

Projeto Simplificado	
Projeto: Jabiraca Web	Versão: 1.0
Cliente: Lauriana Paludo	Data: 08/05/2023

Alunos participantes
André Luis Grein Guilherme Setim

Interessados (Stakeholders)

Nome	Empresa	Cargo	Telefone	Email
Fulano Silva	Jabiraca	Gerente	(41) xxxx-xxxx	xxxxxxxxxxxxx@gmail.com
Ciclano Souza	Jabiraca	Atendente	(41) yyy-vvvv	yyyyyyyyyy@outlook.com

Plano de Comunicação

Documento	Função	Frequência	Responsável	Destinatário
Visão Geral	Apresentar de forma resumida e objetiva o escopo do projeto.	- Aceitações com o cliente; - Início do desenvolvimento do projeto;	Guilherme Setim	Guilherme Setim
Plano de projeto	Apresentar informações e etapas refere ao desenvolvimento do projeto.	- Início do desenvolvimento do projeto;	Andre Luis Grein	Andre Luis Grein
Especificação de Software	Apresentar as especificação detalhadas do desenvolvimento, como requisitos, casos de uso, prototipação, fluxo base e alternativos, e diagramas	- Início do desenvolvimento do projeto - Chegada de novos integrantes na equipe - Mudanças de requisitos e escopo	Guilherme Setim Andre Luis Grein	Guilherme Setim Andre Luis Grein

Equipe de trabalho

Papel	Nome	Responsabilidades	Conhecimentos Necessários
Desenvolvedor de Software - Front-End	Andre Luis Grein	Front-End da aplicação	HTML 5 , CSS 3, Javascript, PHP
Desenvolvedor de Software - Back-End	Guilherme Setim	Back-End da aplicação	PHP, Modelagem de banco de dados, MySql, API REST, Protocolo HTTPS, criptografia

Estrutura analítica do produto (PBS – Product Breakdown Structure)

Sistema de reserva e locação de veículos
Projeto Jabiraca web - módulo cadastros - clientes (nome, sexo, data de nascimento, endereço, CPF) - veículos (placa, chassi, motor, tipo, cor) - tipos (tamanho, passageiros, portas, ar, radio, mp3, dvd, cd, direção, cambio) - módulo consultas - veículos - clientes - tipos - módulo gerencial - quantidade de locação por período - reservas ativas - veículos disponíveis - cliente que mais locou período

Ciclo de Vida do Projeto/Cronograma

Nº	Tarefa	Início	Término	Horas	Dependências	Responsável	Artefatos gerados
1	Fase de concepção						
1.1	Entrevista com o cliente	03/05/23	03/05/23	3	-	Andre	-
1.2	Termo de Abertura	03/05/23	03/05/23	5	-	Andre	-
1.3	Documento de Visão Geral	04/05/23	08/05/23	16	Entrevista com o cliente	Guilherme	Documento de Visão Geral
1.4	Elaboração de plano de projeto	08/05/23	08/05/23	6	Documento de Visão Geral	André	Documento de Plano de Projeto

Projeto Simplificado							
Projeto: Jabiraca Web						Versão: 1.0	
Cliente: Lauriana Paludo						Data: 08/05/2023	

1.5	Aprovação do plano de projeto	10/05/23	10/05/23	3		André	Versão 1.0
2	Fase de elaboração						
2.1	Documento de requisitos	11/05/23	15/05/23	24	Aprovação do plano de projeto	Guilherme	Capítulo no documento de especificações
2.2	Documento de Casos de Uso	16/05/23	22/05/23	40	Documento de Requisitos	Guilherme	Capítulo no documento de especificações
2.3	Criação de protótipos	22/05/23	23/05/23	16	Documentos de Casos de Uso	André	Seção no documento de especificações Interfaces no Quant UX
2.4	Análise e validação de protótipos pelos usuários	24/05/23	24/05/23	8	Prototipos	André	-
2.5	Diagramas de Sequencia	25/05/23	31/05/23	48	Documentos de Casos de Uso	André	Capítulo no documento de especificações
2.6	Diagrama de classes	01/06/23	05/06/23	24	Diagramas de Sequencias	Guilherme	Capítulo no documento de especificações
2.7	Plano de testes	01/06/23	02/06/23	16	Diagramas de Sequencia	André	Plano de teste no Quant UX
2.8	Projeto de testes	06/06/23	07/06/23	10	Plano de testes	André	Link do teste no Quant UX
3	Fase de construção						
3.1	Desenvolvimento dos casos de uso mais complexos	12/06/23	23/06/23	80	Documentos de Casos de Uso Diagramas de Sequencias Diagrama de classes	Guilherme	Repositório no GitHub
3.2	Testes	23/06/23	23/06/23	2	Desenvolvimento dos casos de uso mais complexos	Guilherme	-
3.3	Desenvolvimento dos casos de uso de médio e baixa complexidade	26/06/23	30/06/23	40	Documentos de Casos de Uso Diagramas de Sequencias Diagrama de classes	Guilherme André	Repositório no GitHub
3.4	Testes	30/06/23	30/06/23	2	Desenvolvimento dos casos de uso de médio e baixa complexidade	Guilherme André	-
3.5	Desenvolvimento da versão final	03/07/23	07/07/23	40	Documentos de Casos de Uso Diagramas de Sequencias Diagrama de classes	André	Repositório no GitHub
3.6	Testes	10/07/23	10/07/23	8	Desenvolvimento dos casos de uso de médio e baixa complexidade	André	-
3.7	Integração dos módulos	11/07/23	14/07/23	32	Desenvolvimento de todos os Casos de Uso e seus respectivos testes	Guilherme André	Software propriamente dito
4	Fase de transição						
4.1	Entrega do programa ao cliente	17/07/23	17/07/23	8	Integração dos módulos	André	-
4.2	Implantação do sistema	18/07/23	20/07/23	24	Entrega do programa ao cliente	Guilherme	Software operando ao cliente
4.3	Validação do produto	21/07/23	21/07/23	6	Implantação do sistema	André	

Riscos do projeto

Nº	Risco	Chance	Impacto	Prioridade	Análise do impacto	Ações mitigatórias/ ações de contingência
1	Falta de efetivo	Média	Alto	Alto	Equipe pequena, caso alguém fique indisponível para o	Contratação de novos desenvolvedores para cumprir com o prazo

Projeto Simplificado					
Projeto: Jabiraca Web					Versão: 1.0
Cliente: Lauriana Paludo					Data: 08/05/2023

					projeto, ocorrerá atraso e sobrecarga aos demais.	
2	Ampliação do escopo	Baixa	Médio	Baixo	Caso o cliente deseje ampliar o escopo, não será possível cumprir com o prazo.	Necessário negociar a ampliação do prazo de entrega do produto.
3	Integração com os dados anteriores	Baixa	Médio	Média	Na integração com os dados anteriores, a equipe de desenvolvimento se depara com uma tecnologia que não conhece, assim dificultando a integração.	Contratação de um profissional experiente nessa tecnologia para solucionar apenas essa etapa.

Resumo das estimativas

<p>Data de início: 03/05/2023</p> <p>Data de término: 21/07/2023</p> <p>Esforço total (pessoas/hora): R\$ 100,00</p> <p>Valor total do projeto (R\$): 30.000,00</p>
