

REQUISITOS FUNCIONAIS

ADMINISTRADOR

[RF01] Manter Vendedor: o sistema permitirá ao usuário do tipo *ADMINISTRADOR* consultar, inserir, alterar e deletar um **vendedor** do cadastro; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destes;

[RF02] Manter Fornecedor: o sistema permitirá ao usuário do tipo ADMINISTRADOR consultar, inserir, alterar e deletar um fornecedor do cadastro; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destes;

[RF03] Gerar Relatório: o usuário do tipo *ADMINISTRADOR* poderá gerar relatórios através de poucos cliques que, dependendo do tipo de relatório, poderá solicitar algum parâmetro como data inicial e data final, entre outros.

> VENDEDOR | ADMINISTRADOR

[RF04] Realizar Login: o sistema deverá permitir aos usuários realizar login na aplicação; para esta ação, deverá ser informado o usuário e senha cadastrados no sistema;

[RF05] Manter Produto: o sistema permitirá aos usuários consultar, inserir, alterar e deletar um produto do cadastro; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destes;

[RF06] Manter Categoria: o sistema permitirá aos usuários consultar, inserir, alterar e deletar uma categoria de produto; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destas;

[RF07] Manter Forma de Pagamento: o sistema permitirá aos usuários consultar, inserir, alterar e deletar uma forma de pagamento; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destas;

[RF08] Manter Contato: o sistema permitirá aos usuários consultar, inserir, alterar e deletar um contato de fornecedor; assim como consultar, inserir, alterar e deletar as informações destes;

[RF09] Realizar Pedido: o sistema deverá permitir aos usuários a realização de pedidos; para isso, o usuário primeiro poderá inserir o produto pesquisando-o pelo código do produto ou através do nome do produto; após a escolha, será necessário informar a quantidade de produtos solicitados pelo cliente; o sistema em seguida deverá, automaticamente, preencher o valor parcial, ou seja, de cada produto e total da nota, assim como a data da realização do pedido; ao final, o usuário deverá confirmar o pedido que ficará com o status de FATURADO;

[RF10] Cancelar Pedido: o sistema deverá permitir aos usuários o cancelamento do pedido; para isso, o usuário deverá pesquisar pelo código ou data do pedido; ao encontrá-lo, poderá solicitar o cancelamento confirmando, ao final, a alteração de seu status para CANCELADO;

[RF11] Reativar de Pedido: o sistema deverá permitir aos usuários que o pedido anteriormente cancelado possa ter seu status alterado para FATURADO; para isso, o usuário deverá pesquisar



pelo código ou data do pedido; ao encontrá-lo, solicitará o faturamento confirmando, ao final, a alteração de seu status.

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

[RNF01]: Desenvolvido em linguagem Python;

[RNF02]: Utilização do framework Flask;

[RNF03]: Banco de dados normalizado e em linguagem MySQL.