

UME: PROFESSOR FLORESTAN FERNANDES
ANO: 8º ANOS (B e C)
PROFESSORA: ISABEL C. MARTINS
PERÍODO DE: 22/06/2020 A 30/06/2021

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

ROTEIRO DE ESTUDO ADAPTADO [7]

SISTEMAS GENITAIS - SISTEMA REPRODUTOR

OS SERES HUMANOS, COMO OS ANIMAIS, REPRODUZEM-SE PARA GARANTIR A SOBREVIVÊNCIA DE SUA ESPÉCIE. A REPRODUÇÃO OCORRE GRAÇAS AOS SISTEMAS GENITAIS / SISTEMA REPRODUTOR.

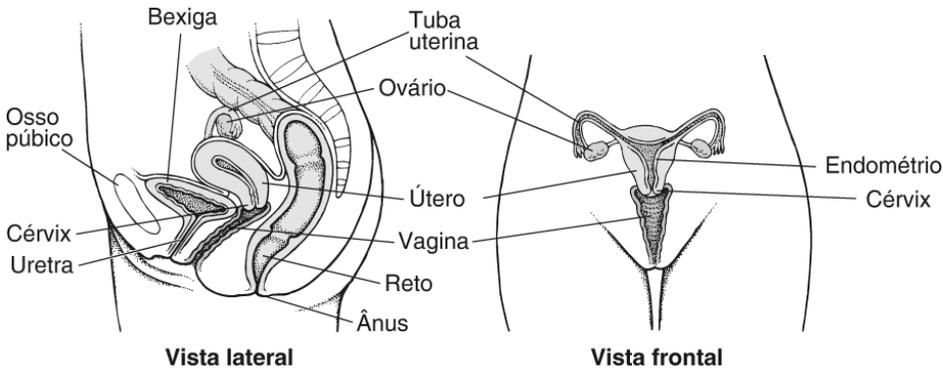
SISTEMA REPRODUTOR MASCULINO - É FORMADO POR UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS GENITAIS EXTERNOS (PÊNIS E SACO ESCROTAL) E INTERNOS (TESTÍCULOS, EPIDÍDIMO, CANAL/DUCTO DEFERENTE, VESÍCULA SEMINAL, PRÓSTATA E URETRA) .

- TESTÍCULOS - ONDE SE FORMAM OS ESPERMATOZOIDES;
- EPIDÍDIMO - ONDE OS ESPERMATOZOIDES FICAM GUARDADOS;
- CANAL DEFERENTE - CANAIS POR ONDE OS ESPERMATOZOIDES PASSAM PARA CHEGAR NA URETRA E SEREM LIBERADOS JUNTO COM O SÊMEN;
- VESÍCULA SEMINAL E PRÓSTATA - PRODUÇÃO DE SÊMEN;
- URETRA - POR ONDE OS ESPERMATOZOIDES SÃO LANÇADOS PARA FORA DO SISTEMA REPRODUTOR MASCULINO.



SISTEMA REPRODUTOR FEMININO - É FORMADO PELA VAGINA, ÚTERO, OVÁRIOS E TUBAS UTERINAS. A IMAGEM MOSTRA ESTE SISTEMA VISTO DE LADO E DE FRENTE.

➤ VAGINA - ÓRGÃO POR ONDE O FLUXO MENSTRUAL SAI, ONDE RECEBE O PÊNIS DURANTE UMA RELAÇÃO SEXUAL E O CANAL DE PARTO (POR ONDE O BEBÊ NASCE).

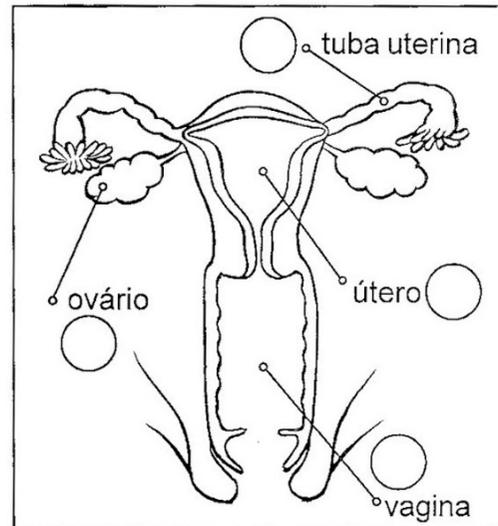
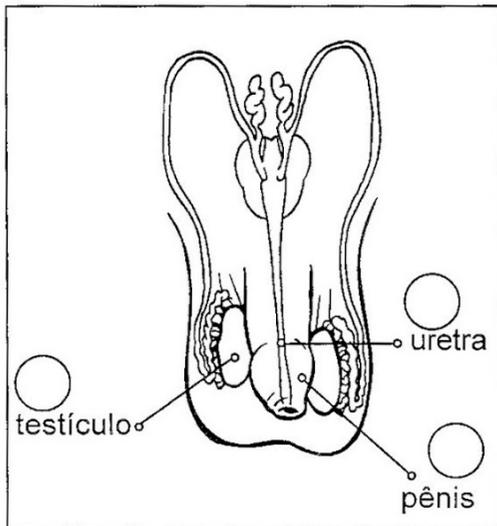


➤ ÚTERO - ÓRGÃO QUE ABRIGA O BEBÊ DURANTE OS 09 MESES DE GESTAÇÃO;

➤ OVÁRIOS - PRODUÇÃO DE OVÓLUS;

➤ TUBA UTERINA - CANAIS POR ONDE OS ÓVULOS VÃO QUANDO LIBERADOS E ONDE OCORRE A FECUNDAÇÃO (UNIÃO DE ESPERMATOZOIDE E ÓVULO).

ATIVIDADE 1 - OBSERVE OS ESQUEMAS ABAIXO DOS SISTEMAS REPRODUTORES MASCULINO E FEMININO. COLOQUE O CÓDIGO NO ÓRGÃO A QUE SE REFERE.



☆ **Vagina:** canal que comunica o útero com o exterior. Recebe o órgão masculino.

▲ **Testículos:** órgãos onde se formam os espermatozoides.

◐ **Ovários:** glândulas que produzem os óvulos e os hormônios sexuais.

◑ **Pênis:** órgão genital masculino.

● **Uretra:** tubo que vai da bexiga à extremidade do pênis.

◆ **Útero:** órgão musculoso onde se desenvolve o novo ser.

◐ **Tubas uterinas:** Canais que se comunicam com o útero.

ATIVIDADE 2 - ENCONTRE NO CAÇA-PALAVRAS OS NOMES DE:

- ÓRGÃOS QUE PRODUZEM OS ÓVULOS;
- ÓRGÃO POR ONDE OS ESPERMATOZOIDES SÃO LANÇADOS PARA FORA DO SISTEMA REPRODUTOR MASCULINO;
- ÓRGÃO ONDE O BEBÊ FICA ABRIGADO DURANTE O SEU DESENVOLVIMENTO;
- ÓRGÃOS QUE PRODUZEM ESPERMATOZOIDES.

S	A	E	R	U	R	E	T	R	A	I	D	E	S
E	O	T	B	N	S	E	O	G	E	P	U	S	T
C	V	J	A	O	A	D	M	R	V	U	O	K	I
M	Á	M	T	E	S	T	Í	C	U	L	O	S	X
S	R	P	T	U	V	N	F	Q	I	Z	X	P	L
V	I	S	Z	A	M	S	K	X	M	T	O	L	M
A	O	R	X	L	O	V	L	H	N	E	Q	U	E
J	S	O	R	I	Q	Ú	T	E	R	O	T	N	R
E	A	E	R	L	O	V	X	D	T	N	B	O	N