



# Instituto de Educação São Gonçalo

“Construindo a Educação pelos Caminhos do Amor”

Parceria  
Pedagógica



Disciplina: Ciências

Data: / / 2020

Turma: 8º Ano

Educador(a): Ana Balido

Curso: E. Fund I ( ) E.Fund. II ( ) E.Médio ( )

Nº.:

Educando(a):

Ciente:

## Instruções

Desenvolvam as atividades para serem entregues no retorno às aulas de modo que os professores as avaliem.

Tendo a possibilidade, imprimir as tarefas para realizá-las.

Caso não possa imprimir, fazer em qualquer tipo de papel só enumerando os exercícios, sem precisar copiar os enunciados e figuras.

- 
- 1) Qual a importância dos transplantes dos órgãos?
  - 2) Como ocorre a divisão celular?
  - 3) Qual a diferença entre meiose e mitose?
  - 4) O material genético responsável pelas informações genéticas das células é o DNA.  
Em que parte da célula ele está e qual é o nome dos fios de que faz parte?
  - 5) Dê as funções das seguintes organelas:
    - a) mitocôndrias.
    - b) lisossomos.
    - c) núcleo.
  - 6) Qual a diferença entre cromatina e o cromossomo?
  - 7) Qual tipo de células tronco é o melhor para curar doenças?
  - 8) Quais são as células troncas adultas? Dê exemplo.