

**SEMEEL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

*A mudança está em nossas mãos*

**Atividades Orientadoras**

**8<sup>o</sup>**  
**ano**

**Ensino Fundamental**

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

DATA

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

# CIÊNCIAS

CI

## REVISÃO

1. Relacione as colunas:

### ÓRGÃO

- A) Testículos.
- B) Pênis.
- C) Uretra.
- D) Epidídimo.
- E) Próstata.
- F) Vesículas seminais.

### REFERÊNCIA

- ( ) Produz secreção viscosa alcalina que faz parte do esperma.
- ( ) Glândulas sexuais masculinas que produzem os espermatozoides.
- ( ) Produzem secreção nutritiva para os espermatozoides.
- ( ) Local onde os espermatozoides acabam de se formar.
- ( ) Órgão que fica ereto quando o homem se excita durante o ato sexual.
- ( ) Canal do homem que faz parte do sistema excretor e reprodutor

2. Cite duas mudanças sexuais comuns ocorridas nos meninos e meninas durante a puberdade e duas que diferencie os sexos.

---

---

---

3. CURIOSIDADE: Por que é comum o aparecimento de espinhas na adolescência? Pesquise.

---

---

---

4. Algumas espécies, como as hidras, formam um broto que se desprende e desenvolve vida independente. Esse processo de reprodução assexuada é conhecido como:

- a) fragmentação.
- b) esporulação.
- c) brotamento
- d) divisão binária.
- e) partenogênese.

5. A reprodução sexuada envolve a mistura de material genético devido à fusão dos gametas. Essa mistura de material genético promove:

- a) a geração de clones.
- b) a redução da variabilidade genética.
- c) o surgimento de novos alelos.
- d) o aumento da variabilidade genética.
- e) a formação de cópias genéticas idênticas a um dos pais.

**6. A testosterona promove no corpo dos meninos:**

- a) o crescimento de pelos na região púbica, nas axilas, no rosto (barba e bigode) e o aumento do quadril.
- b) O desenvolvimento dos órgãos relacionados à reprodução, o crescimento de pelos na região púbica, nas axilas e no rosto (barba e bigode), o engrossamento da voz o aumento de massa muscular e o alargamento dos ombros.
- c) Somente o aumento da massa muscular e o quadril.
- d) Engrossamento da voz e o quadril.