

4. Catalogo dos crustaceos de Portugal

POR

FELIX DE BRITO CAPELLO

Ordo. **PODOPHTALMIA.**Subordo. **EUBRANCHIATA.**I Tribus. **Brachiura.**I Familia. **Oxyrhynga.**Genus. **Stenorhynchus.**1. *Stenorhynchus phalangium*. N. vulg. *Aranha*.*Cancer phalangium*. Penn. iv, tab. ix, f. 17.*Sten. phalangium*. M. Edw. Hist. nat. Crust. i, 279. Heller. Crust. des Südlich. Europ. 25.

Vulgar. Setubal e Algarve.

Gen. *Inachus*. Fabr.2. *Inachus scorpio*. N. vulg. *Aranha*.*Cancer scorpio*. Fabr. Entom. Syst. II, 426.*In. scorpio*. Fabr. Suppl. 358. M. Edw. Hist. nat. Crust. I, 288. Heller. Crust. des Südlich. Europ. 31.

Toda a costa, abundantissimo.

3. *Inachus dorynehus*. N. vulg. *Aranha*.

In. dorynehus. Leach. Edimb. Enc. art. Crust. 431.; M. Edw. Hist. nat. Crust. I, 288. Heller. Crust. des Südlich. Europ. 34.

Pouco vulgar.—Setubal, arrasto.

4. *Inachus Aguiarii*. n. sp. N. vulg. *Aranha*.

Especie totalmente distincta das actualmente conhecidas; aproxima-se do *In. thoracicus* pela existencia de placas calcareas na região sternal, porém na especie nova estas placas são communs aos dois sexos, em quanto que na outra especie este caracter é exclusivo dos machos. Esta circumstancia só por si é sufficiente para distinguir a nova especie de todas as outras; no emtanto daremos d'ella uma descripção circumstanciada para determinar a sua característica.

Rostre saillant et fortement bidenté. Région stomacale avec trois épines disposées en triangle inversé; celles de devant sont petites et tuberculiformes, la postérieure est très développée. On trouve cinq autres épines sur le reste de la carapace: une sur la région cordiale, deux autres aux régions branchiales, et deux à la partie postérieure. Dents orbitaires externes spiniformes et bien développées: une épine de chaque côté aux régions ptérygostomiennes. Pates antérieures comme chez le *In. thoracicus*. Sternum des deux sexes avec des plaques ovalaires; chez le mâle elles occupent tout le sternum, et chez la femelle (à cause du plus grand développement de l'abdomen) elles en occupent seulement la moitié antérieure.

Hab.: Setubal.—Obtenu par dragage, à 20 mètres de fond.

Nous dédions cette espèce à notre ami Mr. A. A. de Aguiar, professeur de chimie à l'École Polytechnique, comme un gage de considération et d'estime.

Gen. *Pisa*. Leach.5. *Pisa tetraodon*.

Cancer tetraodon. Penn. Brit. Zool. iv, tab. viii, f. 2. 41.

Pisa tetraodon. Leach. Transact. Linn. Soc. xi. 328. M. Edw. Hist. nat. Crust. I, 305. Heller, Crust. Südlich. Eur. 44.

Setubal e Algarve.

6. *Pisa gibsii*.

Pisa gibsii. Leach. Transact. Linn. Soc. x, 327. M. Edw. Hist. nat. Crust. 1, 307. Heller. Crust. Südlich. Eur. 41.
Setubal.—Obtida por dragagem, 15 a 20 metros.

Gen. *Maja*. Lamk.7. *Maja squinado*. N. vulg. Santolla.

Cancer squinado. Rondel. liv. 18. 401.
Maja squinado. Latr. Hist. nat. Crust. vi, 93. M. Edw. Hist. nat. Crust. 1, 327. Heller. Crust. Südlich. Europ. 49.
Setubal e costa sul, abundantissimo.

8. *Maja verrucosa*.

Cancer maja. Belon.
Maja verrucosa. M. Edw. Hist. nat. Crust. 1, 328, pl. 3, f. 1-14.
Heller. Crust. Südlich. Eur. 50.
Setubal, pouco vulgar.

Gen. *Eurynome*. Leach.9. *Eurynome aspera*.

Cancer asper. Penn. Brit. Zool. iv, tab. x, f. 3, p. 13.
Euryn. aspera. Leach. Malalac. Brit. tab. xvii. M. Edw. Hist. nat. Crust. 1, 351, tab. 15, f. 18. Heller. Crust. Südlich. Eur. 54.
Setubal.—Dragagem, 15 a 20 metros.

Gen. *Lambrus*. Leach.10. *Lambrus setubalensis*.

Lambrus setubalensis. Capello—Descripç. de alg. espec. nov. de Crust. e arachn. 3, tab. 1, fig. 2.
Setubal, pouco vulgar.

II Fam. Cyclometopa.

Gen. *Cancer*. Linn.11. *Cancer pagurus*. N. vulg. Sapateira.

Cancer pagurus. Linn. Syst. nat. XII, 1, 1044. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 62.

Toda a costa, vulgar.

12. *Cancer bellianus*. N. vulg. Sapateira.

Cancer bellianus. J. Y. Johnson. Proc. of Zool. S. of L. 1861, 240.

Lisboa, rarissimo.

Gen. *Xantho*. Leach.13. *Xantho rivulosus*. Caranguejo.

Xantho rivulosus. Riss. Hist. nat. Eur. mérid. v, M. Edw. 9. Hist. nat. Crust. 1, 394. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 66.

Setubal, por dragagem.

14. *Xantho floridus*.

Cancer floridus. Montagu, Transact. Linn. Soc. II, f. 1, 86.

Xantho florida. Leach. Transact. Linn. Soc. XI, 320.

Xantho floridus. M. Edw. Hist. nat. Crust. 1, 394. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 67.

Setubal e Algarve, vulgar.

Gen. *Pilumnus*. Leach.15. *Pilumnus affinis*.

P. affinis. Capello—Appendice á lista dos Crust. Decap. de Portugal—Jorn. de Sc. math. phys. e nat. num. xviii, 1875.

Setubal, raro.—Dragagem, 10 a 15 metros de fundo.

16. *Pilumnus* Teixeirianus.

P. Teixeiraianus. Capello—Appendice á lista dos Crust. Decap. de Portugal—Jorn. de Sc. math. phys. e nat. num. xviii, 1875.
Setubal, raro.

Gen. *Eriphia*. Latr.17. *Eriphia spinifrons*.

Cancer spinifrons. Herbst. tab. xi, f. 65.
Eriph. spinifrons. Savign. Desc. de l'Egypt. Crust. pl. 4, f. 7.
M. Edw. Hist. nat. Crust. i, 426. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 75.
Algarve, vulgar.

Gen. *Portunus*. Leach.18. *Portunus puber*. N. vulg. Pilado.

Cancer puber. Lin. Syst. nat. xii, 1046.
Port. puber. Latr. Hist. nat. Crust. e des Insect. vi, 10. M. Edw.
Hist. nat. Crust. i, 441. Id. Regn. an. Cuv. Crust. pl. x, f. 2. Alph.
Edw. Arch. Mus. t. x, 398. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 82.
Toda a costa, vulgar.

19. *Portunus marmoreus*. N. vulg. Caranguejo.

P. marmorens. Leach. Malac. Brit. t. viii. Costa, Fauna del Regn. di Napol. Crust. 5. M. Edw. Hist. nat. Crust. i, 442. Alph. Edw. Arch. mus. x, 394. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 85.
Setubal, vulgar.

20. *Portunus holsatus*. N. vulg. Caranguejo.

P. holsatus. Fabr. Supp. 366. Costa, Fauna del Regno di Nap. Crust. 4. M. Edw. Hist. nat. Crust. i, 443. Alph. Edw. Arch. mus. x, 393. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 85.
Setubal, pouco vulgar.

21. *Portunus Rondeletii*. N. vulg. *Caranguejo*.

P. Rondeletii. Risso, Crust. Nice, I. f. 3. Id. Hist. nat. Eur. mér. v, 2. Costa, Fauna del Regno di Napoli. Cr. 2. M. Edw. Hist. nat. Crust. I, 444.

P. arcuatus. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 88.
Setubal, raro.

Gen. *Polibius*. Leach.22. *Polibius Henslowii*. N. vulg. *Carraça*.

Polibius Henslowii. Leach. Malac. pl. 9 B.; M. Edw. 4, 439.
Lisboa; muito vulgar na costa do norte de Portugal, onde é usado como adubo para as terras.

Gen. *Carcinus*. Leach.23. *Carcinus maenas*. N. vulg. *Caranguejo* mouro.

Cancer maenas. Penn. Brit. Zool. iv, 3, tab. III, f. 5.
Carcinus maenas. Leach. Edinb. Encycl, vii, 390. Costa, Fauna del Règn. Napoli. Cr. 7. M. Edw. Hist. nat. Crust. I, 434. Alph. Edw. Arch. mus. ix, 391.
Toda a costa, vulgarissimo.

III Fam. *Catometopa*.Gen. *Gelasimus*. Latr.24. *Gelasimus tangeri*. N. vulg. *Bôcas*.

G. tangeri. Eydoux. Magaz. Zool. Guér. 1839. vii, pl. 17. M. Edw. Ann. Sc. nat. III. Ser. xviii, 1852. 151. tab. 4, f. 21. Heller. Crust. Sudlich. Eur.
Algarve, vulgar.

Gen. *Grapsus*. Lamk.25. *Grapsus varius*. N. vulg. Furta-camisas.

Grapsus varius. Latr. Hist. Crust. vi, 67. M. Edw. Hist. nat. Crust. ii, 88. Costa, Faun. Regn. Nap. Cr. i.

Pachygrapsus marmoratus. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 121.

Toda a costa, abundantissimo.

Gen. *Pinnotheres*. Latr.26. *Pinnotheres pisum*.

Cancer pisum. Linn. Syst. nat. ed. x, 628. Herbst. Krabben und Krebse. i, 95. tab. 2, f. 21.

Pinnotheres pisum. Latr. Hist. nat. Crust. xi, 83. Costa, Faun. Regn. Nap. Cr. 3. M. Edw. Hist. nat. Crust. ii, 31. Atlas regn. anim. Cr. pl. 19, f. 1. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 117.

Setubal, dentro da ameijoa de pedra.

IV Fam. *Oxystomata*.Gen. *Ebalia*. Leach.27. *Ebalia Bryerii*.

E. bryerii. Leach. Malac. Brit. tab. xxv. f. 13, 14. M. Edw. Hist. nat. Crust. ii, 129. Heller. Crust. Sudlich. Europ. 124.

Setubal.—Dragagem.

28. *Ebalia Cranchii*.

E. Cranchii. Leach. Zool. Misc. iii, 20. M. Edw. Hist. nat. Crust. ii, 129. Heller. Crust. Sudlich. Europ. 127.

Setubal.—Raro,—dragagem.

29. *Ebalia Pennantii*.

E. Pennantii. Leach. Malac. Brit. tab. xxv, f. 1-6. M. Edw. Hist. nat. Crust. ii, 129.

Setubal.—Abundante,—dragagem.

30. *Ebalia granulosa*.

E. granulosa. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 130.

Heller não se refere a esta especie, nem na synonymia; comtudo ella vem descripta na Historia Natural dos crustaceos de M. Milne Edwards, tom. II, pag. 130.

Continuamos a consideral-a como uma boa especie, e não temos mais a accrescentar ao que dissemos no Appendice á lista dos Crustaceos Decapodios de Portugal—Jorn. de Sc. Math. Phys. e Nat. num. XVIII.

Setubal.—Abundante por dragagem.

31. *Ebalia setubalensis*. Capello.

Ebalia elegans. Cap. App. á lista dos Crust. Dec. de Port. Jorn. de Sc. Math. Phys. e Natur. XVIII.

A especie que descrevemos como nova no Appendice á lista dos Crustaceos Decapodios de Portugal, continuamos a consideral-a como boa especie; e sómente lhe mudamos o nome para não a confundir com a especie á qual Costa deu igual nome, e que se acha descripta na Fauna del Regno di Napoli. Ainda d'esta não faz menção Heller na synonymia das especies que descreve: verdade é que o auctor da Fauna, diz ser ella analoga á sua *E. discrepans*. Em vista das descripções e desenhos das diversas especies do genero continuamos a consideral-a como especie nova.

Setubal.—Muito raro,—dragagem.

Gen. *Calappa*. Fabr.32. *Calappa granulata*.

Cancer granulatus. Linn. Syst. natur.

Calappa granulata. Fabr. Suppl. 546. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 103. Atlas. rég. an. Cr. pl. 38, f. 1. Heller. Crust. Sud. Eur. 130.

Toda a costa.

Gen. *Atelecyclus*. Leach.33. *Atelecyclus cruentatus*.

At. cruentatus. Desm. Consid. sur les Cr. 89. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 142. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 132. pl. IV, f. 5.
Toda a costa.

Gen. *Corystes*. Latr.34. *Corystes dentatus*.

Albunea dentata. Fabr. Suppl. 398.
Cor. dentatus. Latr. Hist. nat. des Crust. VI, 122. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 148. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 136. tab. IV, f. 6.
Setubal, raro.

Gen. *Dorippe*. Frab.35. *Dorippe lanata*.

Cancer lanatus. Lin. Syst. nat.
Dorippe lanata. Bosc. Hist. nat. Crust. I, 208. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 155. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 138.
Toda a costa.

II Tribus. *Anomura*.I Fam. *Apterura*.Gen. *Homola*. Leach.36. *Homola spinifrons*.

Dorippe spinifrons. Lamk. Hist. anim. sans vert. 245.
Homola spinifrons. Leach. Zod. misc. II, tab. 88. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 183. Heller. Crust. Sudlich. Europ. 149.
Lisboa, raro.

37. *Homola Cuvieri*. Aranha do mar.

Dorippe Cuvieri. Risso. Hist. nat. Eur. mér. v, 34. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 183.

Lisboa, raro.

II Fam. Pterigura.

Gen. *Pagurus*. Fabr.38. *Pagurus Bernhardus*.

Cancer Bernhardus. Linn. Syst. nat. 1049.

Pag. Bernhardus. Fabr. Suppl. 411. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 215. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 160.

Hab.: Tejo—pouco vulgar.

39. *Pagurus Prideauxii*.

Pag. Prideauxii. Leach. Malac. Br. tab. 26. f. 5, 6. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 216.

Hab.: Costa Sul—abundante.

40. *Pagurus setubalensis*.

Pag. setubalensis. Cap. Journ. Sc. math. phys. e nat. XVIII, pl. fig. 1-4 a.

Setubal, vulgar.

Pag. callidus. Cap. Lista Crust. Decap. de Port. Journ. Sc. math. phys. e nat. xv.

41. *Pagurus cruentatus*.

Pag. cruentatus. Cap. Journ. Sc. math. phys. e natur. XVIII, f. 6. Setubal, abundante.

42. *Pagurus Bocagii*.

Pag. Bocagii. Cap. Journ. Sc. math. phys. e nat. XVIII, f. 2.

Hab.: Setubal—abundante.

43. *Pagurus varians*.

Pag. varians. Costa, Fauna Regn. Napoli. 9, tab. II, f. 2. Diogenes varians, Heller. Crust. Sudlich. Eur. 170.

Pag. algarbiensis. Cap. Journ. Sc. math. phys. e natur. XVIII.
Hab.: Algarve e Cascaes.

44. *Pagurus striatus*.

P. striatus. Latr. Hist. nat. Crust. VI, 163. M. Edw. Hist. nat. Crust. II, 218. Heller. Crust. Sudlich. Eur. 174.

(Continúa)

 EXPLICAÇÃO DA ESTAMPA

Fig. 1 Rostro, região antenal e epistome do *Inachus Aguiarii*.

- » 2 Sterno do mesmo para mostrar as placas sternaes do macho.
 - » 3 Id. id. da femêa.
 - » 4 Rostro, região antenal, etc. do *Inachus dorynchus*.
 - » 5 Id. id. id.
 - » 6 Carapaça e região antenal do *Pagurus Bocagii*.
 - » 7 Id. id. do *Pagurus varians*.
 - » 8 Pata anterior (a maior) do *Pagurus Bocagii*.
 - » 9 Id. id. do *Pagurus varians*.
-



3



1



2



4



7



6



5



9



8



10