

ASTRO CAT





JOGO DE AVENTURA

Os jogos de aventura combinam exploração, desafios e progressão baseada na aquisição de habilidades. Eles envolvem interação com o ambiente, resolução de quebra-cabeças e uma narrativa envolvente.



Elementos Principais

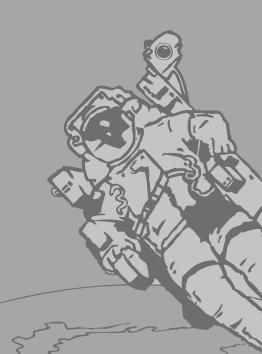
- Exploração
- Desafios
- Progressão
- Ambiente Dinâmico

Estrutura do Jogo

Loop Principal: Atualização de elementos, verificação de colisões e controle do jogador

Atores: Protagonista (Astro), itens coletáveis e obstáculos.

Mecânicas: Exploração, desafios e progressão de habilidades









O jogo AstroCat é projetado para jogadores que apreciam desafios precisos de movimentação, exploração e progressão gradual de habilidades. Ele atrai aqueles que valorizam mecânicas refinadas e uma atmosfera envolvente.

Elementos de Engajamento

Superação de desafios:

O jogador evolui suas habilidades e enfrenta obstáculos cada vez mais complexos.

Exploração e descoberta:

A base espacial abandonada incentiva a curiosidade e a busca por segredos.

Progressão e recompensas:

Coletar peças melhora habilidades e proporciona avanço contínuo.

Imersão e narrativa:

A história de Astro desperta empatia e motivação para completar a jornada.

Tomada de Decisao no jogo

Escolhas táticas:

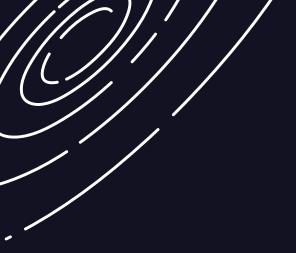
Decidir qual caminho seguir e como superar desafios.

Exploração e riscos:

Investir tempo em segredos pode trazer vantagens futuras.

Decisões narrativas:

Pequenas escolhas afetam a experiência e aprofundam o envolvimento do jogador.



ESTÉTICA E EXPERIÊNCIA DO JOGADOR



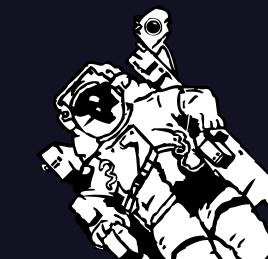
Atitude Lusória

- O jogador controla um gatinho explorador, superando desafios por meio de exploração, puzzles e mecânicas de plataforma.
- O progresso ocorre pelo aprendizado e superação de obstáculos.



Atenção e Envolvimento

- Atenção: Estimulada pela estética contrastante (gatinho fofo x nave misteriosa).
- Envolvimento: Progressão contínua, novos desafios e narrativa envolvente.









Progressão do Jogo

- Introdução: Ensina mecânicas básicas em um ambiente amigável.
- Desafios Moderados: Introduz puzzles mais complexos e obstáculos móveis.
- Dificuldade Crescente: Novos inimigos, áreas secretas e aprimoramento de habilidades.
- Picos de Dificuldade: Testes intensos das habilidades adquiridas.
- Clímax e Final: Sequência desafiadora levando à conclusão da missão.

Tipo de Experiência

- Emoção e Imersão: Atmosfera intrigante e descoberta constante.
- Superação e Crescimento: Desafios crescentes que reforçam a sensação de conquista.



Respostas Emocionais Desejáveis

- Curiosidade & Mistério: Exploração da nave alienígena.
- Frustração & Superação: Desafios justos que incentivam a persistência.
- Empatia: Conexão emocional com o protagonista.
- Satisfação: Recompensa ao concluir desafios difíceis.



Plano do Jogo

- Premissa: Gatinho astronauta sofre um acidente e precisa reparar sua nave.
- Personagem: Pequeno, ágil, curioso e determinado.
- História: Exploração, desafios crescentes e múltiplos finais.
- Sentidos Explorados: Elementos visuais e sonoros criam imersão.

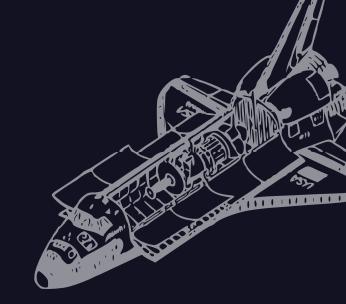








DINÂMICA DO JOGO



- INTEGRADO Decisões fluídas durante o gameplay, afetando desafios e recompensas. Exemplo: Optar por reparar ou ignorar partes da nave influencia o ambiente.
- AMBÍGUO Consequências imprevisíveis, alterando dificuldades e recompensas. Exemplo: Decidir entre reparar uma peça danificada ou buscar outra solução.
- ELEMENTOS DE ORIENTAÇÃO DIRETA
- ELEMENTOS DE ORIENTAÇÃO INDIRETA



OBJETIVO DO JOGO

• Explorar o planeta, encontrar todas as peças da nave e reconstruí-la para que AstroCat possa partir.

CONDIÇÃO VITÓRIA E DERROTA

- o jogador ganha ao reunir todas as peças e completar a reconstrução da nave, acionando a sequência final do jogo.
- Não há "game over" tradicional. O jogador pode falhar em desafios (como cair ou sofrer dano), mas sempre recomeça de um checkpoint próximo, incentivando persistência.

REGRAS DO JOGO

- Habilidades são desbloqueadas conforme o progresso.
- Algumas áreas só podem ser acessadas com certas habilidades.
- Inimigos e armadilhas causam dano ou reinício da área.

RECURSOS DO JOGO

- Habilidades do AstroCat (pulo, dash, escalar, etc.)
- Peças da nave a serem coletadas
- Pontos de salvamento/checkpoints
- Itens secretos ou opcionais
- Informações narrativas obtidas com NPCs ou objetos





Astro Cat - O protagonista, animado para andar, pular e interagir.



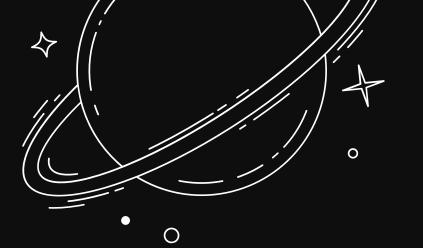
Inimigos e Obstáculos – Elementos que desafiam o jogador.

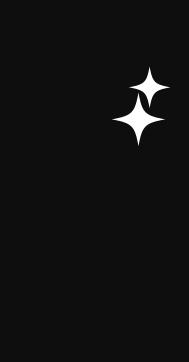


Peças da Nave – Componentes essenciais para reparos, com animações simples.



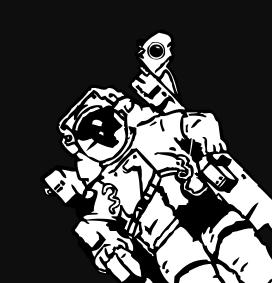
Objetos Interativos – Botões, chaves e mecanismos para puzzles

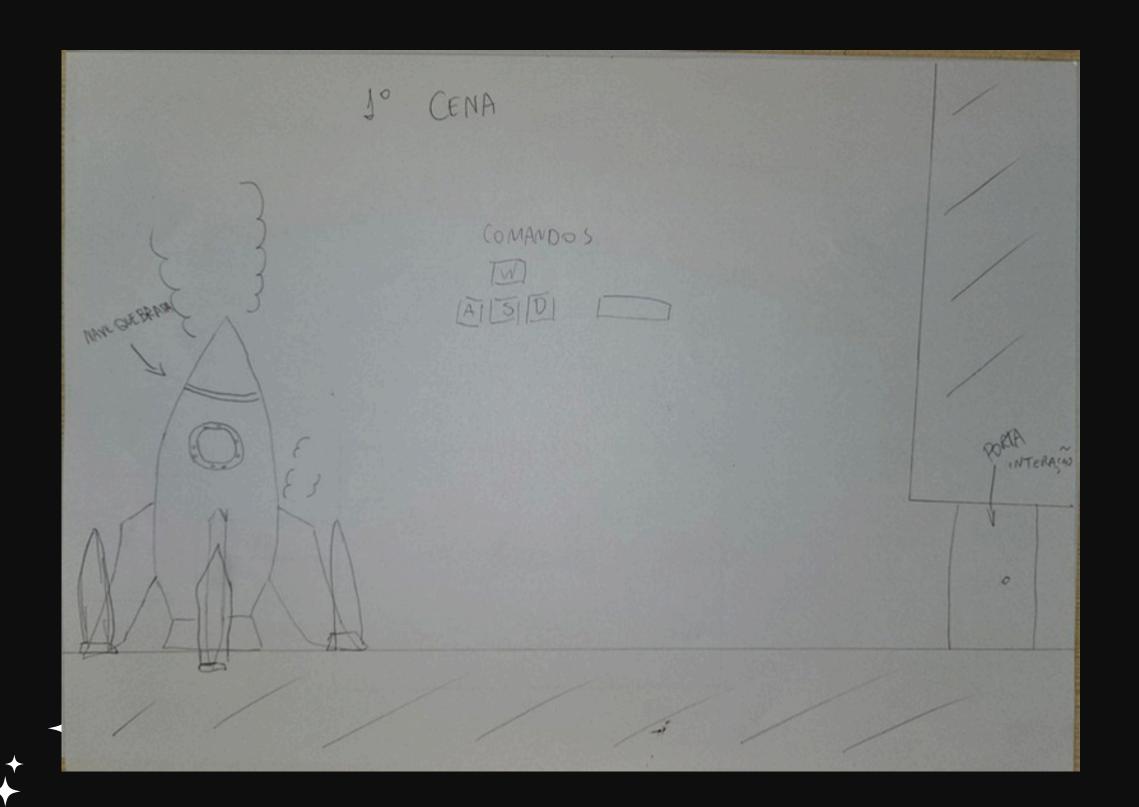




PROTOTIPAÇÃO









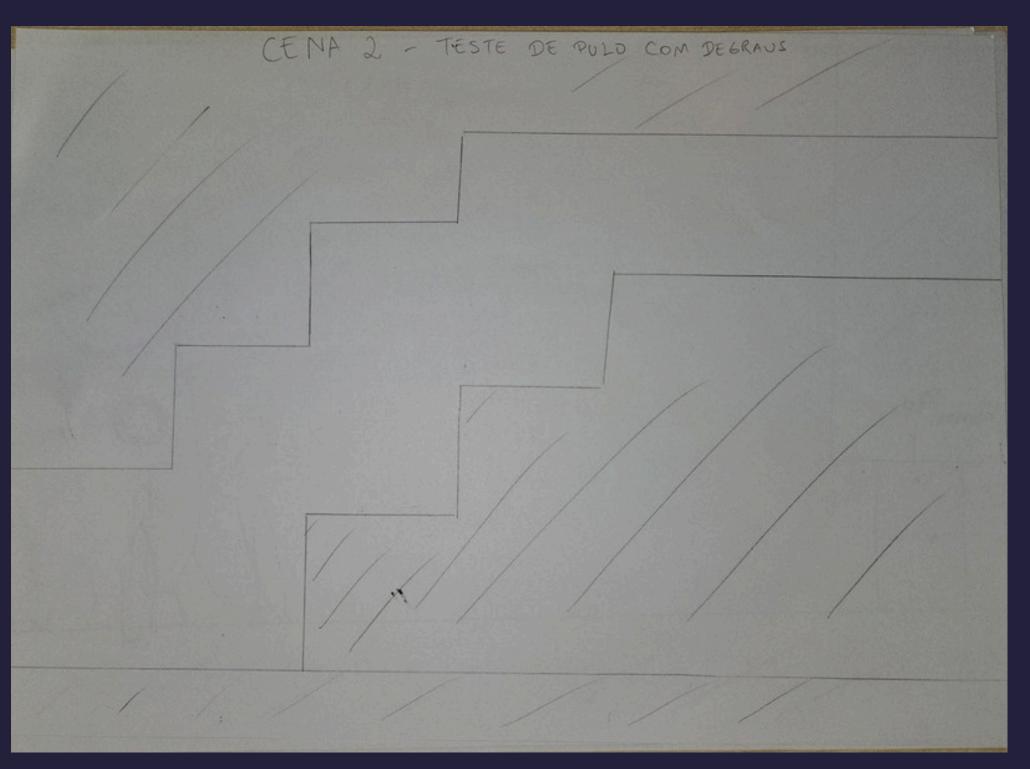
Tutorial básico de movimentação

 A Cena 1 se trata do local onde o jogador aprende os comandos básicos, possivelmente WASD e [espaço] para movimentação. Também será introduzida a interação com a porta.

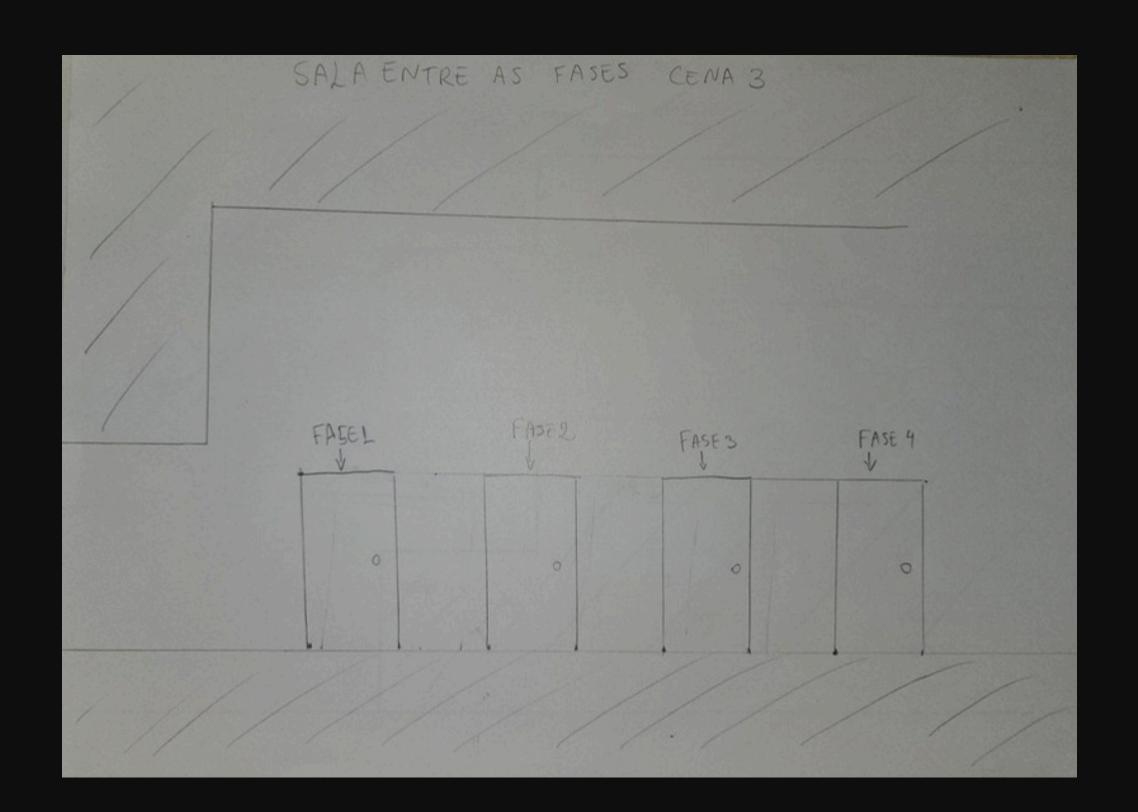


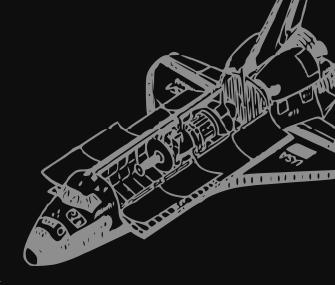
Primeiro Obstáculo

• A Cena 2 exige que o jogador tenha aprendido os comandos de andar e pular, pois uma espécie de escada será o primeiro obstáculo que ele enfrentará.









Tela de acesso às fases

• A Cena 3 nos mostra a tela onde as fases desafiadoras nos esperam. As portas são interativas e liberam entrada conforme o jogo avança. No início, apenas a primeira porta se abrirá.

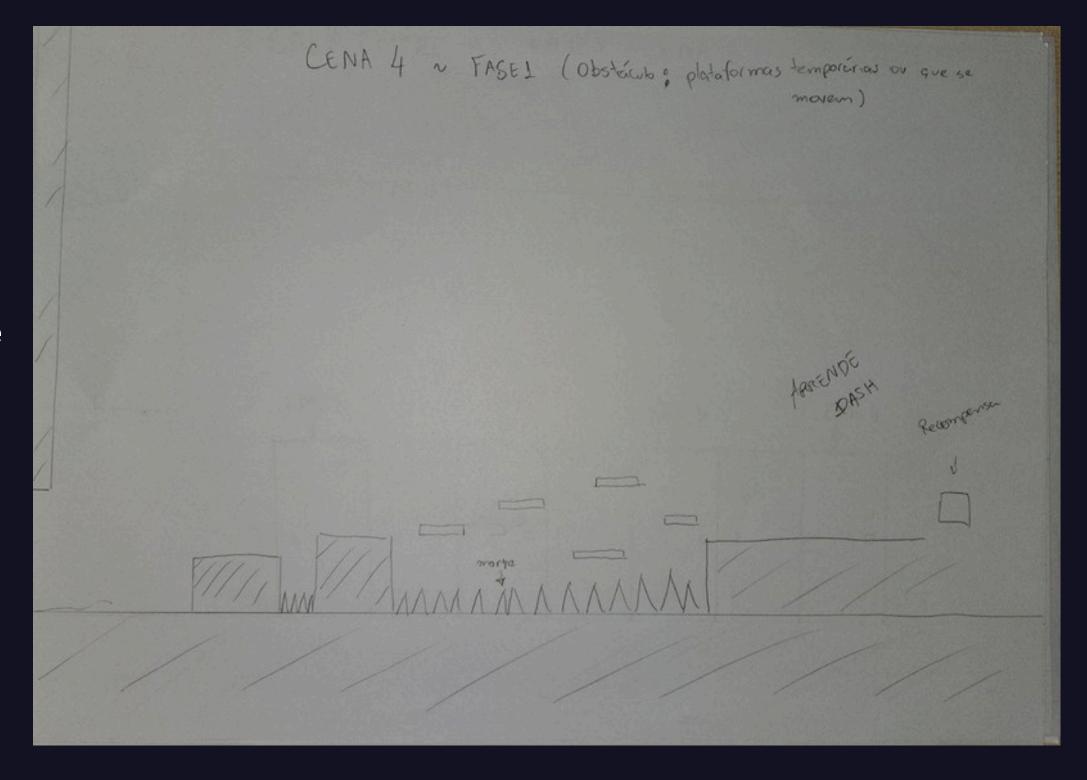
Inspiração

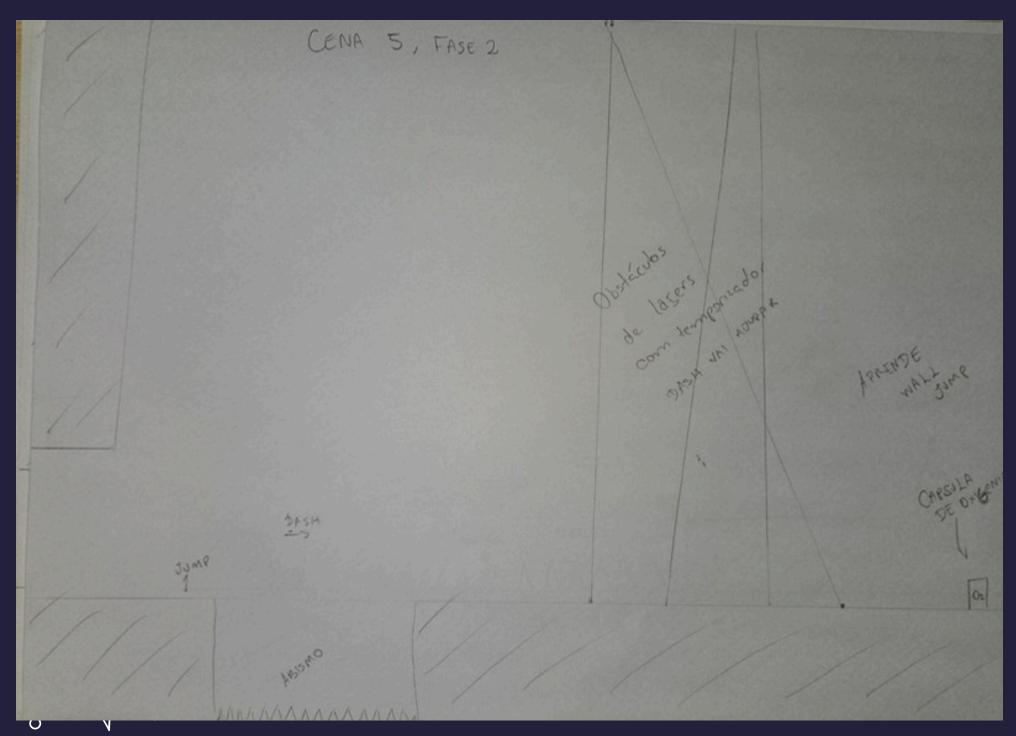




Fase 1 - Desafio das Plataformas

• A Cena 4 é a primeira fase do jogo, onde o jogador precisa demonstrar que realmente sabe saltar. Plataformas irão se mover e, se o jogador cair, pode acabar morrendo nos espinhos. No fim da fase, ele aprende o dash e recebe um componente para reconstruir sua nave.







• A Cena 5 é a Fase 2. O primeiro desafio é um longo corredor no qual é necessário pular e usar o dash para passar, só conseguindo as pessoas que dominaram a mecânica do dash. Após isso, o jogador se depara com lasers que acendem e apagam em determinados momentos; caso o jogador passe pelo laser ativo, ele morre. No fim da fase, recebe outro componente para reconstruir sua nave e aprende a mecânica de wall jump.

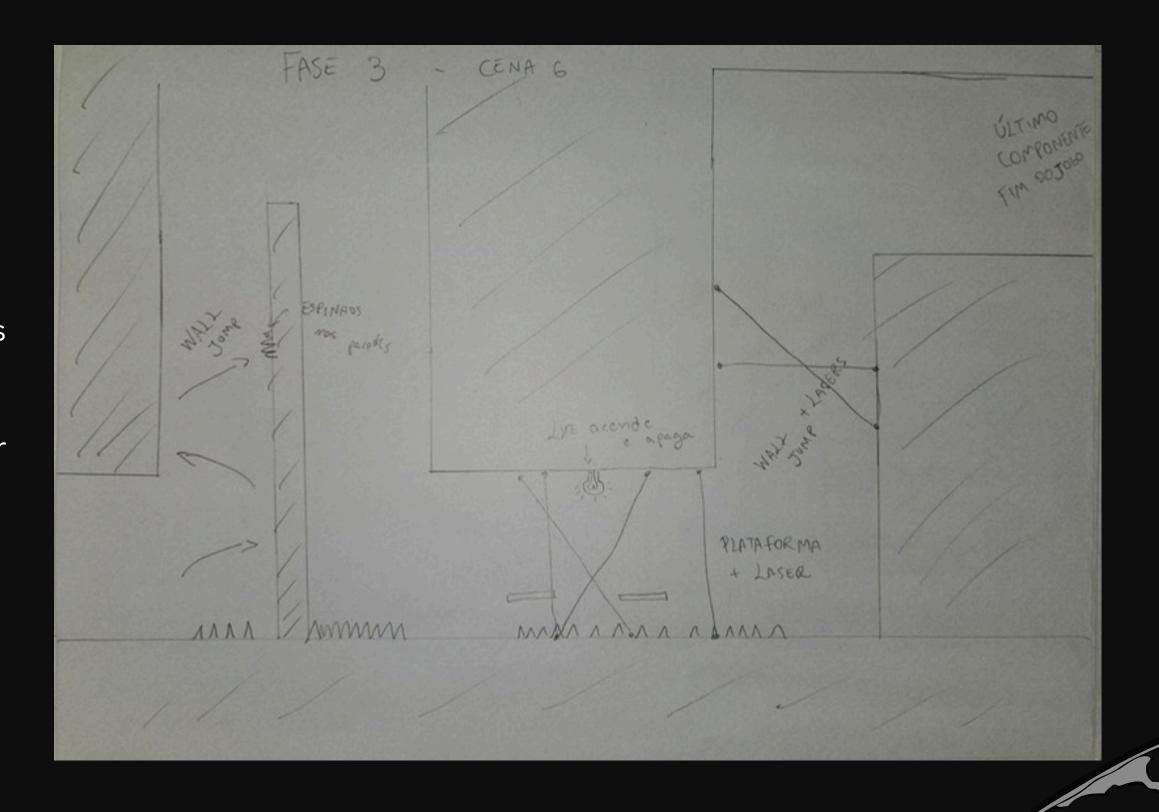


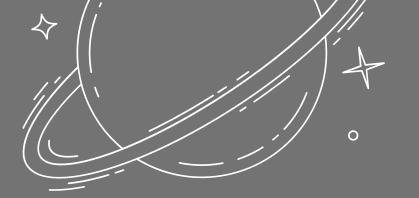




Fase 3 - Desafio Final

• A Cena 6 é a última fase, onde primeiramente testamos o wall jump com o perigo de morrer pelos espinhos das paredes. Depois, passaremos por um grande desafio envolvendo lasers, plataformas e espinhos, com um adicional: a luz se apaga de tempos em tempos. Após passar por isso, temos uma mistura de wall jump e lasers para chegar ao final e pegar o último componente para a nave.





INSPIRAÇÃO





OBRIGADO!

