

Taxa indica vapor d'água no ar

A taxa de umidade relativa indica quanto de vapor d'água existe no ar. No conjunto de gases que formam a atmosfera, a maior presença possível de vapor d'água é de 4%. Nesse caso, diz-se que a umidade relativa do ar é de 100%. O vapor d'água que exceder isso se condensa, ou seja, passa para o estado líquido, acumulando-se em superfícies como capô de automóveis e folhas de árvores.

A umidade relativa costuma ser mais baixa à tarde, quando a temperatura máxima do dia é registrada. Uma massa de ar seco é responsável pela atual baixa umidade do ar em Brasília. De acordo com o meteorologista da Agência Estado, Carlos Magno do Nascimento, os 12% registrados lá podem ser comparados ao ar do deserto, o que provoca desconforto térmico.