

Disciplina: Gerência de Projetos de Software

Plano de Qualidade								
Projeto: Safe Route								
Gerente do Projeto: Josué Pereira Nogueira								
Artefatos a serem verificados								
Artefato	Tipo de verificação	Data	Responsável	Métrica aplicada	Data limite p/ correção	Ação p/ não conformidade	Respons. avaliação	Respons. correção
Integrar análise de rota	Manual	11/04	Equipe de Desenvolvimento	Métricas de Usabilidade(Taxa de Sucesso na Tarefa)	20/04	Adaptar o código para maximizar a taxa de sucesso	Gerente	Equipe de Desenvolvimento
Cadastro de Usuários	Manual	11/04	Equipe de Desenvolvimento	Aprovação do Cliente (acima de 90%)	22/04	Adequar aos Feedbacks do cliente	Gerente	Equipe de Suporte
Sistema de monitoramento de comportamento veicular	Automática	11/04	Equipe de Desenvolvimento	Densidade de Defeitos	05/05	Adaptar o código para minimizar a taxa de erro	Gerente / Equipe de Desenvolvimento	Equipe de Suporte
Sistema de monitoramento de comportamento veicular	Manual	11/04	Equipe de Segurança da Informação	Vulnerabilidades de segurança Incidentes de segurança reais	10/05	Corrigir vulnerabilidades no código	Equipe de Segurança da Informação	Equipe de Segurança da Informação

Disciplina: Gerência de Projetos de Software

Cadastrar e Contatar Contato de Emergência	Manual	11/04	Equipe de Desenvolvimento	Métricas de Usabilidade(Taxa de Sucesso na Tarefa)	25/04	Adaptar o código para maximizar a taxa de sucesso	Gerente / Equipe de Desenvolvimento	Equipe de Suporte/Equipe de Desenvolvimento
Cadastrar e Contatar Contato de Emergência	Automática	11/04	Equipe de Desenvolvimento	Densidade de defeitos Taxa de detecção de defeitos	25/04	Adaptar o código para minimizar a taxa de erro	Equipe de Desenvolvimento	Equipe de Suporte
Desenvolvimento das Telas	Manual	20/03	Equipe de Desenvolvimento / Equipe de Design	Aprovação do Cliente (acima de 90%)	11/04	Adequar aos Feedbacks do cliente	Equipe de Design / Gerente	Equipe de Desenvolvimento
Configuração de ambiente de Banco de Dados	Manual	19/03	Equipe de Segurança da Informação	Vulnerabilidades de segurança Incidentes de segurança reais	10/05	Verificar possíveis Vulnerabilidades de segurança e corrigi-las	Equipe de Segurança da Informação	Equipe de Segurança da Informação / Equipe de Desenvolvimento
Configuração de Servidor Web	Manual	19/03	Equipe de Desenvolvimento / Equipe de Segurança da Informação	Vulnerabilidades de segurança Incidentes de segurança reais	15/05	Verificar possíveis Vulnerabilidades de segurança e corrigi-las	Equipe de Segurança da Informação	Equipe de Segurança da Informação / Equipe de Desenvolvimento
Desenvolvimento das Telas	Automática	20/03	Equipe de Desenvolvimento / Equipe de Design	Densidade de defeitos Taxa de detecção de defeitos	15/04	Adaptar o código para minimizar a taxa de erro	Gerente	Equipe de Desenvolvimento

Disciplina: Gerência de Projetos de Software

Padrões e normas utilizados	
Nome	Descrição
ISO/IEC 25002	Systems and software and Quality Requirements and Evaluation (SquaRE)
ISO/IEC/IEEE 12207	Systems and software engineering - Software life cycle processes
Equipe da Qualidade	
Nome	Responsabilidades
Gerente	Verificar a qualidade geral do projeto; Garantir a satisfação do cliente.
Equipe de Desenvolvimento	Adaptar o código para correção de falhas de segurança e demais problemas ao longo do projeto.
Equipe de Design	Verificar a qualidade da parte visual do aplicativo.
Equipe de Suporte	Auxiliar na correção de eventuais problemas em diversas áreas do projeto.
Equipe de Segurança da Informação	Garantir a segurança do projeto.