

1.1) É a quantidade de calor que é transferida p/ unidade de tempo entre dois sistemas a diferentes temperaturas.

1.2) Transferência de calor que ocorre em um meio material estacionário, que pode ser um sólido ou um fluido, em virtude de um gradiente de temperatura.

1.3) Transferência de calor que ocorre entre uma superfície e um fluido em movimento em virtude da diferença de temperatura entre eles.

1.4) Troca líquida de calor, emitida na forma de ondas eletromagnéticas, entre duas superfícies que estão em temperaturas diferentes.

1.5) Condução Térmica

1.6) Convecção Térmica

1.7) Sim, a radiação