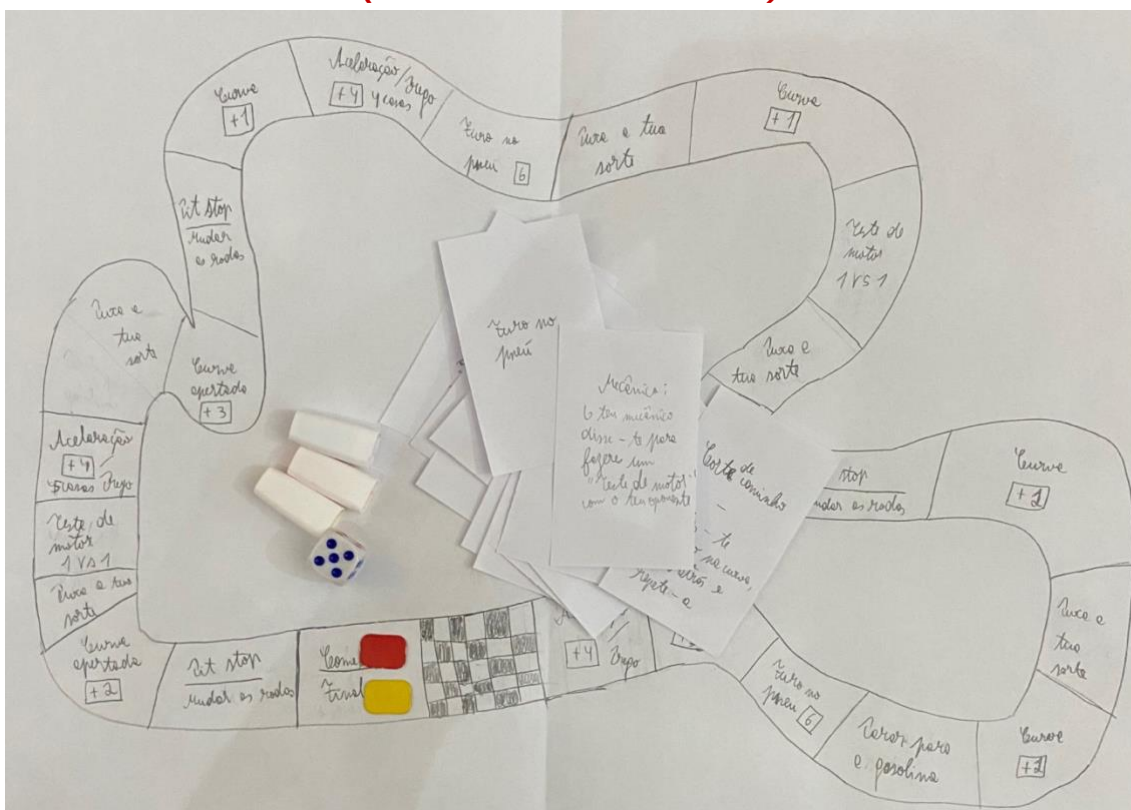


Moto BG – Rafael José – 22202078
(*Moto Board Game*)



Peças:

- 2 peças para simbolizar o avatar de cada jogador
- 1 dado de seis lados
- Deck de jogo
- Peças para representar os pregos

Preparação:

Cada jogador coloca a sua respectiva peça na casa de “Começo / Final”.

Para determinar quem irá ser o primeiro a jogar, os dois jogadores irão fazer uma ronda de pedra, papel ou tesoura. Quem vencer, além de avançar em primeiro lugar, terá a oportunidade de lançar o dado em que se o jogador tirar o número 6 terá uma “partida perfeita” onde irá avançar 4 casas sem precisar de interagir com qualquer obstáculo ou desafio.

Progressão:

Casas:

No tabuleiro existem obstáculos e desafios como “Curvas”, “Parar para a gasolina”, “Furo no pneu”, “PIT Stop”, “Puxa a tua sorte” e “Aceleração / Prego”, as mesmas estão explicadas de seguida. **Lembrando que os jogadores têm de respeitar as regras e efeitos explicados na aba “Regras e efeitos” (Regras e efeitos específicos para uma casa ou ação estão também presentes a seguir a cada palavra ou frase com o número correspondente para ser mais fácil a sua pesquisa).**

— **“Curvas”** - O jogador terá de lançar o dado e tirar um número maior àquele que está escrito na casa, ou seja, se na casa está escrito +2 o jogador terá de tirar o número 3, 4, 5 ou 6 para completar o desafio e poder continuar a sua corrida.

— **“Furo no pneu”** - O jogador terá de lançar o dado e tirar um número diferente de 6, caso tire o número 6 terá um efeito de “Furo no pneu” **(2.)**.

— **“PIT Stop”** - Casa onde o jogador irá consertar o seu pneu, caso o mesmo esteja furado.

— **“Puxa a tua sorte”** – O jogador irá tirar uma das dez cartas existentes no deck. **(3.) (6.)**

— **“Aceleração / Prego”** - O jogador terá de lançar o dado e tirar um número maior àquele que está escrito no tabuleiro, igualmente às “Curvas”, e onde o jogador poderá escolher passar as próximas casas indicadas na casa onde está, por exemplo “4 casas”, evitando os desafios nela impostos como: “Curvas”, “Puxa a tua sorte” e “Furo no pneu” ou colocar um “Prego” **(7.)** na pista. Se o jogador que estiver a realizar o este desafio estiver com pneu furado apenas pode utilizar o efeito “Prego”. **(4.)**

— **“Parar para a gasolina”** – Casa onde o jogador tem de parar mesmo que realize todos os obstáculos e desafios com sucesso, dando a vez ao seu oponente.

— **“Teste de motor”** - Nesta casa os jogadores irão batalhar para ver quem tem o motor com mais potência! Ambos irão lançar o dado, aquele que obtiver um maior número irá ter direito a avançar 4 casas a partir de onde se encontra sem ter de parar em qualquer obstáculo ou desafio, e se o

jogador passar pelo seu oponente durante essas 4 casas irá ainda dar o efeito de “Furo no pneu” ao seu adversário. O turno a seguir ao desafio será de quem o vencer.

Regras e efeitos:

1. O movimento de cada jogador é contínuo, parando apenas em certos desafios e obstáculos sinalizados no tabuleiro e avança à medida que os completa, caso contrário se o jogador não conseguir completar o desafio cede a sua vez ao seu oponente.

2. “Furo no pneu”, este efeito está presente em algumas casas do tabuleiro e em algumas cartas do deck, caso o jogador tire essa carta ou perca o desafio na casa terá o seu pneu furado. Sendo assim, o jogador apenas consegue realizar as curvas se tiver mais caução, para isso precisará de tirar em qualquer curva o número 5 ou 6 no dado, caso contrário irá falhar a curva e terá de “esperar assistência” só podendo jogar na ronda a seguir, dando a sua vez ao seu oponente. Para mudar os seus pneus terá de avançar, se o jogador conseguir realizar todos os desafios até lá, até uma casa “PIT Stop”, dando a sua vez ao seu oponente. Se o jogador se encontrar **duas vezes com o efeito de “Furo no pneu”** terá de ceder a sua vez ao seu oponente. Este efeito só passa quando o jogador parar numa casa de “PIT Stop” ou se furar os dois pneus.

3. Quando o jogador avança até uma casa de **“Puxa a tua sorte”** irá se deparar com um deck com efeitos ou desafios. Dentro desse deck há: três cartas de **“Curva Limpa”** onde o jogador poderá evitar a próxima curva, três cartas de **“Furo no pneu”** onde o jogador ganhará o efeito de “Furo no pneu” (2.), uma carta de **“Mestre da condução”** onde o jogador evita as próximas duas curvas, uma carta de **“Corte de caminho”** onde o jogador tem de voltar atrás e repetir a sua última curva devido a uma suposta infração por corte de caminho, uma carta de **“Óleo na pista”** onde o jogador terá um desafio que consiste em tirar um número ímpar no dado para poder continuar a sua corrida, caso o jogador falhe no desafio terá de dar a sua vez ao seu oponente, uma carta de **“Volta limpa”** onde o jogador corre até ao seu adversário evitando quais queres obstáculos e desafios, uma carta de **“Urgência”** onde exige que o jogador para no próximo “PIT Stop”, este efeito continua até o jogador parar de facto nessa casa, e uma carta de **“Mecânico”** onde exige que os dois jogadores façam um “Teste de motor”.

Após tirar a carta **o jogador terá de inserir a carta retirada de volta no deck de forma aleatória**. Os efeitos das cartas podem ser guardados para a próxima ronda caso o jogador seja obrigado a parar no “Parar para a gasolina”.

4. Caso o jogador não consiga completar o desafio da **“Aceleração / Prego”** simplesmente continua a sua corrida sem ter o bônus de avançar casas ou de colocar um prego.

5. A casa com a bandeira de padrão xadrez, é apenas uma casa de melhor ilustração de onde fica o final da pista, não devendo esta ser contada como casa em ambiente de jogo.

6. O efeito de “Curva limpa” e “Mestre da condução” presentes no deck de jogo não acumulam o seu efeito, ou seja, se o jogador já puder ignorar 2 curvas com o efeito de “Mestre da condução” não pudera juntar mais o efeito de “Curva limpa” e vice-versa.

7. “Prego”, caso um jogador vença o desafio na casa “Aceleração / Prego” e decida colocar um prego, o mesmo terá de ser sinalizado com a peça de jogo atribuída para esse efeito, sendo ela colocada na casa onde o jogador venceu o desafio. Caso um jogador passe por cima desse “Prego” ganhará o efeito de “Furo no Pneu” (2.).

8. Se o jogador falhar numa casa de desafio em que tenha de dar a sua vez ao oponente caso o falhar, o mesmo salta essa casa na ronda a seguir para evitar ficar preso num só desafio.

9. O jogador que vença o “Teste de motor” pode saltar a casa de “Parar para a gasolina”, caso essa casa esteja dentro das 4 casas que o desafio dá o direito a avançar.

Resolução:

Será determinado o vencedor quando um dos jogadores der três voltas completas à pista, ou seja, será o primeiro jogador a passar três vezes pela casa de “Começo / Final”.

Playtests

Playtest 1

Goals deste playtest:

— Verificar a reação do jogador ao primeiro protótipo e o que se deve mudar / adicionar / corrigir.

Notes / Feedback:

— O “Parar para a gasolina” não funciona como o esperado, pois a carta de “Corte de caminho” pode bloquear o jogador entre duas casas. O jogador após sair da casa de “Parar para a gasolina” tem de seguida uma casa de “Puxa a tua sorte” o que faz com que o jogador possa tirar do deck a carta de “Corte de caminho” e tenha de voltar atrás para repetir a curva que se encontra antes do “Parar para a gasolina” o que faz com que o jogador tenha de parar de jogar outra vez, depois volta a haver a chance do jogador retirar a carta de “Corte de caminho” quando retomar o turno e voltar a passar na casa de “Puxa a tua sorte” e assim sucessivamente.

— O jogo tem pouca interação entre os dois jogadores.

— As casas de “Puxa a tua sorte” estão demasiado juntas em algumas das casas.

— Os “boosts” de “Mestre da condução” e de “Curva Limpa” podem por vezes acumular demasiado.

Mudanças após o playtest:

— A casa de “Parar para a gasolina” foi alterada para uma posição mais estratégica, de modo a tentar resolver o problema de bloqueio do jogador.

— Adição de uma nova mecânica colocada juntamente nas casas de “Aceleração”, onde o jogador escolhe se tenta acelerar ou se tenta colocar um prego na pista para furar o pneu a quem passar por lá primeiro, isto para haver mais interação entre os jogadores, esse prego fica lá até alguém passar por cima, após isso o prego desaparece e pode ser colocado por outro jogador da mesma maneira. A casa também passa a ser “Aceleração / Prego”.

Playtest 2

Goals deste playtest:

- Testar a nova posição do “Parar para a gasolina”
- Testar a nova mecânica de “Prego”, tentar ver este está balanceado e descobrir se realmente cria uma competitividade extra entre os jogadores.

Notes / Feedback:

- Não dá para entender se a casa com a bandeira de xadrez conta como casa ou se é só para fins estéticos.
- Não faz sentido o jogador avançar com 2 pneus furados.
- O jogador acumula demasiadas “Curvas limpas” e por vezes perde percepção de quantas ainda pode fazer.
- Devia haver algo que simbolize o “Prego” no tabuleiro.
- Não faz sentido haver a casa de “Cockpit”, pois o jogador já acaba por parar várias vezes durante a volta e estraga um pouco o ritmo de jogo.
- A mecânica de “Prego” realmente resultou numa maior interação entre os jogadores, dando também uma nova mecânica de estratégia ao jogo.
- A nova posição da casa de “Parar para a gasolina” resolveu o problema de bloqueio de jogador.

Mudanças após playtest:

- Nova regra: O jogador tem de ceder a vez quando se encontra com dois pneus furados de forma a “precisar de assistência”.
- Nova regra: A casa com a bandeira de xadrez é apenas para efeito de estética e não conta como casa jogável. (Isto para ficar mais claro qual o uso dessa casa).
- Nova regra: Os efeitos de “Curvas limpas” e “Mestre da condução” não acumulam, só podendo ser usado o primeiro efeito que o jogador retirar no deck e que ainda tenha por utilizar.
- Retirada a casa de “Cockpit”.
- Existe agora uma peça para simbolizar o “Prego”.

Playtest 3

Goals deste playtest:

- Testar as novas regras impostas no playtest 2.
- Verificar se a remoção da casa “Cockpit” foi uma decisão pertinente.
- Verificar como os jogadores reagem à existência do “Prego” como objeto físico e se vão aderir mais ao seu uso.

Notes / Feedback:

- As regras, efeitos e a explicação das casas continuam muito juntas e difícil de entender cada parâmetro.
- Continua a haver pouca interação entre os dois jogadores.
- Existem poucas possibilidades de reviravolta caso um dos jogadores tenha um grande avanço sobre o seu adversário.
- As novas regras ajudaram numa melhor percepção de como o jogo se joga e à definição de alguns parâmetros que antes não estavam explícitos.
- A remoção da casa “Cockpit” deu a cada jogador um estilo de jogo mais fluido por ronda.
- A adição da peça do “Prego” ajudou bastante na representação do mesmo enquanto o jogo estava a decorrer.

Mudanças após o playtest:

- Alteração do formato das regras dividindo-as por categorias, “Regras e efeitos” e “Casas”.
- Nova mecânica de “Teste de motor”, onde cada jogador lança o dado e aquele com maior número tem direito a avançar 5 casas a partir de onde está, sem ter de passar por qualquer obstáculo ou desafio. Ainda se o jogador passar pelo oponente durante esse avanço ele irá furar o pneu ao seu adversário. O turno seguinte ao desafio será de quem o vencer.

Playtest 4

Goals deste playtest:

- Verificar como os jogadores interagem com a nova mecânica de “Teste de motor”, se ela causa alguma vantagem / desvantagem aos jogadores e se está equilibrada em números de casas no tabuleiro.
- Verificar se os jogadores conseguem entender melhor as regras com o novo formato.

Notes / Feedback:

- Não faz sentido o jogador poder acelerar com o pneu furado.
- A primeira casa de “Aceleração / Prego” não faz sentido o jogador apenas avançar 4 casas, pois salta poucos obstáculos.
- Não está explícito o que acontece ao jogador quando começa uma nova ronda após falhar um desafio.
- Se o jogador vencer o “Teste de motor” não está compreensível o que acontece se ele passar por cima do “Parar para a gasolina”.
- O “Teste de motor” realmente ajudou para a competição dos jogadores entre si, ajudou também a haver mais equilíbrio entre cada jogador e uma nova possibilidade de reviravolta.
- O jogador conseguiu entender melhor as regras com o novo formato.

Mudanças após o playtest:

- Nova regra: Se um jogador estiver com o pneu furado apenas pode utilizar o “Prego” na casa “Aceleração / Prego”, não podendo acelerar nessa casa.
- Nova regra: Se o jogador falhar numa casa de desafio ele salta para a próxima casa na ronda seguinte, evitando o jogador ficar preso a um desafio.
- Nova regra: Se o jogador vencer no “Teste de motor” e poder avançar as 5 casas, pode ignorar a casa “Parar para a gasolina”
- A primeira casa de “Aceleração / Prego” passa-se a se poder avançar 5 casas e não 4.

Playtest 5

Goals deste playtest:

- Verificar se as implantações das novas regras dão uma melhor clarificação ao jogador do que pode ou não fazer.
- Verificar se a mudança na primeira casa “Aceleração / Prego” está balanceada.

Notes / Feedback:

- A última parte das voltas está muito fácil para o jogador conseguir completar a volta.
- Devia haver mais cartas no deck, com efeitos novos e diferentes.
- As novas regras ajudaram a estipular alguns limites do jogo.
- A primeira casa de “Aceleração / Prego” continua balanceada.

Mudanças após playtest:

- Novas duas cartas no deck: “Mecânico”, exige que os dois jogadores façam um “Teste de motor”, “Urgência”, exige que o jogador pare no próximo “PIT Stop” para uma verificação urgente no carro, este efeito acompanha o jogador até que o mesmo pare de facto numa casa “PIT Stop”, mesmo que já se tenham passado várias rondas.

Playtest 6

Goals deste playtest:

— Testar as novas cartas existentes no deck, verificar se estão balanceadas e /ou se afetam o ritmo de jogo.

Notes / Feedback:

— O jogador que vence o “Teste de motor” avança demasiadas casas.
— Só faz sentido o jogador parar de ter o pneu furado quando parar num PIT Stop.

Mudanças após o playtest:

— O jogador que vence o “Teste de motor” agora apenas avança 4 casas em vez de 5.
— Quando o jogador tem um pneu furado esse efeito só passa quando parar num “PIT Stop” ou se o jogador furar os dois pneus e ter de “esperar por assistência”.