

<b>Definição Geral</b>	<b>1</b>
Ferramenta Checkout	1
Cartão Consumo	2
Comanda	3
<b>Importante</b>	<b>3</b>
<b>Pré-Requisitos</b>	<b>3</b>
<b>Configurações necessárias</b>	<b>4</b>
Configuração Gestor	4
Configuração HUB	5
<b>Acesso</b>	<b>7</b>
<b>Realizando consulta de Cartão Consumo</b>	<b>8</b>
<b>Utilizando leitor QRCode</b>	<b>10</b>
<b>Dificuldades no Uso do QRCode (Disponibilidade da câmera)</b>	<b>13</b>
<b>Observações</b>	<b>15</b>
<b>Atualizações do documento</b>	<b>15</b>

## Definição Geral

### Ferramenta Checkout

O Checkout tem por finalidade auxiliar a conferência quanto ao pagamento do consumo realizado pelo cliente, disponibilizando de forma simples e resumida, a condição de cada “cartão consumo” portado pelo cliente ao sair do estabelecimento, permitindo que a equipe oriente o Cliente de maneira apropriada.

## Navegador Desktop

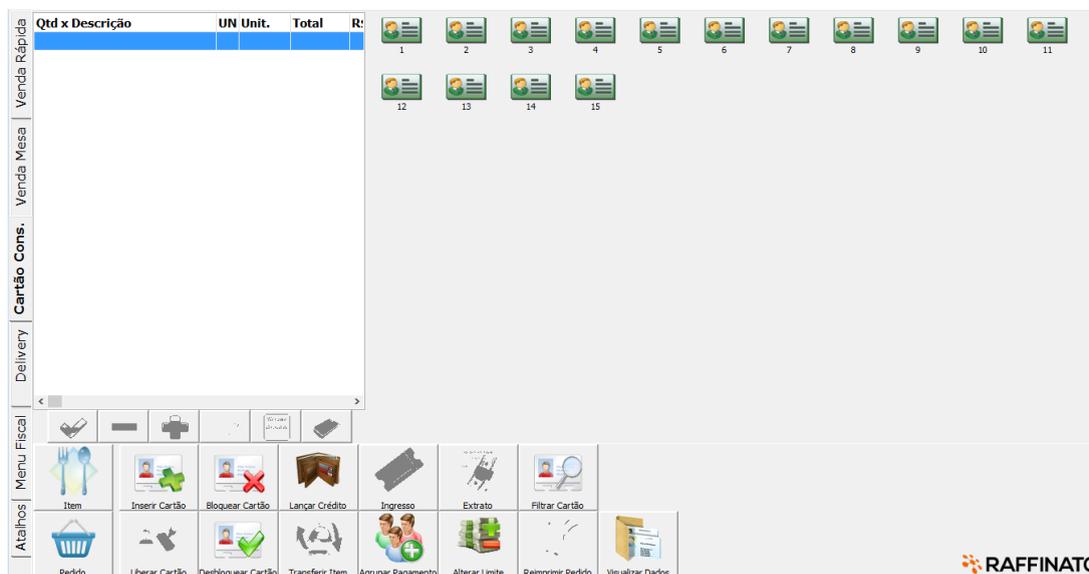


## Navegador Celular



## Cartão Consumo

Modalidade de compra utilizada no Raffinato com o intuito de especificar o consumo no estabelecimento fazendo a segmentação do mesmo atribuindo o consumo a cada cliente, individualizando o registro dos itens consumidos a cada pessoa.



### Comanda

No contexto do uso do checkout, a comanda pode ser entendida como sinônimo do Cartão Consumo.

### Importante

- Esta ferramenta limita-se apenas a realização de consulta, não sendo possível realizar qualquer tipo de manipulação ou edição no “cartão consumo”.
- Estão envolvidos no processo os softwares citados, em suas versões iguais ou superiores às descritas:
  - Raffinato Gestor - Versão 3.7.8.1 ou superior
  - Raffinato Frente de Caixa - Versão 3.7.8.1 ou superior
  - Servidor Raffinato - Versão 3.7.8.1 ou superior
  - HUB Integrador - Versão 1.9.55 ou superior

### Pré-Requisitos

- Servidor Raffinato Configurado, e acessível.
- Raffinato Gestor, totalmente operacional.
- HUB Integrador instalado, configurado e acessível, sem a necessidade do uso de integrações com sistemas de delivery.
- Dispositivo para informar os números de comandas(Cartão Consumo), seja teclado, leitor de código de barras ou câmera de vídeo.
- Navegador com acesso ao dispositivo supracitado.

## Configurações necessárias

### Configuração Gestor

Raffinato Gestor - Versão 3.7.8.1 ou superior configurado para utilizar o HUB Integrador

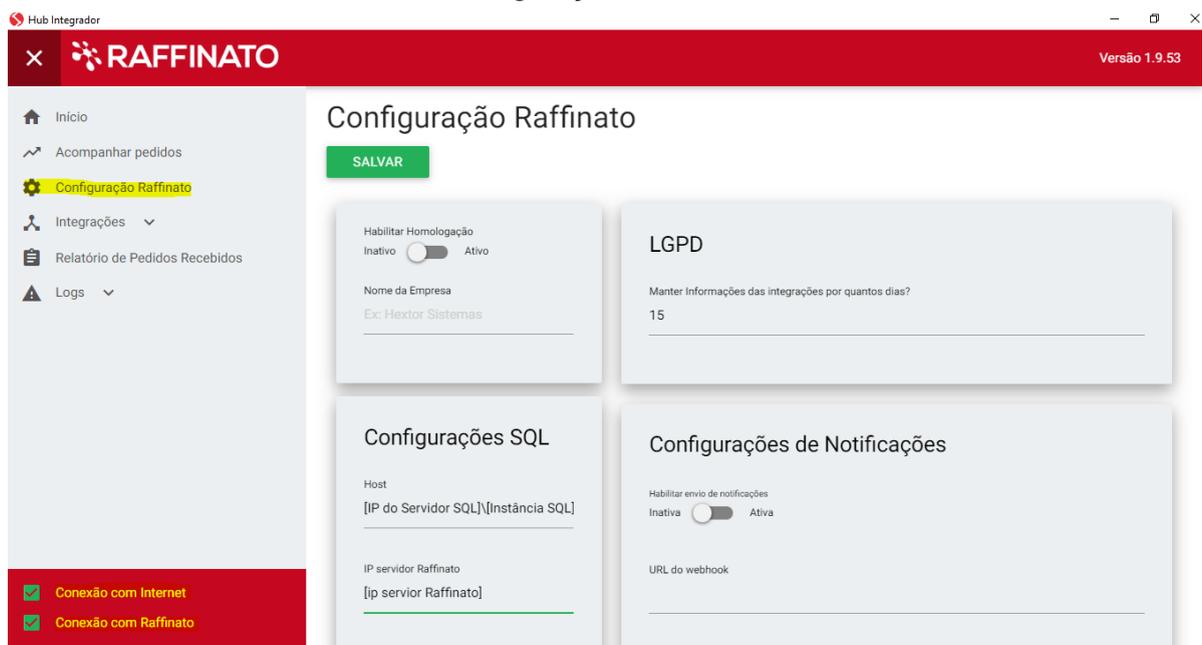
- Cadastro de Filial > Configuração de Filial > Delivery[2]
  - Usar Delivery OnLine = Ativado
  - Endereço da API para Integração de Status = endereço url do servidor HUB Integrador( [http://\[IPServidor HUB\]:9000/](http://[IPServidor HUB]:9000/)) sendo a porta padrão 9000.

## Configuração HUB

- HUB Integrador - Versão 1.9.53 ou superior
  - Iniciando o HUB integrador a aplicação exibe o dashboard para acompanhamento das atividades do integrador



- acessando Configuração Raffinato



- As configurações necessárias são:
  - Host - preferencialmente o IP seguido da instância do Sql Server onde se localiza a base do Raffinato:  
[IP do servidor]\[Instância do SQL] ex.: 127.0.0.1\SQL2017 (Servidor Raffinato e HUB integrador instalados no mesmo equipamento)
  - IP Servidor Raffinato - endereço de IP do servidor Raffinato.  
ex.: 127.0.0.1 (Servidor Raffinato e HUB integrador instalados no mesmo equipamento)
  - Nome da DataBase - Nome da base de dados do Raffinato na instância do SQL server.

- ID Filial - Id da Filial utilizada para realizar a integração com o HUB e conseqüentemente a consulta do Checkout.

### Configurações SQL

Host  
[IP do Servidor SQL]\[Instância SQL]

---

IP servidor Raffinato  
[ip servior Raffinato]

---

Nome da database  
[Nome da Base]

---

ID Filial  
[Id da Filial integrada]

---

## Acesso

Uma vez que as configurações estejam de acordo, para cessar ao checkout é necessário através de navegador, seja desktop ou dispositivo móvel(celular, tablet) utilizar a URL definida da seguinte forma:

http://[IP do servidor HUB Integrador]:[Porta padrão do HUB Integrador]

Exemplo:

<http://localhost:9000/#/checkout> - Executando diretamente no equipamento servidor

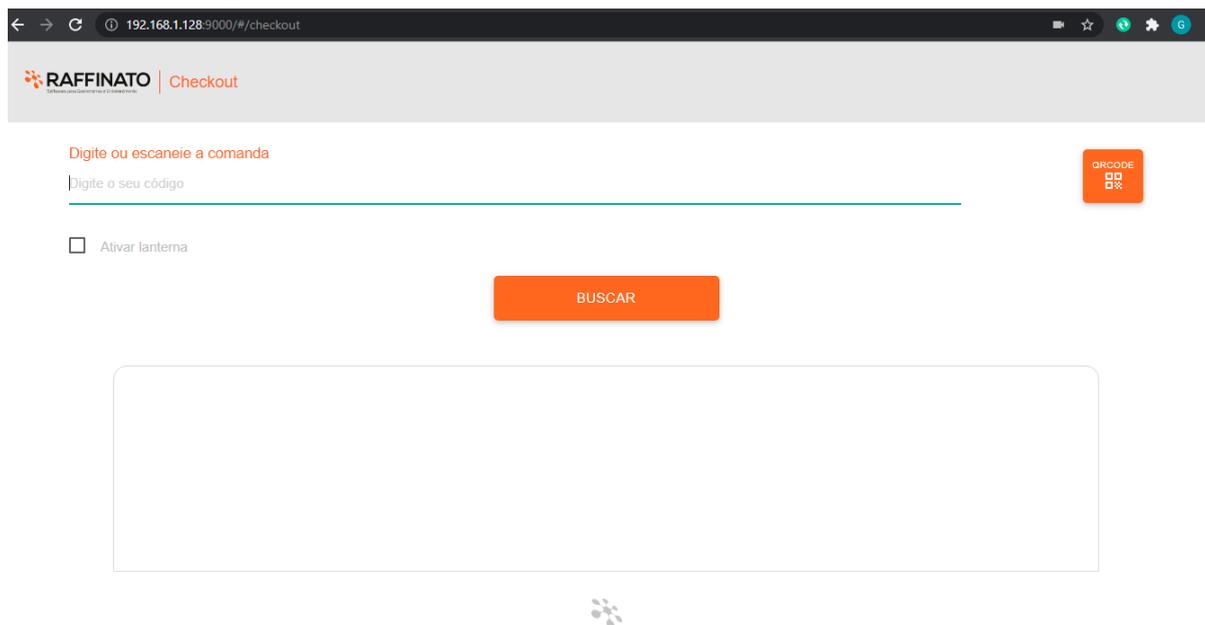
<http://127.0.0.1:9000/#/checkout> - Executando diretamente no equipamento servidor

<http://192.168.1.1:9000/#/checkout> - Executando em equipamento diferente do servidor

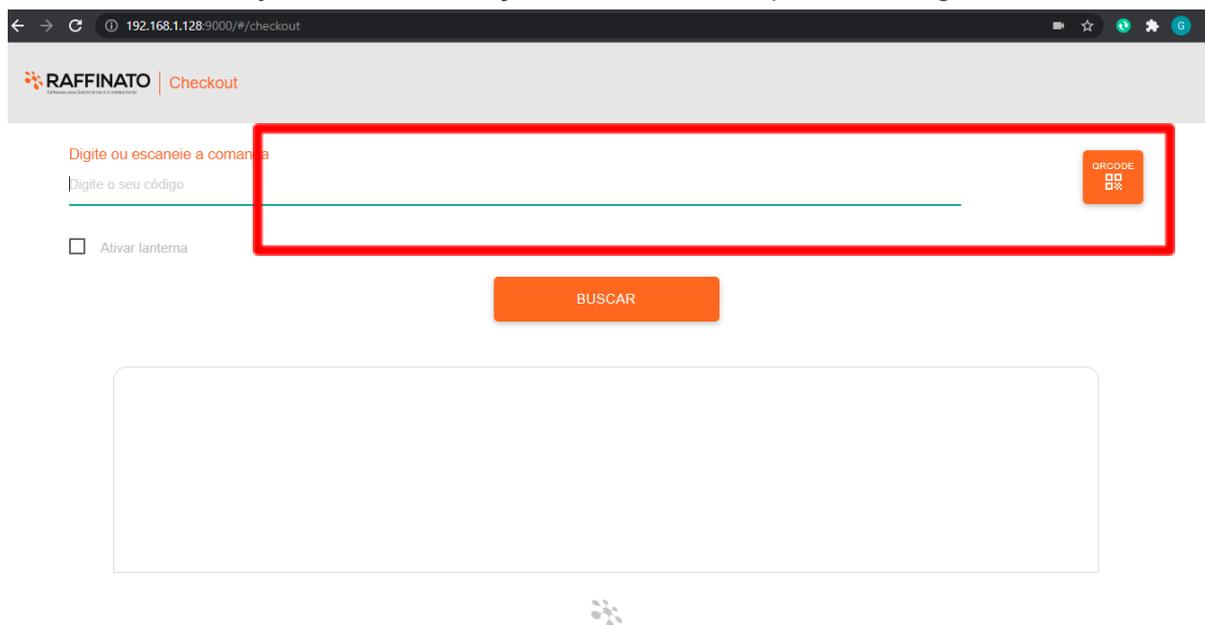
### Realizando consulta de Cartão Consumo

1. Acessar a URL utilizando o IP do servidor do HUB Integrador conforme exemplo:

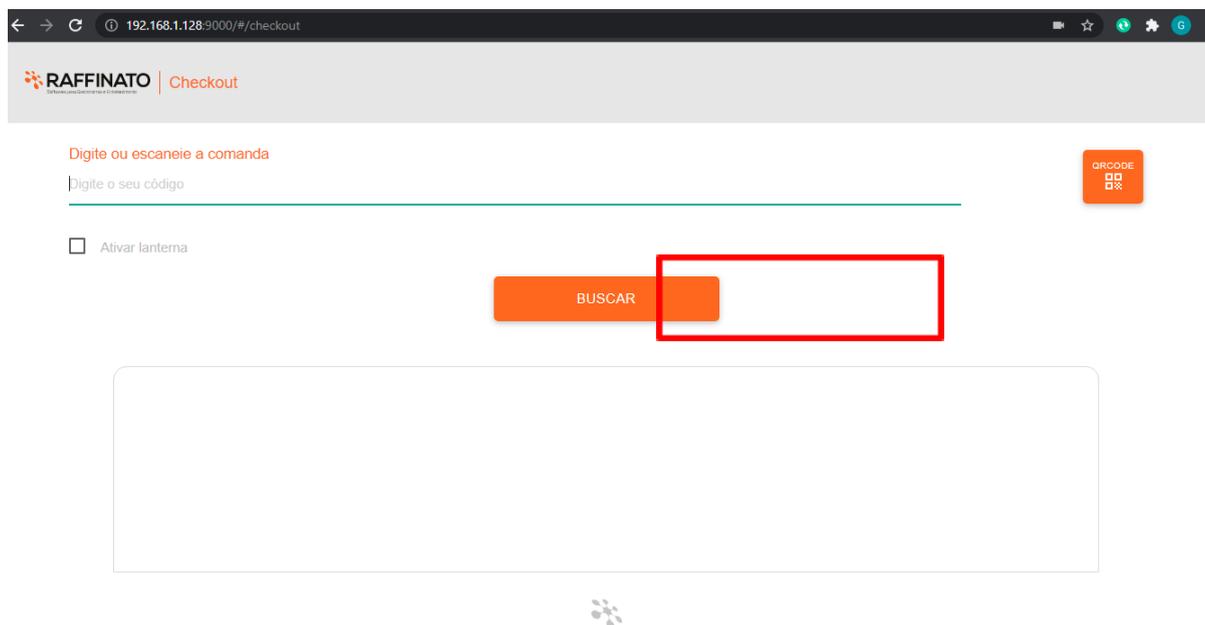
http://192.168.1.1:9000/#/checkout



2. Utilizando o campo "Digite ou Escaneie a Comanda", informe o número da comanda(pode-se utilizar teclado ou leitor de código de barras) no qual se deseja verificar a condição final da mesma quanto ao Pagamento.



3. Clicando no Botão Buscar, a consulta será realizada na base



4. e um card será exibido na parte inferior da tela com a condição do mesmo

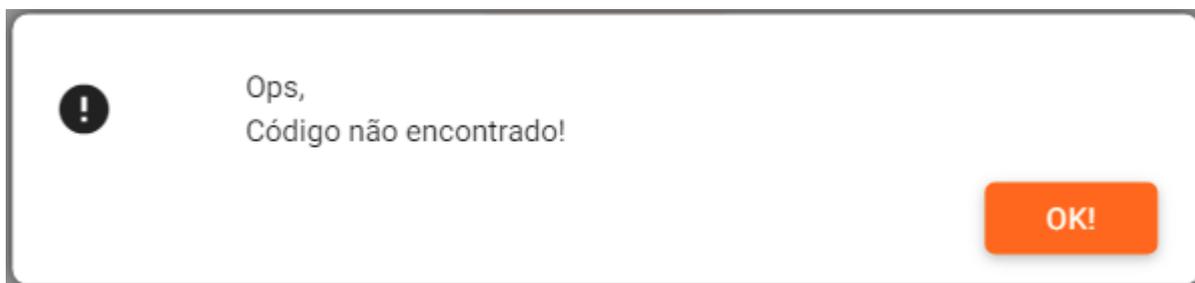


5. Os cards podem apresentar as seguintes condições:



**Obs.: Resultado “Negado” indica que existem condições impeditivas para a liberação deste cartão, cabendo ao estabelecimento decidir a correta ação a tomar.**

6. Caso o código informado não seja localizado por alguma razão, será exibida mensagem informativa:

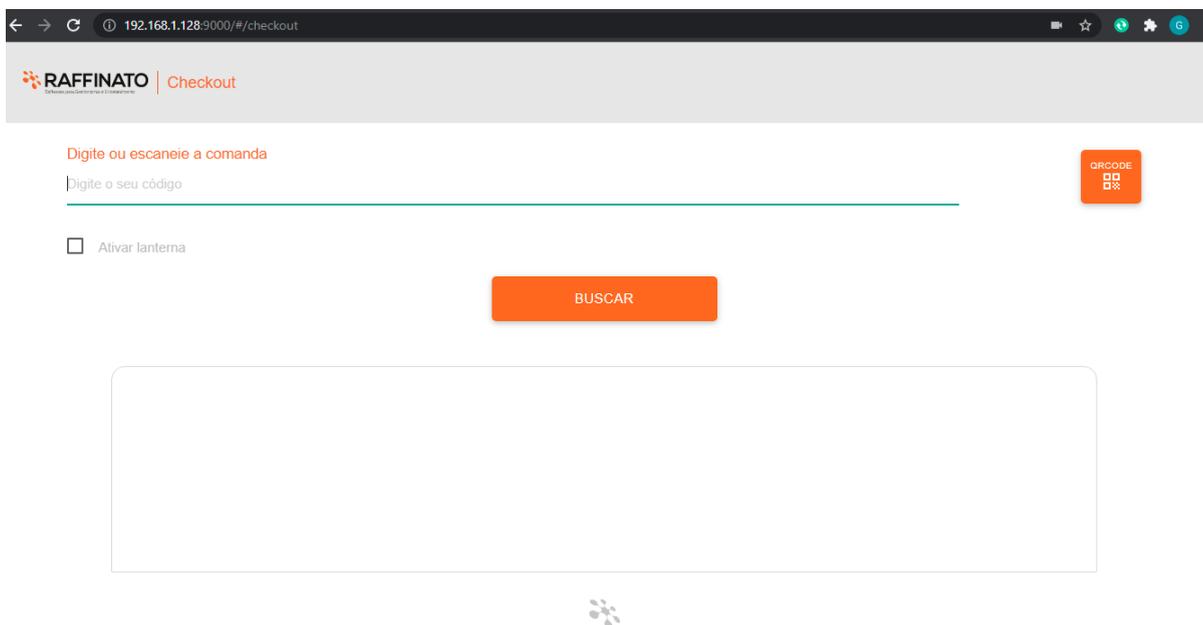


**Obs.: Uma vez exibida a mensagem... é necessário que se confirme o recebimento da mesma utilizando o botão OK, para retornar a operar com o checkout.**

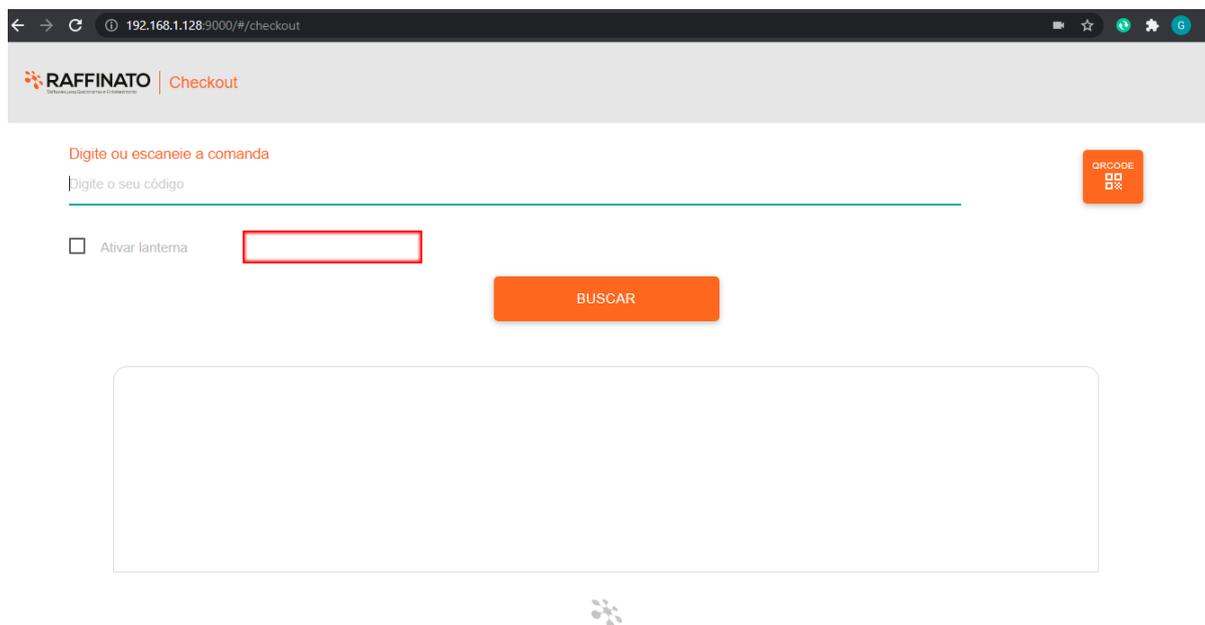
7. Imediatamente após a exibição dos cards com o resultado da consulta na base, o campo “Digite ou Escaneie a Comanda” estará limpo e pode ser usado novamente para realizar a próxima consulta.

### Utilizando leitor QRCode

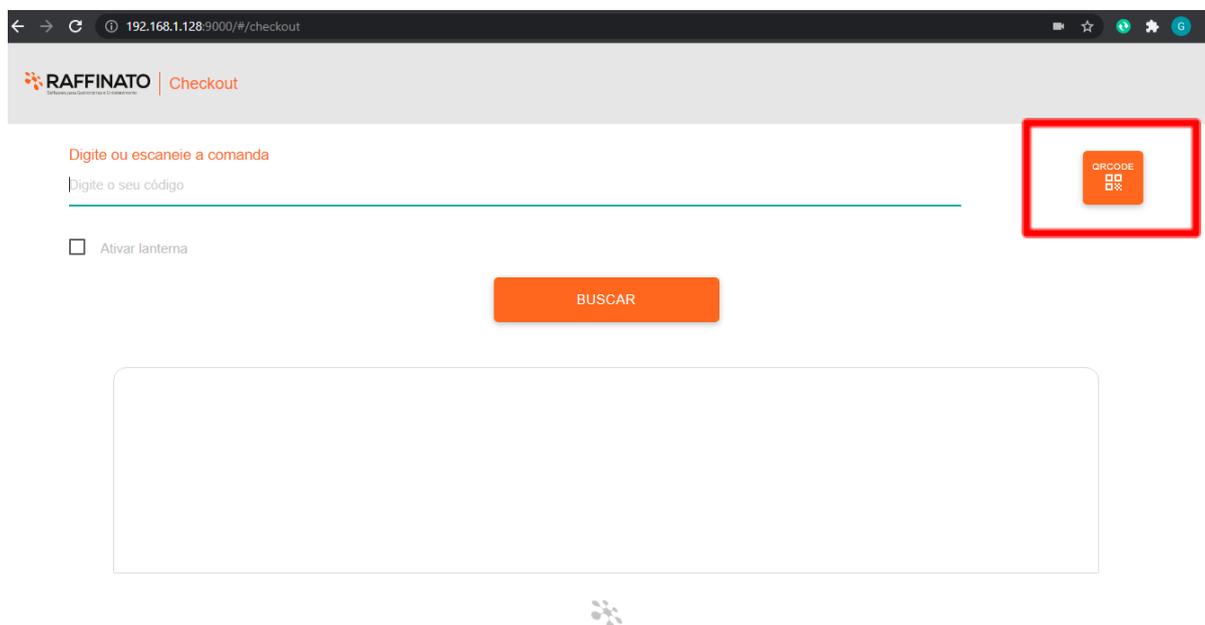
1. Acessar a URL utilizando o IP do servidor do HUB Integrador conforme exemplo:  
<http://192.168.1.1:9000/#/checkout>



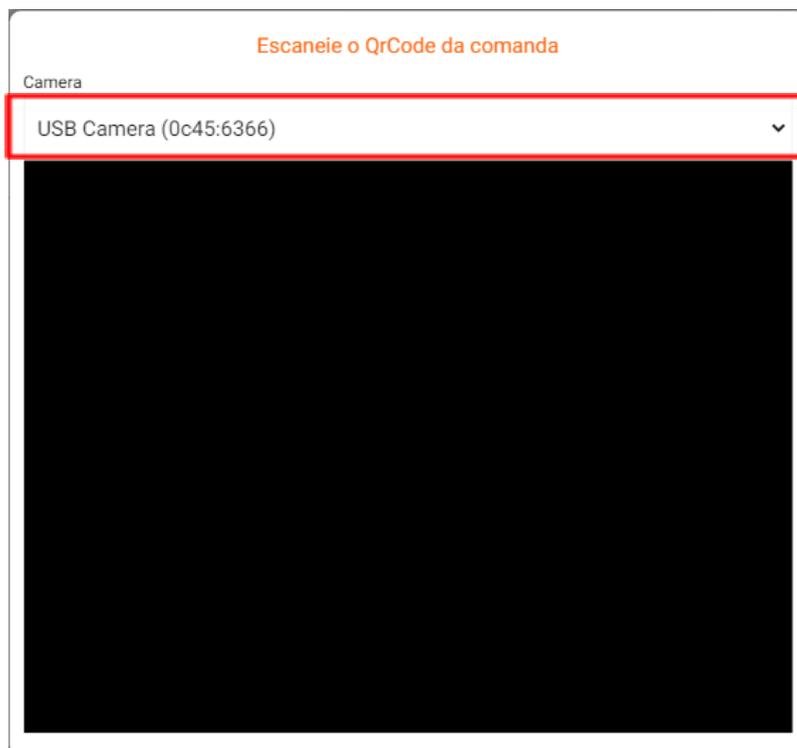
2. Ainda com o campo “Ativar Lanterna”, acionado, ao utilizar o equipamento de captura de vídeo para a leitura do QRCode, caso este possua a função lanterna a mesma será acionada.



3. Utilizando o botão QRCode ao lado direito do campo “Digite ou Escaneie a Comanda”



4. Uma nova tela será exibida, e nesta um campo para seleção de qual câmera será utilizada para a captura do QRCode



5. Uma vez realizada a captura do QRCode será exibido na parte inferior da tela com a condição do mesmo

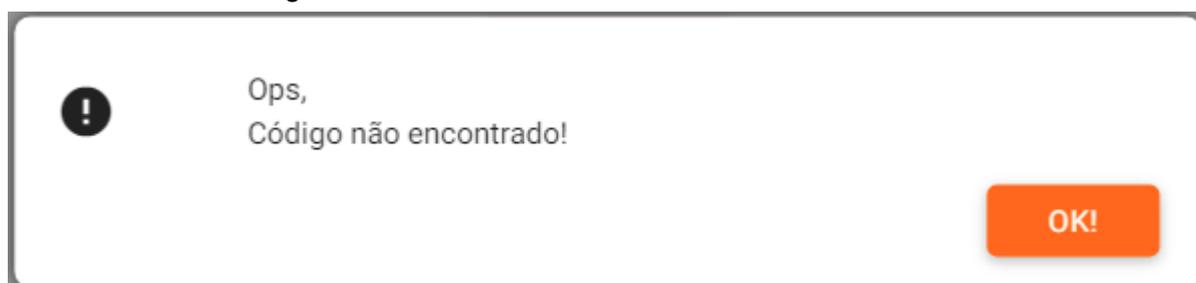


6. Os cards podem apresentar as seguintes condições:



**Obs.: Resultado “Negado” indica que existem condições impeditivas para a liberação deste cartão, cabendo ao estabelecimento decidir a correta ação a tomar.**

7. Caso o código informado não seja localizado por alguma razão, será exibida mensagem informativa:



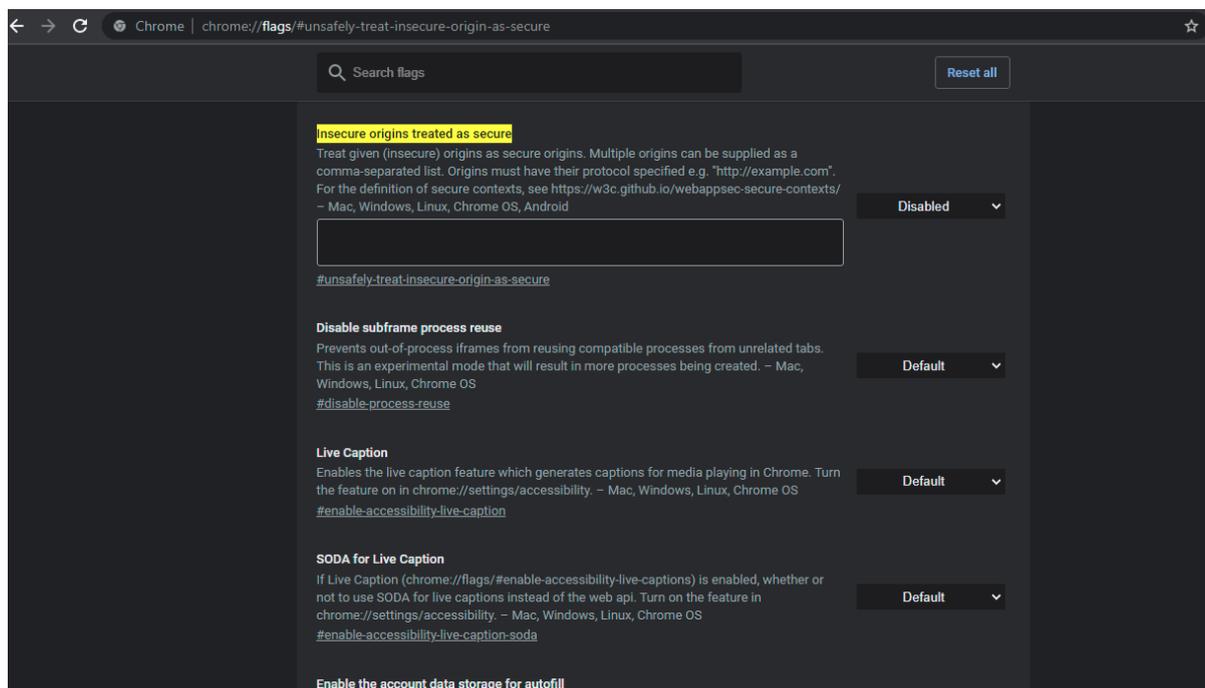
**Obs.: Uma vez exibida a mensagem... é necessário que se confirme o recebimento da mesma utilizando o botão OK, para retornar a operar com o checkout.**

8. Imediatamente após a exibição dos cards com o resultado da consulta a base, o campo “Digite ou Escaneie a Comanda” estará limpo e pode ser usado novamente para realizar a próxima consulta.

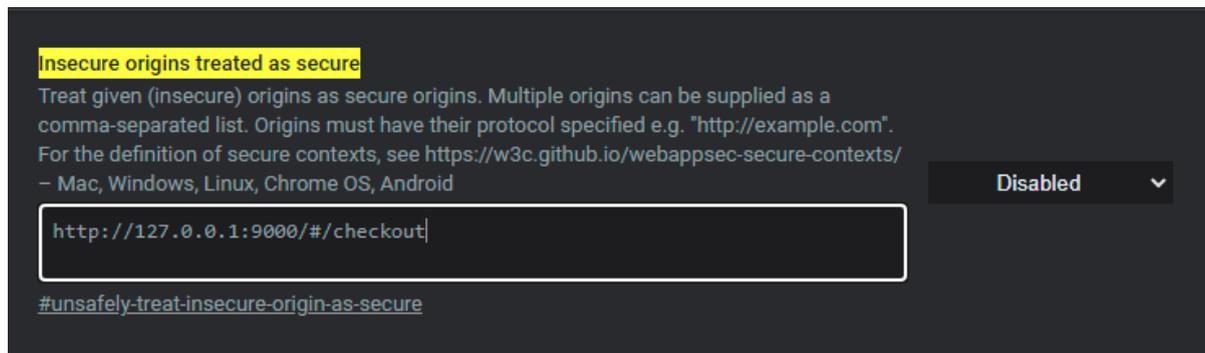
### Dificuldades no Uso do QRCode (Disponibilidade da câmera)

Por razões de segurança, o navegador pode não tornar disponível o uso das câmeras tanto no desktop quanto no aparelho móvel(celular, tablet), caso em nenhum momento seja solicitado pelo navegador a liberação do uso da câmera, ou for exibida informação quanto o impedimento do uso, pode realizar as seguintes manobras.

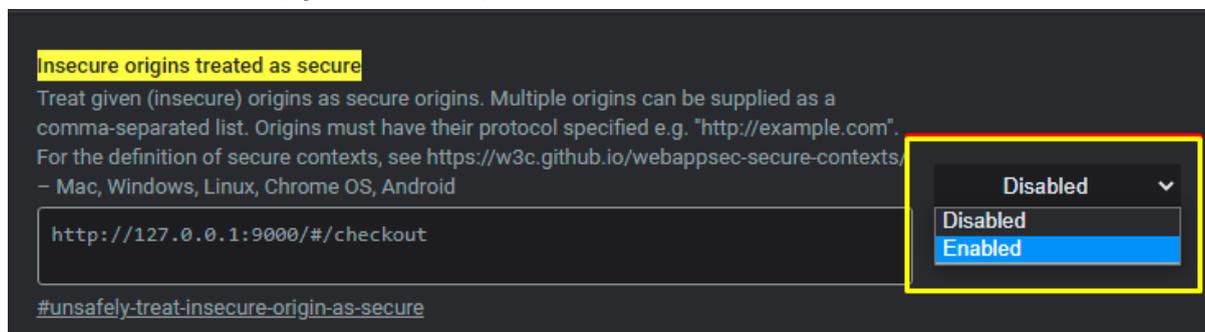
1. Antes de acessar o HUB Integrador ou mesmo o próprio checkout, acessar a url a seguir no navegador que será utilizado:  
`chrome://flags/#unsafely-treat-insecure-origin-as-secure`



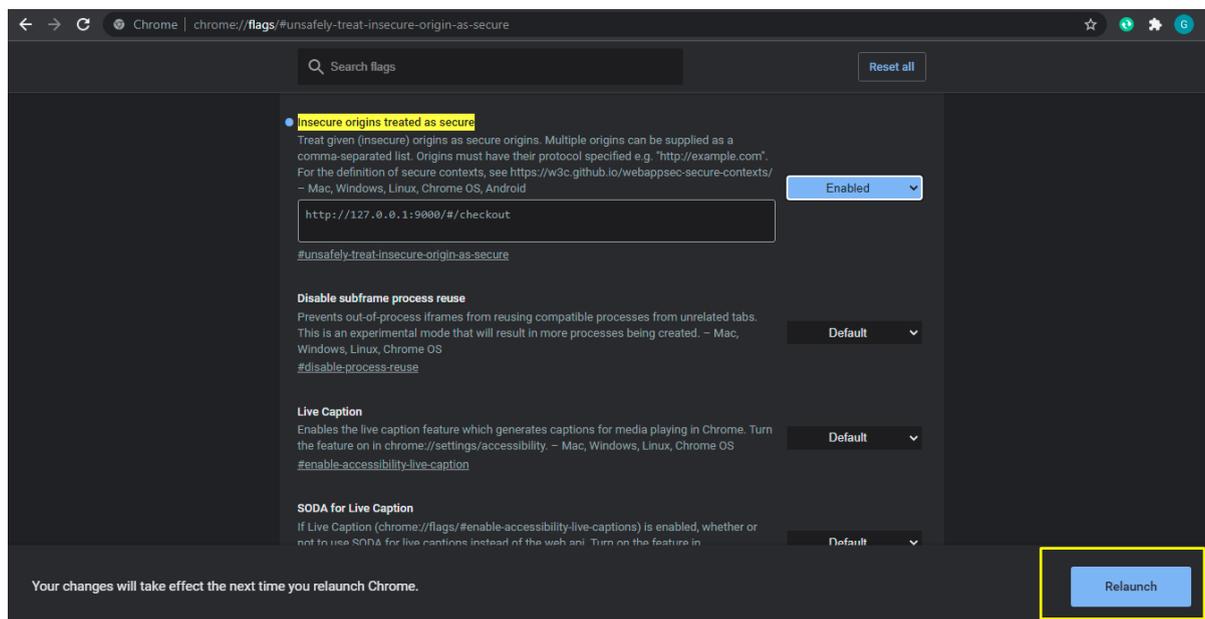
2. informar no quadro destacado a url do checkout conforme os itens supracitados:



3. selecionar a opção enenabled(ativado)



4. E clicando em Relaunch(reiniciar), o navegador será reiniciado, e então deve ser possível acessar a url do checkout normalmente



## Observações

## Atualizações do documento

17/11/2021 - Criação do documento - Gilbran Piedade

25/11/2021 - Melhoria do Layout - Gilbran Piedade