

Documento de Visão			
Nome do Projeto: Posto Ipiranga			
Autores: Guilherme Augusto Costa Barros Lucas Perlatto Lotti Garcia Marcus Vinicius Souza de Freitas Pablo Guilherme Amancio Pereira Magela Benevenuto Raquel Inez de Almeida Calazans Tiago Vitor Pereira Saraiva			
Fornecedor(es) de Requisitos			
Nome	E-mail	Cargo ou Função - Empresa	
Veber Fonseca	vebersantos@hotmail.com	CEO	
Descrição do Problema			
O cliente relatou que já utiliza um sistema de gestão, mas seus funcionários consideram a sua usabilidade muito complexa.			
Descrição Geral da Solução (Escopo)			
A criação de um software de gestão para postos de gasolina visa enfrentar os desafios de controlar o estoque de combustíveis, registrar vendas, gerenciar clientes e funcionários, monitorar tanques e bombas, e garantir conformidade regulatória.			
Fora do Escopo			
Pagamento automático de despesas; Gerenciamento de troca de óleo.			
Usuários			
Administrador: tem todos os acessos. Financeiro: acessos a contas a pagar e receber e controle de estoque. Vendedor (demais funcionários): acesso ao controle de estoque e vendas do dia.			
Requisitos Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RF01	Usuário realiza cadastro	Alta	Baixa
RF02	Administrador gerencia usuário	Média	Baixa
RF03	Usuário faz login	Alta	Média
RF04	Usuário gerencia produto	Alta	Baixa
RF05	Usuário gerencia estoque	Alta	Baixa
RF06	Usuário gerencia receitas	Alta	Média
RF07	Usuário gerencia despesas	Alta	Média

RF08	Usuário gera relatório de controle de estoque	Alta	Baixa
RF9	Usuário gera relatório de receitas	Alta	Média
RF10	Usuário gera relatório de despesas	Alta	Média
Requisitos Não Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RNF01	Usabilidade: O sistema será projetado com uma interface intuitiva e amigável, garantindo que os usuários possam realizar tarefas com facilidade em uma única tela.	Alta	Média
RNF02	Manutenibilidade: O código-fonte será estruturado de forma modular e documentada, facilitando a manutenção futura do sistema.	Média	Baixa
RNF03	Disponibilidade: O sistema estará disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, com um tempo de inatividade planejado mínimo para manutenção regular.	Média	Alta
RNF04	Segurança: O sistema implementa medidas de segurança robustas, como autenticação de dois fatores e criptografia de dados, para proteger as informações dos usuários.	Alta	Alta
RNF05	Confiabilidade: O sistema será altamente confiável, com backups regulares diários de dados e redundância de servidores para minimizar a possibilidade de falhas.	Alta	Média
Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s)			
A técnica de Elicitação de Requisitos utilizada foi a Entrevista com o cliente final, principal stakeholder.			