

**Documentação Projeto Individual 2.0**

**Projeto de recuperação**

**Carros – McQueen**

**Contexto:**

**Projeto Individual:** Eu escolhi esse tema, pois desde pequeno esse filme sempre foi meu favorito. Tudo começou quando eu tinha apenas 4 aninhos, eu fiquei encantado por esse filme, por ser uma animação da pixar, seu público principal são as crianças, porém esse filme aborda lições de vida muito importantes na qual eu irei falar.

A animação foi lançada em 2006 pela pixar, na qual conta a história de um carro de corrida que se chama Relâmpago McQueen, que estava fazendo sua estréia na copa pistão. McQueen era muito arrogante pois acreditava que trabalhando sozinho ele iria conseguir vencer tudo, mas tudo mudou quando acidentalmente ele se perde de Mack e acaba indo para uma pequena cidade chamada Radiator Springs, uma cidade do interior que tem pouquíssimo movimento e que jamais ouviu falar de Relâmpago ou até mesmo da Copa Pistão. McQueen acaba ficando preso naquela cidade e , aos poucos ele conhece os habitantes locais e começa a se afeiçoar por eles, com isso ele deixou de ser arrogante e aprendeu muitas lições de vida

**Recuperação:** Este projeto está sendo feito, pois eu estava com certa dificuldade nas matérias e não consegui alcançar a nota média nas disciplinas de Algoritmo e TI no primeiro semestre, por isso eu irei reutilizar o meu projeto individual do primeiro semestre para adicionar o que foi pedido no escopo deste projeto de recuperação. A entrega final do projeto será dia 23/10 e até lá eu tenho 8 semanas para fazer apontamentos todos os domingos sobre o que eu consegui evoluir com o projeto naquela semana.

**Objetivo:**

**Projeto individual:** Meu objetivo nesse projeto é mostrar para vocês que Carros não é apenas uma animção infantil, e sim um filme que mostra muitas lições de vida para pessoas muito arrogantes ou pessoas com o ego muito inflado. Espero poder mostrar essa trajetória através do meu site.

**Recuperação:** O objetivo desse projeto é conseguir eliminar a dificuldade que eu tinha nas matérias do primeiro semestre, e também para conseguir recuperar a nota que não foram alcançadas nas disciplinas de algoritmos e TI

**Justificativa:**

**Projeto individual:** Mostrar para todos que na maioria das animações da Pixar ou da DreamWorks, sempre tem uma mensagem por trás ou até mesmo uma lição de vida.

**Recuperação:** Conseguir reverter esse situação da recuperação e tirar tudo que eu tenho de dificuldade em relação as matérias do primeiro semestre

**Escopo:**

O intuido desse projeto é conseguir recuperar a nota que eu não consegui alcançar no primeiro semestre, e para isso irei usar meu projeto individual para implementar algumas tarefas em relação a matéria de algoritmos e banco de dados, para a matéria de arquitetura computacional eu irei fazer 2 métricas com base de dados, e para a matéria de T.I, é uma documentação preenchida com clareza e capricho. Além disso, estarei fazendo apontamentos semanais sobre o que eu avancei com o projeto naquela semana, e a data da entrega final é dia 23/10. Esse projeto irá me ajudar a conseguir recuperar a nota que eu não alcancei nas matérias do primeiro semestre, com isso eu irei tirar todas as dificuldade que eu tenho sobre as matérias.

**Requisitos:**

* Internet via Wi-Fi;
* Uso do GitHub;
* Planejamento no Planner;
* Tabelas no MySQL;
* Site institucional;
* Analytics;

**Requisitos do Site:**

* Página inicial;
* Aba com a História do filme;
* Aba de Cadastro;
* Aba de login;
* Aba da Dashboard;
* Aba de simulador;
* Aba do desafio
* Botão para voltar para a página inicial;
* Variáveis, Funções;
* Operações matemáticas;
* Condicionais, Repetições e Vetores.
* Consulta por view chamada
* Comandos MySql no backend

**Premissas:**

* O servidor tem que ser local;
* O tema do projeto é “aberto”;
* Eliminar difculdade nas matérias
* Projeto feito para recuperar nota
* O site tem que estar conectado no Banco de dados;
* Aplicar os conceitos socioemocionais.
* 2 métricas com base de dados

**Restrições**

* Não pode ter códigos que ainda nao aprendemos em sala;
* Dashboard não pode ser fixa, tem que ser dinamica;
* Não poderá usar template/bootstrap