

Projeto: Jogo das Quatro Operações

Maria Renay Barbosa da Silva

Link do Trello:

<https://trello.com/invite/b/ErhAAeOr/ea5c379bc563eceaac5df5f215176e01/jogo>

A proposta do jogo é voltada para o ensino das quatro operações matemáticas (adição, subtração, multiplicação e divisão). O público alvo é o infantil, para isso será utilizado recursos como cores, personagens e sons. Assim construir um jogo lúdico que faça com que o usuário seja inserido no círculo mágico, fazendo com que o jogo seja interessante e atrativo.

O jogo terá um personagem que precisará pegar algumas frutas e realizar alguns cálculos que irão aparecer na tela, terá quatro cenários e em cada um será trabalhado uma das quatro operações:

- Cenário 1: Subtração
- Cenário 2: Soma
- Cenário 3: Divisão
- Cenário 4: Multiplicação

Para conseguir passar de nível o jogador irá precisar acertar as respostas e ganhar pontos, a quantidade de pontos será responsável para que o cenário seja mudado.

O jogo também terá uma tela inicial com o botão de *play* e de instruções para explicar sobre o jogo e como jogar.