Nova Proposta Inicial: TCG 2 Demo

Problemas que estamos enfrentando

- Distribuição de elementos e formas desequilibrada
 - 4 Elementos (água, fogo, terra, ar)
 - 2 Formas (humana, espiritual)
 - Total: 8 combinações possíveis

- Inserção da cultura tukana dentro dos moldes do jogo
 - o Procurar outra cultura?
 - o Criar uma?
 - o Adaptar?

Como seria a distribuição, segundo a nova proposta?

• 3 Elementos (água, fogo e terra)

• 3 Formas (humana, espiritual e botânica)

• Total: 9 cartas diferentes

Conceito dos Elementos

• Água: orientada pelo atributo de vida.

 Fogo: orientado pelos atributos de combate (dano e chance de crítico).

• Terra: orientada pelos atributos de proteção (defesa e chance de esquiva).

Conceito das Formas

Humana: realiza ações diretas.

Espiritual: realiza ações indiretas (suporte).

• Botânica: forma consumíveis que podem ser utilizados pelo jogador.

Como funcionaria o Combate?

1) Fase de Fusão

• O jogador, inicialmente com cinco cartas na mão, pode construir um personagem, ao juntar uma carta de elemento com uma de forma.

- Para evitar qualquer tipo de início "emperrado", haverá uma mecânica oculta que garantirá ao menos uma carta de elemento ou forma.
 - o Ex: 5 Cartas de elementos ou 5 de forma na mão

2) Fase de Ação

 Para cada personagem invocado em campo, é permitido tomar uma decisão. Vale ressaltar que não é possível fazer duas ações com o mesmo personagem.

• O uso de consumíveis conta como uma ação. Ou seja, em um cenário onde o jogador tem 3 entidades em campo, e um consumível é utilizado, ele só poderá agir com apenas duas dessas entidades.

3) Fase de Resultado

• É a etapa onde todas as ações dos personagens são executadas. Após isso, é a vez dos inimigos.

• Quando um inimigo derrotar um personagem, a vida do jogador sofrerá dano equivalente ao nível do atacante.

 Caso o jogador não esteja com a vida zerada, retornamos à fase de fusão, onde ele receberá a quantidade de cartas necessária para chegar a 5.

Quais são os atributos e como eles funcionam?

1) Os atributos:

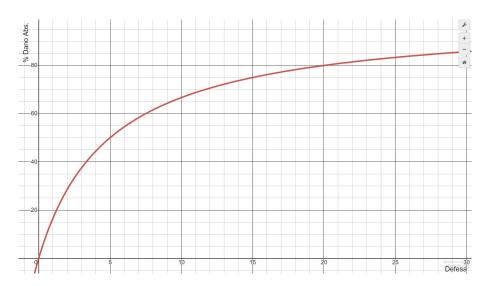
- Vida
- Dano
- Chance de Crítico
- Defesa
- Chance de Esquiva

2) Chance de Crítico

• O valor da probabilidade é aplicado. Caso ocorra o golpe crítico, o dano que seria aplicado ao adversário será multiplicado por 1,5.

3) Defesa

A defesa, por meio da fórmula abaixo, determina a % de absorção de dano.



O cálculo do dano final seria igual ao valor inteiro de dano * (1 - dano_absorvido)

4) Chance de Esquiva

• O valor da probabilidade é aplicado. Caso ocorra a esquiva, todo o dano que seria aplicado é completamente negado.

Quais são as cartas?

As Cartas

```
Fogo + Humano = Guerreiro
Fogo + Espírito = Boitatá
Fogo + Botânica = Hera Venenosa<sup>[1]</sup>
Água + Humano = Pajé
Água + Espírito = Alma do Rio
Água + Botânica = Vitória Régia<sup>[2]</sup>
Terra + Humano = Guardião
Terra + Espírito = Ancião
Terra + Botânica = Cacto
```

To-do para a próxima reunião

- Roguelike?
- Fazer o concept de cada carta
- Estabelecer o mapa (algum level design)

Fontes

[1] https://en.wikipedia.org/wiki/Toxicodendron radicans

[2]

https://www.cpap.embrapa.br/agencia/simpan/sumario/artigos/asperctos/pdf/bioticos/691RB-DAM AM-AMC Corr.pdf