



Curso de Sistemas de Informação
Projeto Final de Curso

etanóis

João Vitor Teixeira Júlio César Carvalho Mateus José Barbosa

2020



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



SUMÁRIO

Formulação do problema

Objetivos e Justificativa

Revisão bibliográfica

Gerência do projeto

Requisitos funcionais, casos de uso e Requisitos não funcionais

Modelo de dados Conceitual

Conclusão

Referências



Curso de Sistemas de Informação
Projeto Final de Curso



FORMULAÇÃO DO PROBLEMA



“Rodovia Fernão Dias deve ter fluxo de mais de 1 milhão de veículos no carnaval” (G1, 21/02/2020)



Curso de Sistemas de Informação
Projeto Final de Curso



A VALIDAÇÃO DOS VALORES



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



BUSCANDO NA FONTE



“Você tem um aplicativo que te ajuda com o abastecimento do seu veículo em mãos, o que você gostaria de ter como funcionalidade?”



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



O ETANÓIS



CADASTRO DOS POSTOS DE COMBUSTÍVEL



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



RECEITAS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



PARCERIAS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



OBJETIVOS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



JUSTIFICATIVA



Curso de Sistemas de Informação
Projeto Final de Curso



REVISÃO BIBLIOGRÁFICA



TRANSMISSÃO ASSIMÉTRICA DOS PREÇOS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



FORMAÇÃO DE CARTÉIS



O ETANOL NO BRASIL



AS FASES DO PRÓALCOOL



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



GERÊNCIA DO PROJETO



PLANO DE ELABORAÇÃO E GERENCIAMENTO DO PROJETO



MODELO DE CICLO DE VIDA



RECURSOS PARA O PROJETO



REQUISITOS FUNCIONAIS E CASOS DE USO



CREDENCIAMENTO DO USUÁRIO



CREDENCIAMENTO DOS POSTOS DE COMBUSTÍVEL



MANUTENÇÃO DO POSTO DE COMBUSTÍVEL



PREFERÊNCIAS DO USUÁRIO



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



MAPA



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



RADAR



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



ROTAS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



ÁREA DO FRENTISTA



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



PAGAMENTO



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



ETACOINS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



SISTEMA



REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS



REQUISITOS DE PRODUTO



REQUISITOS ORGANIZACIONAIS



Curso de Sistemas de Informação
Projeto Final de Curso



REQUISITOS EXTERNOS



MODELO DE DADOS CONCEITUAL



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



CONCLUSÃO



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



REFERÊNCIAS



Curso de Sistemas de Informação

Projeto Final de Curso



G1. Rodovia Fernão Dias deve ter fluxo de mais de 1 milhão de veículos no carnaval. **Globo.com**, Rio de Janeiro, 21 Fev. 2020a. Disponível em: <<https://g1.globo.com/mg/sul-de-minas/noticia/2020/02/21/rodovia-fernao-dias-deve-ter-fluxo-de-mais-de-1-milhao-de-veiculos-no-carnaval.ghml>>. Acesso em: 27 março 2020.