|  |
| --- |
| ***Poeiras***  ***Produzidas geralmente pelo rompimento mecânico da partícula inorgânica ou orgânica, seja pelo simples manuseio de matérias ou em consequência do processo de moagem, trituração, peneiramento e outros. A s poeiras são partículas com diâmetro entre 1 a 10 micron.*** |
| ***Fumos***  ***Partículas produzidas pela condensação de vapores após a volatilização de metais fundidos, como por exemplo, derretimento de ferro, chumbo e outros, em geral com diâmetros inferiores a 10 micron.*** |
| ***Névoas***  ***São aerossóis constituídos por gotículas gerada pela condensação de vapores, em operações de pulverização, com dimensões entre 0,01 a 100 microns. São classificadas como névoas, sprays de tinta pulverizada, névoas de ácidos, etc.*** |
| ***Fumaças***  ***São aerossóis constituídos pela queima incompleta de materiais orgânicos. As partículas possuem diâmetros inferiores a 1 micron.*** |
| ***Organismos vivos***  ***Bactérias, vírus e outros em suspensão no ar. Os mais comuns são: o pólen das flores ( 5 a 10 microns) os esporos de fungos (1 a 10 microns), as bactáerias (0,2 a 20 microns) e os vírus ( 0,002 a 0,05 mircons).*** |