

*Escrito por Leandro Carrascosa*

## VOCÊ SABIA QUE ATÉ PARA PESCAR TEM ENGENHARIA?

Isso mesmo! E o nome dado a essa profissão é engenharia de pesca.

É uma área da engenharia que usa biologia, matemática e outros conhecimentos para ajudar a aproveitar os recursos naturais aquáticos de uma forma que não prejudique o meio ambiente, quer dizer, preservando os recursos aquáticos, seja nos rios ou em mares, afinal esses ambientes têm muita vida.

Os engenheiros de pesca usam tecnologia para localizar peixes, crustáceos e moluscos para alimentação, assim ajudam na preservação dessas espécies, quer dizer que só retiram o necessário do meio aquático.

E aí, você já sabe o que quer ser quando crescer?



## ONDE ELE TRABALHA?

O engenheiro, ou a engenheira de pesca pode trabalhar em **órgãos públicos** como IBAMA (Instituto Brasileiro de Meio Ambiente) e a EMATER (Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural). Em

empresas privadas, como em fazendas aquáticas, onde se criam peixes e outros animais aquáticos, como as ostras, para comercialização. Esse profissional atua no planejamento, coordenação e

fiscalização do uso dos recursos naturais renováveis do meio ambiente e pode elaborar documentos técnicos e científicos para ajudar na preservação ambiental.