#### 2020-09-03

# Instruções para elaboração do projeto de Criação do Game – Parte I

# • Personagem jogador

O personagem é um coelho astronauta, esse personagem náo é um indivíduo específico, mas sim uma classe. Cada jogador ao entrar no jogo controlará um coelho astronauta que é capaz de explorar, manusear armas e itens, entrar em combate e captar recursos.

### Cenário

O jogo se passa em uma aventura espacial, aonde o cenário é o espaço entre a estação aliada e a estação inimiga, posicionado em meio a um cinturão de asteróides, esse espaço contém restos de naves/estações e é repleto de asteróides.

### Desafio

O objetivo do jogo é dominar e destruir a base inimiga e o inimigo tem o objetivo de destruir a base aliada, inicialmente os jogadores não tem recursos o suficiente para travar uma batalha, então o desafio é captar recursos e acumular vantagem, definir estratégias para ganhar batalhas e assim dominar a base inimiga.

# Premiação

Ao ganhar uma partida o jogador ganha níveis de experiência, com isso desbloqueia novos itens.

# Requisitos do projeto

• Defina um nome preliminar para o jogo

Operação coelho

Informe os dados da equipe (nome e e-mail)

Camila Carolina Bowens - ccbowens@furb.br

Ruan Schartz Russi - rrussi@furb.br

Matheus Mahnke - matheusmahnke@gmail.com

# Informe a tecnologia que será adotada

Unity Web

• Defina qual é o seu objetivo com o jogo que você pretende elaborar

Jogo multiplayer espacial com o objetivo de destuir a estação inimiga

Defina quantos jogadores são necessários.

modo singleplayer e multiplayer com 2 jogadores

• Defina qual o gênero do seu jogo.

Ação/aventura e estratégia

### Observações:

- O gênero de um jogo é definido a partir de seu gameplay, ou seja, ele é definido a partir das ações que os jogadores fazem durante a partida. Se ele é um jogo de matar monstros, portanto, os jogadores passam a maior parte do tempo dando tiros, concluímos que se trata de um gameplay de ação. Portanto, é um jogo de habilidade e ação. Se é um jogo em que os jogadores devem achar objetos e resolver quebras-cabeças é um jogo de estratégia.
- Estas classificações levam em conta o estilo de jogabilidade, ou seja, como se joga cada título. Os jogos também podem ser classificados de várias formas, como, por exemplo, por meio de sua história (medieval, futurista, etc.)
- Nesse momento apenas pense se é um jogo de estratégia ou se é um jogo de ação
- Você também não precisa considerar nesse momento se seu jogo se passa em primeira ou em terceira pessoa.
- Defina quais são os seus personagens e qualifique o tipo de personagem.

Todos os personagens são iguais

• Defina qual é a história.

A humanidade falhou e foi destruída por um vírus, com isso, coelhos originalmente de Chernobyl, imúnes ao vírus, com capacidades cognitivas evoluídas por conta das mutações, conseguiram dominar o mundo, criaram uma civilização evoluida, e utilizaram da tecnologia humana para ir ao espaço, criaram uma civilização fora da terra, o sistema

solar virou terra de ninguém, coelhos piratas constantemente tentam saquear outras estações espaciais, batalhas são travadas toda a hora, principalmente no cinturão de asteróides. Cabe ao jogador decidir de que lado irá batalhar.

• Defina qual o objetivo final de seu personagem.

Destruir a estação inimiga.

• Defina qual é o desafio de seu jogo. (Em alguns casos é a definição dos principais antagonistas). Defina o conflito do jogo.

Batalhar contra a equipe adversária e definir estratégias para vencer dela.

• Defina as regras mais essenciais para o seu jogo.

O jogador não poderá desertar sem ser punido e sabotar aliados é crime intergalático, tudo isso sujeito a punição: Banimento espacial

• Defina o limite do jogo (ou ambiente operacional)

O limite é dado pelo tamanho do espaço acessível no cinturão de asteróides

Quais são os principais resultados durante o jogo.

Ganhar batalhas, dominar espaço e por fim dominar a base inimiga

Referências:

http://www.gamedev.com.br/forum/viewtopic.php?t=81