

REVISTA
DE
Sciencias Naturaes e Sociaes

Publicação trimestral

DIRECTORES

WENCESLAU DE LIMA

Lente da Academia Polytechnica do Porto

RICARDO SEVERO

Engenheiro civil

ROCHA PEIXOTO

Naturalista adjunto ao Gabinete de Geologia
da Academia Polytechnica.

Volume terceiro—N.º 9

(II SERIE—N.º 1)



PORTO

LIVRARIA INTERNACIONAL DE ERNESTO CHARDRON

CASA EDITORA

M. LUGAN, SUCCESSOR

1894

INDICE

HIISTORIA DA SCIENCIA

	Pag.
BALTHAZAR OSORIO.—Zoologia portugueza antiga	97

MEMORIAS ORIGINAES

PALEOETHNOLOGIA

FONSECA CARDOSO.—Nota sobre uma estação chelleana no valle de Alcantara	10
MARTINS SARMENTO.—Materiaes para a archeologia da comarca de Barcellos.	62 e 186
SANTOS ROCHA —A profanação das antas na epocha romana	5

ARCHEOLOGIA

ALBERTO SAMPAIO.—As villas do norte de Portugal	49
---	----

ETHNOGRAPHIA

AEOLPHO GOELHO.—O Quebranto	124 e 169
---------------------------------------	-----------

PALEOPHYTOLOGIA

WENCESLAU DE LIMA.—Sobre uma especie critica do Rothliegendes.	1
--	---

VARIA

	Pag.
MELLO DE MATTOS.—Laboratorio marítimo de Aveiro	22, 74 e 125
— Os trabalhos recentes acerca da piscicultura em Portugal	199
PAUL CHOFFAT.—Nouvelles données sur le jurassique de l'Afrique Orientale	70
— Sur quelques fossiles crétaciques du Gabon	73

BIBLIOGRAPHIA

FONSECA CARDOSO.— <i>Antiquidades prehistoricas do concelho da Figueira</i> , de Santos Rocha	89
— <i>La taille du silex au XIX siècle</i> , de Vieira Natividade	213
— <i>Lusitanos, ligures e celtas</i> , de Martins Sarmiento	214
PAUL CHOFFAT.— <i>Les terrains permien, triasique et jurassique à Timor et à Rotti, dans l'archipel indien</i>	166
ROCHA PEIXOTO.— <i>Descrição d'uma forma nova de trilobite, «Lichas (Uralichas) Ribeiroi»</i> , de J. F. N. Delgado	43
— <i>Note sur le crétacique des environs de Torres Vedras, de Peniche et de Cercal</i> , de Paul Choffat	45
— <i>Exemplo frisante da importância da utilização dos dados geologicos na escolha dos traçados dos caminhos de ferro</i> , de P. Choffat e P. Vieira	95
— <i>Notícia de alguns fósseis terciários do archipelago da Madeira</i> , de Berkeley Cotter	95
— <i>Notícia de alguns fósseis terciários da ilha de Santa Maria, no archipelago dos Açores</i> , de Berkeley Cotter	95
— <i>Catalogue des insectes du Portugal</i> , de Paulino de Oliveira	167
— <i>Description de la faune jurassique du Portugal. Cephalopodes</i> , de Paul Choffat	168
— <i>Idem. Lamellibranches</i> , de Paul Choffat	168
— <i>Appendice ao catalogo dos crustaceos de Por-</i>	

	Pag.
lugal existentes no Museu Nacional de Lisboa, de Balthasar Osorio	215
Estudos ichtyologicos acerca da fauna dos dominios portuguezes na Africa, de B. Osorio	215
Methodos usados na Estação zoologica de Napoles, de S. Bianco	216
Notice sur les cephalopodes des côtes de l'Espagne, de Albert Girard.	216
Les cephalopodes des îles Açores et de l'île de Madère, de A Girard.	216

NOTICIAS

ROCHA PEIXOTO.—Comissão central permanente de piscicultura	46
Museu ethnographico portuguez	96

OS MORTOS

ROCHA PEIXOTO.—Ferreira Lapa	48
Ricardo da Cunha.	48

ESTAMPAS

I—Instrumento chelleano do valle de Alcantara (Campolide)	21
II—Instrumentos paleolithicos do valle de Alcantara	21
III—Laboratorio maritimo de Aveiro (Planta e alçado)	160

BIBLIOGRAPHIA

- J. F. N. Delgado — DESCRIÇÃO DE UMA FÓRMA NOVA DE TRILOBITE, *Lichas (Uralichas) Ribeiroi* (com traducção franceza). — 4.^o, 16 pags. e VI est. Lisboa, 1892.

Como o titulo indica, este novo trabalho do snr. Delgado occupa-se da descripção d'uma nova especie de crustaceo do genero *Lichas*, que o illustre e antigo collega de Carlos Ribeiro dedica á memoria do primeiro chefe dos trabalhos geologicos em Portugal. Abre o estudo com generalidades ácerca da importancia e do numero dos typos d'este genero na grande ordem das trilobites, geralmente pouco abundantes no paleozoico de todos os paizes e entre nós relativamente raros, posto que contemos já, bem caracteristicas, umas 7 especies. A *Lichas* descripta é uma especie verdadeiramente gigantesca e provavelmente, segundo a affirmativa do snr. Delgado, uma das maiores trilobites conhecidas. Em capitulos subseqüentes, o abalizado geologo faz a descripção da especie e estuda as analogias e differenças com outras congéneres, nunca abandonando a sua já conhecida meticulosidade, a qual dá, nos seus trabalhos, uma nota de estimavel escrupulo e rigor scientificos.

O trabalho remata com uma lista das especies apuradas até ao presente nos tres horizontes fossilíferos da assentada dos schistos ardósiferos de Vallongo.

R. P.

- Paul Choffat. — NOTE SUR LE CRÉTACIQUE DES ENVIRONS DE TORRES VEDRAS, DE PENICHE ET DE CERCAL, 8.^o, 44 pags. Lisbonne, 1892.

Esboço d'uma futura monographia da collecção já iniciada para o estudo estratigraphico e paleontologico do cretácico portuguez. O levantamento geologico da cadeia de Monte Juncto deu ensejo ao snr. Choffat de publicar uma noticia singela sobre terrenos comprehendidos nas regiões citadas, noticia que nos faz esperar uma apreciavel memoria como as precedentemente publicadas. O opusculo a que nos referimos abrange os seguintes capitulos: *Enumeração dos diversos afloramentos*; *Descripção estratigraphica*; *Cretácico da região do Cercal*; *Comparação com o cretácico das outras regiões portuguezas*; *Appendice paleontologico*.

R. P.