



Mobile.

Suporte Moda – SP

Maiara Silva

maiara.silva@linx.com.br

Introdução

O Linx Mobile é um produto da Solução Linx concebido para tornar mais ágeis e dinâmicas as principais operações efetuadas na loja, a venda e o recebimento.

Construído para operar com a estrutura já existente dos pontos de vendas (PDVs), é de simples instalação e operação, requerendo apenas que a funcionalidade de Pré-Venda seja habilitada. Instalado em dispositivos móveis, o Linx Mobile permite que o vendedor circule livremente pela loja e vá até o cliente efetuar o atendimento.

Características

O Linx Mobile é totalmente integrado para operar com o Linx POS, Linx OmniPOS e Microvix POS.

Ele tem funcionalidades que permitem o cadastramento do cliente, leitura do código de barras, consulta de produtos e estoque, e envio para o carrinho. Além disso, características diferenciadas por vendedor e autenticação por vendedor.

Estrutura

Uma vez no carrinho, pode-se encaminhar ao caixa ou efetuar o recebimento via Linx Mobile.

Toda a comunicação do dispositivo com o servidor é feita via WI-FI, na rede interna da loja. A comunicação entre o dispositivo e o PinPad é feita via bluetooth.

Instalação

Configuração Windows.

- O procedimento a seguir (Atualizar_Registro_Windows.exe) deve ser executado somente em ambientes que utilizem o Linx POS.
É importante que a aplicação seja executada para o pleno funcionamento do sistema.
Caso não seja realizado o procedimento, a instalação do wizard não será concluída.

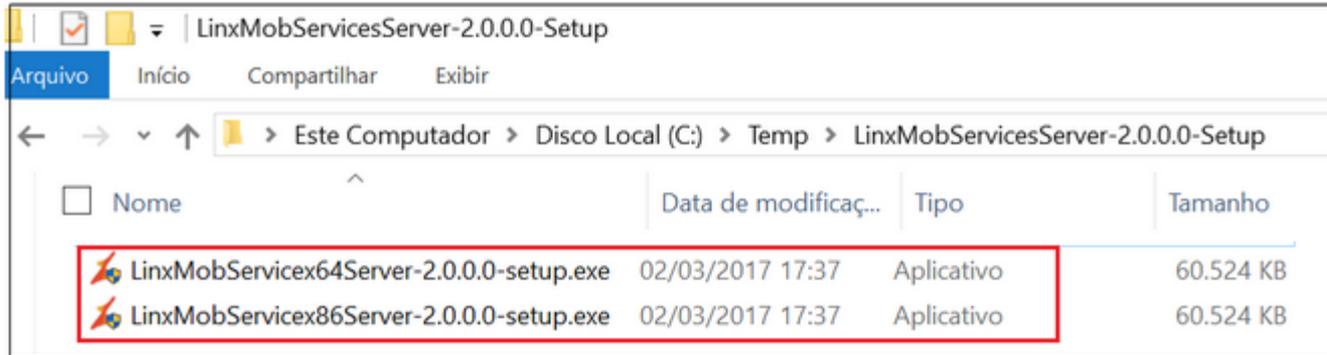


- 1. Baixe a aplicação abaixo antes de continuar com a instalação.
<https://share.linx.com.br/display/public/MODA/Apenas+para+Linx+POS+-+Linx+Mobile>
- **IMPORTANTE:**
Verifiquei a versão do sistema operacional 32/64Bits.

Serviço & Aplicação

Instalação da aplicação

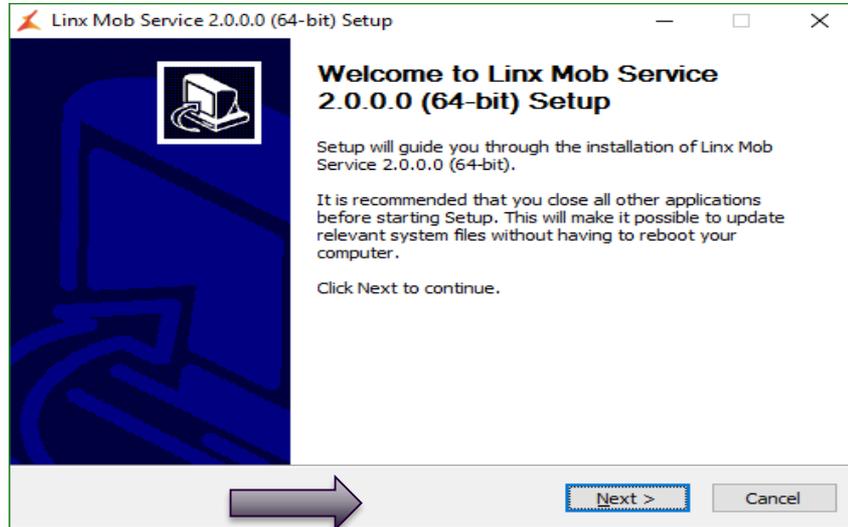
1. Acesse a pasta **LinxBobServicesServer-2.0.X.X-setup**.
2. Em seguida execute o arquivo setup conforme o sistema operacional utilizado:
 - Se 64 bits, execute o arquivo **LinxBobServicesx64Server-2.0.X.X-setup**
 - Se 32 bits, execute o arquivo **LinxBobServicesx86Server-2.0.X.X-setup**



Instalação do aplicativo: <https://share.linx.com.br/pages/releaseview.action?pagelId=43526242>
Instaladores: <https://share.linx.com.br/display/MODAprod/Linx+Mobile+-+Novidades>

3. Clique em **Next**:

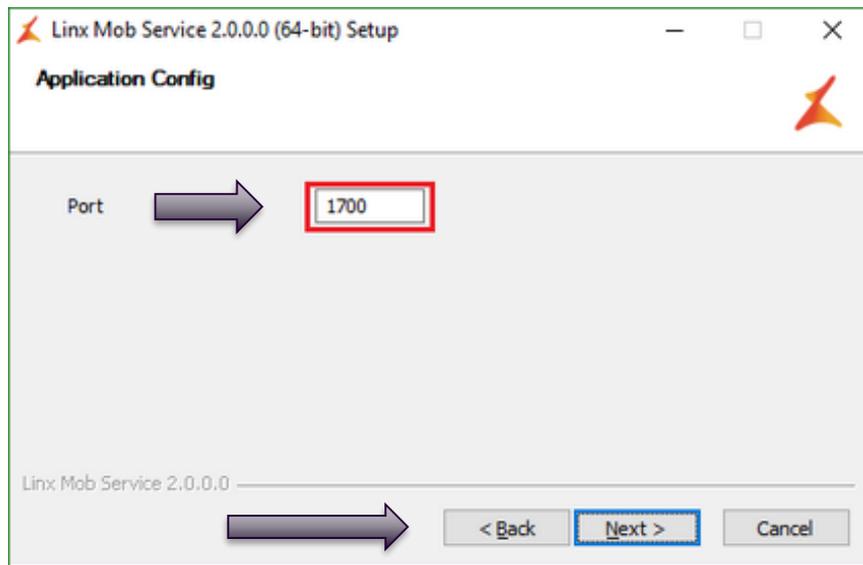
4. Defina a porta igual a 1700.



Atenção

Recomenda-se não alterar o número da porta.

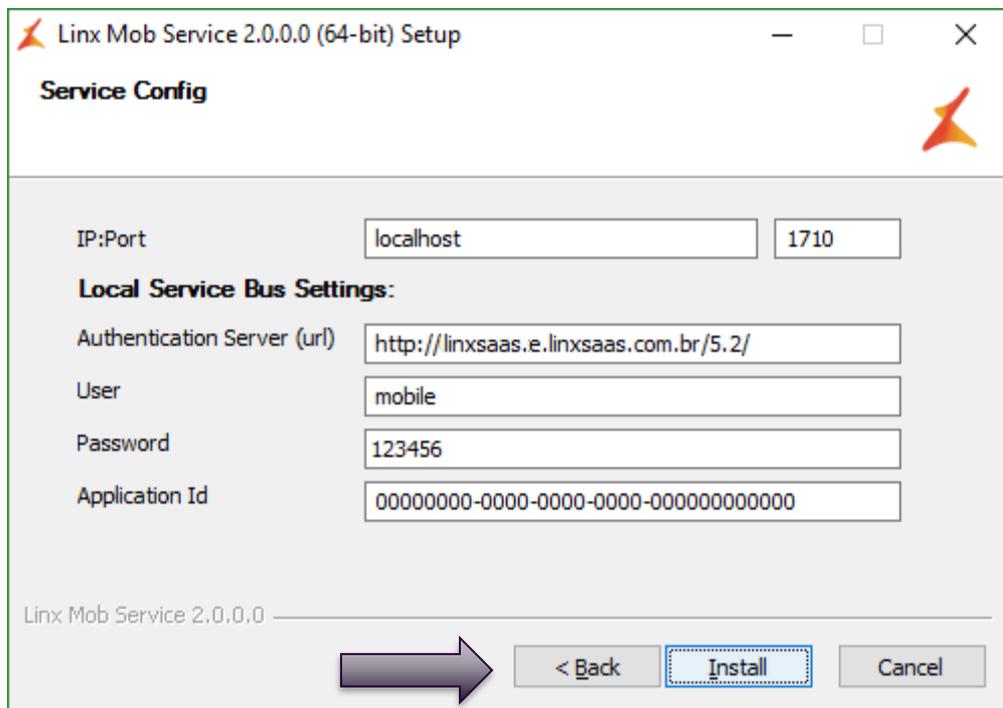
5. Na sequência, clique em **Next** novamente:



Atenção

As configurações de serviço devem ser mantidas, ou seja, recomenda-se não modificar os dados.

6. Clique em **Install**:



Linx Mob Service 2.0.0.0 (64-bit) Setup

Service Config

IP:Port

Local Service Bus Settings:

Authentication Server (url)

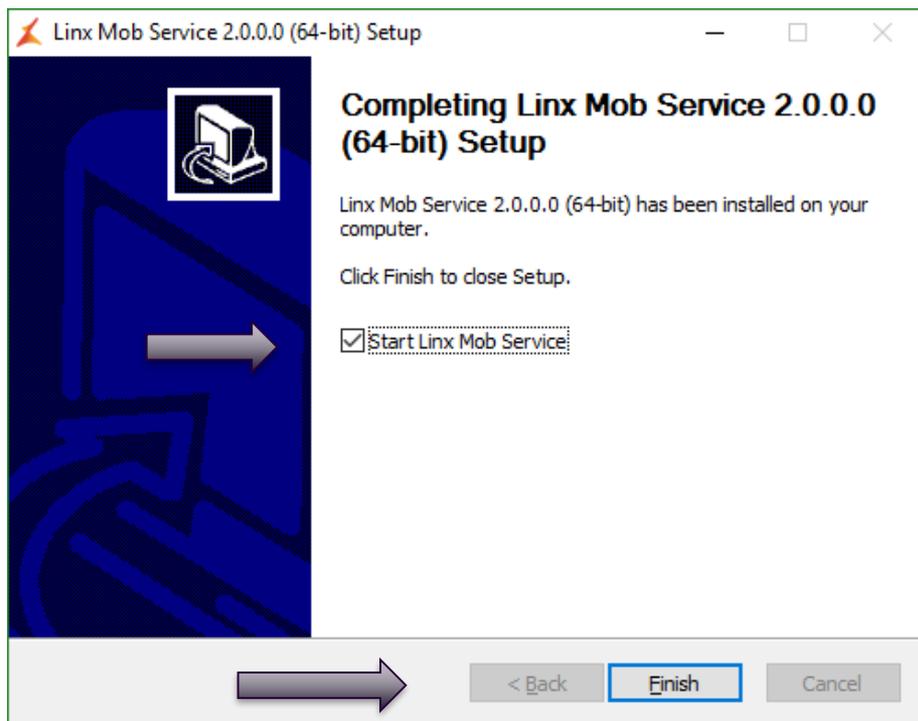
User

Password

Application Id

Linx Mob Service 2.0.0.0

7. Ao término da instalação, clique em **Finish**:

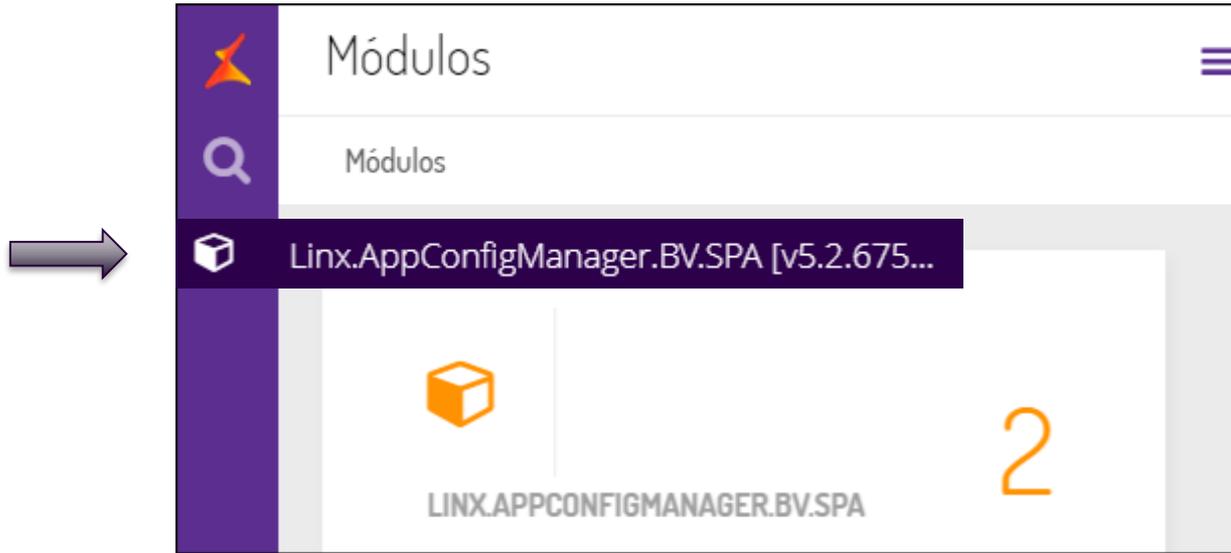


Configuração da Aplicação

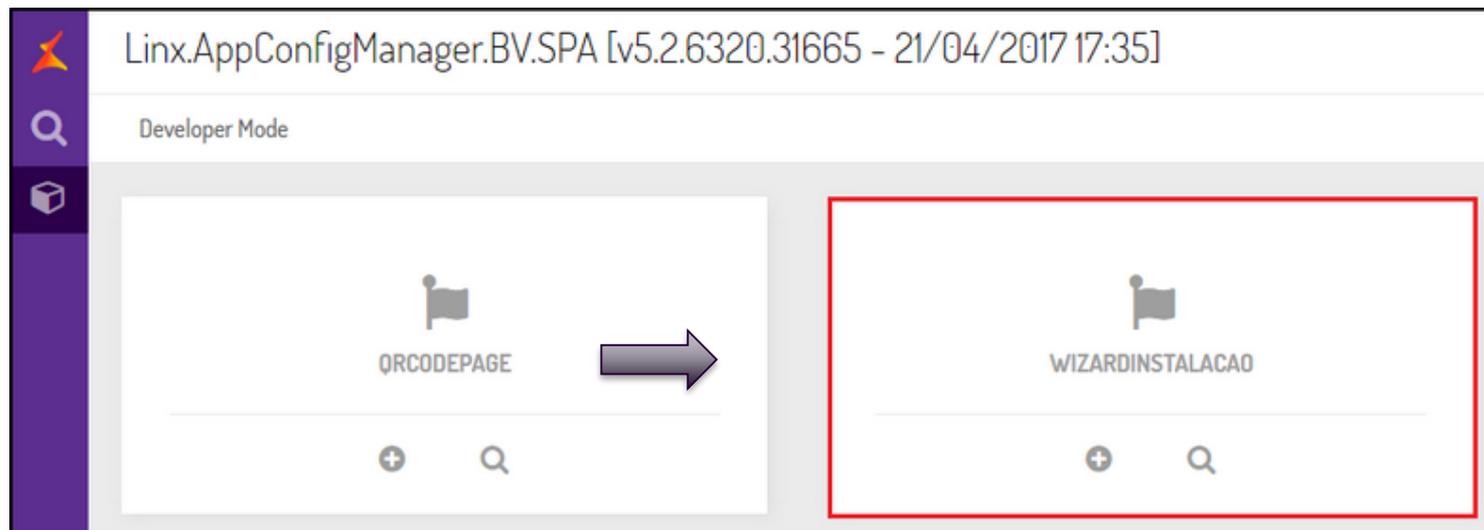
A partir deste ponto será realizada a instalação da aplicação. Para isso, siga os passos a seguir:

1. Após a configuração das portas, será exibida uma janela no browser.

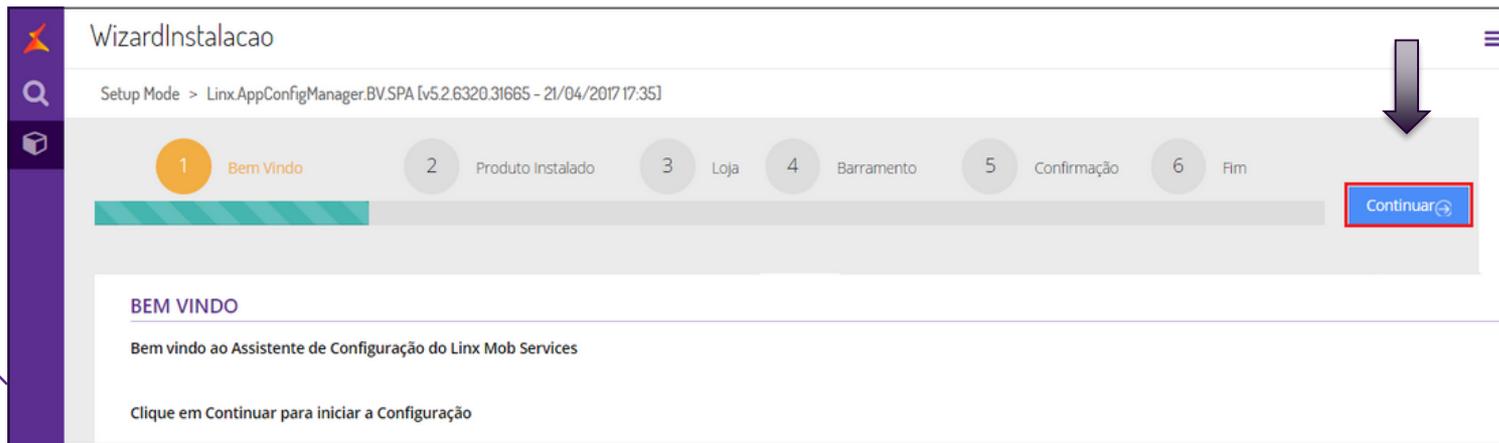
Clique em **LinxAppConfigManager.BV.SPA**:



2. Depois, clique em **WizardInstalacao**:



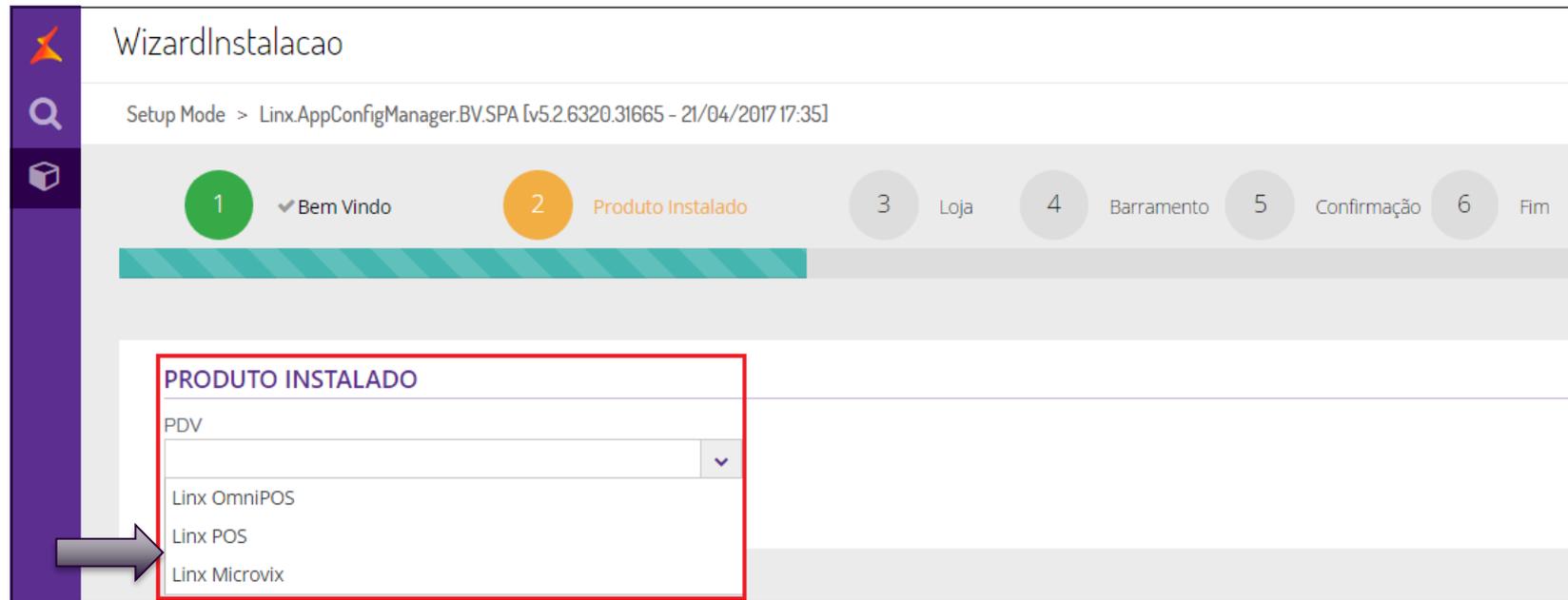
3. Nesta tela será exibido um assistente de configuração e será necessário efetuar o preenchimento de alguns campos.



Atenção

Para configurar este passo, é necessário que se tenha permissão para executar scripts no Banco de Dados. Caso não possua permissão, será necessário executar os scripts manualmente no diretório de instalação do Linx Mobile.

4. Na tela **Produto Instalado**, escolha a plataforma a ser instalada no ambiente (**Linx OmniPOS, Linx POS e Linx Microvix**):



5. Na tela **Loja** preencha as informações da loja e do banco de dados e clique em **Verificar conexão**.

Após a verificação da conexão, clique em **Continuar**.

Nota

WizardInstalacao

Setup Mode > Linux.AppConfigManager.BV.SPA [v5.2.6320.31665 - 21/04/2017 17:35]

1 Bem Vindo 2 Produto Instalado 3 Loja 4 Barramento 5 Confirmação 6 Fim

Voltar Continuar

INFORMAÇÕES DA LOJA

ID Loja: 8585

Código Loja: []

Nome Loja: []

INFORMAÇÕES DO BANCO

Autenticação Windows?

Servidor: SQLite

Banco de Dados: C:\Linux OmniPOS\Database

Usuário: []

Senha: []

Verificar conexão

6. Após a verificação da conexão, clique em **Continuar**.

The screenshot displays the 'WizardInstalacao' interface. At the top, the title bar shows 'WizardInstalacao' and a search icon. Below it, the status bar indicates 'Setup Mode > LinxAppConfigManager.BV.SPA [v5.2.6320.31665 - 21/04/2017 17:35]'. A progress bar at the top shows six steps: 1 Bem Vindo, 2 Produto Instalado, 3 Loja, 4 Barramento, 5 Confirmação, and 6 Fim. Step 3 is currently active. Navigation buttons 'Voltar' and 'Continuar' are visible on the right. The main content area is divided into two sections: 'INFORMAÇÕES DA LOJA' and 'INFORMAÇÕES DO BANCO'. The 'INFORMAÇÕES DA LOJA' section contains three input fields: 'ID Loja' (with value 8585), 'Código Loja', and 'Nome Loja'. The 'INFORMAÇÕES DO BANCO' section includes a checked checkbox for 'Autenticação Windows?', a 'Servidor' field (with value SqlLite), and a 'Banco de Dados' field (with value Database). A modal dialog box titled 'Alerta' is overlaid on the screen, displaying the message 'Teste de conexão realizado com sucesso!' and an 'OK' button. A large grey arrow points from the 'Verificar conexão' button towards the alert dialog. A purple line on the left side of the image points towards the 'Continuar' button.

7. Na tela **Barramento**, inclua os dados da página **Informações do Barramento**.

Edite a configuração de **URL Local** para o endereço IP (com pontuação) da máquina em que o serviço está sendo instalado e clique em **Verificar conexão**.

Configuração

Para o procedimento de configuração é necessário que a **URL do Serviço** esteja com permissão de acesso.

WizardInstalacao

Setup Mode > Linx.AppConfigManager.BV.SPA [v5.2.6320.31665 - 21/04/2017 17:35]

1 ✓ Bem Vindo 2 ✓ Produto Instalado 3 ✓ Loja 4 **Barramento** 5 Confirmação 6 Fim

Voltar Continuar

INFORMAÇÕES DO BARRAMENTO

URL Local *
192.168.11.1

URL do Serviço
http://ux.service.linx.com.br/5.2/

Usuário
mobile

Senha

APLICAÇÕES DISPONÍVEIS

Aplicação *
selecionar...

Alerta

Teste do barramento realizado com sucesso!

OK

Ainda nesta tela, em **Aplicações Disponíveis**, selecione a opção **Linux UX** e clique em **Continuar**:

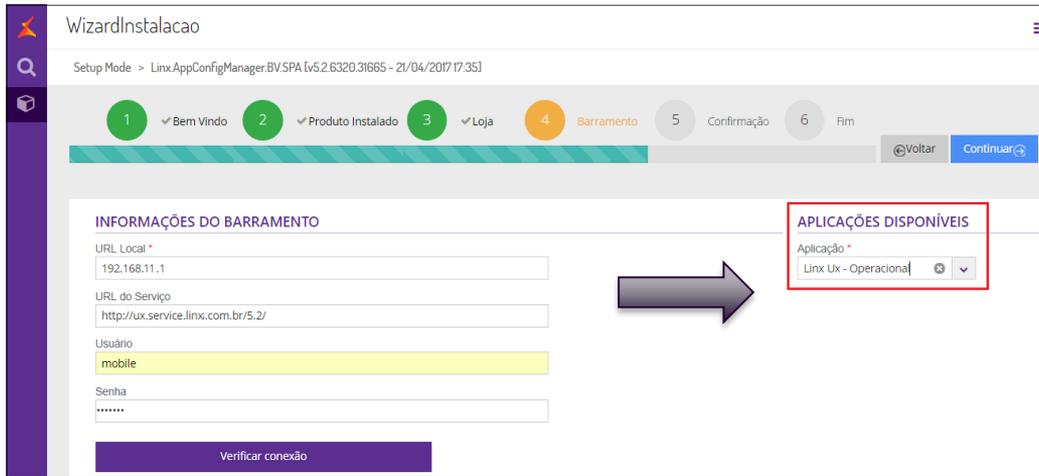
Atenção

Em todos ambientes é necessário realizar a liberação de portas e URL:

Portas: 1700, 1710 (para todos os ambientes) e 1979 (para Linx OmniPOS).

*.linx.com.br

*.linxsaas.com.br



Atenção

Em todos ambientes é necessário realizar a liberação de portas e URL:

Portas: 1700, 1710 (para todos os *ambientes*) e 1979 (para *Linx OmniPOS*).

*.linx.com.br

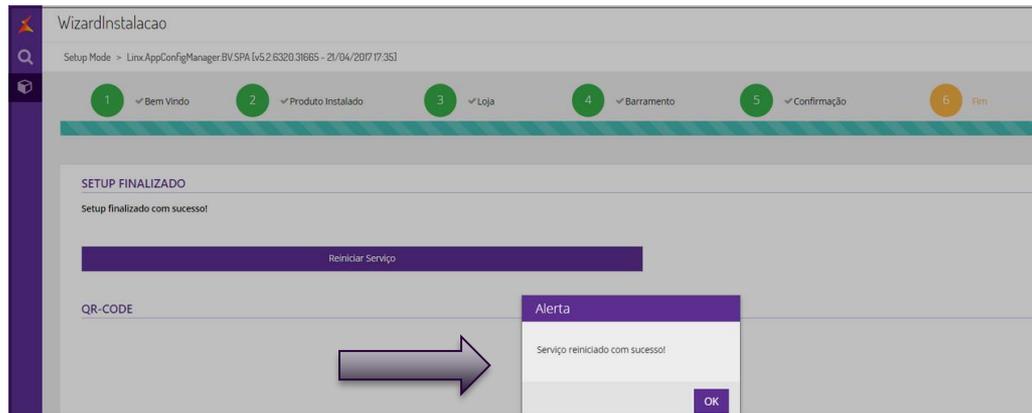
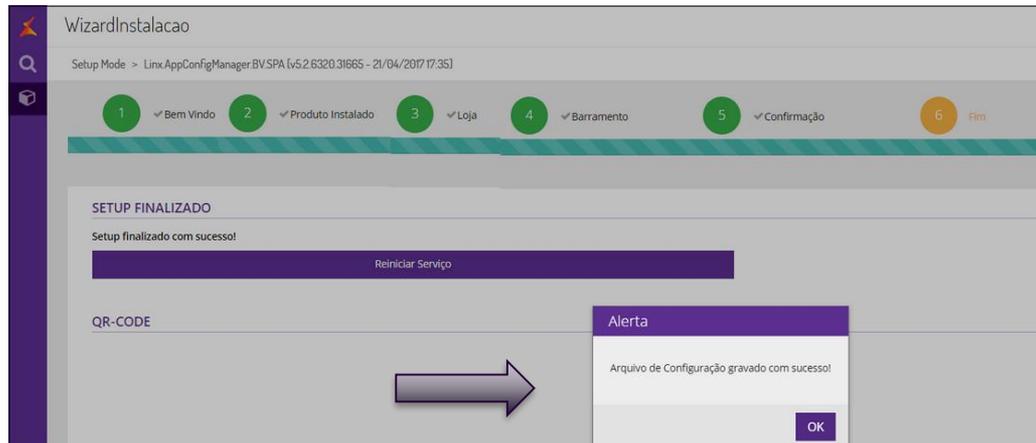
*.linxsaas.com.br

8. Na tela **Confirmação**, verifique se os dados apresentados estão corretos. Se sim, clique em Continuar:

The screenshot displays the 'WizardInstalacao' application interface. At the top, it shows 'Setup Mode > Linx.AppConfigManager.BV.SPA [v5.2.6320.31665 - 21/04/2017 17:35]'. A progress bar at the top indicates six steps: 1. Bem Vindo, 2. Produto Instalado, 3. Loja, 4. Barramento, 5. Confirmação (highlighted in orange), and 6. Fim. Below the progress bar, there are 'Voltar' and 'Continuar' buttons. The main content area is titled 'DADOS DE CONFIRMAÇÃO' and includes the instruction: 'Clique em Continuar para salvar as alterações e reiniciar o serviço'. Below this, there are three sections: 'INFORMAÇÕES DA LOJA', 'INFORMAÇÕES DO BANCO', and 'INFORMAÇÕES DO BARRAMENTO', each with its respective data.

INFORMAÇÕES DA LOJA	INFORMAÇÕES DO BANCO	INFORMAÇÕES DO BARRAMENTO
8585	true C:\Linx OmniPOS\Database	SqlLite 192.168.11.1 http://ux.service.linx.com.br/5.2/ mobile

9. Na tela **Fim**, clique em **Submeter** e, depois, clique em **Reiniciar Serviço**.



Aguarde até que o **QR Code** seja exibido:



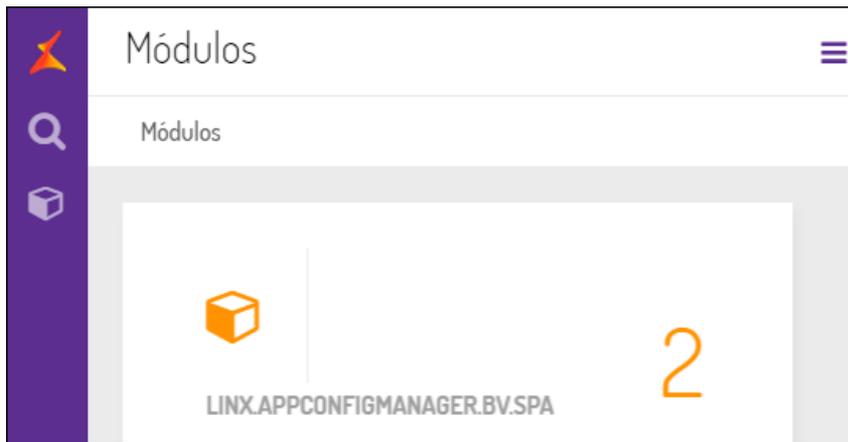
Dispositivo móvel

Execute os procedimentos a seguir para instalar o aplicativo em cada dispositivo móvel.

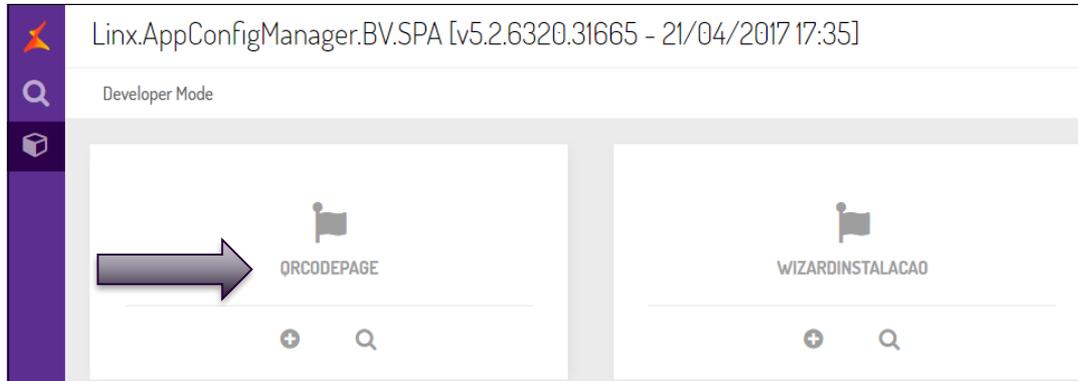
Para acessar o link interno, digite, no browser: **localhost:1700/LinxMobServices/app/**



Em seguida, selecione **LinxAppConfigManager.BV.SPA**:



Selecione **QRCodePage**:



Para iniciar a instalação do aplicativo em um dispositivo com **iOS** ou **Android** é necessário realizar o download de um leitor de **QR Code**.

Realizada a instalação do leitor, efetue a leitura do código no dispositivo móvel. Com o auxílio do aplicativo para scanear, aponte para o **QRCode** exibido na tela.

APP

Instalação Dispositivo Móvel

- Realizada a instalação do leitor, efetue a leitura do código no dispositivo móvel. Com o auxílio do aplicativo para scanear, aponte para o **QRCode** exibido do lado direito da tela.



Vincular terminal



Após sincronização do linx mobile com terminal servidor ficara disponível para realizar as vendas.



Para maiores informações acesse o link abaixo:
<https://share.linx.com.br/display/MODAprod/Linx+Mobile>



Obrigada

Maiara Silva