

# FUNCIÓN VITALIS

CIENCIAS NATURAIS

4º EDUCACIÓN PRIMARIA

# FUNCIÓN VITAIS

01

## RELACIÓN

Captamos información e reaccionamos.

02

## REPRODUCCIÓN

Fai posible o nacemento dun novo ser humano.

03

## NUTRICIÓN

Permítenos obter dos alimentos, da auga, do aire, ... as substancias, o oxíxeno e a enerxía que necesitamos para vivir.

01

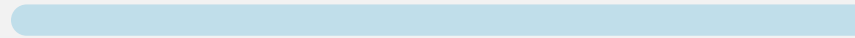
# RELACIÓN

Mediante a función de relación, os seres humanos captamos o que sucede ao noso redor e reaccionamos dun modo ou doutro.

ÓRGANOS  
DOS  
SENTIDOS

SISTEMA  
NERVIOSO

APARATO  
LOCOMOTOR



# 01

## RELACIÓN

SENTIDOS

SISTEMA  
NERVIOSO

APARATO  
LOCOMOTOR

- Os **órganos dos sentidos** captan información e envían sinais ao ...
- O **cerebro** recibe os sinais e envía ordes ao ...
- O **aparato locomotor** reacciona ás ordes recibidas.

02

# REPRODUCCIÓN

Os nenos e nenas diferéncianse principalmente polo seu aparato reprodutor. Os maiores cambios prodúcense entre os 10 e os 18 anos, na pubertade.

Estas diferenzas fan posible a reprodución, que se divide en tres etapas:

**FECUNDACIÓN**

**EMBARAZO**

**PARTO**



# 03

# NUTRICIÓN

As persoas necesitamos alimentarnos; é dicir, necesitamos consumir auga e alimentos que transformamos, dentro do noso corpo, para obter as substancias nutritivas que conteñen. Esas substancias, chamadas nutrientes, son as que utilizamos para crecer e funcionar correctamente.



APARATO DIXESTIVO



APARATO RESPIRATORIO



APARATO CIRCULATORIO



APARTATO EXCRETOR

