

# Manual de Instalação e Configuração

Sitdemo

**Projeto Dx8000**

---

Versão 0.1

## Sumário


1. Introdução.....	3
2. Instalação do Sitdemo.....	3
3. Configuração do Modulo Bin.....	8
4. Configuração para Transações com Carteira Digitais.....	14
5. Configuração do Modulo CardeSE.....	18
6. Configuração do Modulo Nservice.....	22
6.1 Habilitar modulo para envio do trace.....	22
6.2 Habilitar modulo de reimpressão.....	25
7. Alterando o roteamento das bandeiras dos cartões.....	28
8. SiTemo.....	34
9. Carga de tabelas para Módulos Bin e CardeSe.....	36
10. Histórico de Alterações.....	39

## 1. Introdução.





Objetivo desse manual é para facilitar a instalação e configuração do Sitdemo para realizar transações com cartões e carteiras digitais.

## 2. Instalação do Sitdemo.

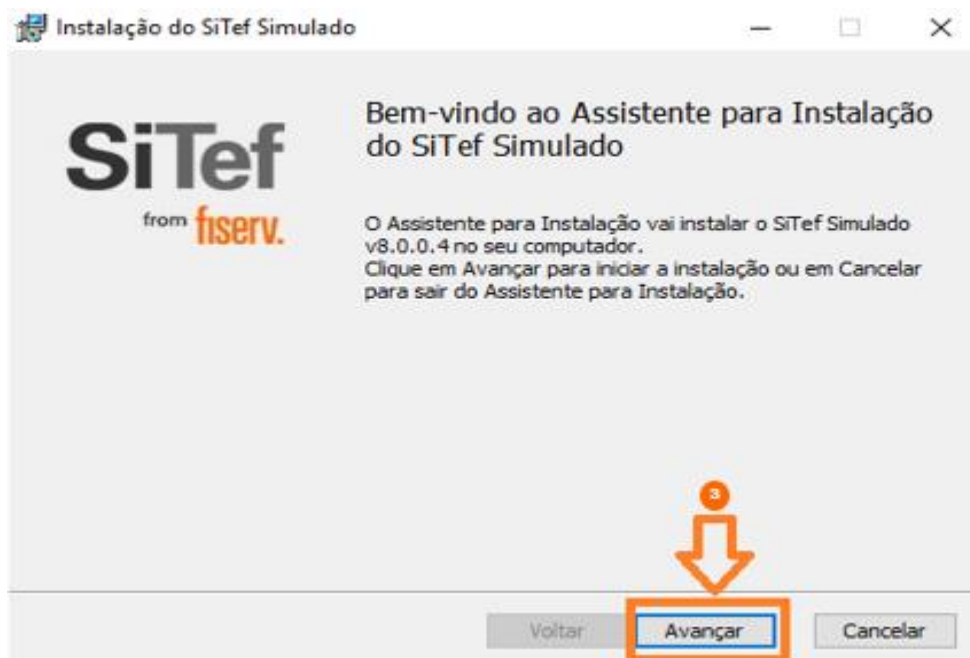
1 – Sitdemo 8.zip – Pasta onde contém o executável e as documentações do Sitdemo.

Name	Date modified	Type	Size
 SitDemo 8.zip	27/02/2024 08:55	Compressed (zipp...	36.606 KB

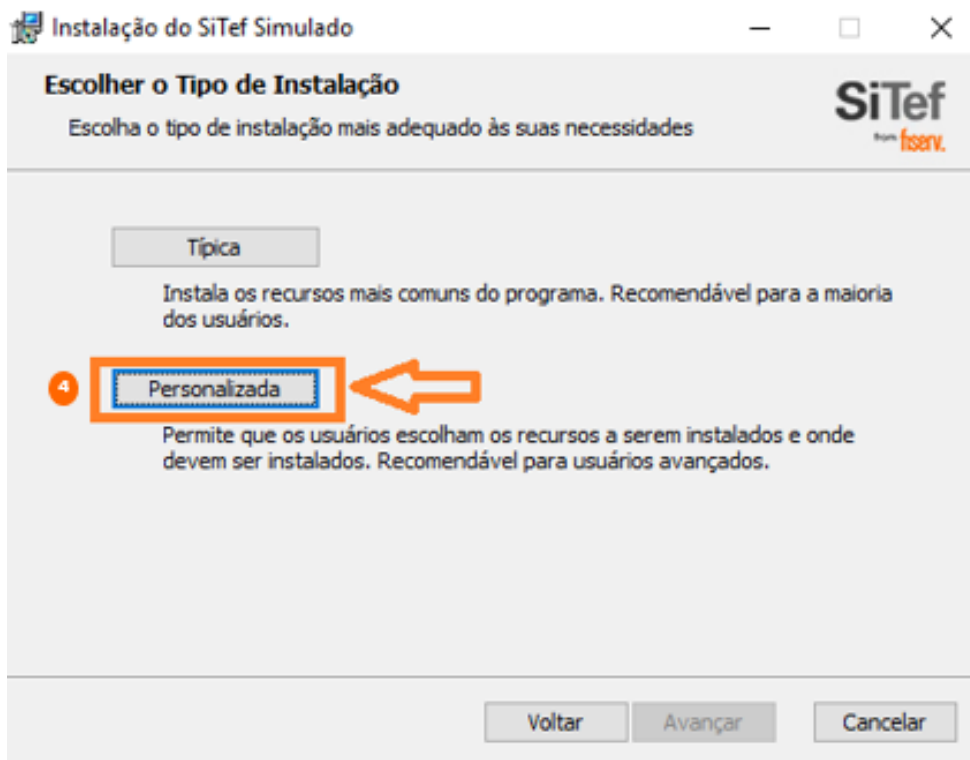
2 – SiTef\_S.v8.0.0.4.x86.msi – Arquivo que é necessário executar para realizar a instalação do Sitdemo.

 Características de Segurança.pdf	29/06/2023 11:24	Chrome HTML Do...	1.120 KB
 Guia_Implementacao_SiTef_PCI.pdf	13/06/2023 17:28	Chrome HTML Do...	1.489 KB
 Manual SitDemo 8.0.pdf	07/07/2023 14:09	Chrome HTML Do...	304 KB
 <b>SiTef_S.v8.0.0.4.x86.msi</b>	05/12/2023 18:00	Windows Installer ...	36.608 KB

3 – Clicar em Avançar.



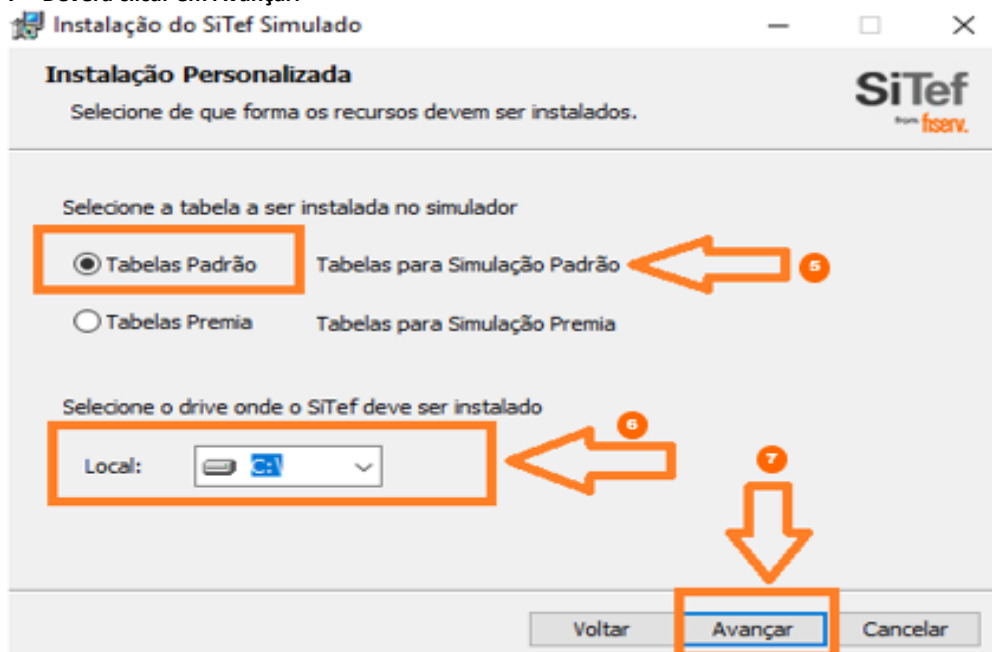
4 – Instalação Personalizada: Permite que alguns recursos sejam selecionados para instalação.



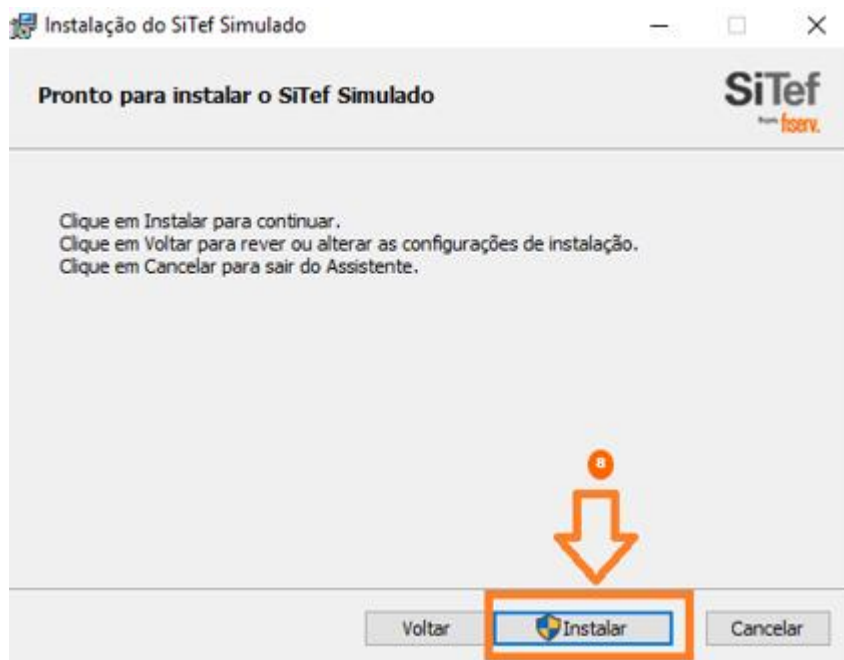
5 – Necessário deixar a Tabelas Padrão selecionadas.

6 – Local: Disco onde Sitef vai realizar a instalação.

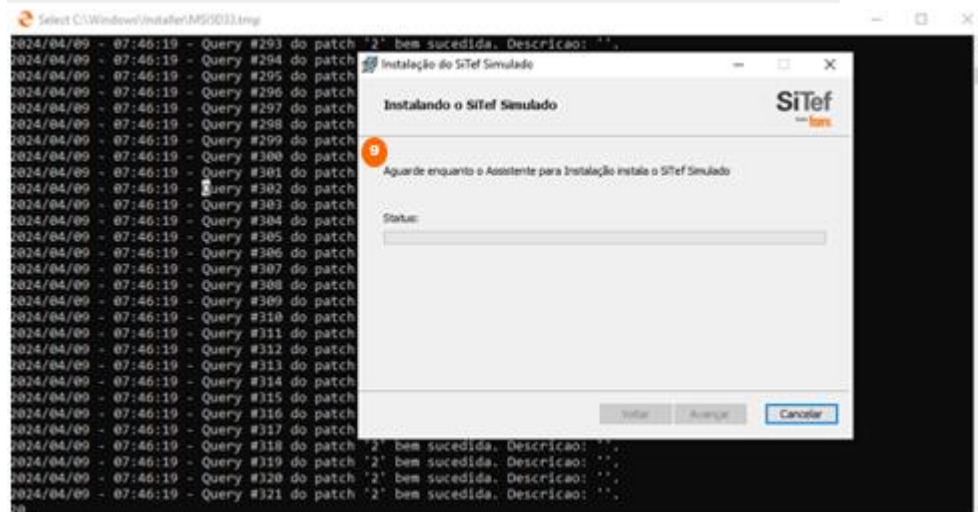
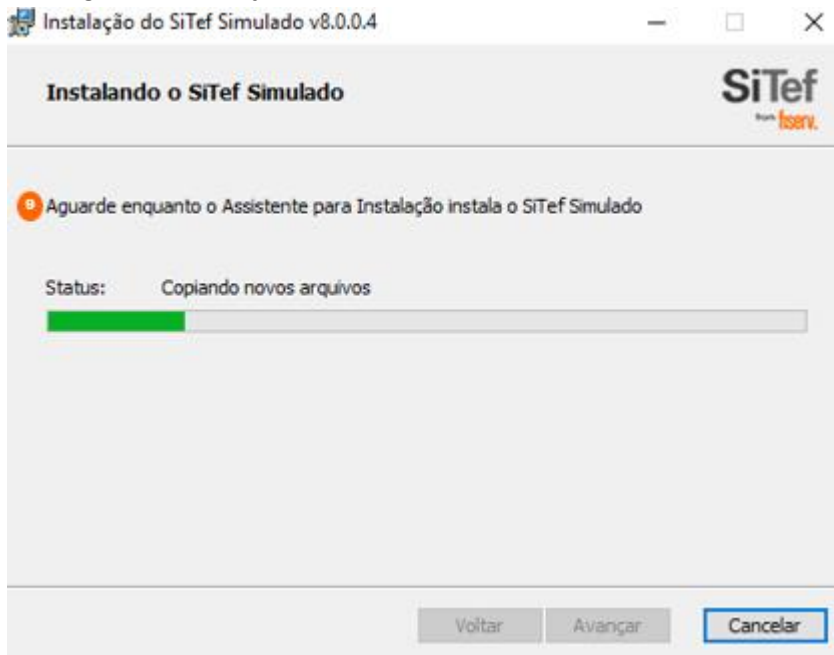
7 – Deverá clicar em Avançar.



### 8 – Clicar em Instalar.



9 – Só aguardar a instalação.

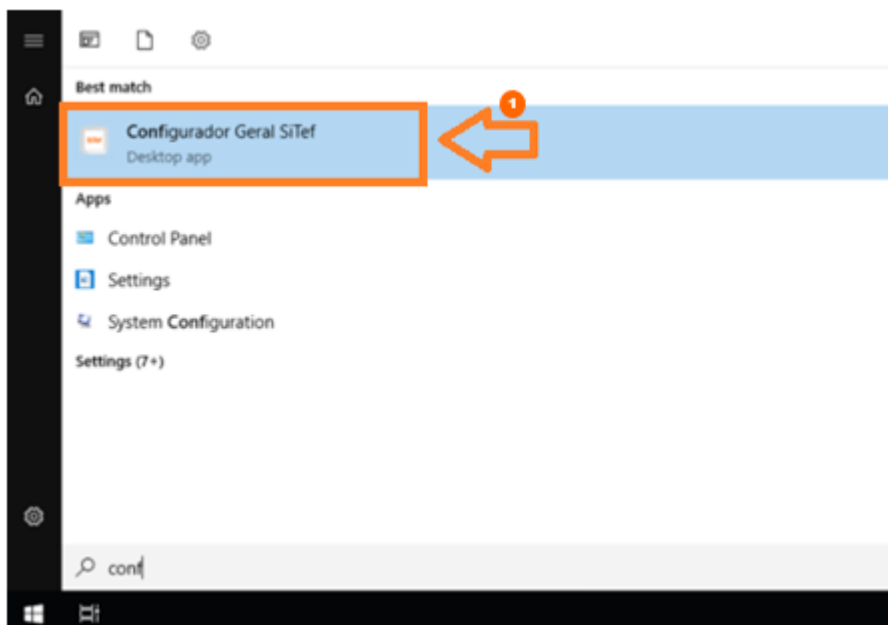


10 – Clicar em concluir.

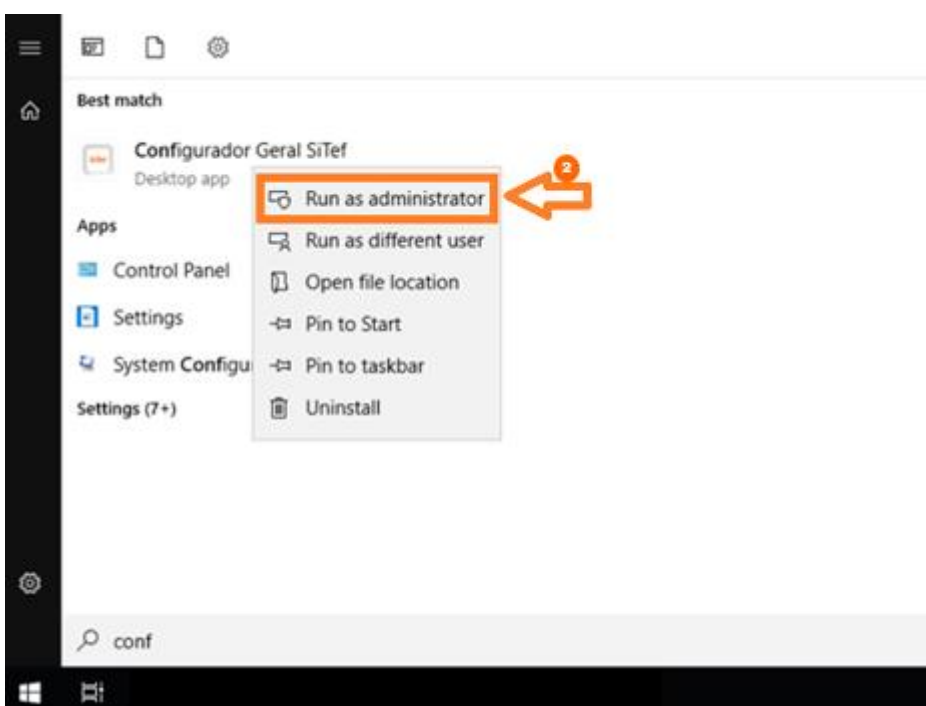


### 3. Configuração do Módulo Bin.

1 – Necessário abrir o Configurador Geral do SiTef no menu iniciar do Windows.



2 – Configurador Geral do SiTef precisa ser executado como administrador.



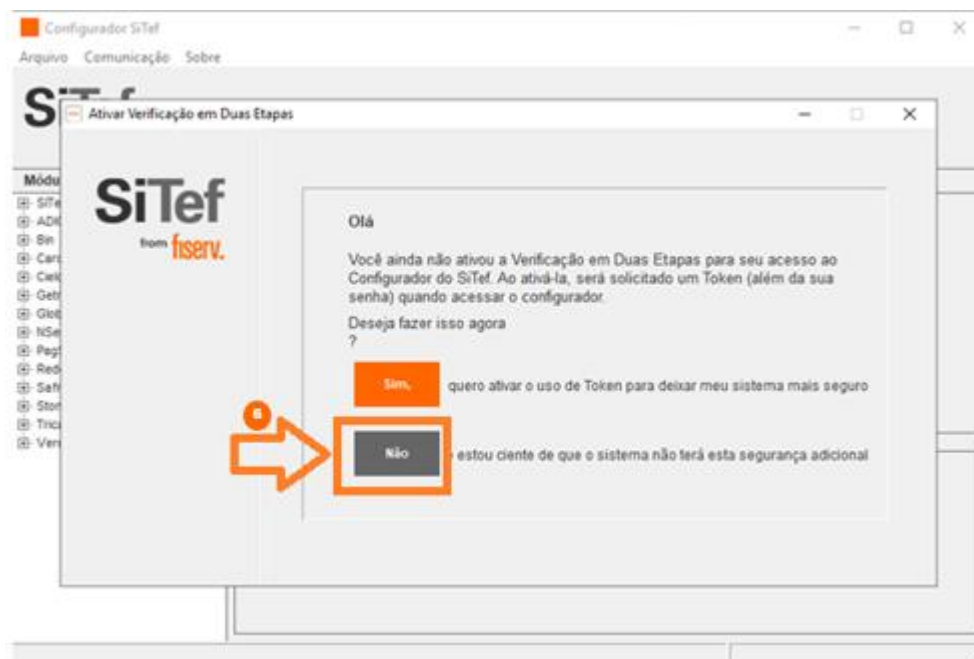


3 – Mostra usuário logado no Windows

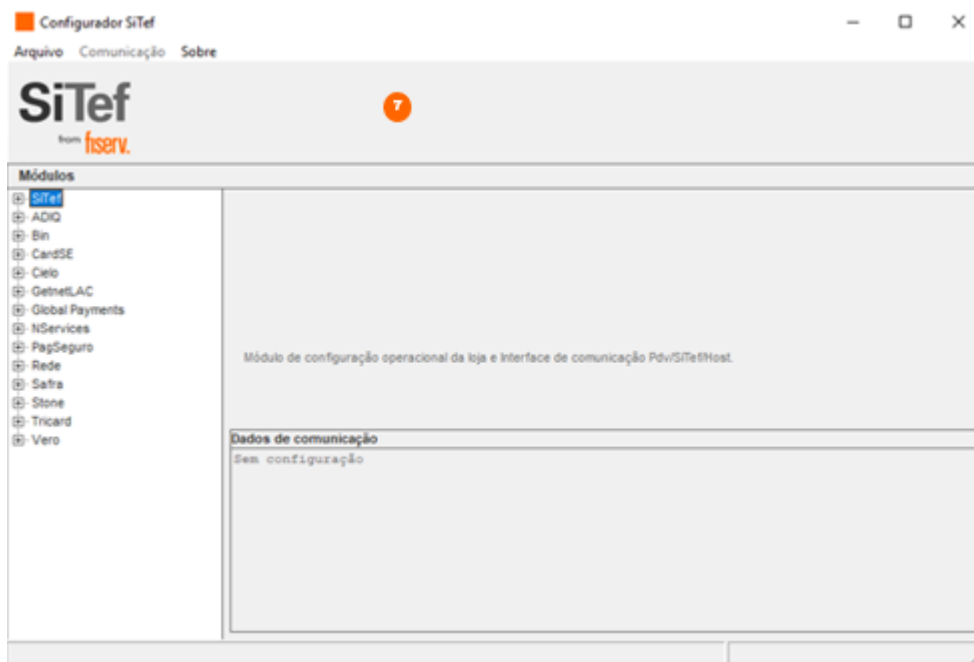
4 – Para acesso ao configurador requer autenticação. Para esse acesso é necessário informar a mesma senha de login do Windows.



6 – Sitdemo pode ser configurado para autenticação em duas etapas. Como se trata de um simulador pode escolher a opção NÃO.



## 7 – Tela principal do Configurador Geral do SiTef.



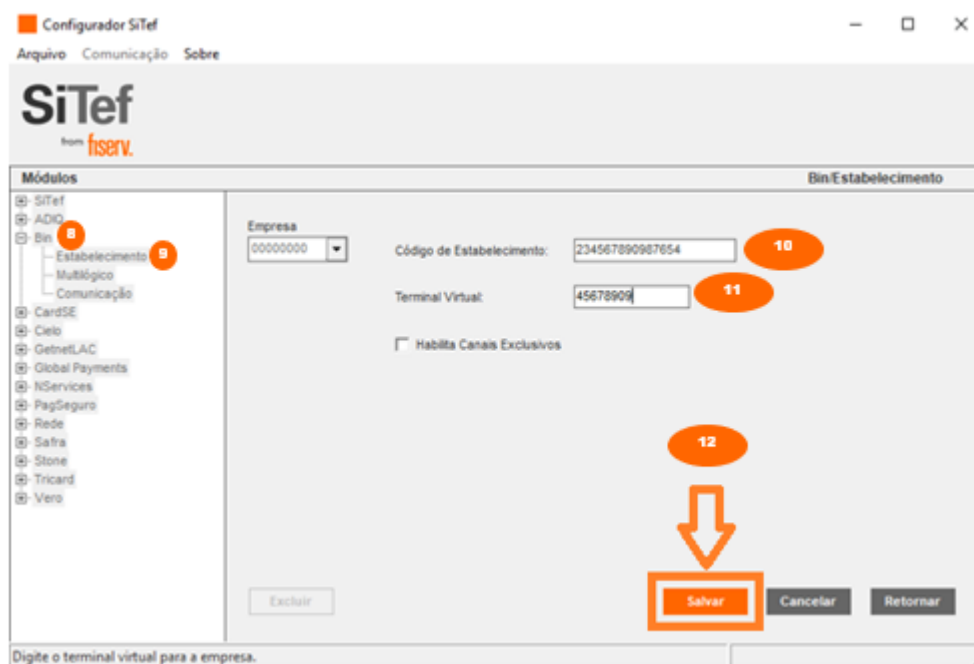
## 8 – Selecionar a opção do modulo da Bin.

## 9 – Clicar na opção Estabelecimento.

## 10 – Deverá informar um código para configuração do estabelecimento.

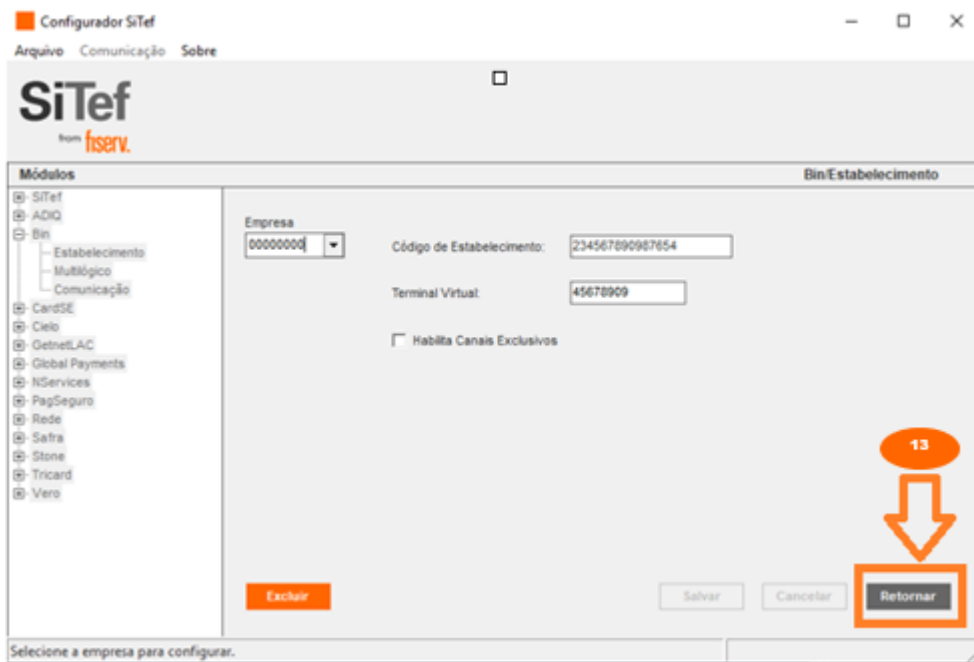
## 11 – Deverá informar um código para Terminal Virtual.

## 12 – Clicar em Salvar.



- Atenção os dados informados no código estabelecimento e no Terminal Virtual no Sitdemo são fictícios. Nesses campos podem ser informados quaisquer códigos numéricos.

13 – Clicar em Retornar.

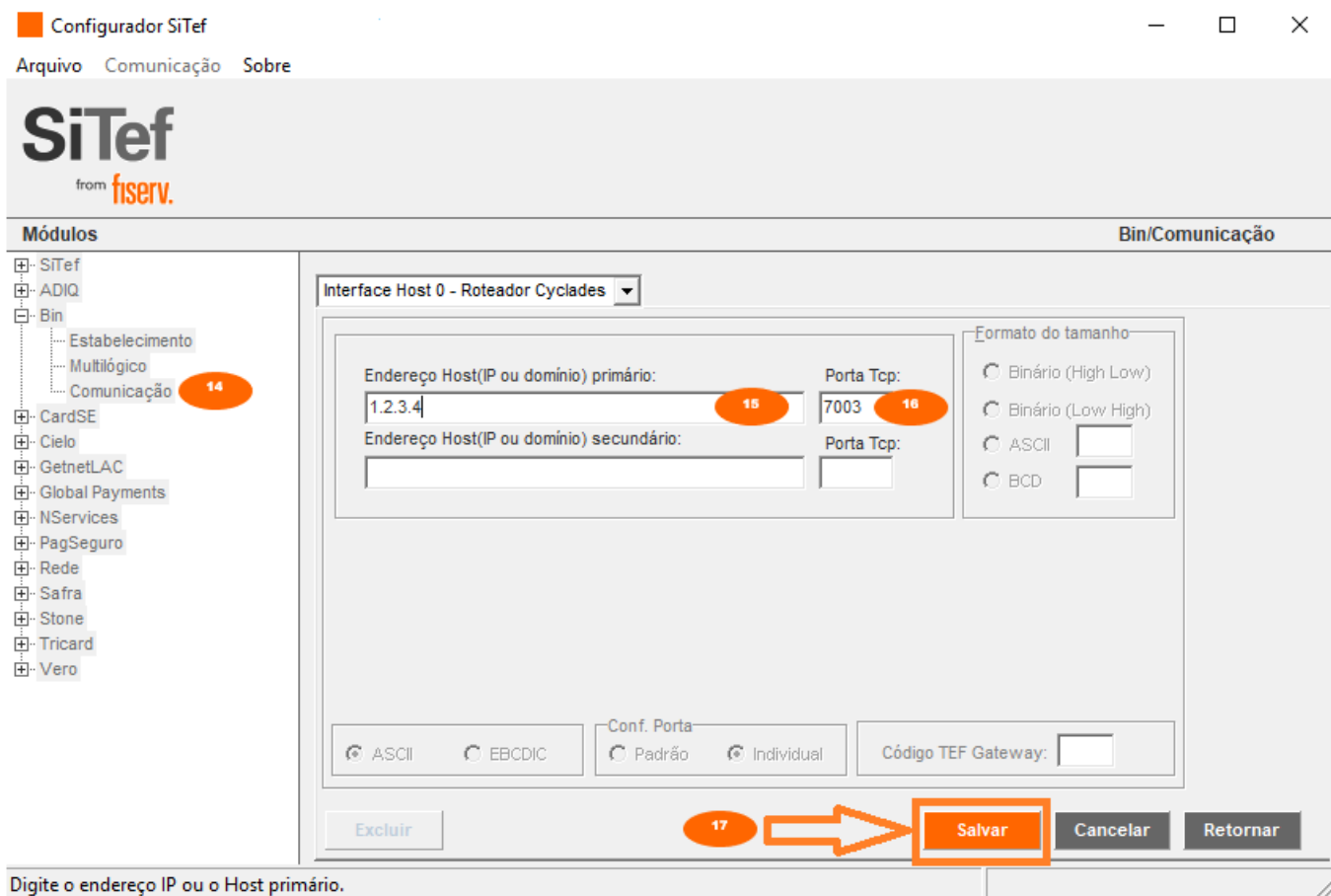


14 – Selecionar a opção Comunicação.

15 – Deverá informar o número de IP “1.2.3.4”.

16 – Deverá informar o número da porta 7003.

17 – Clicar em salvar.



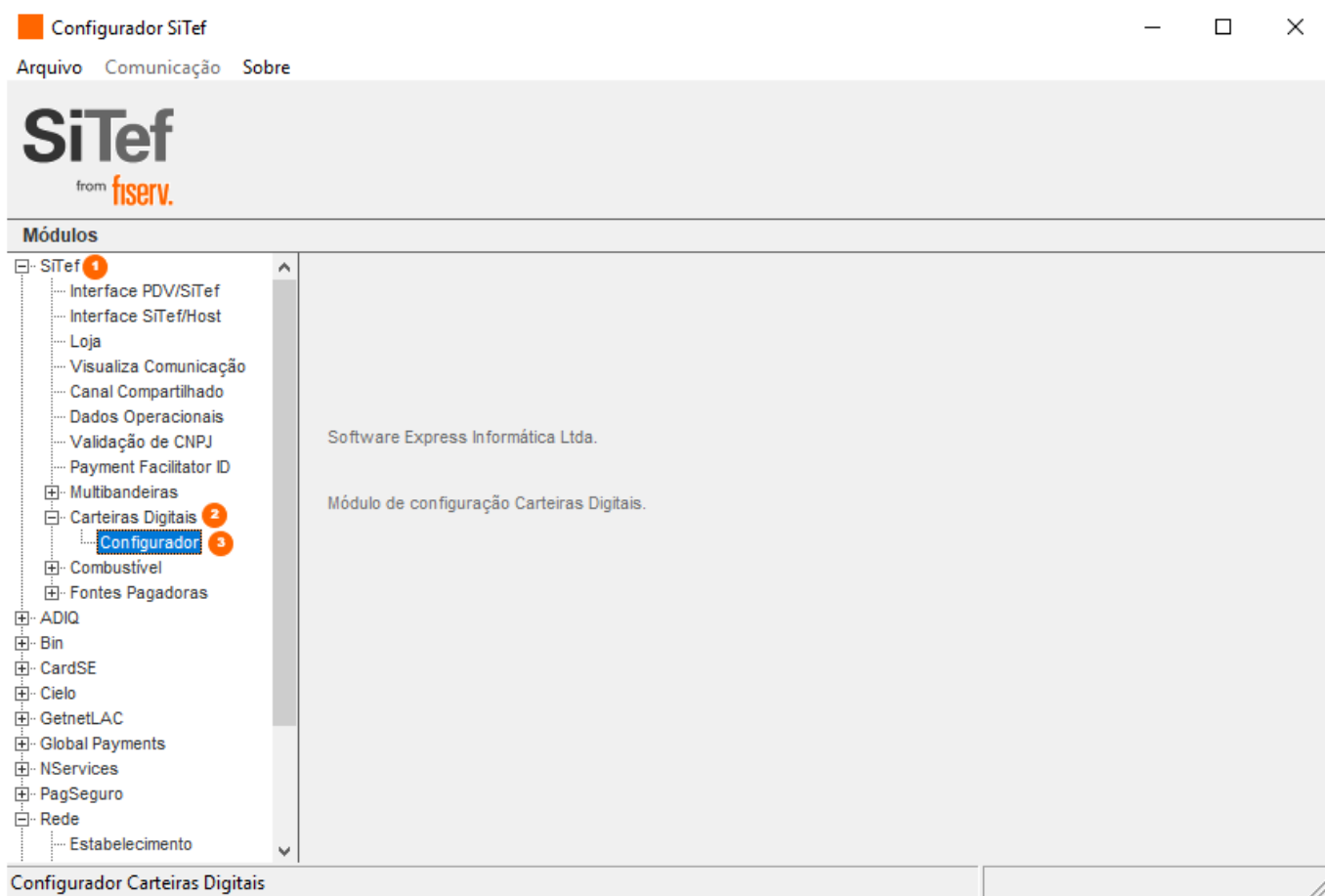
• Atenção para configuração do ip deve ser informado da seguinte forma “1.2.3.4”. Para configuração da porta no SitDemo precisa informado a porta 7003. Número da porta não pode se repetir em outros módulos.

18 – Clicar em Retornar.

The screenshot shows the 'Configurador SiTef' application window. The title bar includes 'Configurador SiTef' and standard window controls. The menu bar contains 'Arquivo', 'Comunicação', and 'Sobre'. The main area is titled 'SiTef from fiserv.' and 'Bin/Comunicação'. A left sidebar lists modules: SiTef, ADIQ, Bin (with sub-items Estabelecimento, Multilógico, and Comunicação), CardSE, Cielo, GetnetLAC, Global Payments, NServices, PagSeguro, Rede, Safra, Stone, Tricard, and Vero. The main configuration area is for 'Interface Host 0 - Roteador Cyclades'. It contains fields for 'Endereço Host(IP ou domínio) primário' (1.2.3.4) and 'Porta Tcp' (7003), and empty fields for 'Endereço Host(IP ou domínio) secundário' and 'Porta Tcp'. A 'Formato do tamanho' section has radio buttons for 'Binário (High Low)', 'Binário (Low High)', 'ASCII', and 'BCD', with corresponding input boxes. At the bottom, there are radio buttons for 'ASCII', 'EBCDIC', 'Padrão', and 'Individual', and a 'Código TEF Gateway' field. Buttons for 'Excluir', 'Salvar', 'Cancelar', and 'Retornar' are at the bottom. The 'Retornar' button is highlighted with an orange box, and an orange arrow labeled '18' points to it. A status bar at the bottom left says 'Digite o endereço IP ou o Host secundário.'

## 4. Configuração para Transações com Carteira Digitais.

- 1 – Selecionar a opção SiTef.
- 2 – Selecionar Carteira Digital.
- 3 – Clicar em Configurador.



#### 4 – Selecionar o Autorizador para o Pix.

- Sitdemo é simulador pode ser selecionado qualquer autorizador no pix.

The screenshot shows the 'Configurador SiTef' application window. The title bar includes 'Configurador SiTef' and standard window controls. Below the title bar are menu items: 'Arquivo', 'Comunicação', and 'Sobre'. The main header area displays the 'SiTef from fiserv.' logo. A navigation pane on the left lists various modules, with 'Carteiras Digitais' expanded to show 'Configurador'. The main content area is titled 'Carteiras Digitais/Configurador' and features a form for configuration. The 'Empresa' field is set to '00000000'. There are two tabs: 'Roteamentos' (active) and 'Importação'. A table lists digital wallets and their corresponding authorizers:

Carteira Digital	Autorizador
Pix	Banco Sicredi S.A.
Pix Saque	Banco Sicredi S.A.
Pix Troco	Caixa
QR Code Credito	Cielo S.A.
QR Code Debito	Efi
	Itau Unibanco S.A.
	Mercado Pago
	Nenhum
	Pag Seguro PagBank

Below the table is a checkbox labeled 'Deseja excluir a configuração específica da empresa 00000000 ?'. At the bottom of the form are buttons for 'Atualizar...', 'Salvar', 'Cancelar', and 'Retornar'. A status bar at the bottom left reads 'Selecione a empresa para configurar.'

4 – Autorizador selecionado.

5 - QR code Crédito deixar configurado como autorizar bin.

6 - QR code Débito deixar configurado como autorizar bin.

7 - Clicar em Salvar.

The screenshot shows the 'Configurador SiTef' application window. The title bar includes the application name and standard window controls. The menu bar contains 'Arquivo', 'Comunicação', and 'Sobre'. The main header features the 'SiTef from fiserv.' logo. On the left, a 'Módulos' sidebar lists various system components, with 'Carteiras Digitais' and its sub-item 'Configurador' highlighted. The main content area is titled 'Carteiras Digitais/Configurador' and contains the following elements:

- An 'Empresa' dropdown menu set to '00000000'.
- Two tabs: 'Roteamentos' (active) and 'Importação'.
- A table with two columns: 'Carteira Digital' and 'Autorizador'. The rows are:

Carteira Digital	Autorizador
Pix	Banco Sicredi S.A.
Pix Saque	Nenhum
Pix Troco	Nenhum
QR Code Credito	Bin
QR Code Debito	Bin
- A checkbox labeled 'Deseja excluir a configuração específica da empresa 00000000 ?'.
- Buttons at the bottom: 'Atualizar...' (orange), 'Salvar' (orange, highlighted with a red box and arrow labeled '7'), 'Cancelar' (grey), and 'Retornar' (grey).

Red circles with numbers 4, 5, and 6 are placed next to the 'Autorizador' cells for 'Banco Sicredi S.A.', 'Bin', and 'Bin' respectively. A red arrow labeled '7' points to the 'Salvar' button.



7 - Clicar em Retornar.

The screenshot shows the 'Configurador SiTef' window. The left sidebar lists various modules, with 'Carteiras Digitais' expanded to show the 'Configurador' sub-module. The main area is titled 'Carteiras Digitais/Configurador' and features a dropdown for 'Empresa' set to '00000000'. Below this, there are two tabs: 'Roteamentos' (active) and 'Importação'. The 'Roteamentos' tab contains a table with the following data:

Carteira Digital	Autorizador
Pix	Itau Unibanco S.A.
Pix Saque	Nenhum
Pix Troco	Nenhum
QR Code Credito	Bin
QR Code Debito	Bin

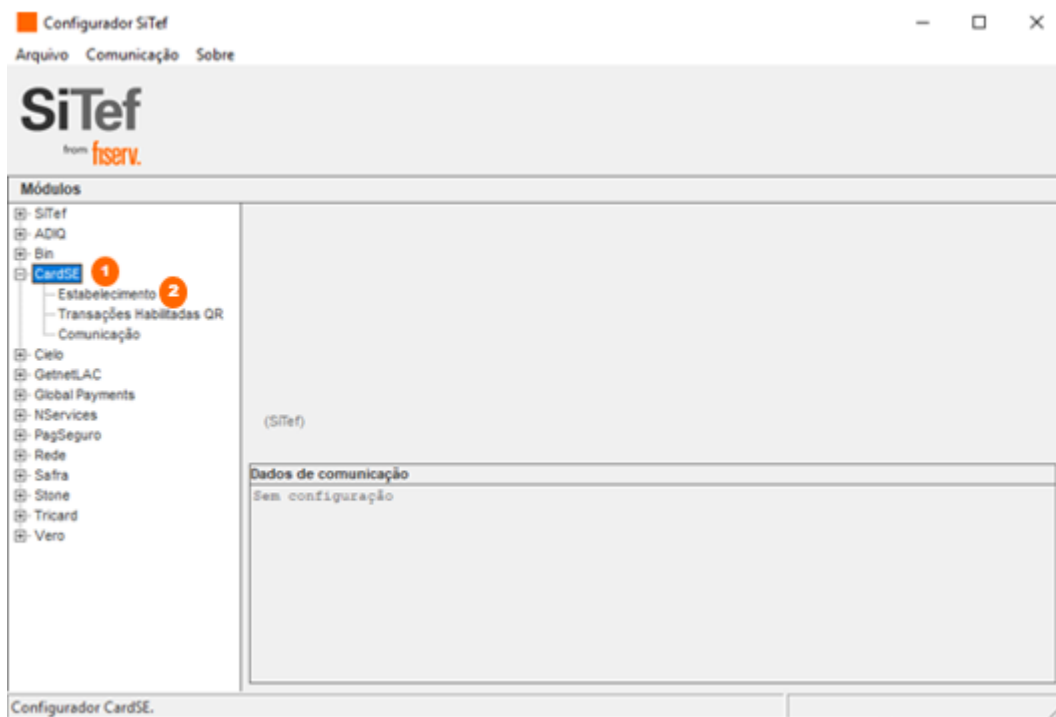
Below the table is a checkbox labeled 'Deseja excluir a configuração específica da empresa 00000000 ?'. At the bottom of the window, there are four buttons: 'Atualizar...' (orange), 'Salvar', 'Cancelar', and 'Retornar' (grey, highlighted with an orange box and a red arrow). The status bar at the bottom left reads 'Selecione a empresa para configurar.'

## 5. Configuração do Modulo CardeSE.

- Configuração desse modulo para realizar transações com PIX.

1 – Selecionar a opção do modulo da CardeSE.

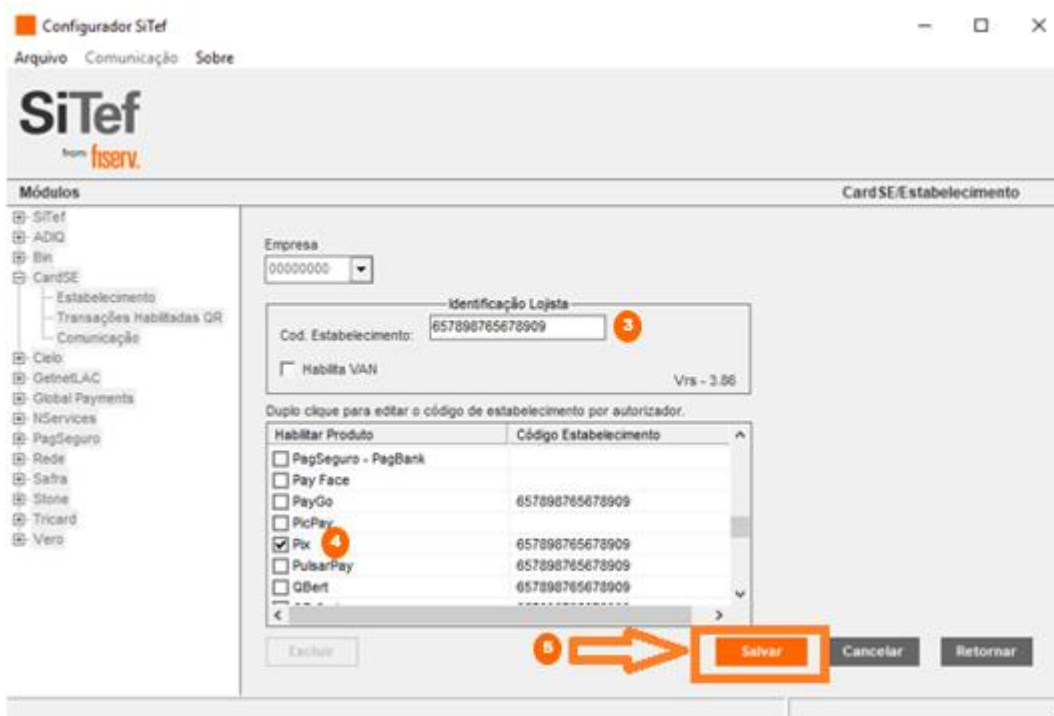
2 – Clicar em Estabelecimento.



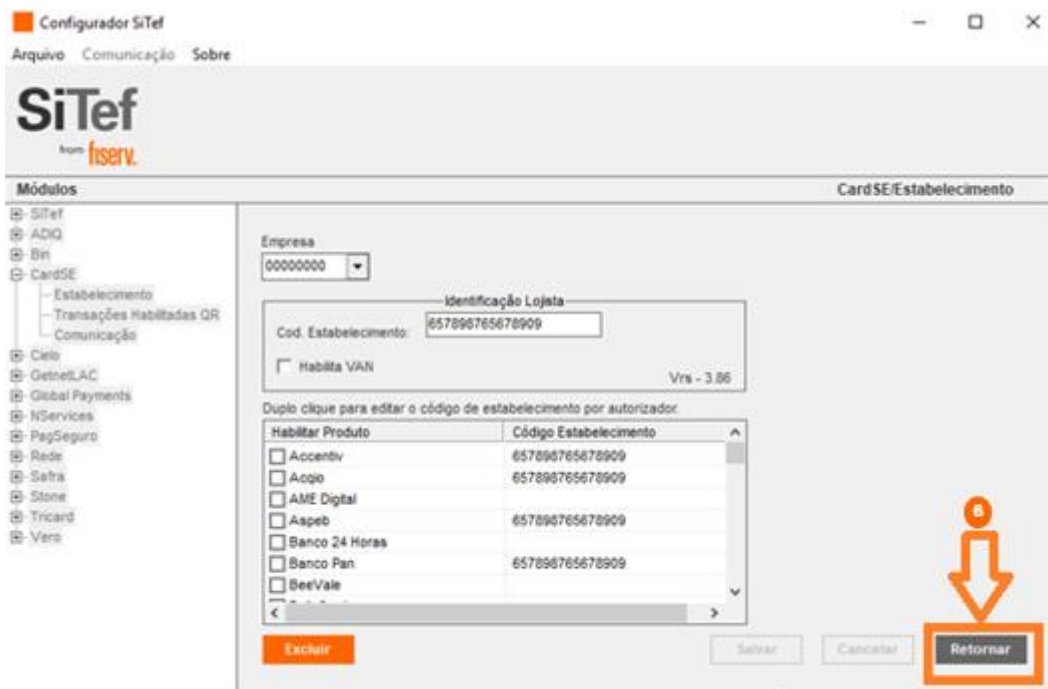
3 – Informar um código para configuração do estabelecimento.

4 – Selecionar opção Pix.

5 - Clicar em salvar.



6 - Clicar em retornar.

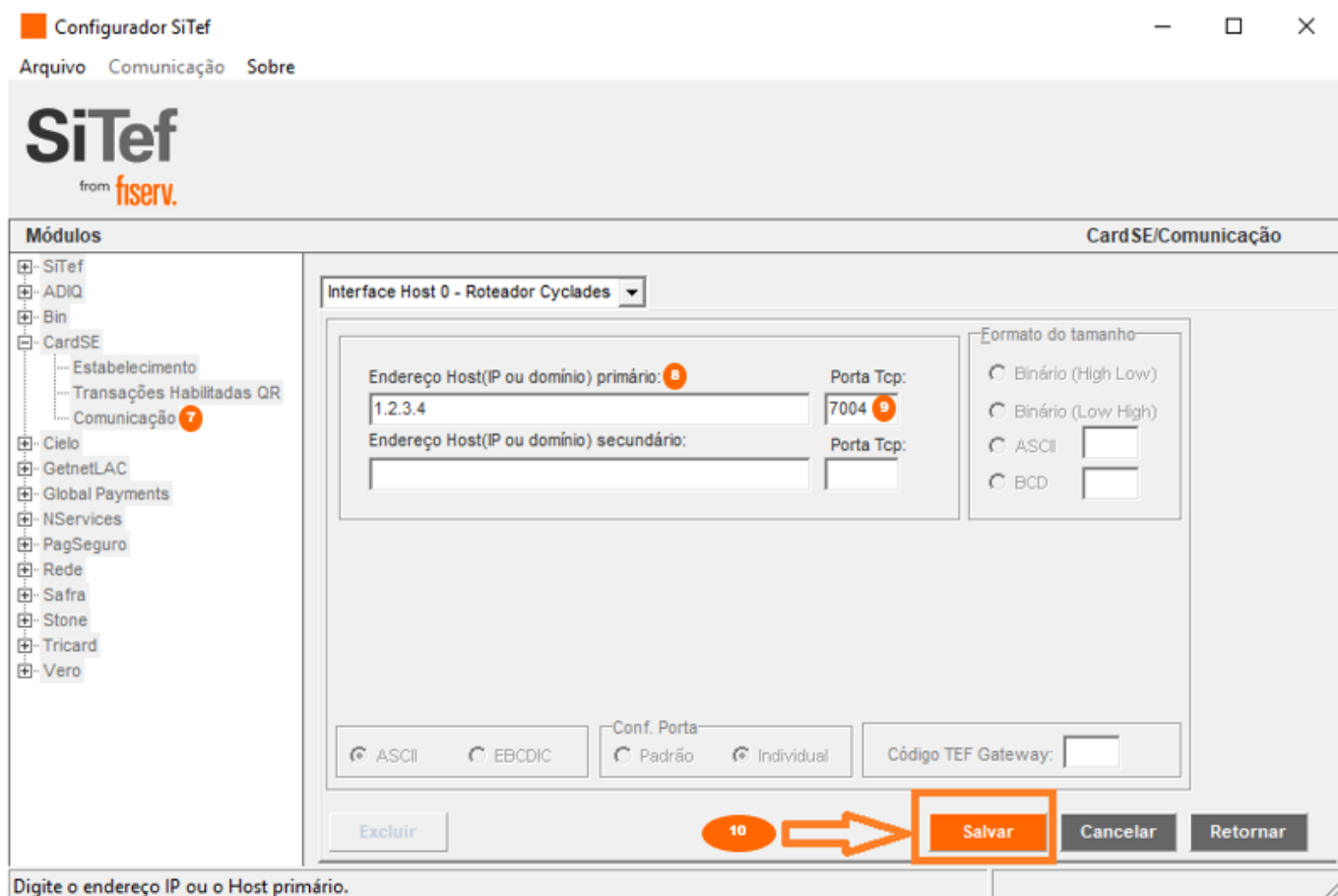


7 – Clicar em Comunicação.

8 – Informar o número de IP “1.2.3.4”.

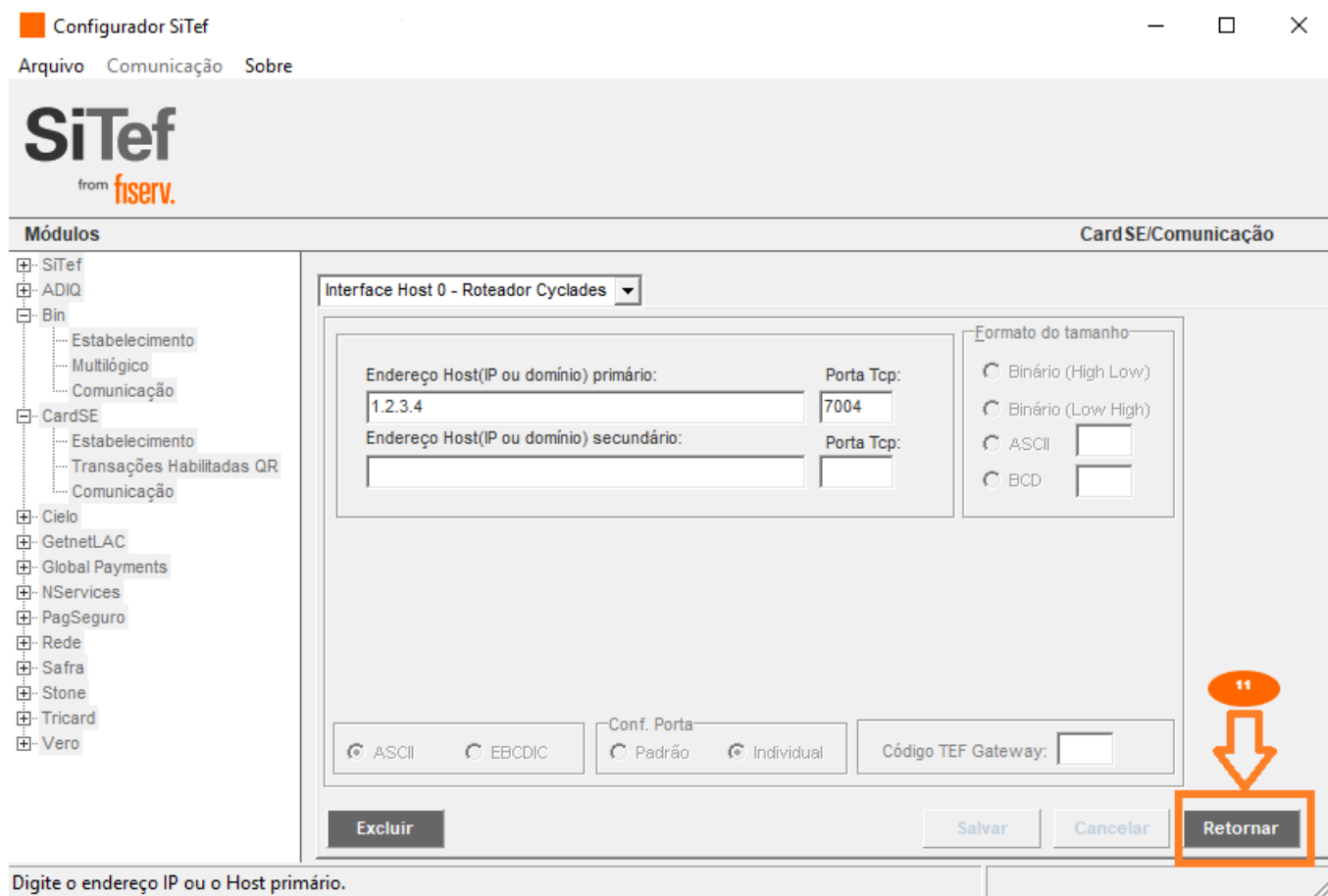
9 – Informar o número da porta 7004.

10 – Clicar em salvar.



- Atenção para configuração do ip deve ser informado da seguinte forma “1.2.3.4”. Para configuração da porta no SitDemo precisa informado a porta 7004. Número da porta não pode se repetir em outros módulos.

11 – Clicar em retornar.



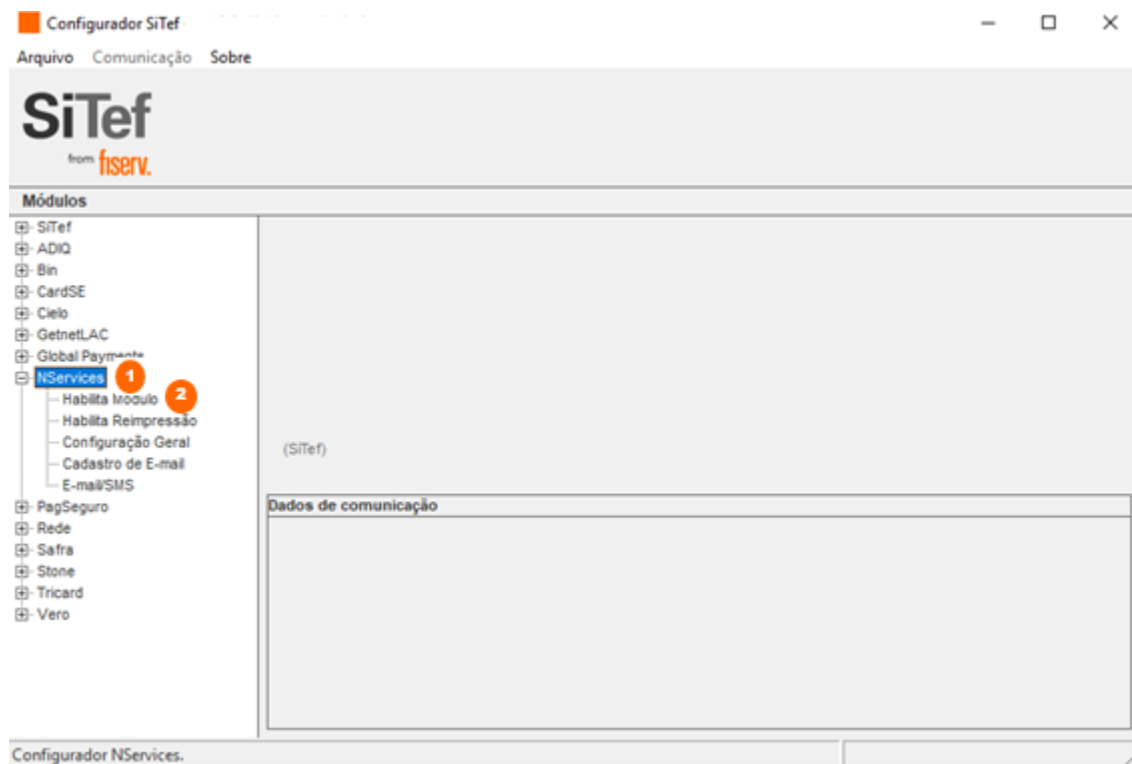
## 6. Configuração do Modulo Nservice.

\*A configuração desse modulo tem como objetivo habilitar o envio do trace e a habilitar a reimpressão dos cupons T.E.F

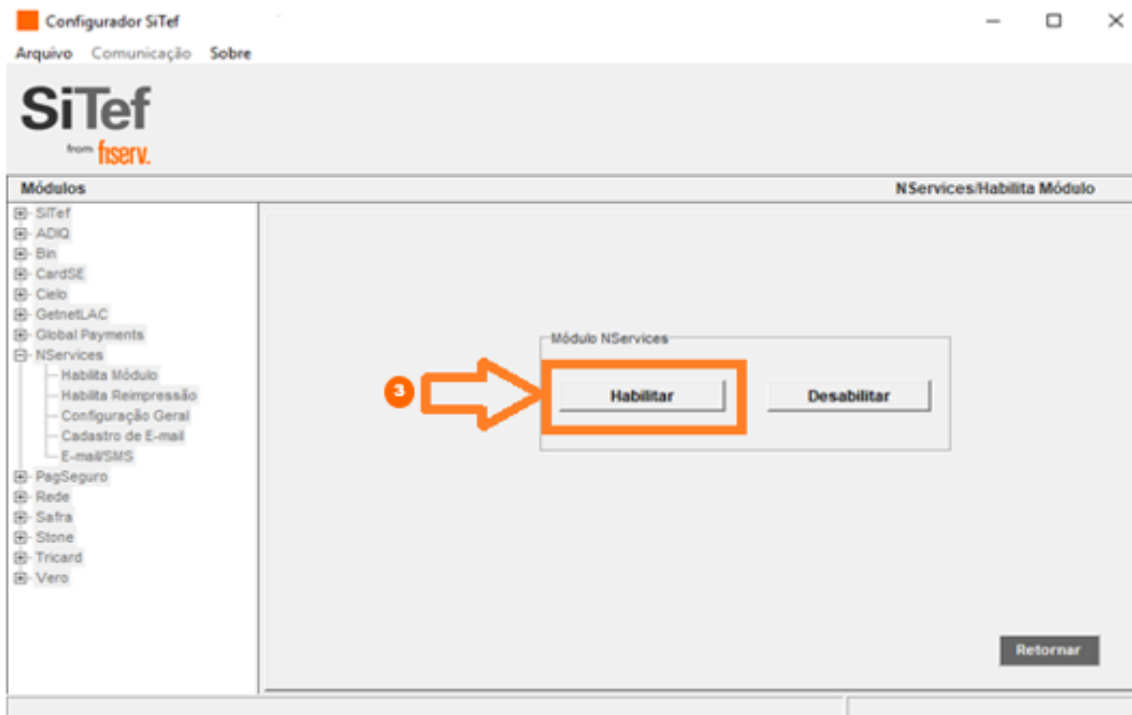
### 6.1 – Habilitar modulo para envio do trace.

1 – Selecionar o modulo Nservices.

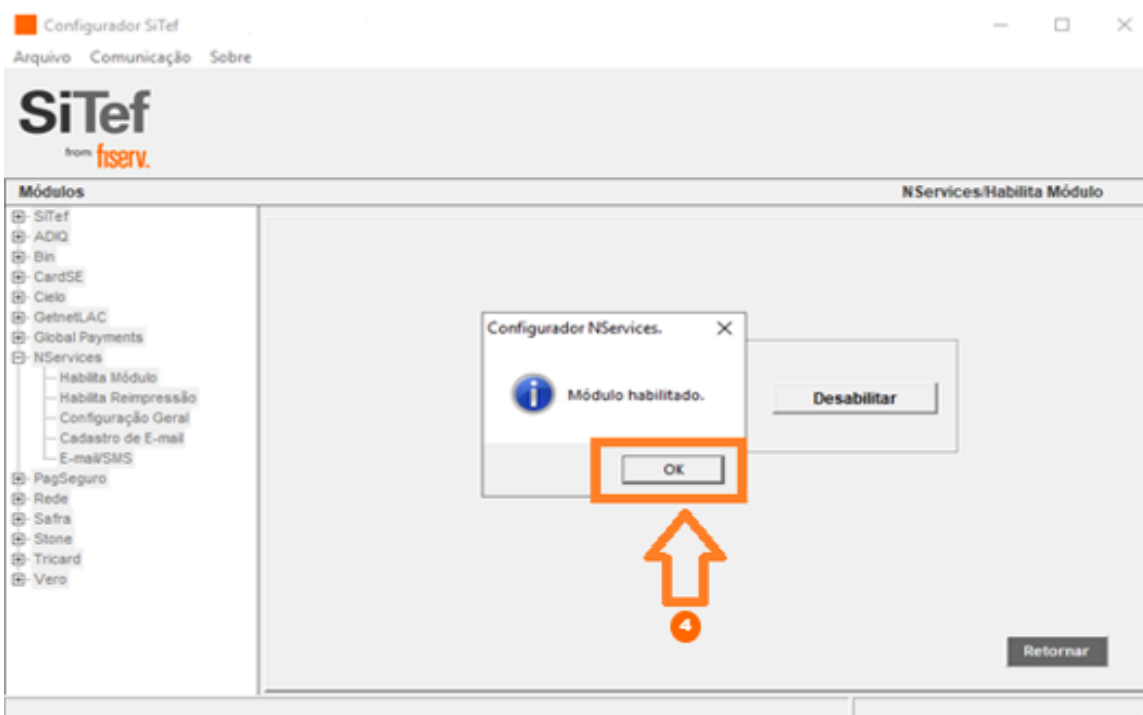
2 – Clicar no Habilita Modulo.



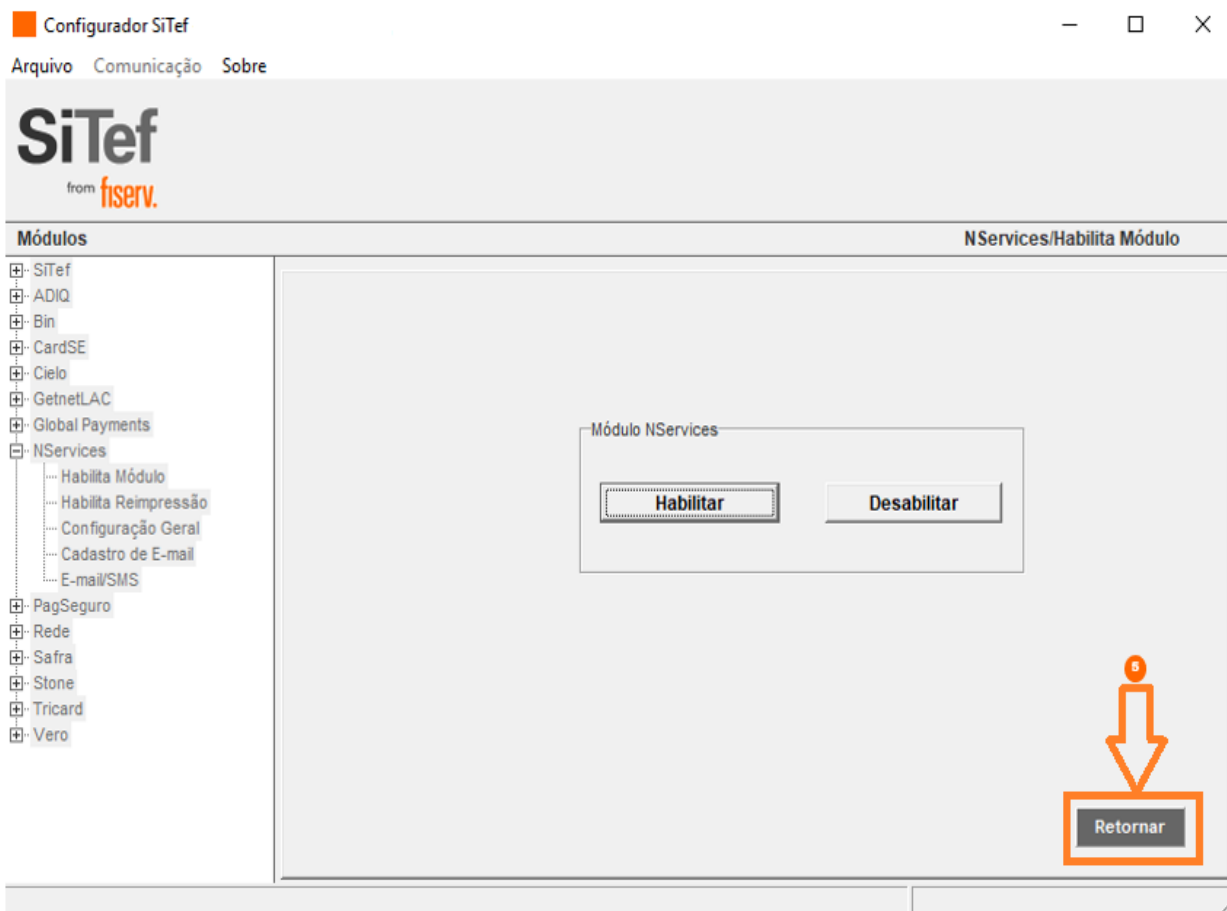
### 3 – Clicar em Habilitar.



### 4 – Clicar em Ok.



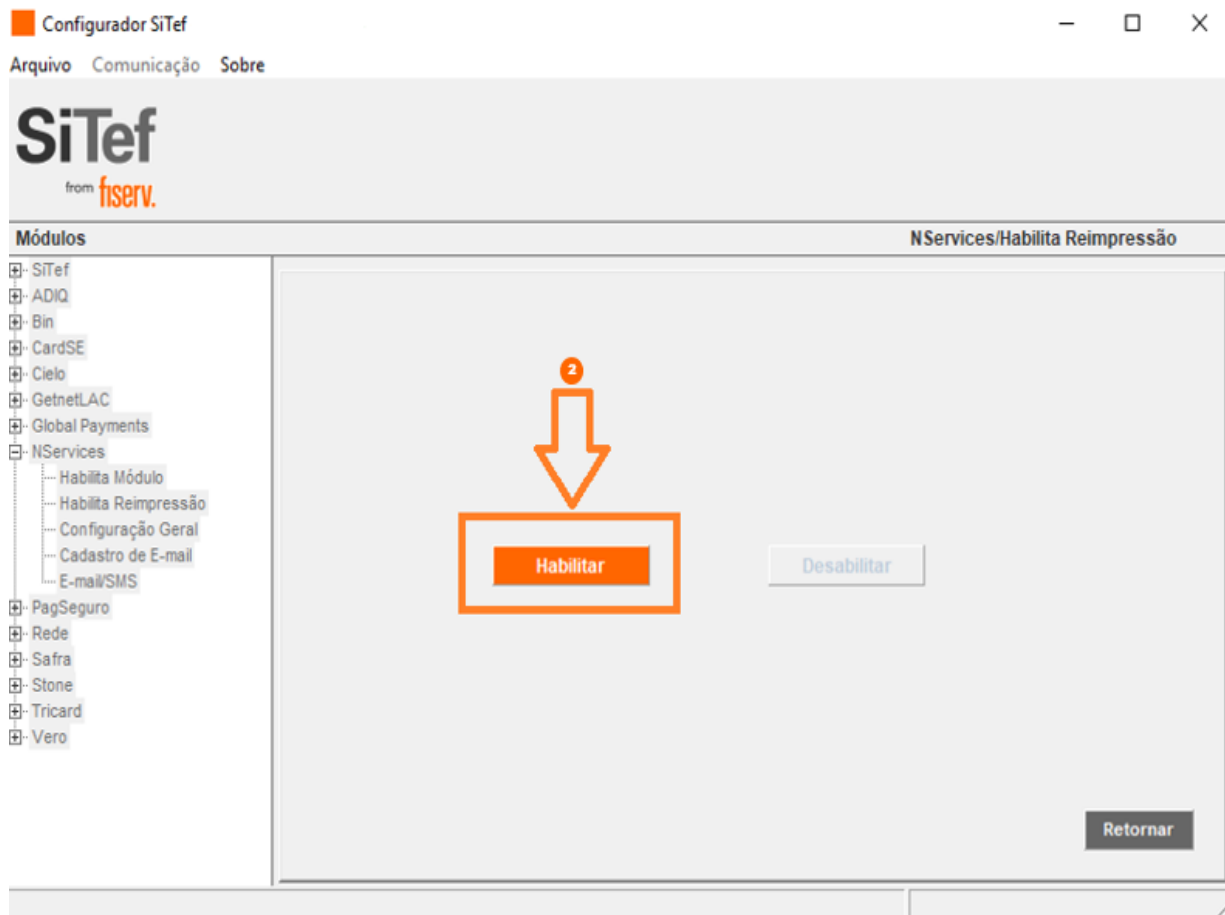
5 – Clicar em Retornar.



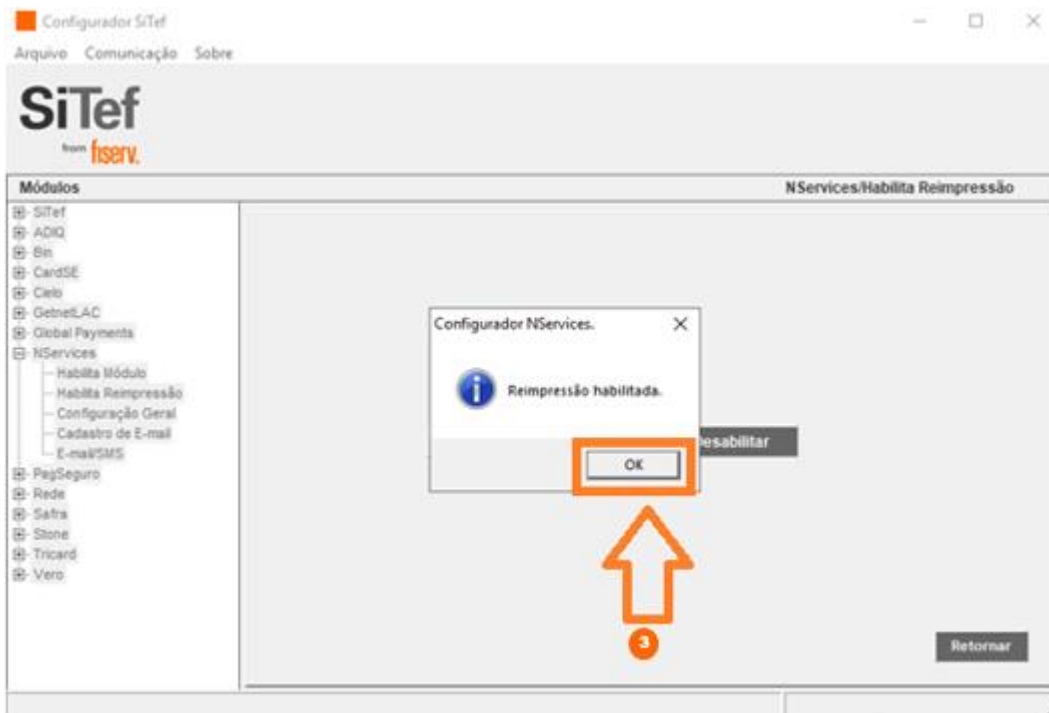


## 6.2 Habilitar a reimpressão.

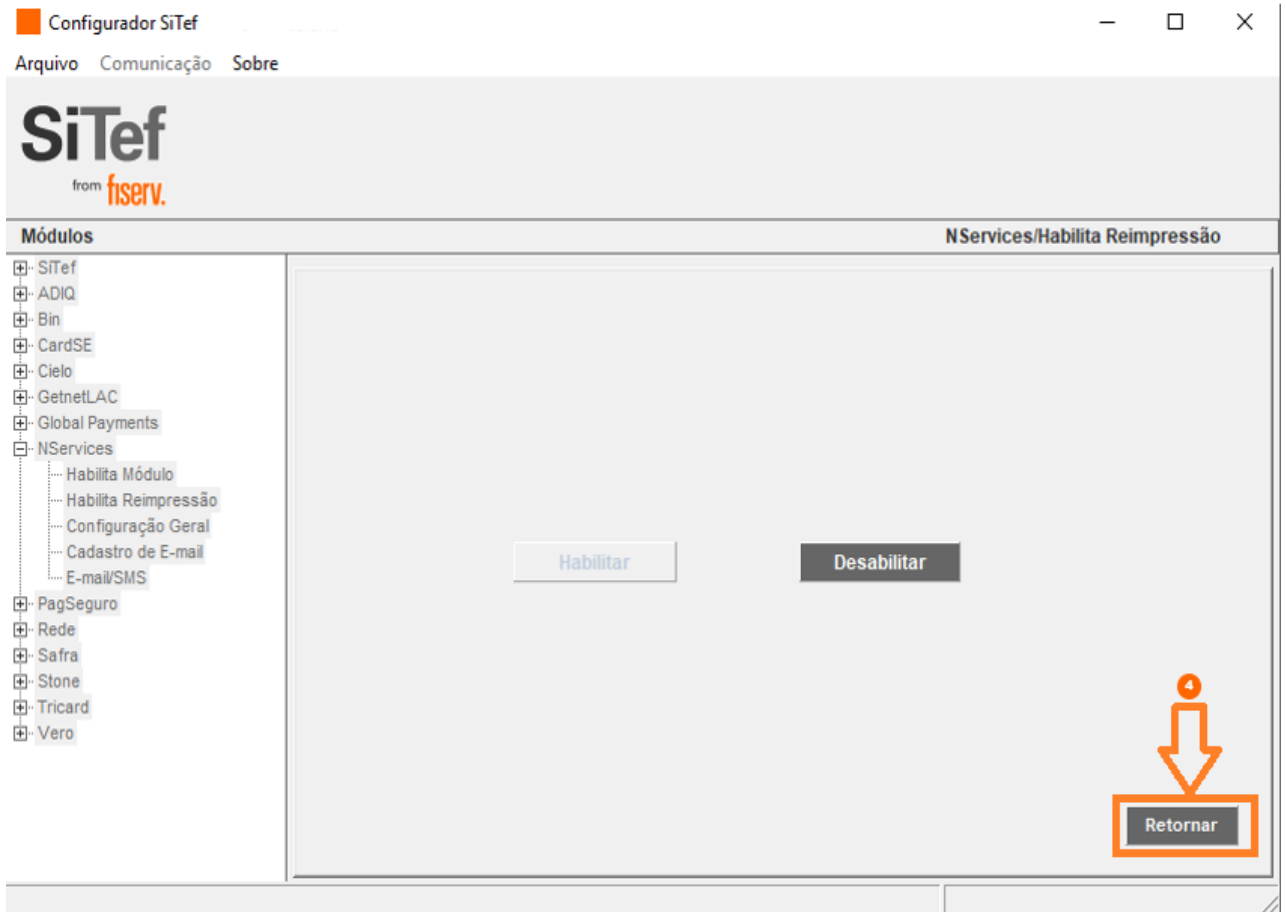
2 – Clicar no Habilitar.



**3 – Clicar em Ok.**



4 – Clicar em retornar.



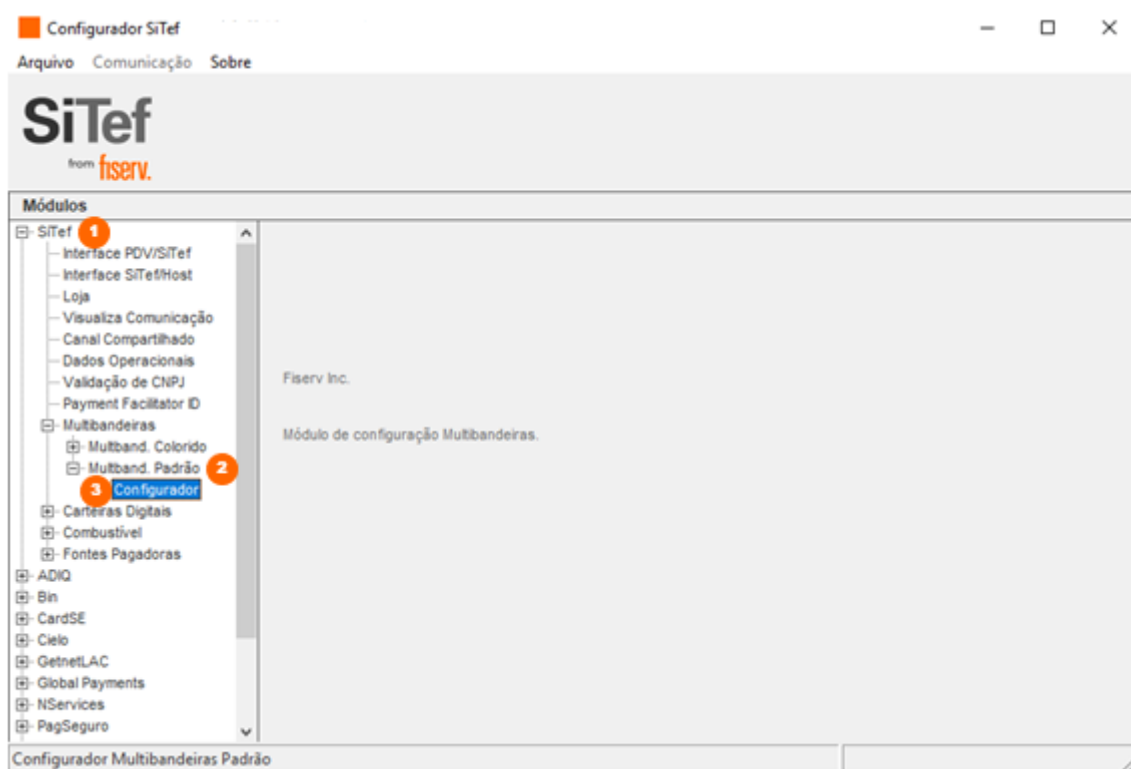
## 7. Alterando o roteamento das bandeiras dos cartões.

- Para esse projeto o roteamento das bandeiras precisa estar direcionado para bin.

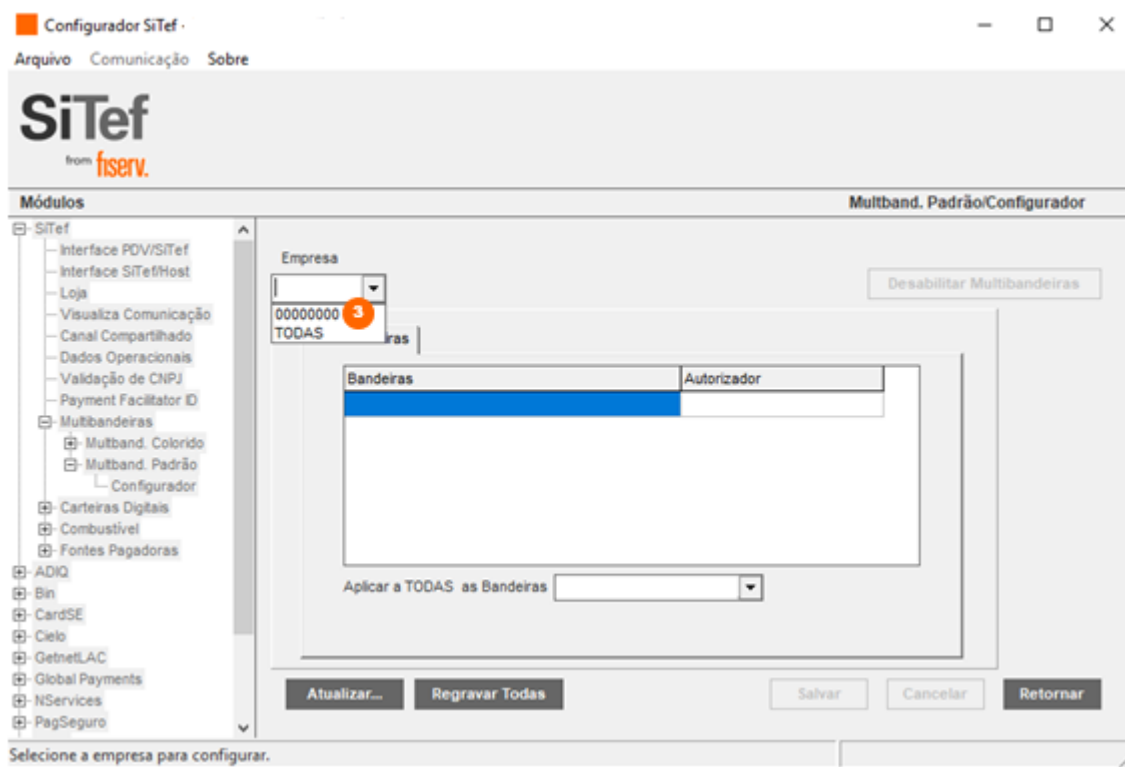
1 – Selecionar SiTef.

2 – Selecionar Multiband. Padrão.

3 – Clicar em Configurador.

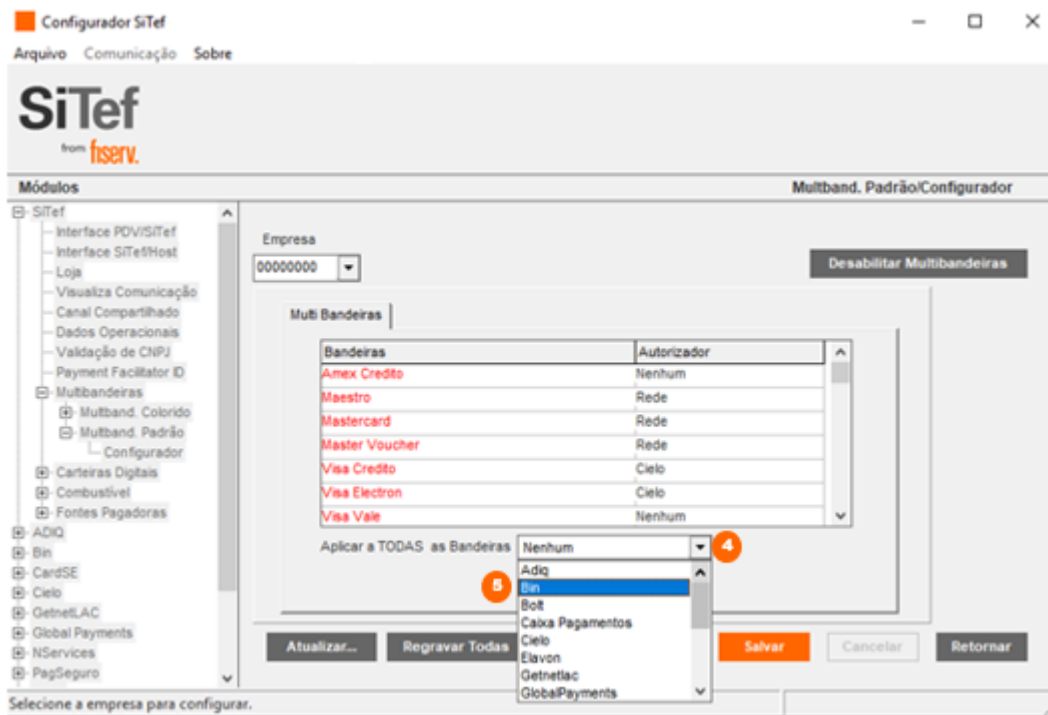


3 – Selecionar a Empresa 00000000.

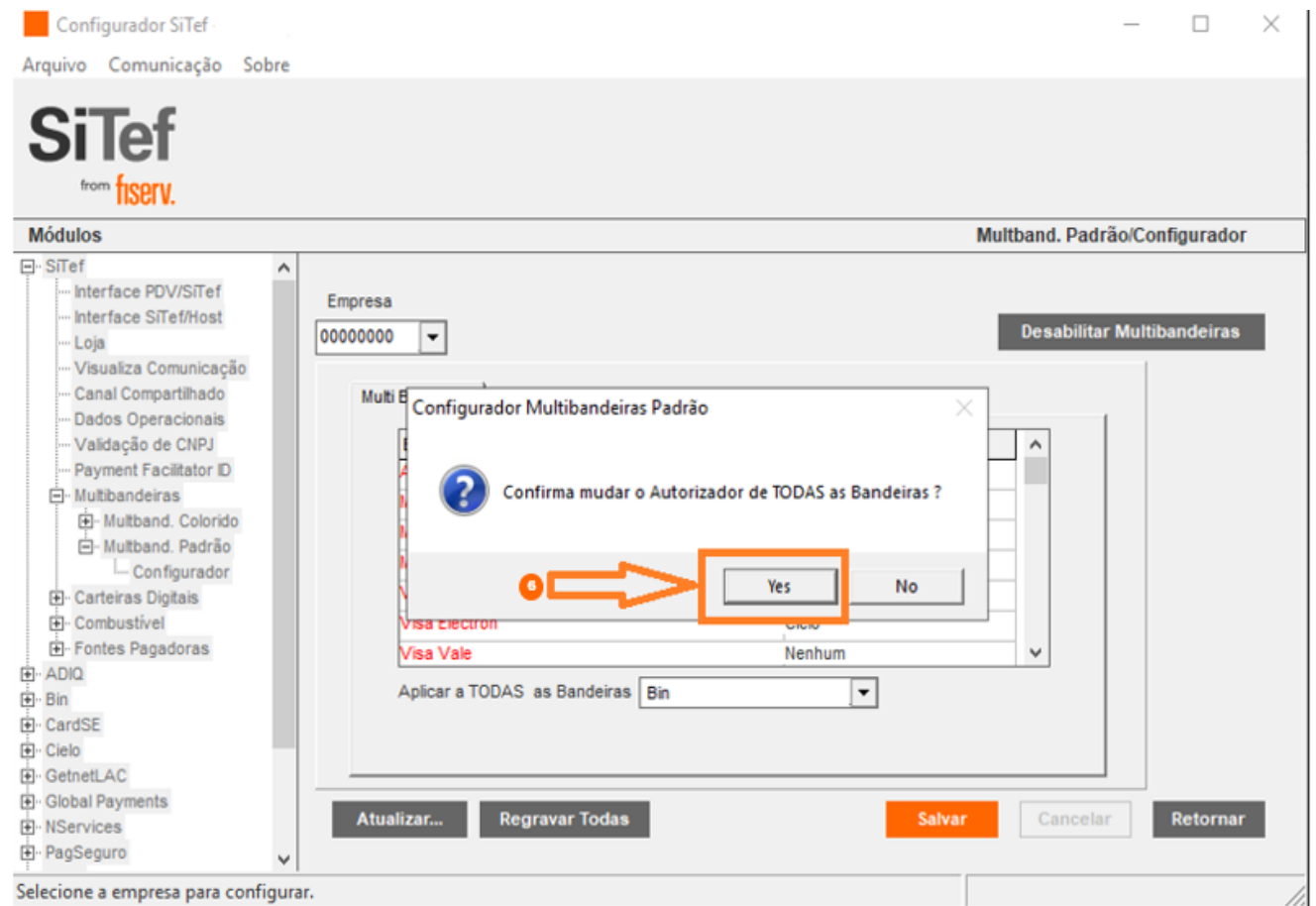


4 – Clicar na seta para mostrar a lista de autorizadores.

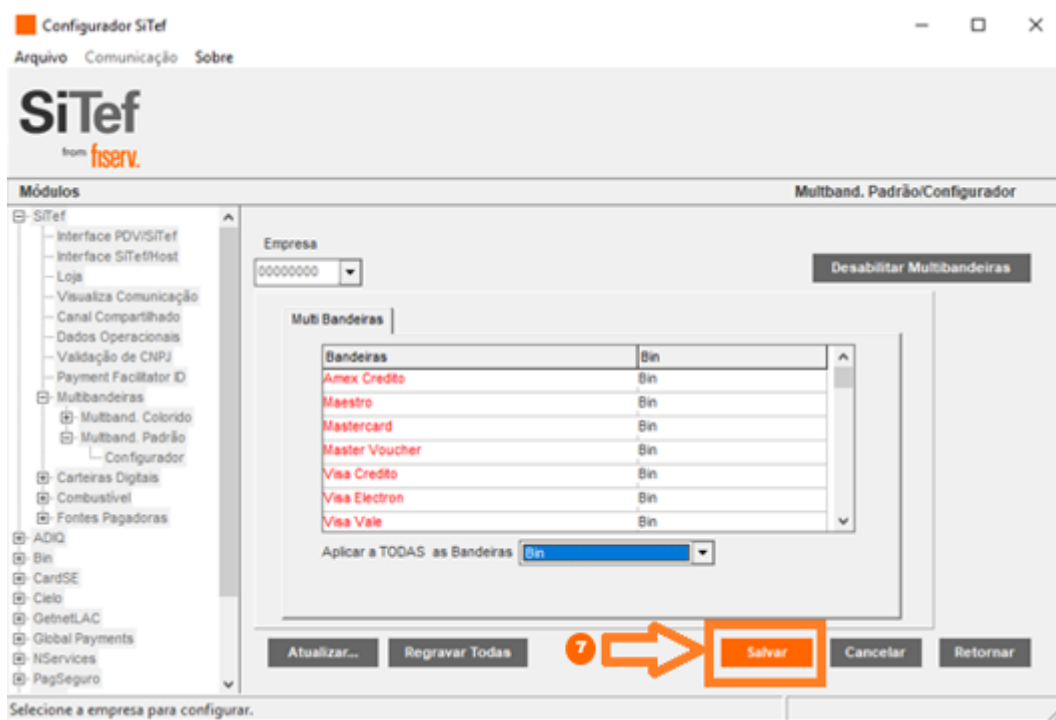
5 – Selecionar a Bin.



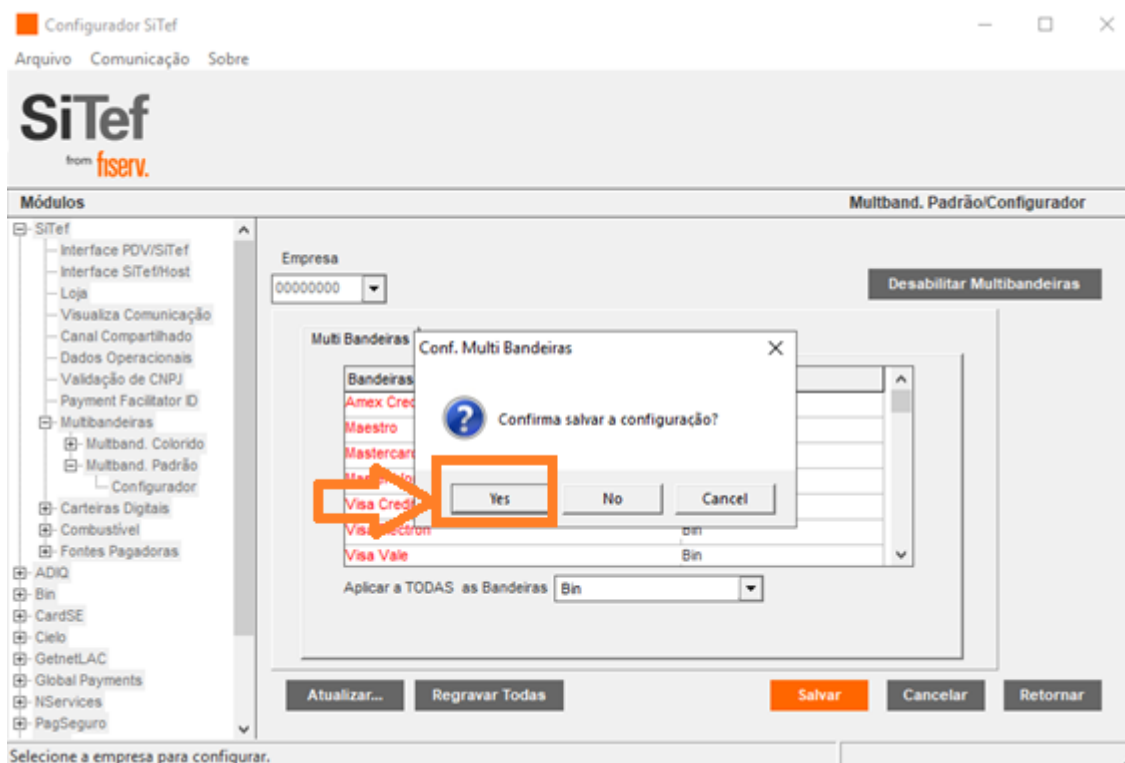
6 – Clicar em Yes.



7 – Clicar em salvar.

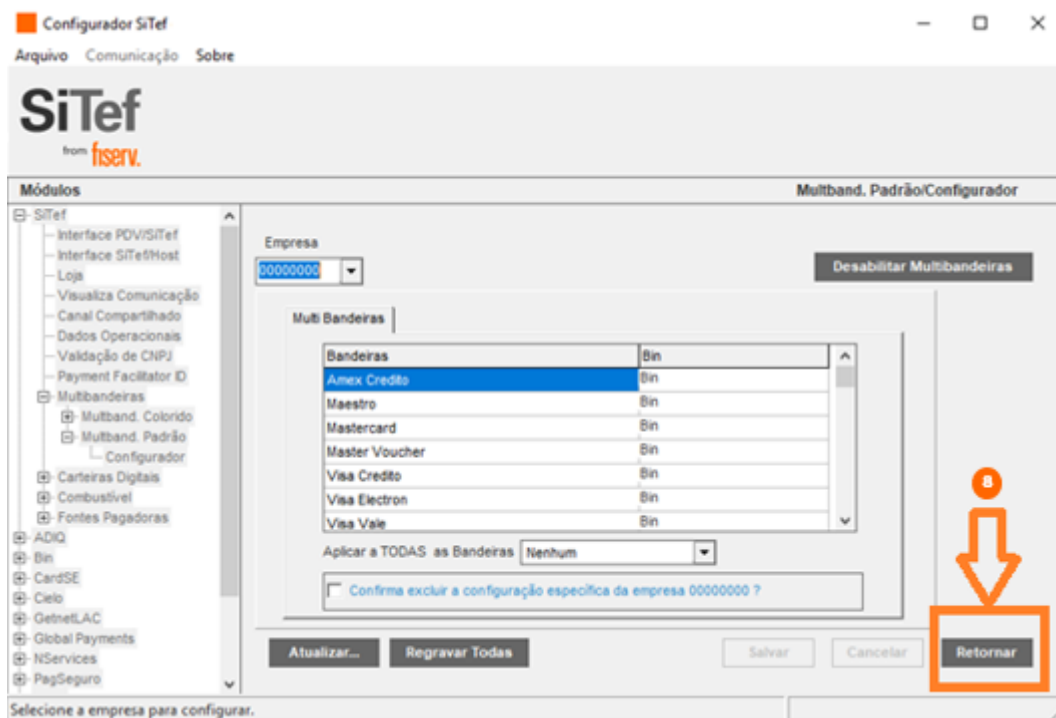


8 – Clicar em Yes.



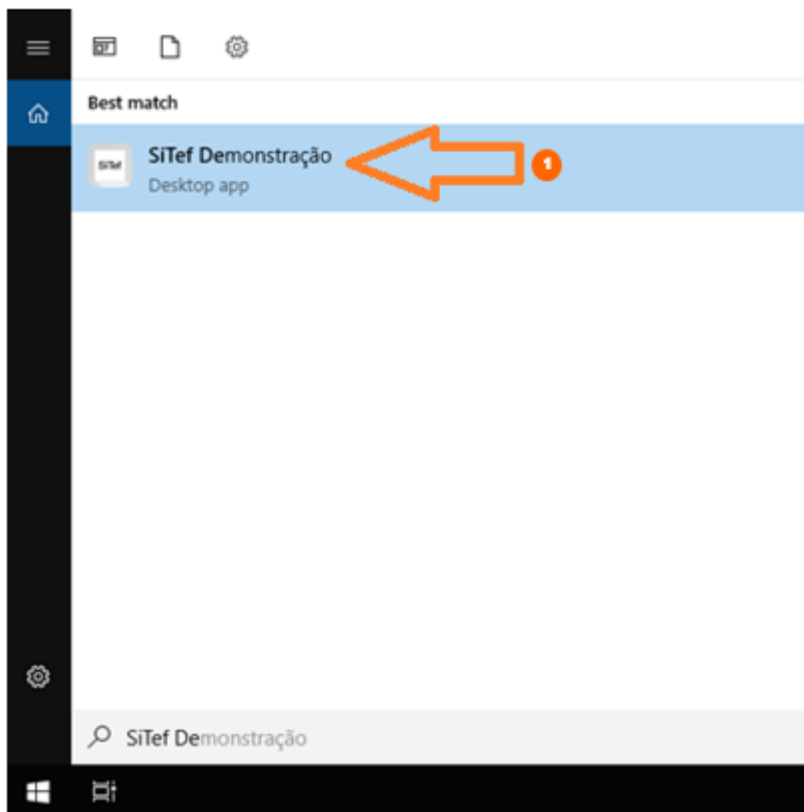


## 8 - Clicar em Retornar.

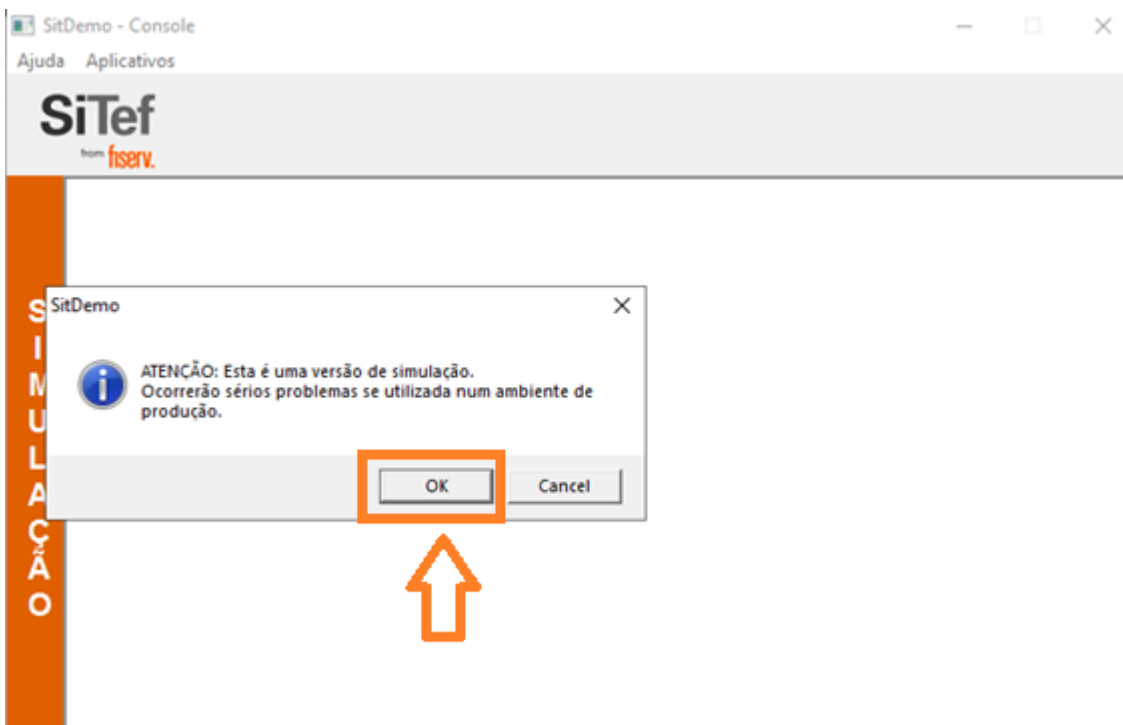


## 8. SiTemo.

1- Abrir o SiTef Demonstração (Sitdemo) no menu iniciar



2 – Clicar em ok.

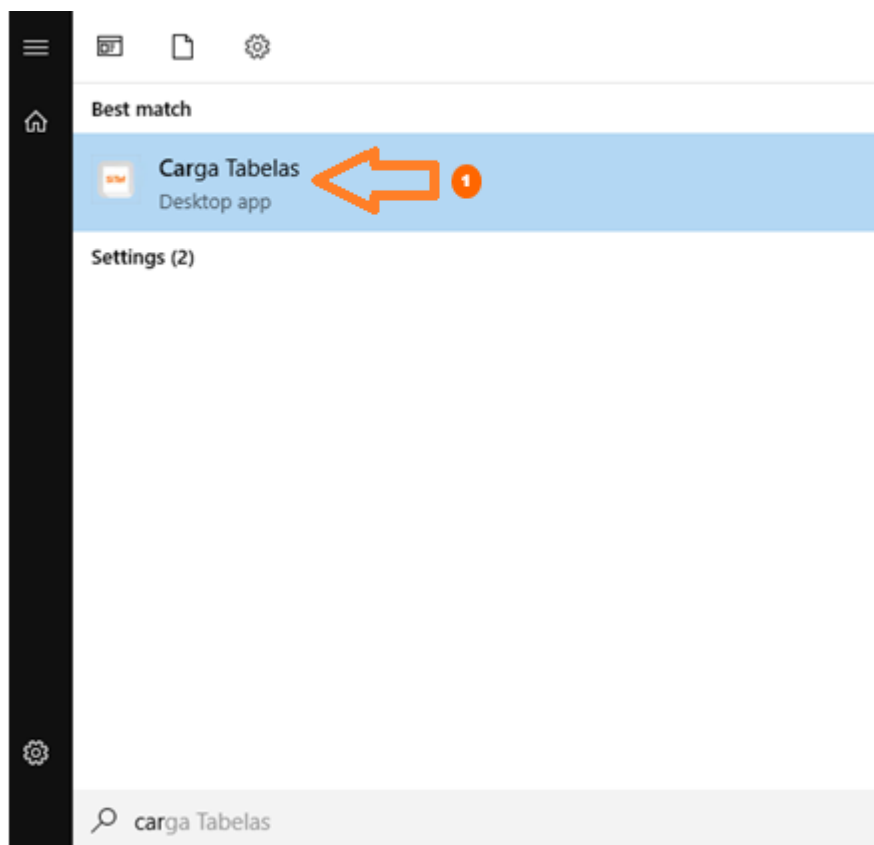


3 - Aguardar o Sitdemo carregar os módulos e as suas configurações.

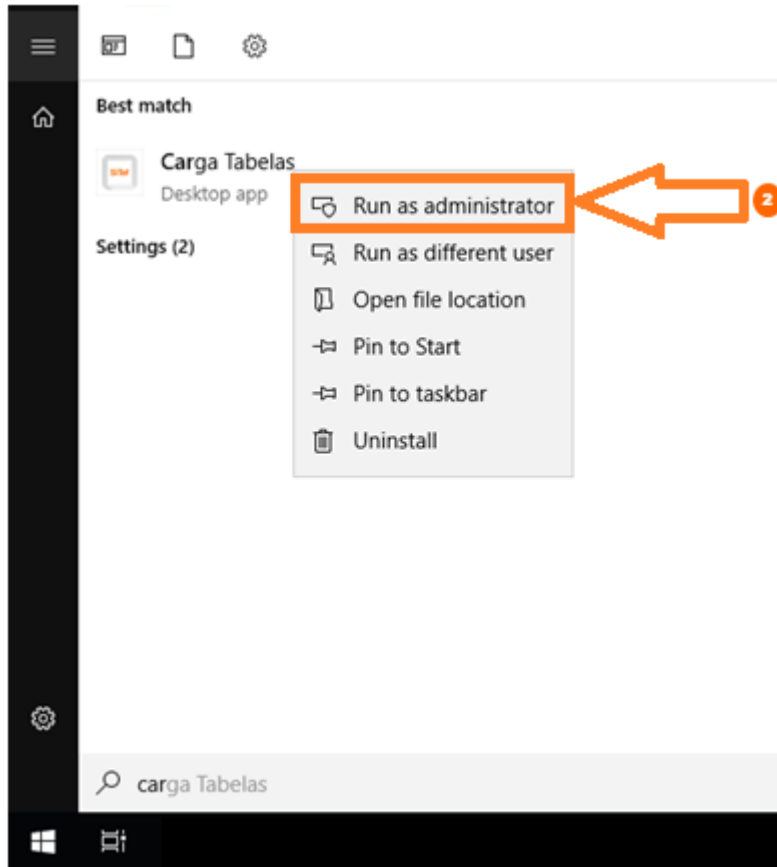


## 9. Carga de tabelas para Módulos Bin e CardeSe.

1 – Abrir a carga de tabelas no menu iniciar.



2 – Executar o carga de tabelas como administrador.



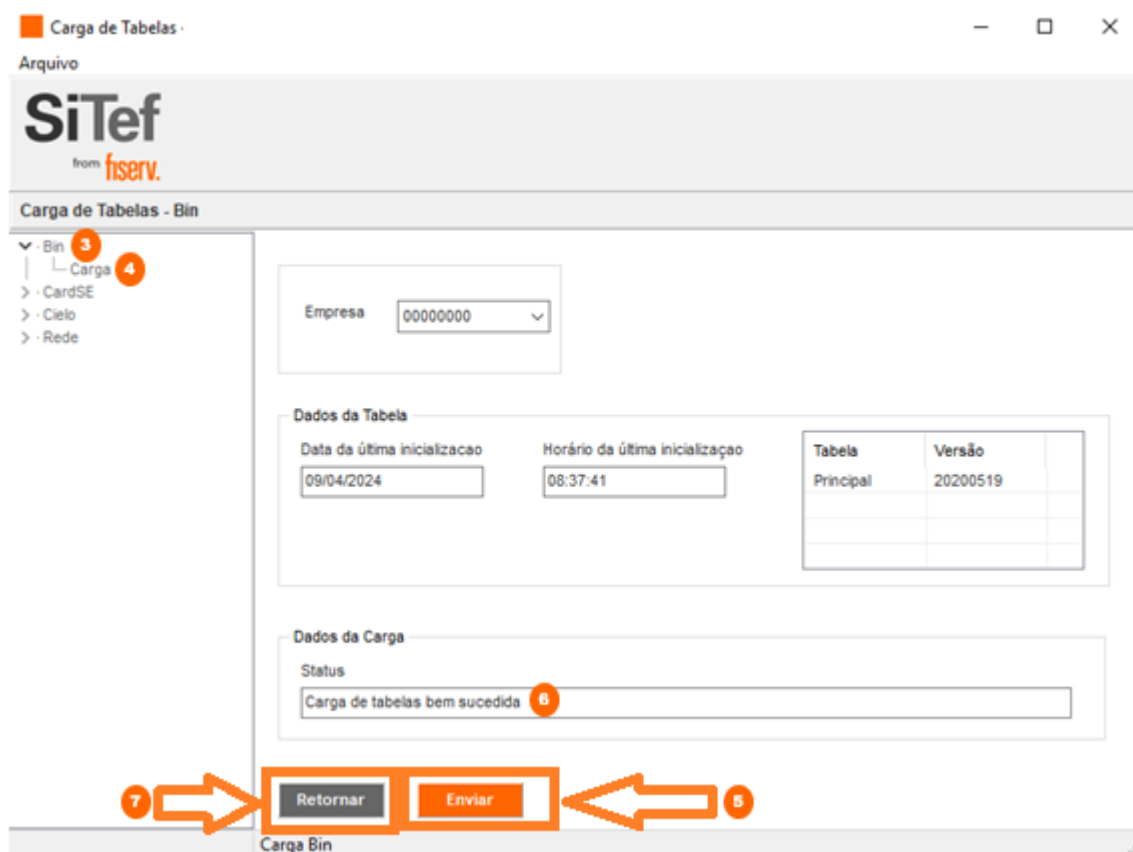
3 – Selecionar Bin.

4 – Clicar em Carga.

5 – Clicar em enviar.

6 – Resposta da carga de tabelas.

7 – Clicar em Retornar.



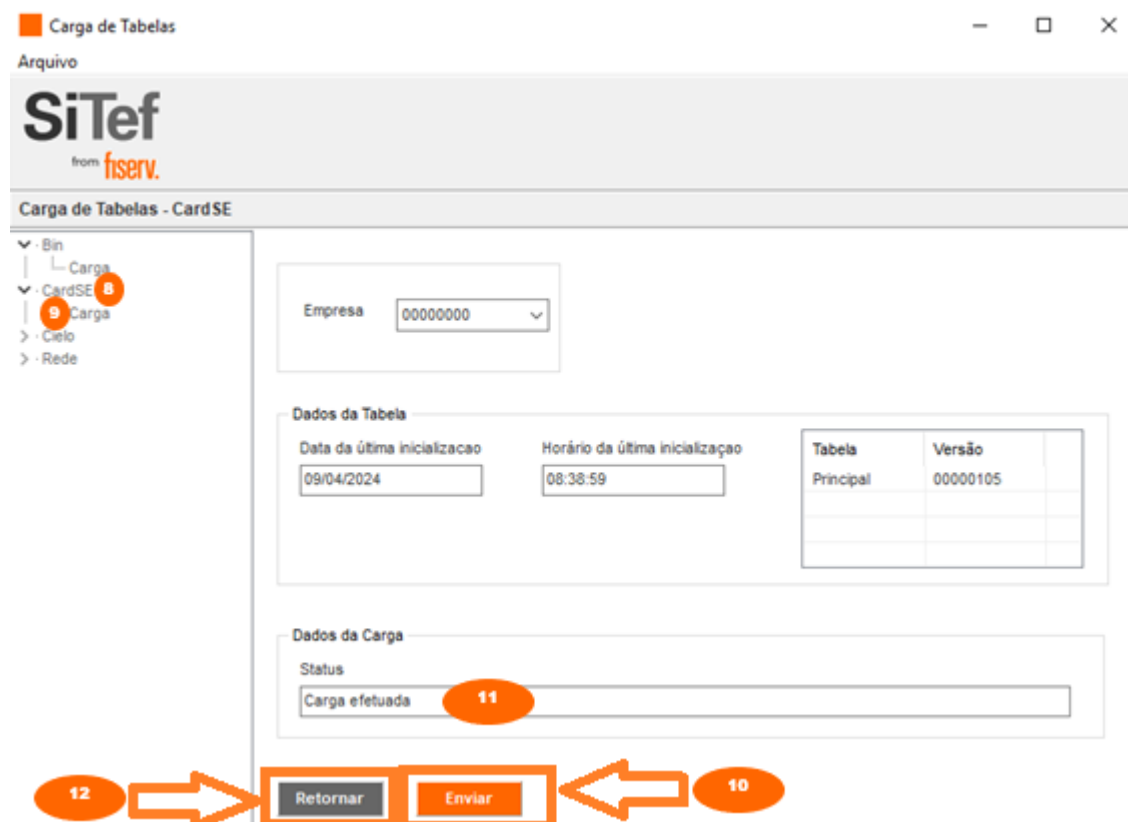
8 – Selecionar CardeSE.

9 – Clicar em Carga.

10 – Clicar em enviar.

11 – Resposta da carga de tabelas.

12 – Clicar em Retornar.



## 10. Histórico de Alterações

Data	Autor	Versão	Descrição
12/04/2024	Fabiano Hipolito de Oliveira	0.1	Versão inicial.