



خرچنگ آبی



Kingdom: Animalia

Phylum: Arthropoda

Subphylum: Crustacea

Class: Malacostraca

Order: Decapoda

Suborder: Pleocyemata

Infraorder: Brachyura

Family: Portunidae

Genus: *Callinectes*

Species: *C. sapidus*

Binomial name: *Callinectes sapidus*

خرچنگ آبی (*Callinectes sapidus*) از کیپ کاد تا اروگوئه یافت می‌شود و به‌ویژه در مصب‌ها دیده می‌شود. این سخت پوست زیبا رنگارنگ با چنگال‌های آبی روشن - پنجه‌های ماده بالغ به رنگ قرمز است - و کاراپاس سبز مایل به آبی زیتونی است. خرچنگ آبی یک گونه تجاری مهم است.

*Callinectes sapidus* به راحتی با رنگ بدن آن که عموماً آبی روشن در امتداد ناحیه جلویی است، به ویژه در امتداد چلپاها (زائده هایی که دارای پنجه "چلا" یا پینچر مانند هستند)، شناسایی می شود. بقیه بدن به رنگ قهوه ای زیتونی سایه زده شده است. برای تطبیق با شنا، پای پنجم به شکل پارومانندی است. ماده ها دارای پیش بندهای مثلثی یا گرد و انگشتان قرمز رنگ روی چله ها هستند، در حالی که در نرها فلپ شکم یا پیش بند به شکل «T» معکوس است *Callinectes*. *sapidus* می تواند تا ۲۵ سانتی متر طول کاراپاس (CL) رشد کند که عرض کاراپاس تقریباً دو برابر طول است. رشد در تابستان اول سریع است و خرچنگ ها از ۷۰ تا ۱۰۰ میلی متر CL رشد می کنند. در سال دوم، بلوغ در طول کاراپاس ۱۲۰-۱۷۰ میلی متر می رسد. *Callinectes sapidus* پس از ۱۸ تا ۲۰ پوست اندازی به اندازه بزرگسالان رشد می کند.