## Mini-teste - 3

- Explique de que forma deve-se polarizar o transistor bipolar de junção NPN de modo que opere no modo activo.
- ② No circuíto ao lado (Fig.1), determine os valores  $V_{CE}$ ,  $I_C$  e  $I_B$  relativos ao ponto quiescente do TBJ.  $\beta=220$  e  $R_B=910k\Omega$

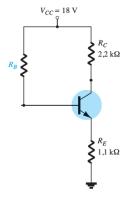


Figura 1: