**Ficha de trabalho formativa**  
  
                                     Hereditariedade – ADN  
   
  
**1.**     O que é o ADN?  
  
**2.**    Qual é a sua constituição?  
  
**3.**     Seleciona a opção correta:  
  
**3.1.**   Qual é o nome do material genético das células?    
                      **-** proteína  
                       **-**ADN  
                        **-**amino ácido  
  
  
**3.2**O que significa ADN?  
                     **-**ácido denocleótico  
                      - ácido desoxinucleoticleo                        
                      **-** ácido desoxirribonucleico  
  
  
**3.3**Qual é o nome da estrutura no núcleo que suporta o ADN?  
                   **-** genes  
                    **-** cromossomas  
                     **-**proteínas  
  
  
**3.4**Timina, adenina, citosina e guanina são exemplo de ....  
                    **-** amino ácidos  
                  **-** proteínas  
                   **-** açúcares  
                    **-** bases  
  
  
**3.5**Quantos pares de cromossomas existem nas células humanas?  
                    **-**2  
                   **-** 23  
                    **-**46  
  
  
**3.6**   Qual é o termo utilizado para um alelo que é sempre expresso?  
                 - genes  
                 - cromossoma  
                 - recessivo  
                 - dominante