



**PREFEITURA DE SANTOS**  
Secretaria de Educação



**UME: PROFESSOR FLORESTAN FERNANDES**  
**ANO: 8º ANOS (B e C)**  
**PROFESSORA: ISABEL C. MARTINS**  
**PERÍODO DE: 07/06/2020 A 21/06/2021**

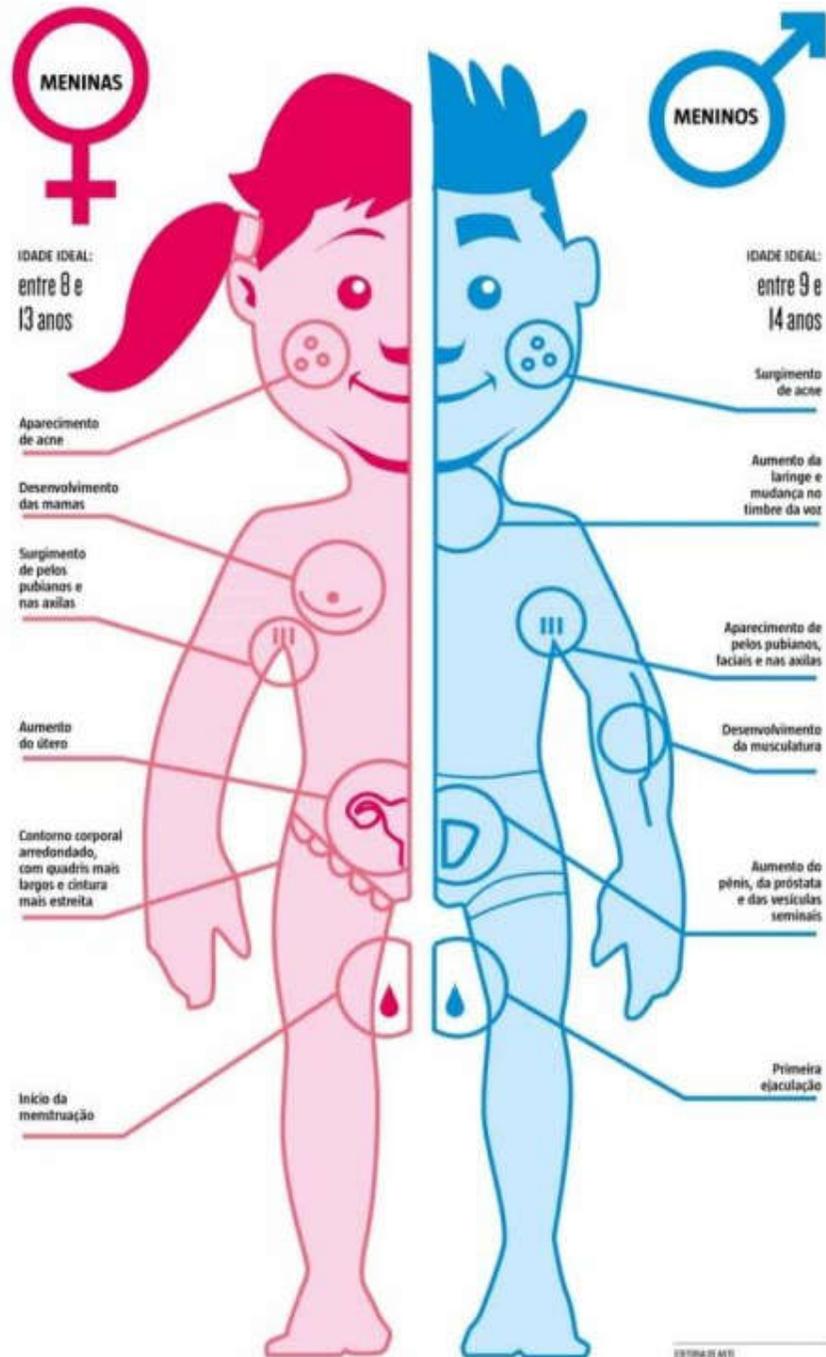
**COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS**

### **ROTEIRO DE ESTUDO ADAPTADO [6]**

#### **SISTEMA REPRODUTOR – PARTE 1** **ADOLESCÊNCIA E PUBERDADE**

PARA COMEÇAR, O SISTEMA REPRODUTOR, TAMBÉM CHAMADO DE SISTEMAS GENITAIS MASCULINO E FEMININO UTILIZAM UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS PARA A REPRODUÇÃO. É O ÚNICO SISTEMA DO CORPO HUMANO DIFERENCIADO NO HOMEM E NA MULHER. ANTES DE ESTUDARMOS ESTES SISTEMAS, PRECISAMOS LEMBRAR QUE HÁ UMA FASE QUE PREPARA O CORPO PARA QUE O SISTEMA GENITAL FUNCIONE, DESENVOLVENDO OS ÓRGÃOS RESPONSÁVEIS PELA REPRODUÇÃO. ESTA FASE É CHAMADA DE **PUBERDADE**, E OCORRE NA ADOLESCÊNCIA. NESTA FASE ACONTECEM MUDANÇAS FÍSICAS E BIOLÓGICAS QUE TORNAM O CORPO MADURO E PREPARADO PARA TER FILHOS.

OBSERVE NA IMAGEM A SEGUIR, AS MUDANÇAS QUE ACONTECEM NO CORPO DAS MENINAS E MENINOS DURANTE A PUBERDADE.



**ATIVIDADES**

1. COMPLETE AS FRASES COM AS PALAVRAS DO QUADRO ABAIXO:

DIFERENTE – REPRODUTOR - PUBERDADE - REPRODUÇÃO

- A) OS SISTEMAS GENITAIS UTILIZAM UM CONJUNTO DE ÓRGÃOS PARA A \_\_\_\_\_.
- B) O SISTEMA GENITAL MASCULINO É \_\_\_\_\_ DO SISTEMA GENITAL FEMININO.
- C) A \_\_\_\_\_ É A FASE QE OCORREM MUDANÇAS FÍSICAS E BIOLÓGICAS NO CORPO DE MENINAS E MENINOS.
- D) OS SISTEMAS GENITAIS MASCULINO E FEMININO FAZEM PARTE DO SISTEMA \_\_\_\_\_ HUMANO.

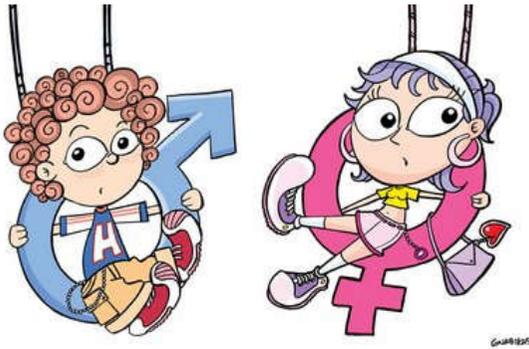
2. PINTE OS DESENHOS ABAIXO SOBRE A PUBERDADE:



3. DE ACORDO COM A IMAGEM DO TEXTO DAS MUDANÇAS NOS CORPOS DAS MENINAS E DOS MENINOS DURANTE A PUBERDADE, RELACIONE A COLUNA 1 COM A COLUNA 2:

1 MENINOS

2 MENINAS



- ALARGAM-SE OS QUADRIS.
- MUDANÇA NO TIMBRE DE VOZ.
- CONTORNO DO CORPO ARREDONDADO.
- PRIMEIRA EJACULAÇÃO.
- DESENVOLVIMENTO DAS MAMAS E SEIOS.
- APARECIMENTO DE PELOS CORPORAIS E NA FACE, A BARBA.
- PRIMEIRA MENSTRUAÇÃO.
- AUMENTO DO ÚTERO.
- DESENVOLVIMENTO DA MUSCULATURA.