

User Stories

Grupo 1: Ana Luísa Bastos, Bruno Alencar, Felipe Pereira, Jonas Magalhães, Lademir Silva, Luísa Ferreira.

1 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero receber uma quantia de dinheiro na primeira rodada para iniciar o jogo.

Critérios de Aceitação:

- Aumentar a quantidade do dinheiro do jogador
- Exibir a quantidade de dinheiro do jogador
- Exibir mensagem de que o jogador recebeu uma quantia de dinheiro por ter iniciado o jogo.

2 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero jogar os dados para saber quantas casas eu vou andar.

Critérios de Aceitação:

- Exibir o valor tirado nos dados
- Movimentar o jogador no tabuleiro

- Validar para que a quantidade tirada nos dados seja coerente com essa ação

3 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero ter a opção de pagar o aluguel de uma casa para seguir as regras do jogo.

Critérios de Aceitação:

- Exibir o valor do aluguel a ser pago
- Diminuir a quantidade do dinheiro do jogador após realizar o pagamento
- Impedir que a quantidade do dinheiro seja negativa

4 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero ter a opção de receber dinheiro de outros jogadores para ganhar.

Critérios de Aceitação:

- Exibir a quantidade de dinheiro de todos jogadores
- Fazer a transação de dinheiro
- Aumentar a quantidade de dinheiro após receber o dinheiro
- Exibir a quantidade de dinheiro do jogador

5 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero ter a opção de comprar um imóvel para ter a oportunidade de aumentar meu patrimônio.

Critérios de Aceitação:

- Exibir o valor do imóvel
- Impedir a compra caso não possua o dinheiro suficiente
- Diminuir a quantidade de dinheiro do jogador após comprar o imóvel

6 - Como um jogador do banco imobiliário eu quero sair do xadrez para continuar a jogatina após a penalidade.

Critérios de Aceitação:

- Impedir que o jogador continue a jogatina antes de cumprir a penalidade
- Exibir uma mensagem de que o jogador está no xadrez e não pode continuar a jogatina
- Exibir uma mensagem quando a penalidade acabar e o jogador puder continuar a jogatina

Cartões CRC

Classe: Jogador	
Responsabilidades	Colaborações
ID Nome QuantidadeDeDinheiro Jogar dados Receber Dinheiro Dar Dinheiro Comprar Imóvel Comprar Ação Pagar Aluguel	

Classe: Casas	
Responsabilidades	Colaborações
Nome da casa Posição da casa no tabuleiro	

Classe: Casas Especiais	
Responsabilidades	Colaborações
O tipo especial da casa Executa a casa	Casas

Classe: Casas negociáveis	
Responsabilidades	Colaborações
Valor hipoteca Valor Efetua venda Efetua hipoteca	Casas

Classe: Imóvel	
Responsabilidades	Colaborações
Preço casa Valor 1 casa Valor 2 casas	Casas negociáveis

Valor 3 casas Valor Hotel	
------------------------------	--

Classe: Ação	
Responsabilidades	Colaborações
Índice de multiplicação	Casas negociáveis