

### BRASIL VIRTUAL

#### PROBLEMA

E uma pesquisa global, feita pelo grupo de saúde do Reino Unido Lenstore, aponta que o Brasil é o terceiro país do mundo em que as crianças passam mais tempo grudadas em telas Durante a pandemia de Covid-19, o tempo de tela entre as crianças atingiu novos patamares



Uma pesquisa feita pela
Common Sense Media
mostrou que os adultos
passam até 9 horas por
dia em frente a uma tela
– seja do computador ou
do celular. Só que
apenas duas dessas
horas são dedicadas a
assuntos relacionados
ao trabalho.

## BRASIL VIRITUAL PROPOSTA

START

O Brasil Virtual visa levar o conteúdo dos nossos livros de história e da nossa rica cultura para os ambientes digitais, de forma moderna e interativa.

O Brasil Virtual é um mundo imaginário onde o jogador pode viajar no tempo desde o século XV até o século XX, e viver momentos históricos desde o descobrimento do Brasil.





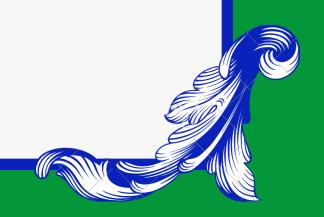
#### O MERCADO

O mercado de games e um dos que mais cresce atualmente, de acordo com a Forbes o mercado ultrapassara US\$200bi ate 2023, sendo o Brasil o maior mercado de games da america latina.



Com uma receita estimada em R\$11bi, e segundo a 9a edicao da Pesquisa Game Brasil 74.5% responderam jogar em 2022, e desses, 76.5% dizem ser games a principal fonte de diversao.







As principais formas de monetização do Brasil Virtual serao as venda de missoes e skins por IAP, e o sistema de assinaturas, Atravez do Site no qual libera todas as missoes e algumas skins exclusivas de assinante.



assinatura

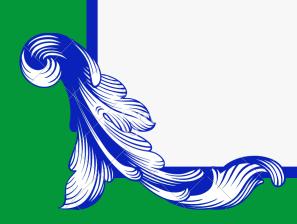
venda de expansões





A possibilidade de parcerias com instituicoes de ensino nao esta descartada, porem nao é nosso foco principal.



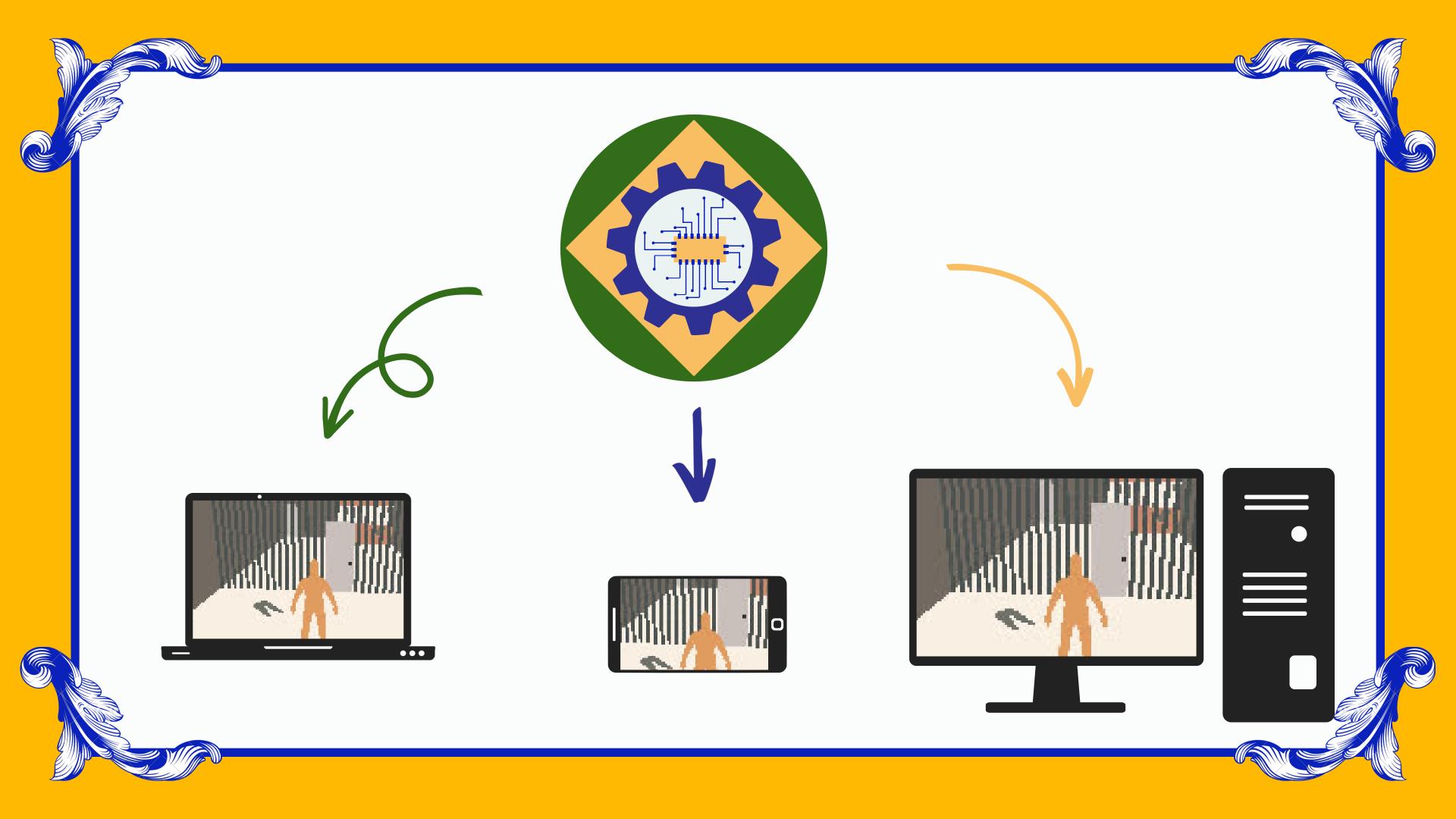


# O CÓDIGO

Em relação ao código, optamos por utilizar Lua por ser de fácil leitura e extremamente flexivel e rapido, a ideia é criar um nucleo principal totalmente em lua onde é feito toda a logica do jogo, enquanto a parte grafica é completamente separada podendo assim implementa-la posteriormente de acordo com a necessidade cada plataforma.



- Lua
- Raylib.
- LuaJIT ou Lua5.4
- C e C++



■ Brasil Virtual

-

ogar sair

### DAAZIL VISTORIA DO BRAZIL DAAAVERTURA PELA HIZTORIA DO BRAZIL



■ Brasil Virtual voltar ao jogo sair





# A PQUIPE



**Leonardo**@leo\_alcant



Jardel Torres

@jardimdanificado



**Vinicius**.h.c.g

