

O gênero conta com três espécies, ocorrendo C. everetti (Mills,1884) na metade oriental dos Estados Unidos e Canadá, C.carolinensis, Harrison, 1971, na Carolina do Sul, EUA e C.thumi (Traxler,1895) no Brasil, de Roraima a S.Paulo. Foi detectada recentemente a ocorrência de esponja desse gênero no rio Fortaleza, que despenha no canyon do mesmo nome em Cambará do Sul, RS. O material incrusta substrato rochoso em local de grande turbulência da água. Já as espécies conhecidas preferem pequenas lagoas, às vezes sujeitas a secas estacionais. Uma das características marcantes do gênero, que é a ocupação de substratos muito próximos da interface água/ar, mantém-se nos espécimes de Cambará do Sul. Visando a determinação específica, foram comparadas as estruturas das gêmulas do material do RGS com as das espécies de ambientes lênticos. Estende-se a distribuição do gênero ao RGS. (CNPq., FAPERGS, Celulose Cambará S.A.).