**Divulgação científica em modelagem matemática da COVID-19**

**Glossário**

1. **Perigo:** Uma situação potencialmente prejudicial.

*“Os perigos da mutação do vírus”*

1. **Risco:** Probabilidade mensurável de um perigo tornar-se em um desastre. R = A x V x E (Risco, Ameaça, Vulnerabilidade, Exposição).

*“Devemos cuidar das pessoas do grupo de risco”.*

1. **Ameaça:** Ato ou situação que indica algo danoso está por vir.

*“A ameaça do coronavírus”.*

1. **Vulnerabilidade:** Capacidade de lidar com algo ou situação;

*“Aumenta a vulnerabilidade à COVID-19…”*

1. **Exposição:** Ação de colocar à mostra. Colocar em evidência, sem proteção.

*“Tempo de exposição ao vírus…”*

1. **Suscetibilidade:** Propensão de ser influenciado/transformado.

*“Quem está mais suscetível...”*

1. **Resiliência:** Capacidade de restaurar algo ou situação; (emocional) Estado de calma e paciência.

*“Resiliência diante da pandemia”.*

1. **Vírus:** Organismo portador de material genético infeccioso; Agente causador de viroses.

*“O novo vírus SARS-CoV-2”.*

1. **Crise:** Momento ou Situação inesperada, difícil de ser controlada; (emocional) Momento ou Situação de falta de esperança.

*“Neste momento de crise é necessário […]”.*

1. **Pandemia:** Situação em que uma doença se alastra mundialmente, atinge diferentes continentes e regiões.

*“A pandemia do COVID-19”.*

1. **Calamidade:** Estado de colapso, perda, desastre; Grande ocorrência danosa.

*“Governo anuncia estado de calamidade pública”.*

1. **Esclarecimento:** Ato de trazer à luz; (sentido figurado) Explicar o sentido, apresentar fatos.

*“Esclarecer as dúvidas”.*

1. **Conscientização:** Ato de informar, compartilhar conhecimento, divulgar o saber, geralmente, científico.

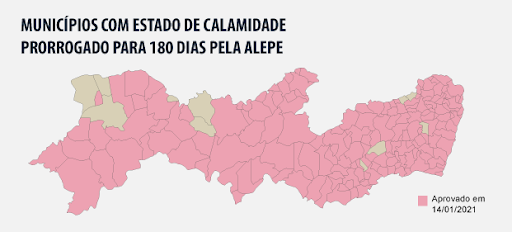
*“A conscientização do uso de máscaras”.*

1. **Prevenção:** Ato de preparar (prevenir) para o futuro, contra o pior caso.

*“A melhor prevenção é ficar em casa”.*

1. **Contenção:** Ação e/ou conjunto de medidas para impedir o avanço de algo ou alguém.

*“A nova fase do plano de contenção do vírus”.*

* *****

****