

REVISTA

DE

Sciencias Naturaes e Sociaes

PUBLICAÇÃO TRIMESTRAL

DIRECTORES

WENCESLAU DE LIMA

Director da Eschola Medico-Cirurgica do Porto

RICARDO SEVERO

Engenheiro civil

ROCHA PEIXOTO

Naturalista adjuncto ao Gabinete de Geologia
da Academia Polytechnica

Volume quarto — N.º 13

(II SERIE — N.º 5)



PORTO

TYPOGRAPHIA OCCIDENTAL.

80, Rua da Fabrica, 80

1895

INDICE

MEMORIAS ORIGINAES

ARCHEOLOGIA

	Pag.
FIGUEIREDO DA GUERRA — A estatua callaica de Vianna	192 e 194
MARTINS SARMENTO. — Historia para a archeologia do districto de Vianna	23, 35 e 146
— A proposito das estatuas callaicas	181
— A estatua do pateo da morte	189 e 191
SANTOS ROCHA. — A arte nas estações neolithicas dos concelhos da Figueira	1
— Necropole prehistorica da Campina nas visinhanças de Faro.	57
— A necropole protohistorica da Fonte Velba, em Bensafrim, concelho de Lagos	145
— O rito da inhumação nos dolmens da Serra do Cabo Mondego	179

ETHNOGRAPHIA

ADOLPHO COELHO. — Tradições populares portuguezas. A caprificação	113
---	-----

CRYSTALOGRAPHIA

ALFREDO BENS AUDE. — Alguns topicos de uma theoria das anomalias opticas dos crystaes	73
---	----

ZOOLOGIA

PAULINO DE OLIVEIRA. — <i>Eastonia Locardi</i> , n. sp.	32
---	----

BOTANICA

	Pag.
GONÇALO SAMPAIO. — Estudos de flora local. Vasculares do Porto.	150 e 202

VARIA

MELLO DE MATTOS. — Questões aquícolas.	40 e 103
PAUL CHOFFAT. — Nouvelles études sur la géologie du bassin du Congo.	34
SANTOS ROCHA. — Notas archeologicas.	53

BIBLIOGRAPHIA

D. LUIZ DE CASTRO. — <i>Productos agricolas das colonias portuguezas</i> (Bibliotheca do Portugal Agricola), de Rocha Peixoto.	161
ROCHA PEIXOTO. — <i>O archeologo portuguez</i>	55
— <i>Promenade au Gerez. Souvenirs d'un géologue</i> , de Paul Choffat	107
— <i>Coup d'œil sur la géologie de la province d'Angola</i> , de Paul Choffat	107
— <i>Opistobranches du Portugal</i> , de Paulino de Oliveira	108
— <i>Herpetologie d'Angola et du Congo</i> , de Barboza du Bocage	109
— <i>Révision de la faune malacologique des îles de St. Thomé et du Prince</i> , de Albert Girard	110
— <i>Description de deux Enea nouveaux de l'île Fernando Pó</i> , de Albert Girard	110
— <i>Mémoire sur un poisson des grands profondeurs de l'Atlantique, le Saccopharynx ampullaceus et observations sur l'Halargyreus Johnsoni</i> , de Albert Girard	110
— <i>Segundo appendice ao Catalogo dos peixes de Portugal</i> , de Felix Capello, de Balthasar Osorio	111

	Pag.
ROCHA PEIXOTO. — <i>Antiguidades prehistoricas do concelho da Figueira</i> , de Santos Rocha	159
— <i>Note sur l'existence d'anciens glaciers dans la vallée du Mondego</i> , de Nery Delgado	160
— <i>Note sur les tufs de Condeixa et la découverte de l'hyppopotame en Portugal</i> , de Paul Choffat	161
— <i>Congresso viticola nacional de 1895. Relatório geral da Real Associação central da agricultura portugueza</i>	203
— <i>Reptis e amphibios da península iberica e especialmente de Portugal</i> , de M. Paulino de Oliveira	204
— <i>Analcime. Sa constitution</i> , de Charles Lepierre	206
WENCESLAU DE LIMA — <i>La géologie comparée</i> , de S. Meunier	106

NOTICIAS

ROCHA PEIXOTO — <i>Ostreicultura</i>	163
— <i>A pesca a vapor</i>	166
— <i>O museu municipal da Figueira</i>	206
— <i>O museu do Instituto de Coimbra</i>	209
— <i>Um laboratorio maritimo nos Açores</i>	210

OS MORTOS

ROCHA PEIXOTO. — <i>Marquez de Saporta</i>	213
— <i>Possidonio da Silva</i>	214

do os a pontos mais elevados do que os primitivos. Até que, sob um clima quente, desaparecem os gelos e formam-se grandes correntes de denudação; ora são estas que cavam os valles dando ao solo a actual configuração.

R. P.

Paul Choffat. — NOTE SUR LES TUFES DE CONDEIXA ET LA DÉCOUVERTE DE L'HYPPOPOTAME EN PORTUGAL. 8.^o. 12 pags. 1 est. Lisbonne, 1895.

Estudando os tufos de Condeixa, cujo jazigo mais assignavel se estende de Sernache até ao rio de Mouros, a sul de Condeixa-a-Velha, o snr. Paulo Choffat recolheu, com outros restos organicos, varios despojos de *Hyppopotamus major*. dos quaes destacaremos aqui uma maxilla inferior incompleta, um molar, um canino, um incisivo e um fragmento de vertebra. E' a primeira vez que se encontram em Portugal vestigios d'esta especie; na peínsula a descoberta do genero assignalára-se, em 1892, com alguns fragmentos de dentes obtidos perto de Barcellona. Uma excellente phototypia encerra a noticia do snr. Choffat.

R. P.

Rocha Peixoto. — PRODUCTOS AGRICOLAS DAS COLONIAS PORTUGUEZAS. (BIBLIOTHECA DO *Portugal Agricola*). ln. 12. 158 pags. Lisboa, 1895.

Não basta declamar-se em arrancos patrioticos dilatadas coisas sobre «o solo uberrimo das nossas terras d'Africa, o torrão feracissimo d'essas dilatadas paragens, o inexaurivel patrimonio legado» phrases consagradas pelo conselheirismo pomposo á nossa questão colonial, ironicamente citadas pelo auctor do livro que noticiamos.

Não basta architectar balofos discursos, altisonantes mesmo, de belleza litteraria de todo o ponto discutivel.

Urge saber-se a composição d'esse solo, as aptidões d'esse torrão, as riquezas que podem arrancar-se d'esse patrimonio instituido pelo esforçoso embate da espada dos nossos maiores, mas que precisa agora — já de ha muito! — do não menos esforçoso embate da nossa enxada.

Mas para pegar com proveito do civilizador instrumento de cultura não se necessita apenas de força, principalmente torna-se exigivel e um certo numero de conhecimentos

Vulgarisal-os é obra toda de patriotismo pratico.

E' isto que fez com este seu livro o professor A. A. da Rocha Peixoto, que logra tornar assumptos por sua natureza aridos, de leitura interessante sobre instructiva, é claro, e mais ainda suggestiva.

Referindo-se aos productos alimentares, estimulantes, especiarias e aromatos; aos productos medicinaes, textis, tinturiae; ás gomas e resinas; aos oleos vegetaes, o auctor tem para cada substancia a nota historica e anedoctica, a noção cultural, os numeros estatísticos, a