

## Gerência de Projetos de Software

Declaração de Escopo	
Projeto: Safe Route	
Gerente do Projeto: Josué Pereira Nogueira	
Objetivo do projeto (em uma frase)	
Criação de um aplicativo mobile para monitoramento veicular, com intuito de aumentar a segurança do motorista, passageiros e mercadorias.	
Escopo do projeto/produto (etapas do ciclo de vida e objetivo de cada uma)	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Buscar o local instantâneo do veículo.</li><li>- Criar rota para o destino escolhido.</li><li>- Calcular distâncias percorridas.</li><li>- Desenvolver um aplicativo mobile para rastrear um veículo cadastrado.</li><li>- Emitir alertas de segurança dependendo do comportamento do veículo.</li><li>- Indicar os valores monitorados de forma fácil para o cliente via app ou web.</li></ul>	
Limites do projeto (o que não será feito)	
Não será desenvolvido nenhum dispositivo de hardware. Não haverá monitoramento do trânsito nas regiões trafegadas.	
Restrições (o que restringe/condiciona o projeto)	
Disponibilidade de orçamento. Contingente suficiente de mão-de-obra.	
Premissas (condições para iniciar o projeto)	
Aprovação do orçamento por parte dos clientes e disponibilidade de recursos humanos para iniciar o desenvolvimento.	
Marcos agendados e entregas	
Id. do Marco	Entregáveis Previstos
1. Planejamento inicial do aplicativo	Detalhamento do projeto
2. Desenvolvimento Inicial	Layout das telas do aplicativo
3. Desenvolver funções de cadastro	Cadastrar usuário e contato de emergência
4. Desenvolver funções ligadas ao GPS	Rastreamento, criação de rotas