Safe Route Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 0001 01/03/2024

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

1.1 Nome do Projeto:	Safe Route	
1.2 Gerente do Projeto:	Josué Pereira Nogueira	
1.3 Cliente do Projeto:	Car Excellence Inc. e Driving Better Corporation	
1.4 Tipo de Projeto:	[] Manutenção em produto existente [X] Desenvolvimento de novo produto [] Outro:	
1.5 Objetivo do projeto:	Criação de um aplicativo mobile para monitoramento veicular, com intuito de aumentar a segurança do motorista, passageiros e mercadorias.	
1.6 Benefícios que justificam o projeto:	Aumento na segurança dos funcionários e dos veículos do cliente, garantindo uma melhor qualidade na entrega de mercadorias.	
1.7 Qualidade esperada do produto final (requisitos de qualidade):	Desenvolver um app com precisão de localização elevada, capaz de emitir alertas de segurança em casos de situações anormais.	

2. ESCOPO PRELIMINAR E PREMISSAS

2.1 O que será feito (escopo do projeto)

Será desenvolvido um aplicativo mobile que conseguirá com precisão rastrear um veículo cadastrado, emitindo alertas de segurança dependendo do comportamento do veículo. Para isso, serão utilizadas funcionalidades nativas do próprio celular do cliente, como a localização.

O Cliente deverá cadastrar algum contato "responsável" podendo ser algum contratante do serviço deste motorista, alguma empresa responsável, ou algum familiar que receberá alertas caso ocorra anormalidades, como uma parada prolongada do veículo ou um desvio abrupto da rota esperada.

2.2 O que não será feito no projeto (contra-escopo)

Não será desenvolvido nenhum dispositivo de hardware. Não haverá monitoramento do trânsito nas regiões trafegadas.

2.3 Resultados / serviços / produtos a serem entregues 1. Um aplicativo mobile 2. 3.

Safe Route Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 0001 01/03/2024

2.4 Condições para início do projeto

Aprovação do orçamento por parte dos clientes e disponibilidade de recursos humanos para iniciar o desenvolvimento.

3. ESTIMATIVA DE PRAZO

3.1 Prazo previsto (horas):	3.2 Data prevista de início:	3.3 Data prevista de término:
340	<u>09</u> / <u>02</u> / <u>2024</u>	<u>30</u> / <u>06</u> / <u>2024</u>

4. ESTIMATIVA DE CUSTO			
Item de custo	Qtd. horas	Valor / hora	Valor total
4.1 Recursos Humanos (especifique): Desenvolvedores, analista de sistema, analista de testes, gerente	3400 horas (10 pessoas)	15 reais/h	51.000 reais
4.2 Hardware (especifique): Nenhum, apenas o celular do cliente	0	0	0
4.3 Rede e serviços de hospedagem:	300	10	3000
4.4 Software de terceiros:	0	0	0
4.5 Serviços e treinamento:	240 horas	10	2400
4.6 Total Geral:	3940	14,31	56.400

5. PARTES INTERESSADAS		
Nome	Papel no projeto	Assinatura
João Lopes Alves	Gerente do projeto (do cliente 1)	
André Gomes da Silva	Diretor do cliente 1	
Car Excellence Inc.	Cliente 1	
Driving Better Corporation	Cliente 2	
Ana Reis de Carvalho	Diretor do Cliente 2	
Josué Pereira Nogueira	Coordenador	
Leonardo Henrique Saraiva de Avelar	Desenvolvedor	
Lucas Diniz de Moraes	Consultoria e desenvolvimento	

Safe Route Termo de Abertura de Projeto (TAP) n	no.: 0001 01/03/2024
---	----------------------

Observações:

- As estimativas de prazo e custo são aproximadas e podem variar ao longo do projeto, devendo ser revistas após o detalhamento dos requisitos.
- Este documento, após ser completamente preenchido, deve ser assinado pelos responsáveis do projeto (gestores envolvidos).
- Este documento, se aprovado na **reunião de kickoff**, autoriza o início do projeto de acordo com a especificação supra e as normas da empresa.