

Superclasse PISCES – PEIXES QUADRO VI – Características das classes dos Peixes

CARACTERÍSTICAS	CLASSES DOS PEIXES		
	AGNATHA (Agnátos)	CHONDRICHTHYES (Peixes cartilagíneos)	OSTEICHTHYES (Peixes ósseos)
HABITAT	Aquático	Aquático, na maioria marinho	Aquático
BOCA	Rodeada por um disco em forma de ventosa	Ventral	Terminal
BARBATANAS	Apenas ímpares	Pares e ímpares; Barbatana caudal heterocérquica (formada por 2 lobos assimétricos)	Pares e ímpares; Barbatana caudal homocérquica (formada por 2 lobos simétricos)
ENDOESQUELETO	Cartilagíneo	Cartilagíneo	Ósseo
SISTEMA RESPIRATÓRIO	Cinco a sete pares de sacos branquiais; Fendas branquiais independentes	Cinco pares de brânquias; Fendas branquiais externas independentes	Quatro pares de brânquias localizadas nas câmaras branquiais e recobertas por opérculos
FECUNDAÇÃO	Externa; Sexos separados; Hermafroditas (alguns)	Interna Sexos separados	Externa Sexos separados
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	Sem bexiga natatória Sem escamas	Sem bexiga natatória; Escamas placóides/dérmicas com dentículos salientes	Bexiga natatória (alguns); Escamas finas, flexíveis e imbricadas
EXEMPLOS	Lampreia	Tubarão Raia	Sardinha Pescada Barbo