Tučňáci jsou nelétaví ptáci. Jsou dokonale přizpůsobeni [lovu](https://cs.wikipedia.org/wiki/Lov) a potápění ve vodě. Žijí pouze v oblastech chladných [mořských proudů](https://cs.wikipedia.org/wiki/Mo%C5%99sk%C3%BD_proud) na [jižní polokouli](https://cs.wikipedia.org/wiki/Ji%C5%BEn%C3%AD_polokoule). V současné době žije na světě 18 [druhů](https://cs.wikipedia.org/wiki/Druh_(biologie)). Nejmenší druh, [tučňák nejmenší](https://cs.wikipedia.org/wiki/Tu%C4%8D%C5%88%C3%A1k_nejmen%C5%A1%C3%AD) dorůstá 40 cm a hmotnosti 1,5–2 kg. Největší [tučňák císařský](https://cs.wikipedia.org/wiki/Tu%C4%8D%C5%88%C3%A1k_c%C3%ADsa%C5%99sk%C3%BD) může být až 115 cm vysoký při hmotnosti až 46 kg. Tučňáci se živí převážně [rybami](https://cs.wikipedia.org/wiki/Ryby), [hlavonožci](https://cs.wikipedia.org/wiki/Hlavono%C5%BEci) a [krilem](https://cs.wikipedia.org/wiki/Kril) (mořskými plody), v době, kdy jsou na pevnině a líná jim peří, jsou schopni dlouhodobě hladovět (až 4 měsíce)

Tučňáci byli objeveni námořníky v [16. stol.](https://cs.wikipedia.org/wiki/16._stolet%C3%AD)V lodních denících slavných mořeplavců jako byli [Vasco da Gama](https://cs.wikipedia.org/wiki/Vasco_da_Gama) a [Fernão de Magalhães](https://cs.wikipedia.org/wiki/Fern%C3%A3o_de_Magalh%C3%A3es) či [pirátů](https://cs.wikipedia.org/wiki/Pir%C3%A1ti) [Francise Drakea](https://cs.wikipedia.org/wiki/Francis_Drake) a [Williama Dampiera](https://cs.wikipedia.org/wiki/William_Dampier) se dochovaly zmínky o tučnácích.

