



Atualização VMpay

Controle de validade

---

## Atualização de funcionalidade

### Qual objetivo dessa atualização?

Nessa atualização, adicionamos uma funcionalidade essencial para controle dos produtos em sua loja: a possibilidade de especificar a data de vencimento dos produtos durante os reabastecimentos e visitas.

Essa melhoria proporcionará um controle mais eficaz sobre a validade dos seus produtos, permitindo que o sistema identifique aqueles que estão próximos do vencimento ou já vencidos.

### Como funciona?

Para registrar a data de vencimento de um produto, ative essa opção no cadastro do produto. Durante as visitas agendadas, o aplicativo VMvisitor apresentará um campo adicional para inserir a data de vencimento do produto.

Essa informação permitirá o acompanhamento das datas de vencimento de todos os produtos que você escolher controlar dessa forma.



## Veja como é na prática

### Ativando o controle de validade no produto

Acesse o VMpay e navegue até a página de Produtos: **Cadastros** > **Produtos**.

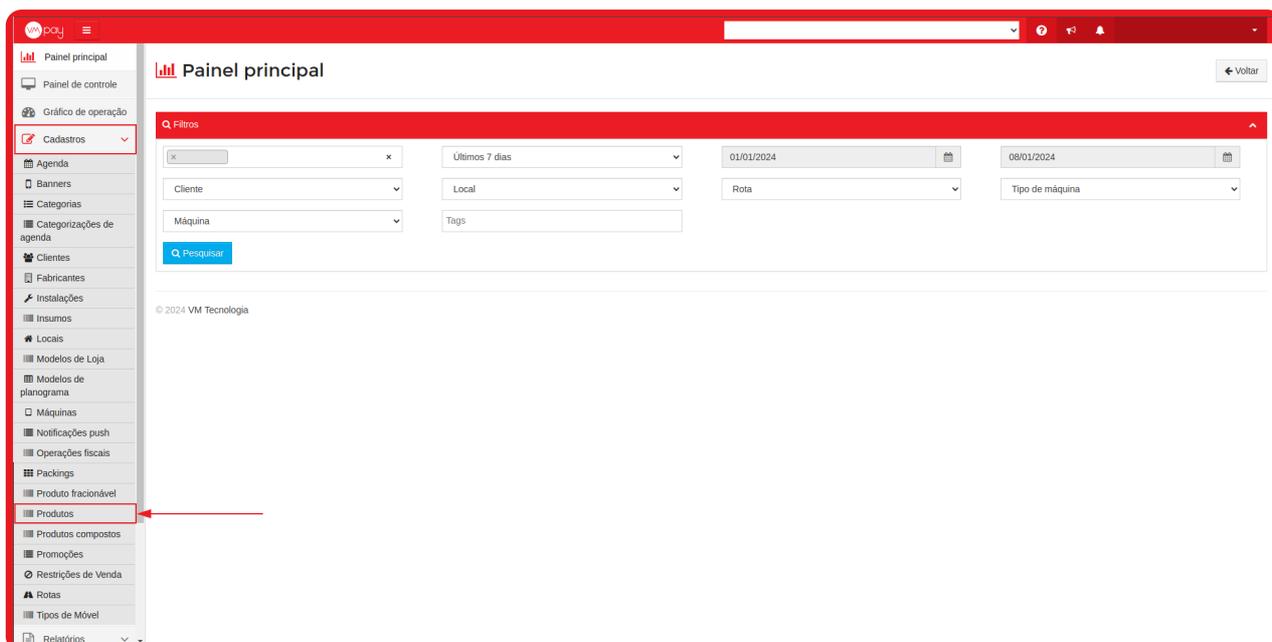


Figura 1: Cadastro > Produtos.

Localize o produto a ser habilitado, e clique em **Editar**.

Na tela de edição do produto, localize e marque a opção **Exige data de validade?**

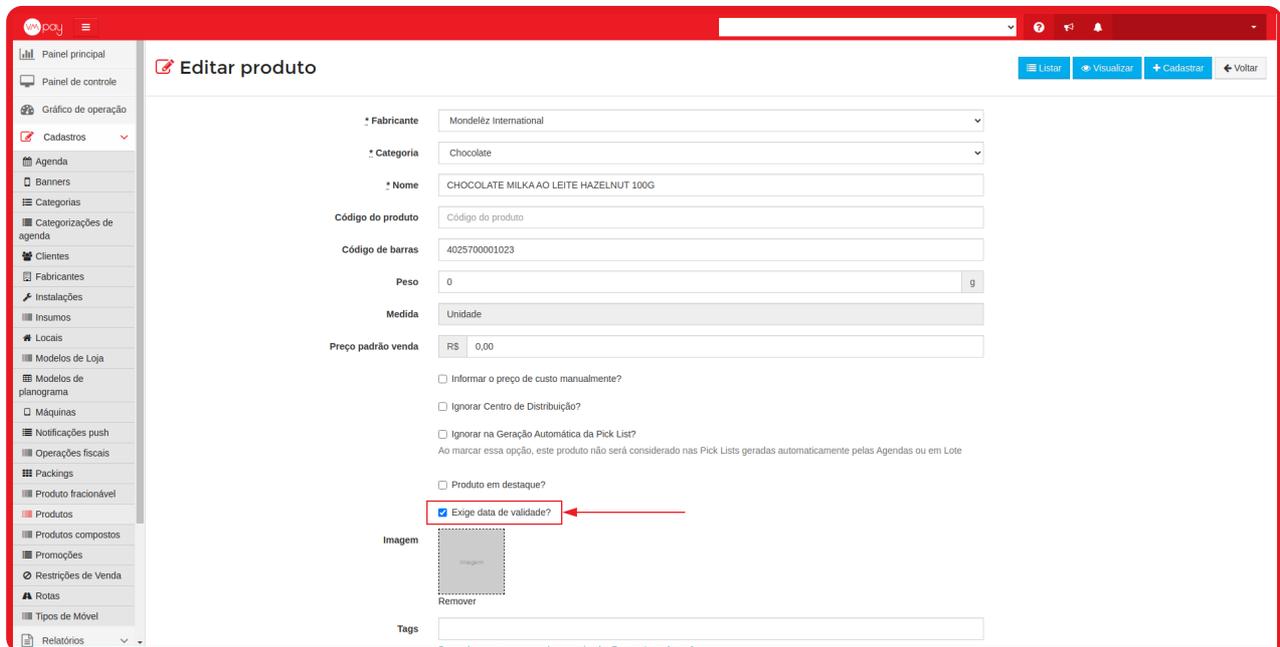


Figura 2: Editar produto.

Ao ativar essa opção, durante reabastecimentos e/ou visitas à loja, será solicitada a informação da data de validade para esse produto.

## Informando a data de vencimento no VMvisitor

Ao acessar a visita no aplicativo VMvisitor, na aba **Detalhes**, será sinalizado para **Informar data de vencimento**, indicando que nessa visita haverá produtos para os quais será necessário informar a data de vencimento.



Figura 3: VMvisitor > Detalhes.

Ao acessar a aba **Estoque** e informar a quantidade de produtos disponíveis em sua loja, os itens que requerem a inclusão da data de vencimento ficarão destacados.

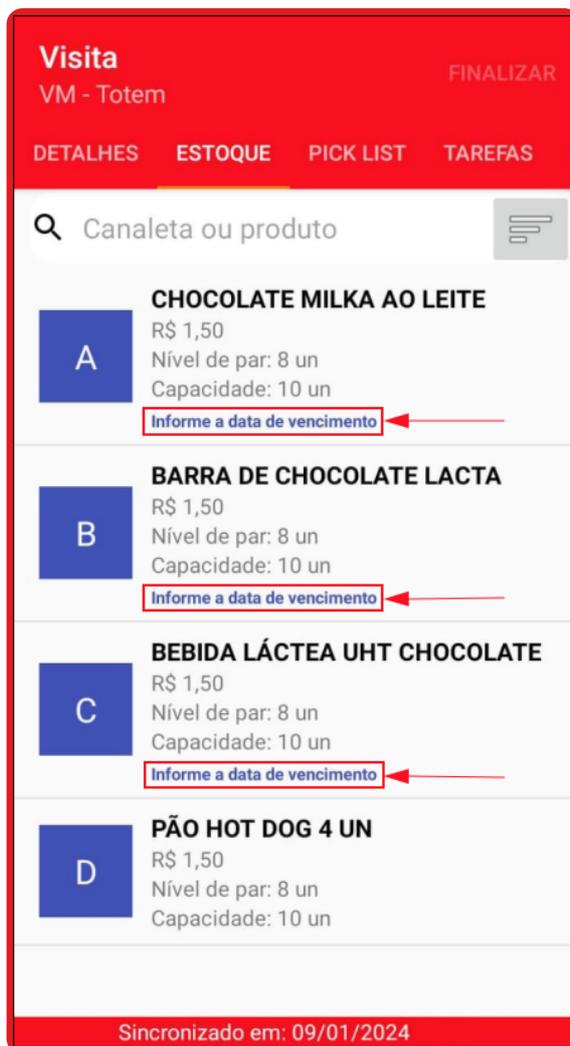


Figura 4: VMvisitor > Estoque.

Clique no produto para inserir a quantidade disponível e a **data de vencimento**, em seguida, clique em **OK** para confirmar.

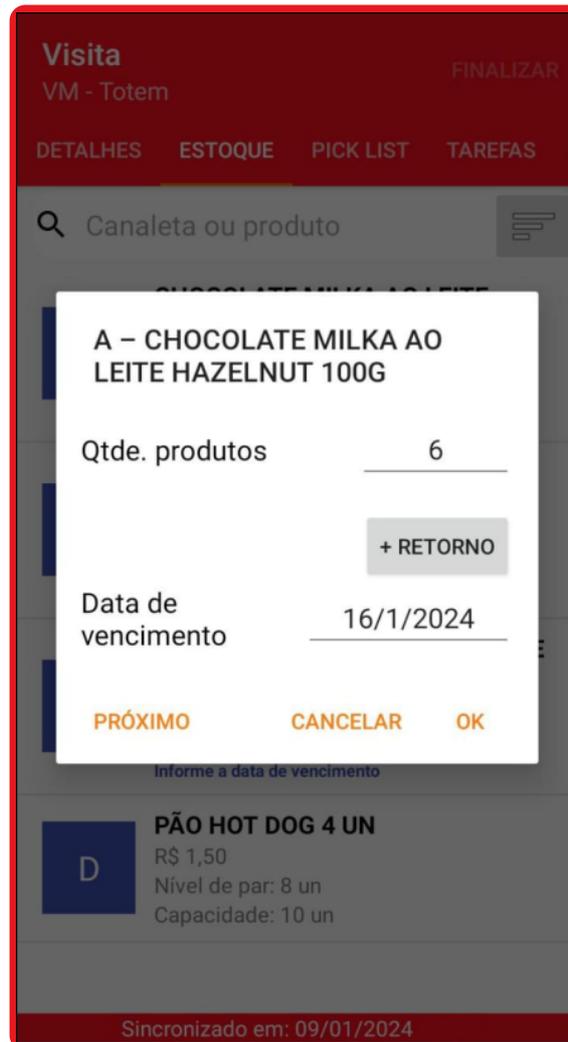


Figura 5: VMvisitor.

### \*Atenção:

Ao realizar o reabastecimento da loja com múltiplos itens de um mesmo produto, é crucial **observar** e **inserir** a data mais próxima do vencimento. Essa prática assegura um controle da validade mais eficaz, garantindo que todos os produtos estejam sempre dentro da validade.

- Exemplo:
  - Reabastecimento de 3 (três) Chocolate Milka ao Leite Hazelnut:
    - 🍫 **Data de validade: 16/01/2024**
    - 🍫 Data de validade: 20/02/2024
    - 🍫 Data de validade: 30/03/2024

No exemplo acima, é essencial informar a data de validade do primeiro item, **16/01/2024**, pois está mais próxima do vencimento.

Será permitido inserir data de vencimento anteriores à data atual, entretanto, será exibido um alerta de que o produto será considerado como **vencido**.

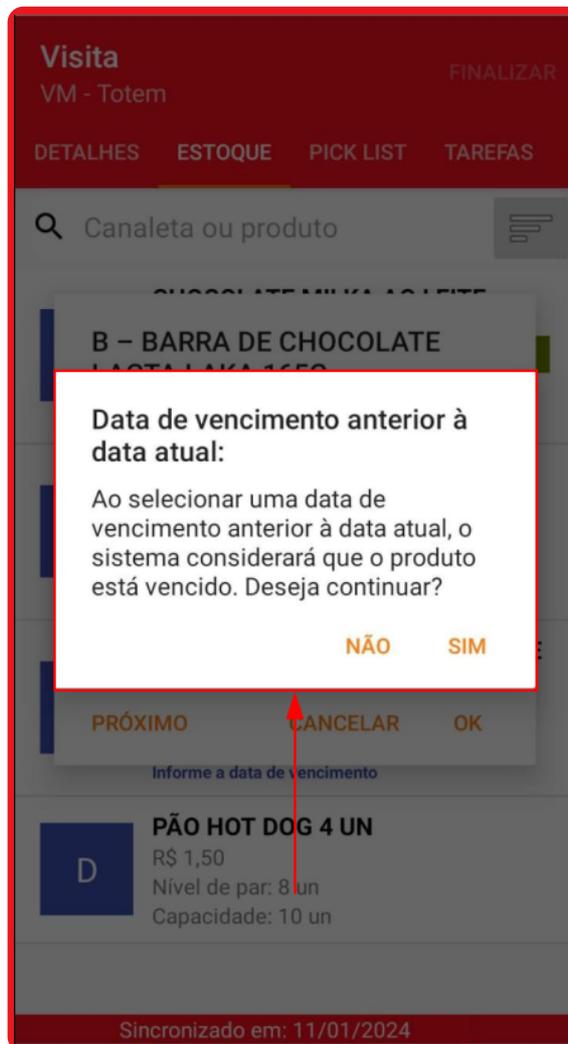


Figura 6: VMvisitor.

O alerta será exibido apenas quando o data informada for anterior à data atual.

Clique em **Sim** se deseja prosseguir com a data informada.

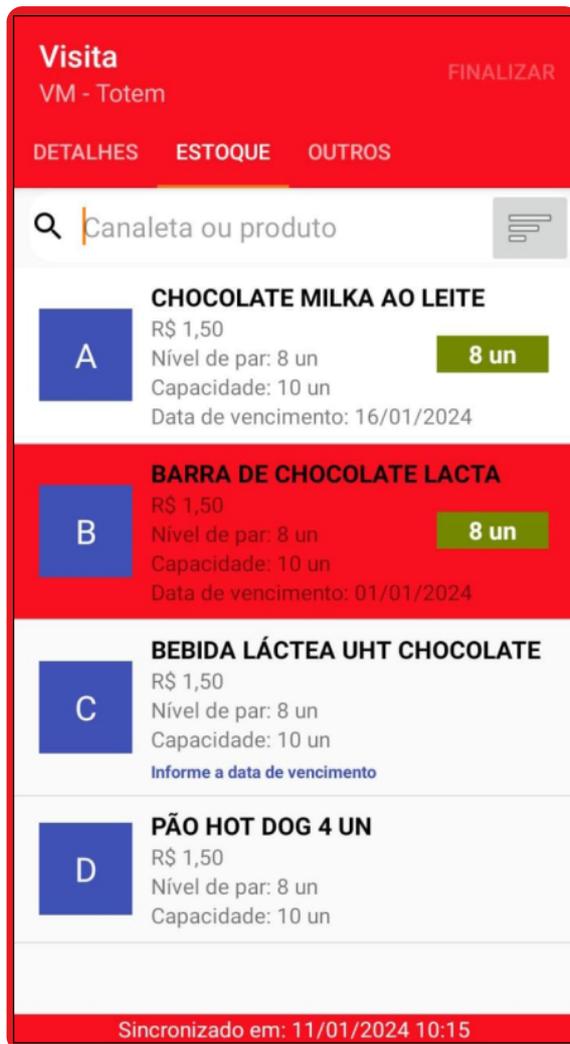


Figura 7: VMvisitor.

Ao continuar, o produto ficará destacado em vermelho, indicando que ele está vencido, conforme imagem acima.

Informe a data de vencimento para todos os produtos solicitados, siga os passos necessários e finalize a visita.



Figura 8: VMvisitor.

Se a data de vencimento de algum produto não for informada, um alerta será exibido, indicando a ausência dessa informação. Se optar por prosseguir e finalizar a visita mesmo sem inserir a data, clique em **Sim**.

Você também pode ordenar por produtos sem data de vencimento informada.

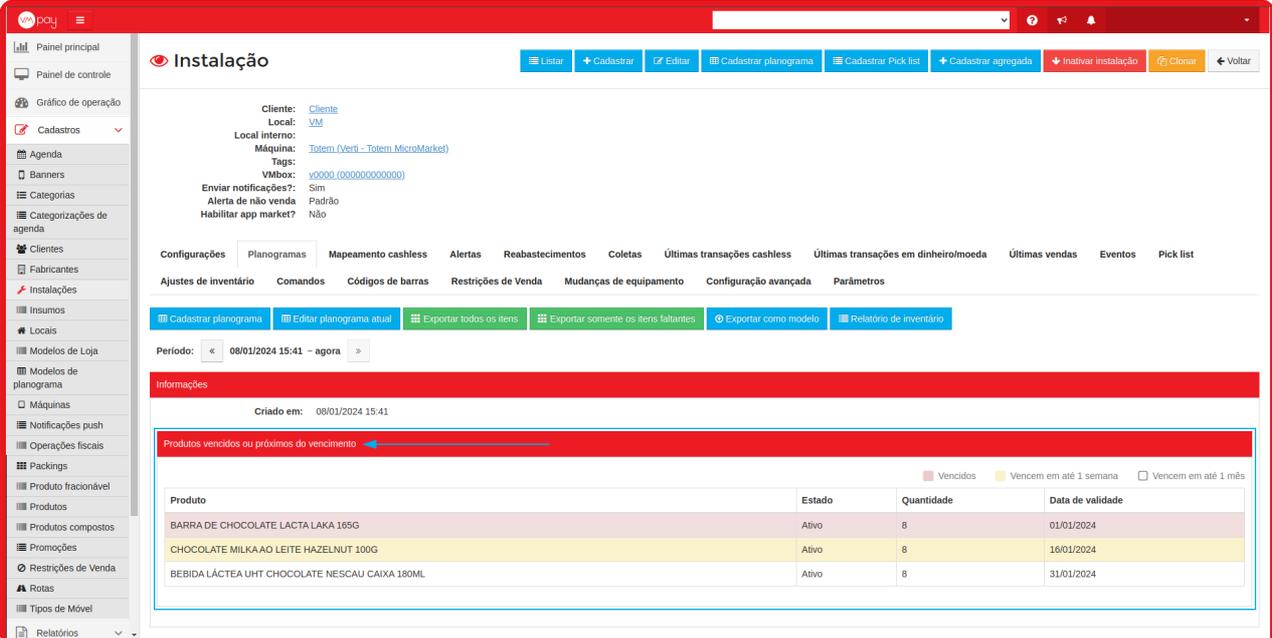


Figura 9: VMvisitor.

## Visualizando a data de vencimento no VMpay

Acesse a instalação na qual a visita foi realizada e a data de vencimento dos produtos foi informada.

Clique na aba **Planogramas** para visualizar uma nova seção chamada **Produtos vencidos ou próximos do vencimento**.



The screenshot shows the VMpay interface for an installation. The 'Planogramas' tab is active, displaying a section titled 'Produtos vencidos ou próximos do vencimento'. A table lists three products with their respective expiration dates:

Produto	Estado	Quantidade	Data de validade
BARRA DE CHOCOLATE LACTA LAKA 165G	Ativo	8	01/01/2024
CHOCOLATE MILKAAO LEITE HAZELNUT 100G	Ativo	8	16/01/2024
BEBIDA LÁCTEA UHT CHOCOLATE NESCAU CAIXA 180ML	Ativo	8	31/01/2024

Figura 10: Instalação > Planograma.

Serão exibidos todos os produtos para os quais a data de vencimento foi informada nas visitas realizadas pelo VMvisitor.

As datas de validade apresentadas neste relatório indicam produtos que estejam potencialmente vencidos ou próximos do vencimento, pois o **sistema considera a data de vencimento de uma unidade do produto, sendo esta a que possui a data mais próxima informada anteriormente no VMvisitor.**

O sistema utiliza a data atual para determinar os estados de cada produto, sendo os três possíveis estados:

- **Vencidos:** Produtos com uma marcação em vermelho, indicando que já estão vencidos.
- **Vencem em até 1 semana:** Produtos com uma marcação em amarelo, indicando que vencerão dentro de 7 dias.
- **Vencem em até 1 mês:** Produtos que vencerão dentro de 30 dias.

\*Produtos que tem um período de validade maior que 30 dias, não serão exibidos.

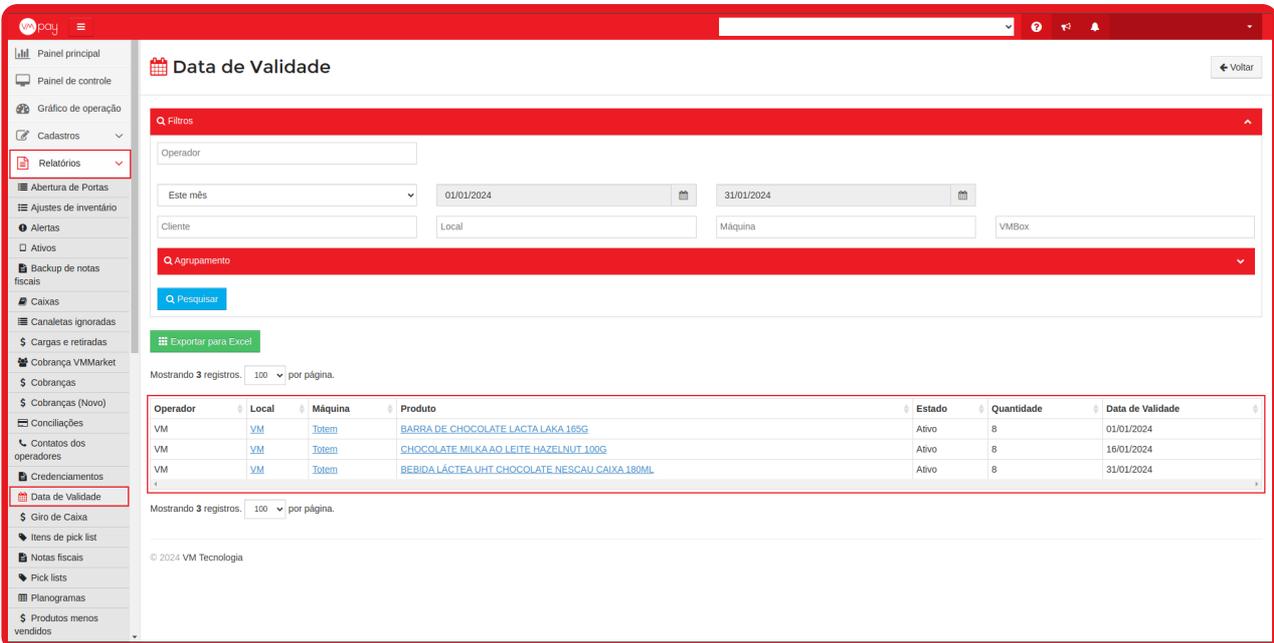


## Relatório de Data de validade

Também é possível gerar um relatório da data de validade com todos os produtos de todas as lojas.

Acesse o menu **Relatórios** > **Data de Validade**.

Aplique os filtros, se desejar, e clique em **Pesquisar** para exibir a lista de todos os produtos com a Data de Validade informada.



The screenshot displays the 'Data de Validade' report page. The sidebar on the left contains various navigation options, with 'Relatórios' and 'Data de Validade' highlighted. The main content area features a search bar and filter options. The filter section includes a search bar for 'Operador', a date range selector set to 'Este mês' (01/01/2024 to 31/01/2024), and dropdown menus for 'Cliente' (Local) and 'Máquina' (VMBox). A 'Pesquisar' button is located below the filters. Below the search bar, there is an 'Exportar para Excel' button and a 'Mostrando 3 registros' indicator. The table below shows the following data:

Operador	Local	Máquina	Produto	Estado	Quantidade	Data de Validade
VM	VM	Totem	BARRA DE CHOCOLATE LACTA LAKA 165G	Ativo	8	01/01/2024
VM	VM	Totem	CHOCOLATE MILKAO LEITE HAZELNUT 100G	Ativo	8	16/01/2024
VM	VM	Totem	BEBIDA LÁCTEA UHT CHOCOLATE NESCAU CAIXA 180ML	Ativo	8	31/01/2024

Figura 11: Relatórios > Data da Validade.

## Observações importantes

- Sempre será considerada a última data de vencimento informada para cada produto. Em outras palavras, a cada visita em que a data de vencimento for atualizada, a nova data passará a ser válida.



 [www.vmtecnologia.io](http://www.vmtecnologia.io)

 +55 (41) 3338-0044

Rua Domingos Nascimento, 660 | Bom Retiro  
CEP: 80.520-200 | Curitiba | Paraná | Brasil

