

Documento de Visão

Nome do Projeto: Casa & Condomínio BH

Autores: Thiago Borges Laass, Isadora Maria de Araujo Cathalat, Leticia Amaral Figueiredo, Felipe Augusto, Luisa Clara de Paula Lara Silva

Fornecedor(es) de Requisitos

Nome	E-mail	Cargo ou Função - Empresa
Marcelo Assis Lobato		Proprietário
Valéria Chaves Carneiro Lobato		Proprietária

Descrição do Problema

A Casa & Condomínio BH é uma empresa que oferece uma ampla gama de produtos para residências e condomínios em Belo Horizonte, como produtos de limpeza, ferragens, ferramentas, hidráulica, elétricos, e materiais de construção. No entanto, a ausência de um site próprio tem prejudicado a divulgação eficaz de seus serviços, enfraquecendo sua presença digital no mercado. Além disso, muitas operações diárias, como o controle de estoque e as vendas, ainda são realizadas de forma manual, o que dificulta a organização dos produtos disponíveis e aumenta a carga de trabalho, impactando negativamente a eficiência operacional.

Descrição Geral da Solução (Escopo)

Desenvolver um e-commerce, juntamente com a funcionalidade de controle de estoque para os funcionários da empresa. Além disso, uma breve apresentação da mesma na tela inicial.

Fora do Escopo

Como a entrega dos produtos será feita, emissão de notas fiscais

Usuários

Clientes da empresa, proprietários/funcionários

Requisitos Funcionais

ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
F-001	O usuário deve poder visualizar detalhes do produto (descrição, preço, imagens)	ALTA	ALTA
F-002	O usuário deve conseguir adicionar produtos ao carrinho de compras	ALTA	BAIXA
F-003	O usuário deve conseguir remover produtos ao carrinho de compras	ALTA	BAIXA
F-004	O usuário deve conseguir ver o preço total do carrinho de compras	ALTA	MÉDIA
F-005	O usuário e o administrador devem conseguir cadastrar e realizar login	ALTA	ALTA
F-006	O sistema deve manter sessões ativas com autenticação segura (JWT, por exemplo)	ALTA	ALTA

F-007	O sistema deve permitir a criação de contas com e-mail e senha	ALTA	BAIXA
F-008	O administrador deve conseguir cadastrar, remover e editar produtos	ALTA	MÉDIA
F-009	O administrador deve ter acesso a um painel de controle para gerenciamento de produtos	ALTA	ALTA
F-010	O administrador deve poder editar todos os atributos do produto (nome, preço, estoque, imagens)	ALTA	MÉDIA
F-011	As mudanças feitas nos produtos pelo administrador devem ser refletidas imediatamente no site	ALTA	BAIXA
F-012	O administrador deve conseguir editar a página onde contém as informações sobre a empresa	ALTA	ALTA
F-013	As opções de pagamento via PIX, cartão ou boleto deve ser exibida na finalização da compra	ALTA	ALTA
F-014	O usuário deve conseguir fazer pagamentos via PIX	ALTA	ALTA
F-015	O usuário deve conseguir fazer pagamentos via cartão de crédito	ALTA	ALTA
F-016	O sistema deve validar os dados do cartão antes de processar o pagamento.	MÉDIA	MÉDIA
F-017	O usuário deve conseguir fazer pagamentos via boleto	ALTA	ALTA
F-018	O sistema deve gerar automaticamente um boleto com vencimento	ALTA	ALTA
F-019	O sistema deve validar e confirmar automaticamente o pagamento por PIX, cartão ou boleto	ALTA	ALTA
F-020	O usuário deve ser notificado do status do	ALTA	ALTA

	pagamento (aprovado ou pendente)		
Requisitos Não Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
NF-001	Os processos de usuário devem ser concluídos em poucos passos (5 a 10 clicks)	ALTA	MÉDIA
NF-002	O sistema deverá notificar o administrador de novas vendas, em até 1 minuto após a conclusão da mesma	ALTA	ALTA
NF-003	A compra do produto pelo cliente deve ser confirmada em menos de 2 minutos.	ALTA	ALTA
NF-004	A atualização do estoque após uma compra deve ser atualizado em até 2 segundos	MÉDIA	BAIXA
NF-005	Após o click de botão do cliente de adicionar um produto no carrinho, o produto deve ser adicionado em até 2 segundos	BAIXA	BAIXA
NF-006	O sistema deve conter botões expressivos para fácil utilização	MÉDIA	BAIXA
Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s)			
Entrevista, Brainstorming			