**Parte informativa do jogo**

**Essa parte engloba 3 ícones que o jogador irá clicar:**

1. **Sobre as arboviroses**
2. **Formas de transmissão e sintomas**
3. **Ações e prevenções**

* **O que são arboviroses**?

As arboviroses são doenças causadas por arbovírus. Arbovírus são vírus transmitidos por artrópodes **(Arthropod-borne virus)** e são assim designados não somente pela sua veiculação através de artrópodes, mas, principalmente, pelo fato de parte de seu ciclo replicativo ocorrer nos insetos. São transmitidos aos seres humanos e outros animais pela picada de artrópodes hematófagos.

* **Formas de transmissão e sintomas**

**(Colocar um ícone para cada doença)**

* **Dengue**
* **Zika vírus**
* **Chikungunya**
* **Febre amarela**

Dengue:

O vírus Dengue (DENV) é representado por quatro sorotipos, a saber, DENV-1 a DENV-4 e sua **transmissão** é feita pelo mosquito *Aedes aegypti.* Este vírus pode afetar pessoas de todas as idades, incluindo recém-nascidos, crianças, adultos e idosos, causando um espectro de doenças que vai desde a febre da dengue até as formas mais graves de dengue hemorrágica.

Os **sinais** e **sintomas** incluem: febre, dor retro-orbital (“atrás dos olhos”), dor de cabeça intensa, mialgia, artralgia e manifestações hemorrágicas menores, como petéquias, e sangramento gengival.

Chikungunya

O nome significa “aqueles que se dobram” em swahili, um dos idiomas da Tanzânia. Refere-se à aparência curvada dos pacientes que foram atendidos na primeira epidemia documentada, na Tanzânia, localizada no leste da África, entre 1952 e 1953.

É **transmitido** pelo *Ae. aegypti* de habitat urbano de áreas tropicais e pelo *Ae.* *albopictus*, presente principalmente em áreas rurais, mas que tem sido cada vez mais encontrado em áreas urbanas e periurbanas. O mosquito adquire o vírus CHIKV ao picar uma pessoa infectada, durante o período de viremia.

Os **sintomas** são: Febre acima de 39 graus, de início repentino, e dores intensas nas articulações de pés e mãos – dedos, tornozelos e pulsos. Pode ocorrer, também, dor de cabeça, dores nos músculos e manchas vermelhas na pele.

Zika vírus

O vírus Zika é um vírus recente, transmitido pelo mosquito que foi inicialmente identificado no Uganda, em1947, em macacos *Rhesus,* através de uma rede de monitorização da febre amarela selvagem. Posteriormente, foi identificado em seres humanos, em 1952, no Uganda e na República Unida da Tanzânia.

Os **sintomas** são semelhantes a outras infecções por arbovírus, e são a febre, erupções na pele, conjuntivite, mialgia, artralgia, mal-estar e dor de cabeça (cefaleia). Estes sintomas são, normalmente, ligeiros e duram 2-7 dias.

O vírus Zika é **transmitido** às pessoas através da picada do mosquito *Aedes aegypti* infectado. Trata-se do mesmo mosquito que transmite dengue, chikungunya e a febre amarela. O zika também pode ser passado de uma grávida para o feto. A infecção durante a gravidez pode causar certos defeitos congênitos (microcefalia) no feto. Atualmente, também há registros de casos de Síndrome de Guillain-Barré (SGB) associados a infecções pelos vírus da dengue, chikungunya e Zika.

Febre Amarela

A febre amarela é uma doença infecciosa não contagiosa que se mantém endêmica nas florestas tropicais da América e África causando periodicamente surtos isolados ou epidemias de maior ou menor impacto em saúde pública, sendo transmitida ao homem mediante a picada de insetos hematófagos da família *Culicidae*, em especial dos gêneros *Aedes* e *Haemagogus.* Sob o ponto de vista epidemiológico divide-se a febre amarela em duas formas, rural e urbana que diferem entre si quanto à natureza dos transmissores e dos hospedeiros vertebrados e o local de ocorrência.

**Ciclos de transmissão**: O vírus da febre amarela mantém-se em dois ciclos básicos: um ciclo urbano simples do tipo homem-mosquito onde o *Aedes aegypti* responsabiliza-se pela disseminação da doença e outro silvestre complexo, onde várias espécies de mosquitos responsáveis pela transmissão.

* **Ações e prevenções**

Convocamos cada um a continuar, de forma permanente, com a mobilização pelo combate ao mosquito transmissor da dengue, zika, Febre amarela e chikungunya, doenças que podem gerar outras enfermidades, como microcefalia e Guillain-Barré.

O período do verão é o mais propício à proliferação do mosquito Aedes aegypti, por causa das chuvas, e consequentemente é a época de maior risco de infecção por essas doenças. No entanto, a recomendação é não descuidar nenhum dia do ano e manter todas as posturas possíveis em ação para prevenir focos em qualquer época do ano.

Por isso, você deve ficar atento e redobrar os cuidados para eliminar possíveis criadouros do mosquito. **Essa é a única forma de prevenção. Faça a sua parte. #VamoscombateroAedes**