**Histórico de Atualizações**

**Projeto Loja Online (E-commerce)**

**Versão 1.6.0**

+ Página Inicial - Galeria dinâmica dos produtos que muda a ordem de forma aleatória para cada novo carregamento da página. Isso ajuda a manter o interesse do cliente porque as ordens dos produtos são sempre diferente.

+ Página Inicial - Botões Interativos de Favoritos, Carrinho e Whatsapp com animações sincronizadas.

+ Nova Barra de Navegação - contendo categorias, barra de pesquisa integrada, botão de favoritos e carrinho.

+ Nova página: Carrinho de Compras - Adicionado página de carrinho de compras contendo todos os produtos adicionais com preços, reguladores de quantidade, subtotais, frete, e valores finais. Outros meios de pagamentos por boleto e cartão estarão disponíveis nas próximas etapas.

**Versão 1.8.0**

+ Nova Página: Loja

+ Loja: adicionado mapa interativo e personalizado com a logo da Loja com fácil uso. (De acordo com info Whatsapp)

+ Loja: Quadro com horários de funcionamento. (De acordo com info Whatsapp);

+ Loja: Funcionalidade Interativa que dá uma saudação ao usuário de acordo com os 4 período do dia (incluindo: boa madrugada) com uma imagem ilustrativa.

+ Barra de Navegação: Novo Ícone “Loja aberto” onde possui a funcionalidade de identificar o *horário de funcionamento* da loja física. Caso a loja não esteja em funcionamento, um texto "Loja" ficará no lugar do ícone conforme o horário atual, de forma automática.

+ Página de Pre-carregamento (carregando...): Trocado a fonte Orgânica para "Indie Flower" do Google Fontes para o slogon. Agora o slogon e a logomarca é o primeiro contato do usuário.

+ Página Inicial Layout: Novo Carrossel de exposição que mostra produtos destaques

+ Desenvolvimento Inicial da estrutura do servidor com banco de dados

**Versão 1.9.31**

+ Adicionado "snackbars", ou seja, aquelas mensagens de alertas informando sobre as ações do usuário como "carregando...", "Sessão Finalizada", etc.

+ Infraestrutura de bancos de dados com servidor concluída e pronta para receber e enviar dados da loja.

+ Adicionado Login e Cadastramento por Email. Todos os dados são enviados para o banco de dados (MongoDB) em tempo real. Já é possível fazer cadastramento via Facebook e Google via Computador /Desktop. A versão mobile ainda precisa de configuração. Instagram ainda não está funcionando, precisa configuração;

+ Aprimoramento da segurança para os dados dos usuários com a tecnologia "bcriptJS" que ajuda no transporte de dados. E chaves de autenticação para usuários registrados.

+ Nova página: Painel de Controle. Agora a loja já tem um login mestre que somente o administrador pode acessar. Possui duas etapas de verificação de acesso. A autenticação com login e senha e confirmação de uma chave única de acesso. Essa página é acessada após clicar no ícone de MODO ADMIN após fazer o login.

+ Nova estrutura dos códigos do projeto. Agora com a tecnologia Redux que permite gerenciar os estados e ações de todos os componentes. Isso garante um projeto escalável, facilitando a dinâmica dados a medida que projeto cresce.

+ aprimoramentos diversos de interatividade e design. Principalmente com as novas janelas de login e cadastro.

**Versão 2.0.05**

+ Novas Páginas: Adicionado Páginas Ilustrativas para status de produtos inseridos em Favoritos e Carrinho.

+ Adicionado "Token" ou registro de autorização de login/registro onde o usuário permanece logado por determinado período , sem ser desativado da sua conta ao recarregar a página, por exemplo. O usuário tem sempre a opção de *sair* no menu de login.

+ Adicionado todas as funcionalidades do padrão CRUD de manuseio de dados que são Criar, Ler, Atualizar e Deletar. Essas funções estão sendo implementadas para o controle admin no painel de controle.

+ Mudança dos dados do site armazenados no desenvolvimento para hospedagem em nuvem conectado ao banco de dados. Assim, a conta admin terá acesso para modificar as informações do site como aquelas relacionadas aos produtos e usuários.

+ Registro de Favoritos para cada usuário cadastrado.

A página favoritos mostra todos os produtos prediletos do usuário.

+ Melhorias no Design do Menu Login (esse que aparece quando o usuário faz o login/se registra no site). Adicionado, por exemplo, um sombreamento assim que o usuário rolar a página.

+ Adicionado Indicador de Pré-recarregamento para o site. Ele indica ao usuário quando os dados não estão carregados e não deixa o usuário com um tela sem status de conexão.

**Versão 2.1.25**

+ Login: agora é possível fazer o acesso com o nome ou email. Nova validação de usuários foram realizadas também incluindo verificação individual dos campos: nome e email.

+ Nova Página: Dashboard.

+ Conclusão de todo o sistema de produtos no favoritos. Todos os itens são adicionados em tempo real sem a necessidade de recarregar a página. (Está sendo finalizado a implementação dos produtos no carrinho)

+ Integração de usuários com o banco de dados de forma individualizada. Isso significa que cada usuário agora tem o seu próprio banco de informações que fica disponível em sua sessão a cada login.

+ Animação com Elemento Surpresa para novos clientes registrados: Uma "garota das promoções" aparece para anuncia uma promoção. Após o usuário pegar a promoção atual do site, é registrado e ela não aparece mais para aquela promoção específica.

**Versão 2.2.17**

+ Barra de Navegação Usuário: Adicionado logo da Loja na barra flutuante. Aquela que aparece logo após o usuário fazer login/cadastro. A logo aparece dinamicamente apenas quando o usuário não está sendo a logo principal.

+ Efeitos Visuais Gerais para transições entre produtos para melhorar a percepção de entrada e saída de elementos da tela.

+ Estrutura completa do Painel de Controle (Dashboard) do Admin: São 6 sessão divididos em abas que se ajustam a qualquer tamanho de dispositivo com setas de rolagens automáticas para celulares. Cada sessão possui um botão que mostra de forma sucinta, as funcionalidades presentes que já estão funcionando e aqueles que estão em andamento. As 6 sessões são as seguites:

* Usuários;
* Produtos;
* Vendas;
* Promoções;
* Análises e Gráficos;
* Sobre a Loja;

Notas

1. Algumas funcionalidades terão funcionalidades terão prioridades para serem desenvolvidas ainda durante as fases do projeto. Outras, como Análises e Gráficos estarão disponíveis apenas ao término do projeto visto que o projeto precisa está completo.

2. Na versão para celular, é possível deslizar para a próxima sessão ao lado tocando e segurando na tela.

+ Novo super botão para editar produtos e controle dos produtos já disponíveis (mudar título, preço e deletar): Na sessão produtos do painel de controle, tem um botão único que abre as opções para modificar cada produto. Em termos técnicos, este botão se chama "Speed Dial", ou para o bom Português, Discagem rápida. Ele permite dá um visual mais limpo sem muitos botões aparecendo na tela ao mesmo tempo.

Esses são os botões disponíveis:

* Mudar Preço (Funcionando)
* Mudar Título (Funcionando)
* Mudar Quantidade dos produtos (Em andamento)
* Deletar Produto (Funcionando)
* Adicionar e Alterar Fotos (Em andamento)

Nota: Tem uma cópia de segurança para todos os produtos atuais. Todos podem ser restaurados. Nas futuras atualizações, terá um histórico de produtos exclusivos que podem ser restaurados. De qualquer forma, ao deletar um produto, há sempre a tela de confirmação antes da exclusão.

+ Desconto Promocional primeira compra: No painel de controle, na sessão das promoções da loja, é possível ativar/desativar a promoção que permite o usuário ter 10% de desconto na primeira compra. Este desconto aparecerá na página de carrinho. Este modelo de desconto é apenas um ponto de partida. Nas próximas atualizações será possível personalizar a porcentagem ou valor e personalizar a mensagem da promoção.

+ Novo sistema de Notificações: Na barra de login do usuário, o ícone (sino) alerta o usuário das principais atividades do site. Nesta versão, o cliente é alertado de todos as mensagens que o admin envia via painel de controle na sessão de usuários. O admin pode passar mensagens personalizadas para os usuários. Há um novo botão de chat ao lado do botão de deletar em cada bloco do usuário também na sessão de usuários.

+ Adicionado botão de alternância de visibilidade da senha: No componente de Login/Cadastro, o usuário pode ver a senha antes de confirmar com o botão "olho" ao lado do campo senha. Nas versões anteriores, não era possível ver a senha.

+ Melhorias gerais no servidor para melhor desempenho.

+ Adicionado "SiteMap" à loja, ou seja, é um mapa do site que permite estruturar de forma clara todas as páginas. Isso servirá para melhorar as buscas via Mecanismos de buscas na internet como a do Google.

+ Adicionado novas janelas de confirmação, janela de campos, janelas de textos que permite ou faz a confirmação das ações dos usuários como confirmar antes de deletar um produto, por exemplo.