

MEPEC

Mostra de Ensino, Pesquisa, Extensão e Cidadania



Gnosio

Gabriel Bugmann Vanzuita, Helton Patricio de Souza, Tiago Silva dos Santos, Luiz Ricardo Uriarte, Ricardo de La Rocha Ladeira

gabrielbvanzuita@gmail.com

É de conhecimento geral que o estudo em sua forma padrão não consegue proporcionar aprendizagem para todos, principalmente aqueles com TDA (Transtorno do déficit de atenção), assim por muitas vezes o problema tende a ser tratado com atenção especial e visando ajudar essas pessoas está sendo desenvolvido um jogo interativo sobre os estados do Brasil, com inspiração no jogo "Akinator" e tendo-se assim novos métodos a serem utilizados pelos órgãos escolares no auxílio a essas pessoas. Por meio de pesquisas e conhecimentos já obtidos foi-se criado alguns esboços, sendo utilizados sites confiáveis e professores da área como base da pesquisa, utilizando todos os equipamentos ao alcance, sendo esses verificados por terceiros e o grupo se dividiu para que cada indivíduo especializar uma área que seria necessária para o projeto. Tendo-se o ideal de proporcionar uma melhor forma de estudo, tudo foi cuidadosamente analisado e repassado a terceiros para permissão de continuar. Entendendo-se o propósito do projeto, a equipe se motivou em criar algo da melhor forma possível, tendo-se inspiração no jogo "Akinator" o projeto também incluindo diversas perguntas sobre os estados brasileiros como, flora, cultura, história e outros, no qual o usuário informando com base em sim, não e não sei, o jogo deve adivinhar o estado em mente. Tendo-se conhecimento em linguagem de programação Python o projeto está todo sendo desenvolvido na mesma cidade com base em sua biblioteca chamada Pygame, utilizando-se programas adversos para a criação dos designs e também pesquisando-se em vários sites confiáveis para criação de perguntas fiéis de cada local. Concluindo-se, tudo está sendo rigorosamente revisado para a melhor experiência que possa proporcionar e os institutos possam ter algo a mais para oferecer como recurso disponível ao mundo que se diz totalmente acessível para todos, assim toda e qualquer pessoa pode usufruir do mundo e entendê-lo da forma que os estudos deveriam proporcionar.

PYGAME. About Pygame. Disponível em: <<https://www.pygame.org/docs/>>. Acesso em: 18 maio 2022.

BRASIL ESCOLA. Estados do Brasil, Disponível em: <<https://brasilecola.uol.com.br/brasil/estados-brasil.htm>>. Acesso em: 10 ago. 2022.