torrencial. I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1982.

9.14- SALBANY, A.

Soil conservation and land use in Angola. C.R.III Conf. In-terafricaine des Sols, (2). Londres, 1959.

9.15- SANTOS, M. Pimentel dos; CASTRO, Elda de

Erosão dos solos em estradas. "Fomento", 3(4); C.D.T.E.. Lisboa, 1965.

9.16- SARDINHA, A. M.

As estradas de Angola e a sua influência nos fenómenos de erosão. 1ª Jornada de Estradas. Luanda, 1957.

9.17- SAÚDE, Pedro Frederico

Correção torrencial das cabeceiras do rio Carilonque. Ante-projecto. (Estágio efectuado no IIA). I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1983.

9.18- TEIXEIRA, J. Brito

Algumas sugestões para a protecção das encostas do vale do rio Cavaco. VIII Jornadas Silvo-Agronómicas - Nova Lisboa. I. I.A.A.. Nova Lisboa, 1968.

9.19- UCUAHAMBA, B. Leonardo

Conservação do solo. I.M.A.H.Y.H.. Huambo, 1983.

10. CARACTERÍSTICAS E COMPORTAMENTO DO SOLO

10.1- ANÓNIMO

As laterites do Ultramar Português. Lab. Nac. Eng. Civil. "Memórias". Lisboa, 1959.

10.2- CABRAL, A. R.

Ligeiras considerações sobre os solos tropicais com referência especial aos angolanos. "Bol. Ord. Eng.". Memória nº 9, 3 (2). Lisboa, 1954.

10.3- CARVALHO, G. Soares de

A noção do complexo da "stone-line" aplicado às formações superficiais dos afloramentos do sul de Angola. "Garcia de Orta", 17(2). Lisboa, 1969.

10.4- CARVALHO, G. Soares de

Alterites intertropicais e as possibilidades da existência de jazigos de alumínio na Província de Angola. "Fomento", 7(3); C.D.T.E.. Lisboa, 1969.

10.5- C. Est. Ped. Trop.; M. Ped. Angola

Algumas características de "solos das baixas" do Colonato da Ceta (Angola). J. Invest. Ultram.. Dactil.. Lisboa, 1963.

10.6- CONCEIÇÃO, F. A. Milho da

Relação limo-argila em solos ferralíticos dos distritos da Huíla e de Huambo (Angola). I.S.A.. Ciclost. Lisboa, 1966.

10.7- CONDADO, J. L. A.

Estudo da micropedologia de alguns dos mais representativos solos de Angola. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1966.

10.8- CORREIA, J. A.; ANTUNES, A. C.; TEIXEIRA, J. A. P. Gomes

Some results of the study of laterites in Angola. Congr. de Mecânica de Solos. Toulouse, 1969.

10.9- COSTA, J. V. Botelho; PÓVOAS, J. A. C.

PH-Base saturation relationships for ferralitic, tropical fersiallitic and tropical semiarid soils of southern Angola. 3th Interafrican Soils Conference, Dalaba, 1959. "Garcia de Orta", 9(2). Lisboa, 1961.

- 10.10- COSTA, J. V. Botelho da; MACEDO, J. M. Bastos de
Nota acerca do "índice de expansibilidade de alguns solos de Angola". "Garcia de Orta", 3(1). Lisboa, 1955.
- 10.11- COSTA, J. V. Botelho da; SOUSA, M. E. Silva e
Correlation between the "15 atmosphere percentage" and the moisture equivalent" in ferrellitic and fersiallitic soils of the District of Huíla (Angola). "Garcia de Orta", (10). Lisboa, 1962.
- 10.12- DIAS, J. C. Soveral
As argilas dos solos da Huíla. Contribuição para a sua caracterização mineralógica. J. Invest. Ultram. "Memórias", Sér. Ped. Trop., (12). Lisboa, 1959.
- 10.13- DIAS, J. C.; PÓVOAS, J. C.; MACEDO, J. B.
A note on the clay mineralogy of some soils from the Huíla district (Angola). "Garcia de Orta", 8(2). Lisboa, 1960.
- 10.14- DORRONSORO, C.; RÉFEGA, A. A. G.
Aplicação do contraste de interferência e do contraste de fase em mineralogia. 2 - Estudo do limo de um solo de evolução ferralítica (Angola). II.L.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1973.
- 10.15- FALCÃO, A. A. M.
Argilas expansivas; sua ocorrência na região de Luanda. I Jornada de Estradas. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1957.
- 10.16- FERREIRA, H. N.
Alguns ensaios de solos pretos de algodão em Angola. I Jornada de Estradas. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1957.
- 10.17- FERREIRA, H. N.
O conceito de laterite na engenharia civil. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1963.
- 10.18- FERREIRA, H. Novais
A influência da percentagem de argila na plasticidade dos solos. "Fomento", 8(1); C.D.T.E.. Lisboa, 1970.
- 10.19- FERREIRA, H. N.; CORREIA, J. A.
The hardness of lateritic concretions and its influence in the performance of soil mechanics tests. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1965.
- 10.20- FERREIRA, H. N.; SILVA, L. J.
Terrenos vermelhos das zonas florestais do norte de Angola. I Jornada de Estradas. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1957.
- 10.21- FURTADO, A. F. A. S.
Estudo mineralógico de fracções semifinas de alguns solos

ferralíticos e paraferalíticos das zonas de Sauilala e Covombua do Distrito do Huambo e Pambangala e Menga do Distrito do Cuanza Sul (Angola). C. Est. Ped. Trop.. Ciclost. Lisboa, 1963.

10.22- FURTADO, A. F. A. S.

O material amorfo de alguns solos de Angola. "Garcia de Orta", 13(2). Lisboa, 1965.

10.23- FURTADO, A. F. A. S.

As argilas dos solos do Distrito de Benquela. "Garcia de Orta", 15(4). Lisboa, 1967.

10.24- FURTADO, A. F. A. S.

As argilas dos solos do Distrito do Bié. (Angola). "Garcia de Orta", 17(3). Lisboa, 1969.

10.25- FURTADO, A. F. A. S.

As argilas dos solos do Distrito de Malange. "Garcia de Orta", Sér. Geol., 1(1). Lisboa, 1974.

10.26- FURTADO, A. F. A. S.; HERBILLON, A. J.

Les argiles des sols des Districts de Uíge et de Zaire (Angola). "Garcia de Orta", 12(3). Lisboa, 1964.

10.27- FURTADO, A. F. A. S.; FRANCO, E. P. C.; PINHEIRO, M.J.S.M.G.

Estudo mineralógico de amostras de argila de alguns solos ferralíticos e paraferalíticos das zonas de Sauilala e Covombua do Distrito do Huambo e Pambangala e Menga do Distrito do Cuanza Sul (Angola). C. Est. Ped. Trop.. Ciclost.. Lisboa, 1963.

10.28- FURTADO, A. F. A. S.; PORTAS, C. A. M.

Contribution pour la caractérisation des minéraux altérables de quelques sols ferralitiques, eutro-paraferallitiques et fersiallitiques d'Angola. "Garcia de Orta", 12(4). Lisboa, 1964.

10.29- FURTADO, A. F. A. S.; SILVA, J. M. Vieira

Minerais das argilas dos solos do Distrito do Cuanza Sul. Bol. S. G. M. A., (18). Luanda, 1969.

10.30- MACEDO, J. M. B.

Contribuição para o estudo das argilas dos solos de Angola. I.S.A.. Dactil.. Lisboa, 1948.

10.31- MACEDO, J. M. B.

Minerais da fracção argilosa dos solos de Angola. I - Curvas de desidratação. J. Invest. Ultram. "Est. Ens. Doc.". Lisboa, 1958.

- 10.32- MACEDO, J. M. B.
Dehydration curves of some soils of Angola. C. R. Conf. Africaine des Sols; Communication n° 77. Goma (Kivu), Congo Belge, 1948.
- 10.33- MACEDO, J. M. B.; DIAS, J. C. S.
Àcerca de alguns minerais caulínicos de solos de Angola. IV Jornadas Silvo-Agronómicas; I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 10.34- MACEDO, J. M. B.; FRANCO, E. P. C.
Nota acerca do comportamento dos óxidos de ferro e de alumínio nos solos. "Garcia de Orta", 6(1). Lisboa, 1958.
- 10.35- MACEDO, J. M. B.; FRANCO, E. P. C.; DIAS, J. C. S.
Minerais da fracção argilosa de solos de Angola. I Curvas de desidratação. J. Invest. Ultram.. "Est. Ens. Doc.", (52). Lisboa, 1958.
- 10.36- MACEDO, J. M. Bastos de; PORTAS, C. A. M.
Nota acerca da relação limo-argila. IV Jornadas Silvo-Agronómicas; I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 10.37- MATEUS, A. Silly
Estudo de algumas características físicas de um solo Hb32 da Estação Agrícola da Chianqa-Huambo. E.R.A.T.; Huambo, 1981.
- 10.38- MELO, A. S.
Àcerca da mineralogia da areia de alguns solos ferralíticos tropicais do Norte de Angola. I.S.A.. Lisboa, 1964.
- 10.39- PASCUAL, J. J. Alonso; RÉFEGA, A. A. G.
Alguns aspectos da mineralogia da argila de solos eutro-paraferalíticos (Angola) observados por microscopia electrónica. U.L.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1973.
- 10.40- PINILLA, A.; RÉFEGA, A. A. Guerra
Aplicação do contraste de fase em mineralogia. I - Estudo do limo de um solo eutro-paraferalítico (Angola). U.L.; C.S.A.S.. "Informação Cient.", (4). Nova Lisboa, 1972.
- 10.41- PORTAS, C. A.M.
Sobre os minerais da areia de alguns solos da Cela (Angola). I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1962.
- 10.42- PORTAS, C. A. M.; FURTADO, A. F. A. S.
Introdução ao estudo dos minerais da areia de alguns solos da Cela (Angola). Sua relação com a reserva mineral. J. Invest. Ultram.. "Est. Ens. Doc.", (115). Lisboa, 1964.
- 10.43- PÓVOAS, J. A. C.; MACEDO, J. M. B.
High aluminous clays from Angola. C.R. III Conf. Interafricaine des Sols, (1). DaIaba, 1959. "Garcia de Orta", 8(2). Lisboa, 1960.

- 10.44- RÉFEGA, A. A.G.; DORRONSORO, C.
Aplicação do contraste de interferência e do contraste de fase em mineralogia. 3 - Estudo do limo de um solo ferralítico (Angola). U.L.; C.S.A.S.. Nova Lisboa, 1973.
- 10.45- RICARDO, R. Pinto
Aspectos químicos e físico-químicos relacionados com as argilas ácidas. "Agros", Bol. Ass. Est. Agr., vol. 52(4-6). Lisboa, 1969.
- 10.46- RODRIGUES, A. J.
Algunas relações solo-água em três solos ferralíticos do Huambo. "I.I.A. Comunicação nº 1". Huambo, 1980.
- 10.47- SILVA, A. Antunes da
Efeitos físicos de fertilizantes inorgânicos sobre alguns solos de Angola. I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1966.
- 10.48- SILVA, A. Antunes da
A diminuição da matéria orgânica e a degradação do estado físico em dois solos de Angola (estudo preliminar). I.I.A.A.. "Ser. Téc.", (12). Nova Lisboa, 1969.
- 10.49- SILVA, J. J. A. Horta da
Contribuição para o conhecimento das areias vermelhas da região de Luanda "Muceque" - estudo da fracção argilosa. "Bol. S.G.M.A.", (12). Luanda, 1965.
- 10.50- SILVA, J. A. Horta da
Estudo mineralógico da fracção argilosa de um solo expansivo. "Bol. S.G.M.A.", (11). Luanda, 1965.
- 10.51- SILVA, J. A. Horta da
On composition on genesis of Cazenga (Luanda-Angola) - expansive clays. 4th Regional Conference on Soils Mechanics & Foundation Engineering, Capetown, South Africa. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1967.
- 10.52- SILVA, J. A. Horta da
Engineering geology and geotechnical behavior of expansive and collapsing soils of Angola. Imperail College of Science and Technology; London. Lab. Eng. Angola. Luanda, 1969.
- 10.53- SILVA, J. B. Vieira da
Soil moisture characteristics of some ferrallitic soils from Angola. "S. Afr. J. Sci.", (54), 1958.
- 10.54- SILVA, J. M. A. Vieira e
Materiais amorfos dos solos do Huambo. IIAA. Nova Lisboa, 1969.

- 10.55- SILVA, J. M. A. Vieira e
Estudo sedimentológico e mineralógico dos solos do Vale do Cavaco. I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (27). Nova Lisboa, 1972.
- 10.56- SILVA, J. M. A. Vieira e
Solos aluvionais de Angola. II - Estudo sedimentológico e mineralógico dos solos da Bacia do Cunene. "Rev. Faculdade de Ciências de Lisboa", 2ª ser., vol. XVII, fasc. 1ª. Lisboa, 1972.
- 10.57- SILVA, J. M. Vieira e
Solos aluvionais de Angola. III - Estudo mineralógico das aluviões do Bero (Mocamedes). I.I.A.A.. "Ser. Cient.", (34). Nova Lisboa, 1974.
- 10.58- SOARES, J. G.
Contribuição para o estudo da permeabilidade de alguns solos de Angola. I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1953.
- 10.59- SOUSA, M. E. Silva e
Características da retenção de humidade em solos do Distrito da Huíla (Angola). I.S.A.. Ciclost.. Lisboa, 1961.
- 10.60- SOUSA, M. E. Silva e
"Poder intrínseco de retenção de humidade" em solos afectados por sódio. "Bol. do I.I.C.A." (1). Luanda, 1962.
- 10.61- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes
Minerais de ferro nos terrenos lateríticos da pista da Jamba. Lab. Eng. Angola. "Memórias". Luanda, 1968.
- 10.62- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes
Mineralogia da fracção argilosa de alguns solos ferralíticos de Angola. "Fomento", 8(4); C.D.T.E.. Lisboa, 1970.
- 10.63- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes
Estudo duma couraça ferruginosa do sopé do Monte-Bonga (Qui- lenques). "Fomento", 8(1); C.D.T.E.. Lisboa, 1970.
- 10.64- TEIXEIRA, J. A. P. Gomes; ANTUNES, A. M. C.
Composição mineralógica da fracção <2µ de dez solos ferru- ginosos tropicais, aplicados como empréstimo no troço da es- trada Vila João de Almeida-Donque. Luanda, 1969.

11 TEMAS DIVERSOS

11.1- AGUIAR, F. de Barros

Notas sobre uma visita a Maputo, ao Projecto MOZ/81/015 "Natural Resources Survey and Land Evaluation". IIA/FAO. PROJ. ANG/80/038. Huambo, 1984.

11.2- ALMEIDA, J. M. C.

Relatório dos trabalhos realizados em 1952 nos fosfatos dos Distritos de Cabinda e Zaire. S.G.M.A.; relatório inédito. Luanda, 1953.

11.3- AMARAL, I. do

Aspectos do relevo do Noroeste de Angola entre os rios Loge e Cuanza, in "Curso de Geologia do Ultramar". J. Invest. Ultramar.. Lisboa, 1970.

11.4- ANÓNIMO

Lista de publicações do I.I.A.A. editadas de Janeiro de 1962 a Junho de 1973, IIAA. Nova Lisboa, 1973.

11.5- ANÓNIMO

Aditamento à lista de publicações do Instituto de Investigação Agronómica de Angola. IIAA. Huambo, 1975.

11.6- CARVALHO, Heitor de

Geologia de Angola (Esc. 1:1 000 000); 4 folhas; apoiado na compilação de levantamentos geológicos efectuados até 1974 por: Serviços de Geologia e Minas, IICA, Companhia de Diamantes de Angola, Empresa do Cobre de Angola, Companhia Mineira do Lobito, Petrangol, Angol e Cabinda Golf. J. Invest. Cient. do Ultramar.; Lab. Nac. Invest. Cient. Trop.. Lisboa, 1981.

11.7- CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO AGRÁRIA

Suplemento nº 1 da lista de publicações do IIA e do seu aditamento. I.I.A.. Huambo, 1980.

11.8- CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO AGRÁRIA

Suplemento nº 2 da lista de publicações do IIA e do seu aditamento. I.I.A.. Huambo, 1981.

11.9- C. Est. Ped. Trop.

Progress report and future work projects of pedological map-

ping in the portuguese overseas provinces in Africa. J. Invest. Ultram.. Dactil.. Lisboa, 1961.

11.10- COSTA, J. V. Botelho da

Sugestões para um programa de cartografia de solos em Angola. "Agr. Angolana", (5). Luanda, 1951.

11.11- DINIZ, A. Castanheira

Relatório da IV Reunião da Comissão Permanente da Ciência do Solo da Sarcus. Blantyre, Malawi, 9-13 Agosto de 1971, IIAA. Nova Lisboa, 1971.

11.12- DINIZ, A. Castanheira

Report from Angola. Progress report of work done from August 1971 to 1973 in fields of soil survey and mapping and of soil fertility. 5th Meeting of Sarcus Standing Committee on Soil Science - Nova Lisboa - 1973; IIAA. Nova Lisboa, 1973.

11.13- DINIZ, A. Castanheira

Relatórios anuais da Divisão de Génese, Classificação e Cartografia dos Solos, de 1965 a 1974. IIAA. Nova Lisboa, 1975.

11.14- DINIZ, A. Castanheira

Bibliografia anotada sobre trabalhos de cartografia dos solos e reconhecimentos pedológicos em Angola. República Popular de Angola; Minist. Agric., 1980.

11.15- FEIO, Mariano

O relevo do Norte de Angola segundo Veatch. "Bol. Soc. Geológica de Portugal", 5(3). Porto, 1946.

11.16- FEIO, Mariano

O relevo de Angola segundo Jessen. "Bol. Soc. Geológica de Portugal", 5(3). Porto, 1946.

11.17- FEIO, Mariano

Evolução da escadaria de aplanações do Sudoeste de Angola. "Garcia de Orta", 12(2). Lisboa, 1964.

11.18- FEIO, Mariano

A evolução do relevo da bacia endorreica do Cuanhama. (Angola). "Finisterra", 1(1). Lisboa, 1966.

11.19- FURTADO, A. F. A. S.; MARQUES, M. Monteiro

Informação preliminar acerca da geologia e geomorfologia da área ocupada pelo Colonato da Cela. C. Est. Ped. Trop.. Luanda, 1961.

11.20- FURTADO, A. F. A. S.; MARQUES, M. Monteiro

Contribution pour l'étude des cuirasses d'Angola. XXXII Congr. Inter. de Geologia. Praga, 1968.

- 11.21- FURTADO, A. F. A. S.; MARQUES, M. Monteiro
Contribuição para o estudo dos laterites de Angola. Seu aproveitamento económico. "Garcia de Orta", Sér. Geol., 1(1). Lisboa, 1973.
- 11.22- GOMES, C. S. F.
Mineralogia da parte fosfatada de fosforitos de Cabinda. "Bol. S.G.M.A.", (18). Luanda, 1968.
- 11.23- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Relatório dos trabalhos de pesquisa e reconhecimento das das rochas fosfatadas do Concelho do Ambrizete. S.G.M.A.; Rel. inédito. Luanda, 1955.
- 11.24- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Os jazigos fosfatados do Distrito de Cabinda e suas possibilidades económicas. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1957.
- 11.25- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Trabalhos de pesquisa e conhecimento de rochas fosfatadas no Distrito de Cabinda em 1956-1957. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1958.
- 11.26- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Relatório final dos fosfatos de Cabinda. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1958.
- 11.27- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Notes sur les phosphates sédimentaires de Cabinda. Com. à Reuniao do C.C.T.A./A.S.G.A.. Leopoldville, 1958.
- 11.28- GOUVEIA, J. A. da Cunha
Notas sobre os fosfatos sedimentares de Cabinda. "Bo. S.G. M.A.", (1). Luanda, 1960.
- 11.29- MACEDO, J. M. Bastos de; PORTAS, C. A. M.
Um novo tipo de diagrama mineralógico. IV Jornadas Silvo-Agronómicas; I.I.A.A.. Nova Lisboa, 1963.
- 11.30- MARQUES, M. Monteiro
Contribuição para os estudos geológico e geomorfológico da área do Centro de Estudos da Chianqa (Nova Lisboa). J. Invest. Ultram.; C. Est. Ped. Trop.. Lisboa, 1963.
- 11.31- MARQUES, M. Monteiro
Notas sobre a geomorfologia de Angola. I - Significado morfológico de algumas anharas de alto. "Garcia de Orta", 11(3). Lisboa, 1963.

11.32- MARQUES, M. Monteiro

Notas sobre a geomorfologia de Angola. 2 - Acidentes tectónicos que parecem condicionar o traçado do rio Queve na área escarpada da Gabela. "Garcia de Orta", 12(2). Lisboa, 1964.

11.33- MARQUES, M. Monteiro

Notas sobre a geomorfologia de Angola. 3 - Testemunhos de aplanção do terciário médio no Leste de Angola (Distrito do Moxico). "Garcia de Orta", 13(3). Lisboa, 1965.

11.34- MARQUES, M. Monteiro

Notas sobre a geomorfologia de Angola. V - Contribuição para o estudo da evolução do curso Cuanza na área de Catete e algumas implicações pedológicas (Distrito de Luanda-Angola). "Garcia de Orta", Sér. Geol., 1(4). Lisboa, 1976.

11.35- MARQUES, M. Monteiro

Les grandes unités géomorphologiques d'Angola. "Bol. S.G. M.A.", (13). Luanda, 1966.

11.36- MARQUES, M. Monteiro

Esboço das grandes unidades geomorfológicas de Angola (2ª Aproximação). "Garcia de Orta", Sér. Geol., (2). Lisboa, 1977.

11.37- MARQUES, M. Monteiro

La dépression de Cassange (Angola). "Bol. I.I.C.A.", 3(1). Luanda, 1966.

11.38- MARQUES, M. Monteiro

Aspectos geológicos e geomorfológicos da área compreendida entre os rios Cuanzo e Chicapa (Angola). J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1968.

11.39- MARQUES, M. Monteiro

Contribuição para o estudo das laterites da Cela (Angola). "Bol. S.G.M.A.", (14). Luanda, 1966.

11.40- MARQUES, M. Monteiro

Cuirasses conglomératiques d'Angola. "Bol. I.I.C.A.", 3(1). Luanda, 1966.

11.41- MARQUES, M. Monteiro; FURTADO, A. F. A. S.

Informação preliminar acerca da geologia e geomorfologia da área ocupada pelo Colonato da Cela. C. Est. Ped. Trop.. Dactil.. Lisboa, 1961.

11.42- MARQUES, M. Monteiro; COELHO, A. V. Pinto.

Contribuição para o estudo da geologia e geomorfologia da área ocupada pelo Centro de Estudos do Alto Capaca. I.I.A.A.. "Ser. Científica", (10). Nova Lisboa, 1970.

- 11.43- MARTINS, J. A.
Prospecção de rochas fosfatadas na região do Ambrizete pelo método Cintilométrico - 1959. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1960.
- 11.44- MARTINS, J. A.
Pesquisa de rochas fosfatadas nas formações sedimentares a sul do Zaire. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1960.
- 11.45- MARTINS, J. A.
Pesquisa de rochas fosfatadas nas formações sedimentares a sul do Zaire. Area da Pedra do Feitiço. S.G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1960.
- 11.46- MARTINS, J. A.
Prospecting for phosphates in Lucunqa region, North Angola. C.C.T.A., 4ª Reunião, Pretória, 1961.
- 11.47- MARTINS, J. A.
Prospecção de rochas fosfatadas na região da Pedra do Feitiço aplicando o método radiométrico. Junta de Desenvolvimento Industrial. Luanda, 1963.
- 11.48- MARTINS, J. A.
Rochas fosfatadas de Angola (Bacia do Lucunqa). Junta de Desenvolvimento Industrial. Luanda, 1963
- 11.49- MOUTA, F.
Notícia explicativa do esboço geológico de Angola. J. Invest. Ultram.. Lisboa, 1954.
- 11.50- PORTUGUESE DELEGATION
Note on the progress of soil survey in Angola. C.R. III Conf. Interfricana des Sols. Dalaba, 1959
- 11.51- REBOLO, J. R. F.
Ocorrência de rochas fosfatadas no Distrito de Cabinda. S. G.M.A.. Rel. inédito. Luanda, 1949.
- 11.52- RIBEIRO, M. da Cunha; SILVA, A. T. S. Ferreira da
Bibliografia geológica de Angola. S.G.M.A.. Ciclost.. Luanda, 1973.
- 11.53- SILVA, António Antunes da
Relatório sobre a Divisão de Física dos Solos em relação com a actualidade do Instituto de Investigação Agronómica de Angola. I.I.A.A.. Ciclost.. Nova Lisboa, 1966.
- 11.54- SILVA, A. T. S. Ferreira
Bibliografia geológica de Angola. S.G.M.A.. Memória (10). Ciclost.. Luanda, 1971.