

Sistema respiratório

As quatro funções primárias do sistema respiratório são:

1. Troca de gases entre a atmosfera e o sangue
2. Regulação homeostática do pH do corpo. Os pulmões podem alterar o pH corporal retendo ou eliminando seletivamente o CO₂.
3. Proteção contra patógenos e substâncias irritantes inalados
4. Vocalização.

Fluxo global de ar

1. O fluxo ocorre a partir de regiões de pressão mais alta para regiões de pressão mais baixa.
2. Uma bomba muscular cria gradientes de pressão.
3. A resistência ao fluxo de ar é influenciada principalmente pelo diâmetro dos tubos pelos quais o ar está fluindo.



By **Luvss**

cheatography.com/luvss/

Not published yet.

Last updated 6th September, 2024.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>