# Fantasmas de Férias Game Design Review

Arthur Moura Duarte Vieira João Paulo Barbosa Fonseca Rodrigo Matias Ferreira

# Conceito do Jogo

- Gênero: Multiplayer Prop Hunt, Party Game, Casual.
- Público Alvo: Amigos que querem jogar competitivamente num jogo cômico, leve e casual.
- Loop Básico de Jogabilidade:
  - Fantasmas: Se escondem dos Mordomos, podendo Possuir objetos de cenário tanto para se esconder quanto para Assombra-los, tentando Assombrar uma certa quantidade de objetos antes do tempo acabar.
  - *Mordomos*: Procuram os *Fantasmas* para os *Banir* fazendo-os reaparecer em outro lugar do mapa e reduzindo o tempo da partida antes que eles assombrem demais o cenário.



# Enredo/Universo do Jogo

Quando seus patrões partem para férias prolongadas, o recémcontratado *Mordomo* é deixado responsável pelos cuidados da mansão. Porém, os *Fantasmas* dos antepassados da família decidem aparecer, transformando o local em um verdadeiro caos. Apesar do medo, o *Mordomo* resolve enfrentá-los e expulsá-los antes que a família retorne e seu emprego esteja em risco. Mas será que o *Mordomo* vai aguentar todas as brincadeiras assombrosas dos *Fantasmas* e expulsa-los, ou será que seu medo vai tomar conta e os *Fantasmas* irão dominar a mansão?



# Personagens do Jogo

*Mordomo* de uma manção com vestimentas clássicas, equipado com sua boa e velha lanterna.





Overcooked – Ghost Town Games, 2016; Referência de estilo de modelagem.





# Personagens do Jogo



## Regras, Mecânicas e itens

Condição de vitória: Cada partida possui uma duração. Durante essa duração, os Fantasmas devem Assombrar uma certa quantidade de objetos antes da duração da partida chegar ao fim para vencer. Os Mordomos por sua vez devem procurar e Banir os Fantasmas, assim reduzindo o tempo da partida. Caso o tempo acabe, os Mordomos são os vencedores.

#### • Fantasmas:

- O **Possuir objeto:** o *Fantasma* canaliza seus poderes por um tempo e entra dentro objeto ficando "Quase" indetectável e pode então *Assombrar* o objeto ou sair do objeto, para voltar a sua forma fantasmagórica.
- O Assombrar objeto: o Fantasma pode canalizar seus poderes por um tempo fazendo o objeto em que ele está possuindo ficar mal-assombrado, gerando barulhos e efeitos visuais e fazendo com que o Fantasma saia do objeto. Uma vez mal-ssombrados, objetos continuam mal-assombrados para sempre, mas não podem mais ser Possuidos.

#### Mordomos:

- O **Banir**: o **Mordomo** aponta sua lanterna para um **Fantasma**, o causando lentidão de movimento e o bloqueio de habilidades, o processo de **Banimento** dura alguns segundos. Em caso de sucesso, o **Fantasma** desaparece e reaparece em outro lugar da mansão e o tempo da partida é reduzido em alguns segundos.
- O *Inspecionar* objeto: o *Mordomo* pode interagir com um objeto por um tempo para verificar se ele está sendo *Possuido* e abrigando um *Fantasma* ou não.



## Referências de Mecânicas



Witch It – Barrel Roll Games, 2020; Referência de Multiplayer assimetríco e pelo sistema Prop Hunt.



## Referências de Mecânicas



Dead by Daylight – Behaviour Interactive, 2016; Referência da Mecânica de cumprir objetivos como um time e se esconder de um "Caçador".



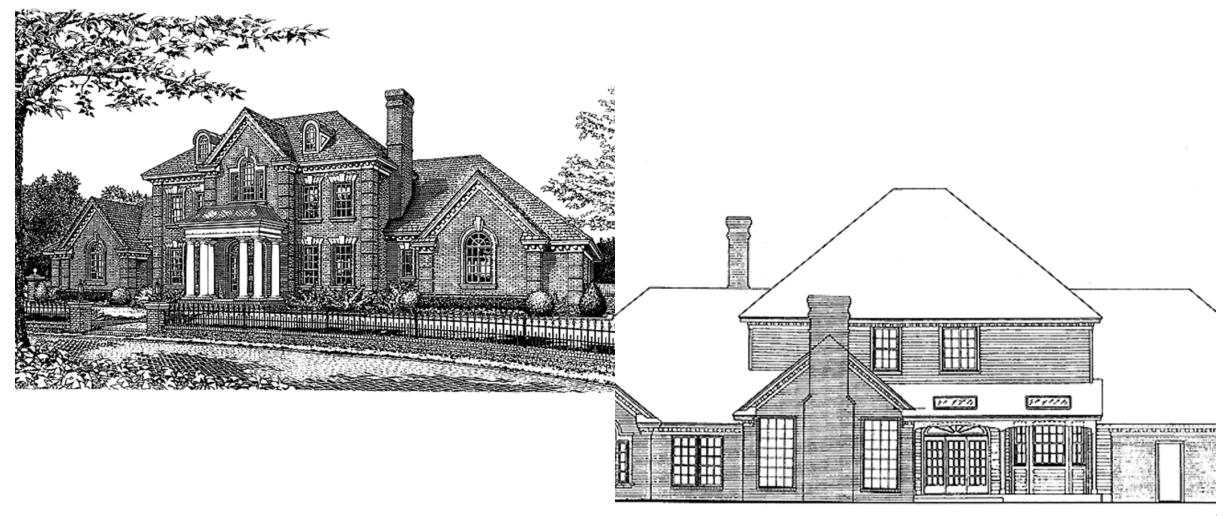
# Cenário do Jogo

O jogo se passa em uma mansão clássica, com diversos objetos de decoração.



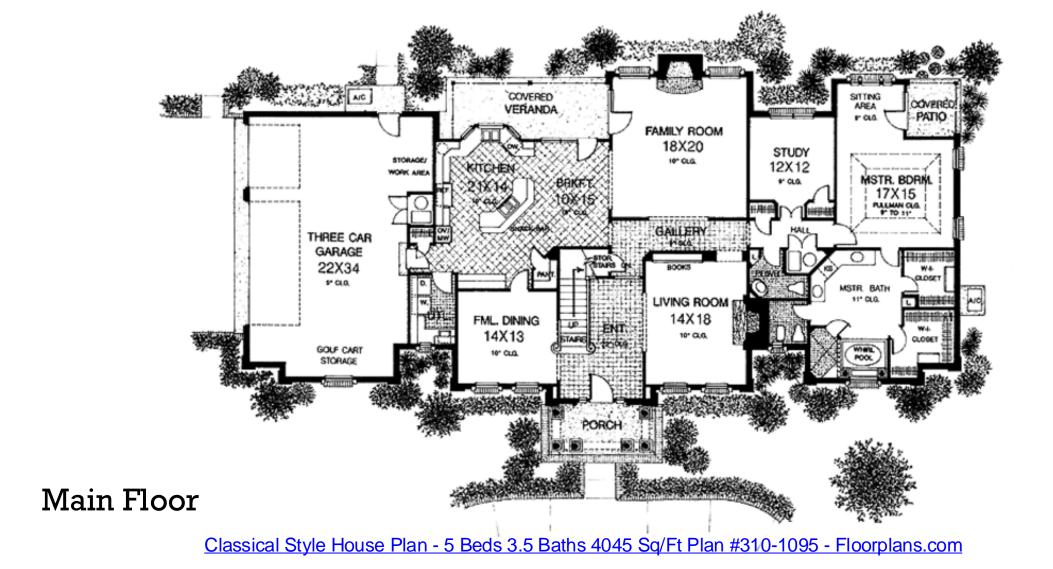


# Cenário do Jogo

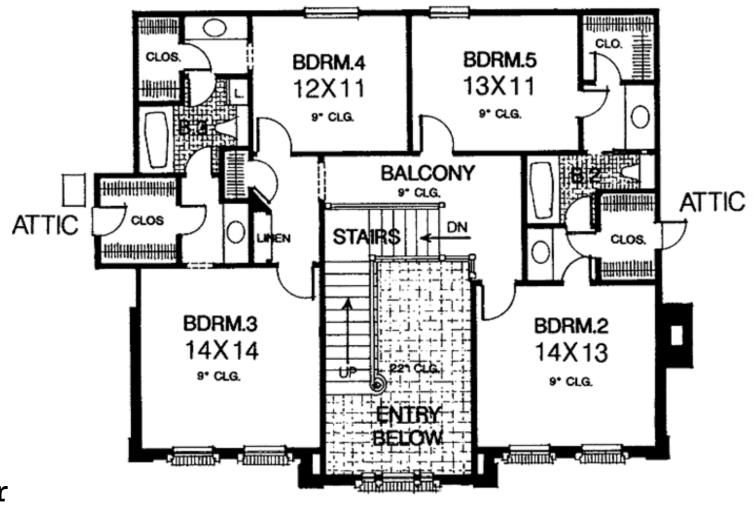




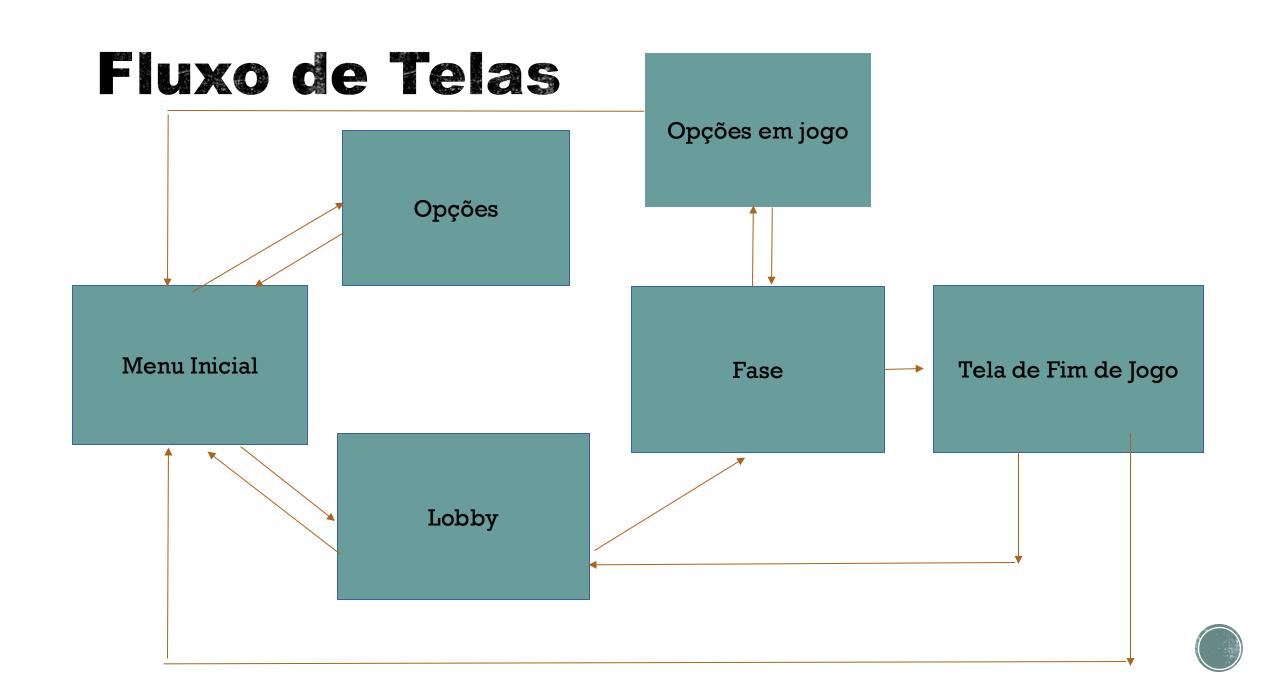
# Cenário do Jogo - Floorplan



# Cenário do Jogo - Floorplan







#### Tabela de produção (lista de todos os elementos a serem produzidos e seu status)

Lista de afazeres:	Horas	Descrição:	Modelagem /Estrutura	Cor/Textura/ VFX	FBX (Unity)	Script	Bugs	Resolvido
Fantasma		Modelo Proxy de Personagem jogável	-	-	-	OK		
Mordomo		Modelo Proxy de Personagem jogável	-	-	-	OK		
Mansão		Blocagem de Cenário	+-	-	OK		Faltando objetos de cena	
GUI Menu		Blocagem do Menu Principal	+-	-		OK	Faltando tela de opções/ajustes	
HUD/GUI Gameplay		Blocagem da HUD e telas da gameplay	+-	-		OK	Faltando Menu de pausa	
Sistema de Interação		Interação com Objetos de cena		-		OK		
Sistema de Tempo		Tempo da partida				OK		
Banir		Mordomo banir Fantasma		-		OK		
Possuir		Fantasma possuir Objeto		-		-		
Assombrar		Fantasma assombrar Objeto possuído		+-		OK	Materiais e efeitos não estão funcionando corretamente	
Inspecionar		Mordomo inspecionar Objeto		-		-		
Multiplayer Lobby		Sala multiplayer e seleção de personagem	OK	-		OK		
Win/Lose Condition		Assombrar todos os Objetos ou Acabar o tempo	OK	-		OK		
Objetos Assombraveis		Que podem ser possuídos, assombrados e inspecionados através de interação	1/20	1/20	1/20	OK		

## Comandos

- W,A,S,D Move
- Space Jump
- (LMB) Interact

#### ~~Hacks~~

- 0 Respawn
- 1 Toggle all Curses
- 2 Decrease time
- ESC Quit to Desktop



# Notas extras para considerar

- Informar sobre problemas conhecidos da Build.
- Catalogar alterações importantes no projeto.
- Avisos gerais sobre a produção.

