

Junções e Recombinações de P e N

© Created Feb 9, 2021 3:59 PM

Feb 2, 2021

Introdução

Quando juntamos um cristal P com um N, os elétrons e lacunas que estão mais próximos do meio se recombinam. Ou seja, os elétrons livres do cristal N preenchem as lacunas do cristal P, causando a recombinação.

Esta é a base da eletrônica para fabricação de dispositivos.