

## BIOLOGIA

### COMO OCORRE A FECUNDAÇÃO HUMANA?

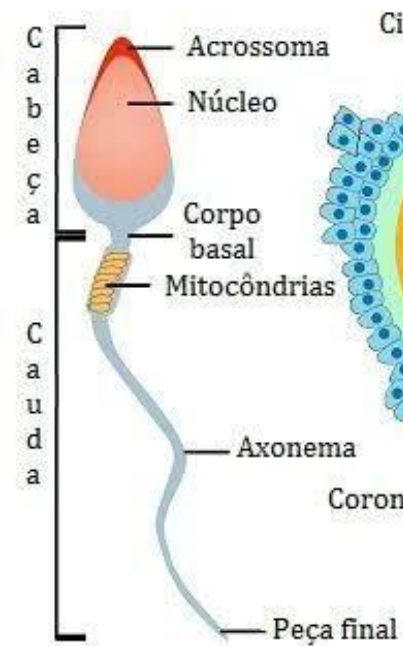


A fecundação humana é o momento de **encontro do espermatozóide com o óvulo**. Em seguida o gameta feminino estará pronto para ser fertilizado pelo masculino e inicia-se o processo de formação do embrião. A **fertilização** e a implantação do embrião na parede do útero, que dá início à gravidez, constituem a concepção. O processo de fertilização envolve diversos aspectos até que seja formado o zigoto. Na relação sexual, os espermatozoides são lançados dentro do corpo da mulher e começam uma verdadeira maratona até **chegarem ao óvulo**.

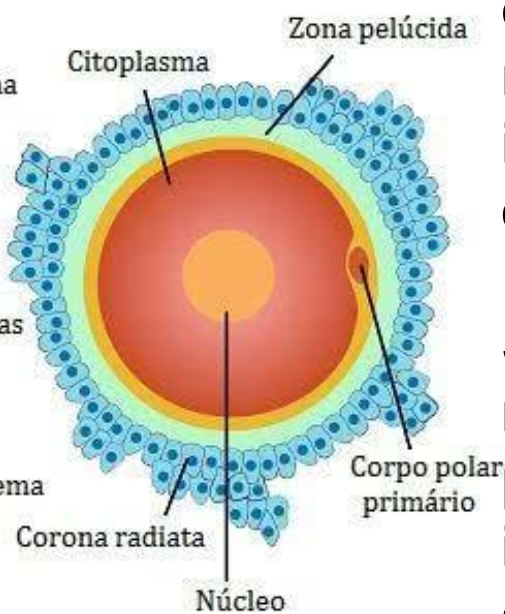
## BIOLOGIA

### COMO OCORRE A FECUNDAÇÃO HUMANA?

#### ESPERMATOZOIDE



#### ÓVULO



Quando o primeiro espermatozóide atinge a membrana vitelínica, mais interna, impedirá a entrada de outros.

#### Nidação e Início da Gravidez:

Se houver implantação ou nidação do blastocisto na parede do endométrio uterino, iniciará a gravidez, caso contrário ele será eliminado junto com a menstruação. A nidação ocorre por volta de 1

