# CONCEPT\_01

#### TIME C / SPLIT DIAMONDS / JOGOS DIGITAIS

## **DESENVOLVEDORES**

Camila Yzidoro, Daniel Nordhausen, Danilo Marthes Lopes

## CARACTERÍSTICAS

- Depende da comunicação entre os jogadores
- Assimétrico
- Cooperativo / competitivo
- Sem tutorial na tela

## HISTÓRIA

Dois guerreiros cristal devem atravessar o labirinto de carvão em busca de poder e energia para um novo reinado, e só chegarão lá enquanto se comunicarem.

Mas no fim das contas, irão sempre se ajudar? E se um deles já conhecer o caminho com as jornadas anteriores? Afinal guerreiros cristal não morrem, mas são isolados do labirinto

# **JOGO**

Quando o jogo é executado, [música de fundo] aparece uma tela de loading onde estão as marcas de empresas envolvidas, em seguida uma tela de abertura (menu principal) [enquanto a música continua tocando] com o nome do jogo e aparecendo o botão 'Play' e 'Quit', ao clicar play [Som: para dar feedback] será apresentada uma história através de uma curta animação (mesmo que só storyboard) onde os dois guerreiros cristal estarão entrando no labirinto [música de suspense] e a tela dá um fade; Logo em seguida a tela mostra uma imagem do labirinto, então com outro fade de tela, [música tema da fase começa a tocar] o jogo tem início, a tela está dividida e sem instruções na tela para o jogador, para ensinarmos como se joga através do gameplay e dicas visuais.

A arte do jogo é como um cenário top down, como a planta de uma casa, ou uma visão de helicóptero e cada jogador possui um formato de diamante (assim ele se destaca do cenário); Em cada tela podemos "ver" 2 jogadores, sendo que o jogador da tela do lado é totalmente visível e outro é somente uma silhueta de diamante que só aparece e some com o tempo.

A partir daqui os jogadores estão no comando, e eles podem:

- Andar [Som: de passos de acordo com o chão e a velocidade de movimento] (Leve animação demonstrando movimento do personagem)
- Correr [Som: de passos de acordo com o chão e a velocidade de movimento] (sendo que, somente quando ele estiver se movendo, este vai acumulando energia, que é mostrada no HUD logo ao lado do jogador, e esta energia pode ser usada para correr)
- **Ficar invisíveis** para os **inimigos da fase**, se o jogador ficar sem se movimentar por uns instantes este ficará totalmente invisível para os inimigos de cada fase
- Derrubar paredes [Som: demolição], se o jogador guardar toda a sua barra de energia, este pode usa-la para derrubar a parede logo na sua frente, e uma animação de fumaça irá ser executada
- Coletar itens [Som: ao estilo moeda do mario] (Tanto os que fornecem pontos quanto os que dão alguma habilidade ou característica diferente)
- Atacar, cada jogador poderá lançar uma onda de energia logo na direção do seu movimento, onde um botão lança um ataque mais preciso e longo [Som de flecha], e outro botão lança uma onda mais aberta e curta [Som do swing da espada no ar] (energia com um visual no formato que o som sugere, e cores sólidas) para assim atordoar o inimigo. Dependendo da quantidade de ataques ou seu item, poderá até eliminar o inimigo em questão

Com tudo isso cada jogador deverá prosseguir diante da fase e chegar até o final da fase do labirinto, onde a fase vai trocando de ambientação (quantidade relativa com o tempo e recurso de desenvolvimento), por exemplo, o tema inicial é carvão, depois é neve, depois floresta e então é o final da fase [Som: Quando um jogador chegar ao final o jogo deverá tocar som de comemoração, mas manter a música de fundo se o outro jogador ainda não chegou]

No processo de mudança de ambientação teremos <u>inimigos tematizados de formas diferentes</u>, e talvez <u>com comportamentos e características únicas</u>.

Durante todo o gameplay, o jogo terá contado a energia total juntada por cada jogador ao todo e itens coletados e dano tomado para ao final do jogo exibir uma leaderboard final. Depois o jogador poderá pressionar algum botão e escolher entre duas opções de botões com o joystick, opção escrito "Vamos nessa" em um botão bem grande, e o outro botão será a de ver os créditos, escrito créditos e estará no canto da tela

- Se o jogador selecionar o botão "vamos nessa" [Som para feedback] o jogo irá recomeçar da parte onde os jogadores recebem o controle do gameplay
- Mas se eles selecionarem o botão de créditos [Som para feedback] a tela ficará escura, e aparecerá os desenvolvedores e suas designações na tela. Onde também terá a opção de rejogar

A	D		11	
A	К	П	1	ĸ,

	Imagem da tela de loading
	Marcas das empresas
	Background do menu principal
	Logomarca do nome jogo
	Arte dos botões (Play, Replay ("Vamos nessa", Quit, Credits)
	Animação 2D pra apresentar a história
	Arte mostrando a entrada do labirinto para usar no loading antes do inicio do gameplay
	Dicas visuais seria o posicionamento do cenário e elaboração de cores para ensinar o
	jogador
	Gráficos top down, pois o gameplay será assim
	Animação de movimento (atacar, andar correr, morrer)
	HUD minimalista, com somente energia e cooldown de ataques, bem simples que
	seguem o jogador e ficam ao seu lado
	Ao menos 4 inimigos
	"Paredes" do cenário, como uma caverna
	Animação de fumaça
	Sprite de onda de energia (ataque) em dois formatos, <i>como uma flecha</i> (fino e afiado) e
	como o swing de uma espada (como um terço de um círculo). Ambos em cores sólidas e
	bem definidas para dar realce
	Ambientações diferentes para os mesmos tipos de cenários e objetos
	Inimigos tematizados com as ambientações diferentes
	Arte da leaderboard
	Arte com o nome dos desenvolvedores e possivelmente fotos
PRO	<u>GRAMAÇÃO</u>
	Criar o Loading

#### **AUDIO**

Música de fundo para o menu
Músca de suspense
Música tema
Som ao clicar no botão, para dar feedback
Som de passos <i>andando</i> de acordo com o terreno
Som de passos <i>correndo</i> de acordo com o terreno
Som de demolição
Som de coletar itens
Som de flecha
Som do swing da espada
Som de comemoração

## **GAME DESIGN**

☐ SSS

## **IDEIAS EM DESENVOLVIMENTO:**

- Asteroids 2.0 (inspirados em jogos do SNES)
- Idéia do jogo de esportes de comida elaborada na primeira aula de elaboração (**está no papel por enquanto**, não deu tempo de passar para o computador)
- Tower defense 2D (pensado na aula da Tati)
- Top down action shooter no velho oeste (também elaborado em aula, mas não passado para o computador)
- Jogo de arco e flecha onde devemos explodir o personagem e movermos pelo cenario 2D plataforma
- Jogo ao estilo guerra de cavalo medieval, onde os guerreiros possuíam as lanças na mão, e deveriam derrubar um ao outro do cavalo
- Um jogo 2D com uma mecânica de identificação de posição de combate, lembra o "for honor"
- Estilo berserker, personagens correndo na tela em 2D que devem combinar os botões sugeridos pela maquina para passar através do cenario, matando os inimigos e indo o mais rapido possivel