

Introdução

A integração com o sistema de pagamentos **SelfPay** permitirá ao sistema BRConselhos realizar recebimentos por meio da integração com máquinas de cartão.

A princípio esta integração somente está disponível para máquinas de cartão da empresa **SelfPay**.

Pré-Requisitos:

- Sistema deve estar atualizado para a versão 03.30.05 ou superior.

Parâmetros

Para realizar a ativação da integração com as máquinas de cartão **SelfPay**, será necessário realizar algumas configurações no sistema.

1 - Cadastro da Operadora

Acessar o cadastro de operadoras no seguinte local do sistema:

Caminho: Segurança >> Parâmetros >> Financeiro >> Parâmetro do Módulo Financeiro >> Integração Cartão >> Novo

The screenshot shows the 'Parâmetro do módulo Financeiro' configuration window. The left sidebar has 'Integração Cartão' selected. The main area displays a table with the following data:

Prestadora	E-mail	Ativo
<input type="checkbox"/>		Novo
<input type="checkbox"/> PagSeguro	alexandre.viana@brconselhos.com	Não
<input type="checkbox"/> Sipag		Não
<input type="checkbox"/> Cielo		Não
<input type="checkbox"/> GetNet	alexandre.viana@brconselhos.com	Não
<input type="checkbox"/> SelfPay		Sim

Na tela de configuração da prestadora informar os campos:

Prestadora: SelfPay

Ativo: Sim

Tipo de Integração: POS

Logo Prestadora: Inserir Imagem Prestadora

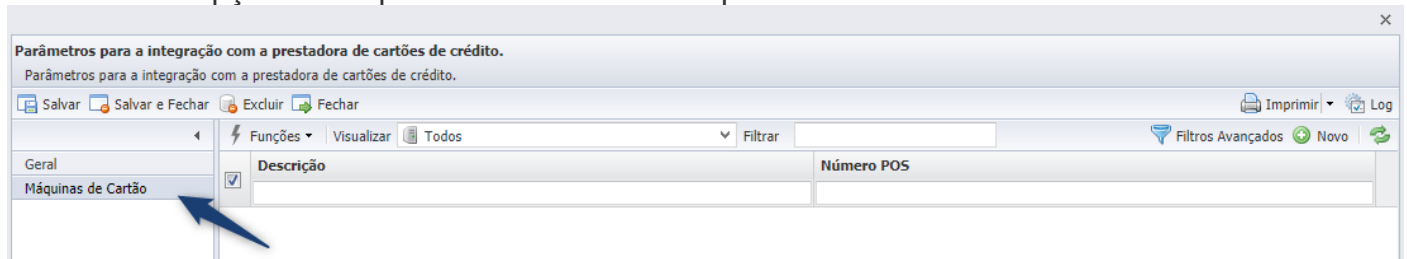
The screenshot shows the 'Parâmetros para a integração com a prestadora de cartões de crédito' configuration window. The 'Prestadora' dropdown is set to 'SelfPay', 'Ativo' is checked, and 'Tipo de integração' is set to 'POS'. The 'Logo Prestadora' field shows the SelfPay logo.

2 - Cadastro das Maquinas de Cartão

Após salvar o cadastro da prestadora será habilitada a coleção "Máquinas de Cartão", onde deverão ser cadastradas as máquinas que o cliente deseja utilizar.

Para que seja possível utilizar a integração, é necessário ter pelo menos 1(uma) máquina de cartões cadastrada.

Selecionar a opção **Novo** para cadastrar uma máquina de cartões no sistema.



Parâmetros para a integração com a prestadora de cartões de crédito.
Parâmetros para a integração com a prestadora de cartões de crédito.

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Funções Visualizar Todos Filtrar Filtros Avançados Novo

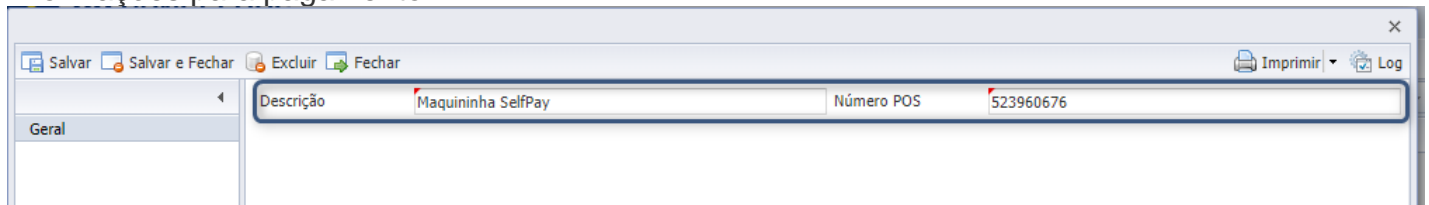
Descrição	Número POS

Informar os campos:

Descrição: Máquina 1 (Aqui pode ser informado o nome que desejar.)

Numero POS: Informar o numero POS da máquina que está sendo cadastrada.

Nota: O número POS pode ser encontrado impresso na máquina de cartões. Esta numeração é única para cada máquina e é ela que irá identificar a máquina para a qual serão enviadas as informações para pagamento.

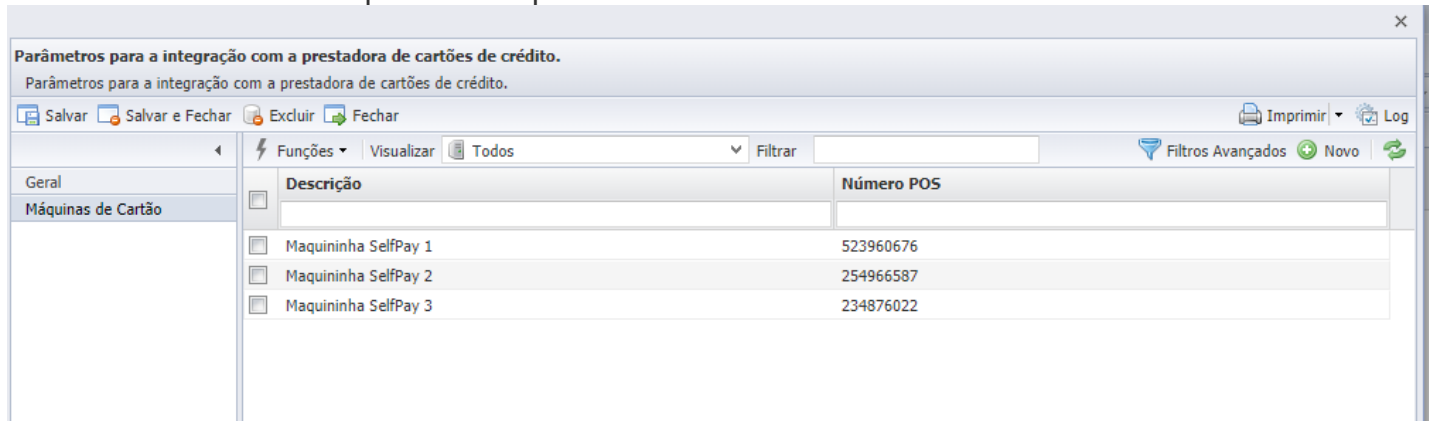


Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Funções Visualizar Todos Filtrar Filtros Avançados Novo

Descrição	Número POS
Maquininha SelfPay	523960676

Podem ser cadastradas quantas máquinas de cartão foram necessárias.



Parâmetros para a integração com a prestadora de cartões de crédito.
Parâmetros para a integração com a prestadora de cartões de crédito.

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Funções Visualizar Todos Filtrar Filtros Avançados Novo

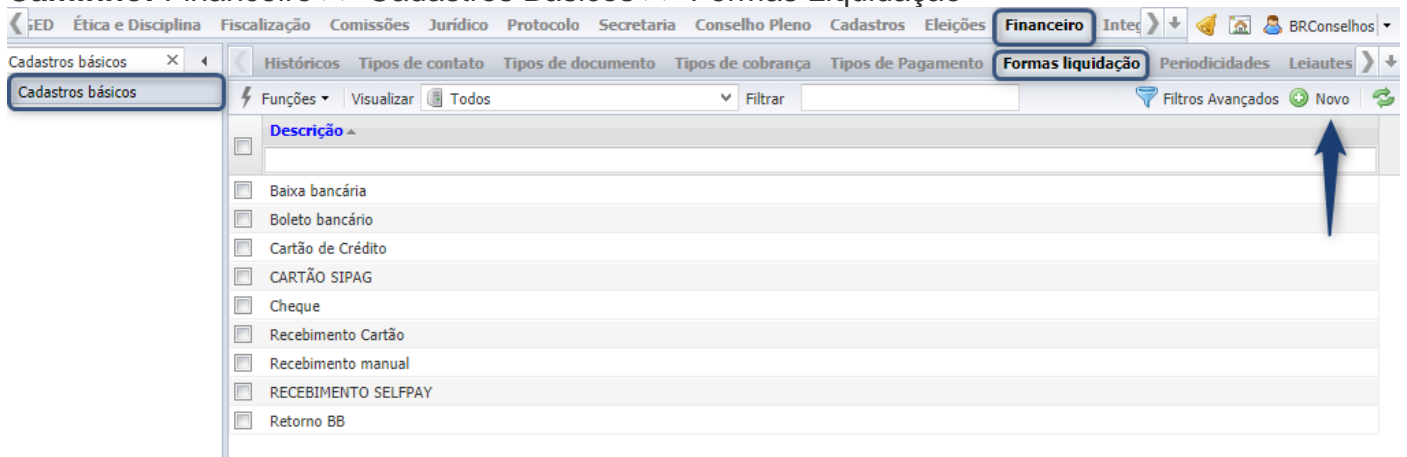
Descrição	Número POS
<input type="checkbox"/> Maquininha SelfPay 1	523960676
<input type="checkbox"/> Maquininha SelfPay 2	254966587
<input type="checkbox"/> Maquininha SelfPay 3	234876022

2 - Configuração da Forma de Liquidação

Durante o recebimento de títulos pelo sistema BR Conselhos, para que seja possível realizar o recebimento pela máquina de cartões, é necessário informar uma forma de liquidação que possua integração com o cadastro da operadora.

Configurar a forma de liquidação conforme abaixo:

Caminho: Financeiro >> Cadastros Básicos >> Formas Liquidação



ED Ética e Disciplina Fiscalização Comissões Jurídico Protocolo Secretaria Conselho Pleno Cadastros Eleições Financeiro Integ BRConselhos

Cadastros básicos Históricos Tipos de contato Tipos de documento Tipos de cobrança Tipos de Pagamento Formas liquidação Periodicidades Leiautes

Cadastros básicos

Funções Visualizar Todos Filtrar Filtros Avançados Novo

Descrição
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Baixa bancária
<input type="checkbox"/> Boleto bancário
<input type="checkbox"/> Cartão de Crédito
<input type="checkbox"/> CARTÃO SIPAG
<input type="checkbox"/> Cheque
<input type="checkbox"/> Recebimento Cartão
<input type="checkbox"/> Recebimento manual
<input type="checkbox"/> RECEBIMENTO SELFPAY
<input type="checkbox"/> Retorno BB

No cadastro de Formas de liquidação, marcar o campo "**Utiliza Integração com Máquina de Cartão**"

Formas de liquidação
Permite cadastrar/alterar informações das formas de liquidação.

Geral

Descrição: RECEBIMENTO SELFPAY
 Modelo Documento: Ofício por Anotação de Impedimento
 Emite cheque:

Conta bancária padrão para recebimentos

Conta bancária: Carteira de Cobrança - Taxas

Conta bancária padrão para pagamentos

Conta bancária: Conta B.Brasil - 74.219-8

Parcelamento

Tipo de liquidação: Cartão
 Conta Financeira: ANUIDADES DO EXERCÍCIO
 Quantidade mínima de parcelas: 2
 Quantidade máxima de parcelas: 10
 Tipo de compensação: Dia fixo
 Utiliza Integração com Máquina de Cartão:

Cartão de crédito

Dias recebimento valor prestadora:

- No cadastro de Formas de Liquidação, há também o parâmetro "Parcelar" que irá determinar se o recebimento permitirá ou não parcelamento.

Parcelar = Não

Parcelamento

Tipo de liquidação: Cartão
 Conta Financeira: ANUIDADES DO EXERCÍCIO
 Utiliza Integração com Máquina de Cartão:

Parcelar: Não

- Nesse caso, o campo referente ao número de parcelas da tela de recebimento ficará desabilitado e preenchido com a quantidade de parcelas = 1

Tela de Recebimento

Liquidação

Forma liquidação: RECEBIMENTO SELFPAY
 Tipo Pagamento: Selezione...
 Valor: 273,04

Qtd. Parcelas: 1
 Máquina de Cartão:

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
Pagamento Máquina de Cartão <input type="button" value="Adicionar"/> <input type="button" value="Excluir"/>			

Parcelar = Automático

- Nesse caso, o campo referente ao número de parcelas permitirá informar a quantidade de parcelas desejada, sendo que este campo somente irá aceitar valores dentro da quantidade mínima e máxima de parcelas.

Parcelamento

Tipo de liquidação: Cartão
 Conta Financeira: BANCO DO BRASIL
 Quantidade mínima de parcelas: 1
 Quantidade máxima de parcelas: 10
 Tipo de compensação: Dia fixo
 Utiliza Integração com Máquina de Cartão:

Parcelar: Automático

Tela de Recebimento

Liquidação

Forma liquidação: RECEBIMENTO SELFPAY
 Tipo Pagamento: Crédito
 Valor: 273,04

Qtd. Parcelas: 5
 Máquina de Cartão: Maquininha SelfPay 1

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
Pagamento Máquina de Cartão <input type="button" value="Adicionar"/> <input type="button" value="Excluir"/>			

Tipo de Compensação

Este parâmetro deve seguir as seguintes configurações:

- **Tipo de compensação:** Dias corridos
- **Dias:** 30
- **Antecipar/Adiar:** Permanecer na data sugerida
- **Gerar movimento por parcela:** Marcado

Parcelamento

Tipo de liquidação: Cartão

Conta Financeira: ANUIDADES DO EXERCÍCIO

Quantidade mínima de parcelas: 1

Quantidade máxima de parcelas: 10

Tipo de compensação: Dias corridos

Antecipar/Adiar: Permanecer na data sugerida

Utiliza Integração com Máquina de Cartão:

Gerar movimento por parcela:

Esta parametrização atenderá a necessidade do cliente. Como regra, o sistema lançará as datas de compensação, disponibilidade e conforme parcelamento:

Débito:

- **Data de compensação:** Será lançada a data da transação.
- **Data de Disponibilidade:** Será lançado 1 dia à data da transação.

Exemplo:

Liquidação:

Liquidação

Forma liquidação: Recebimento SelfPay

Tipo Pagamento: Débito

Qt. Parcelas: 1

Máquina de Cartão

Valor: 0,00

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
Recebimento SelfPay		26/12/2019	70,86

Tipo	Anos Origem	Ano	Parc.	Vencimento	Vencimento Orig	Índice	R\$	Saldo	Desconto	Correção	Mora	Multa	Recebido	Liquidação	A receber	Situação	Complemento
ANUIDADE		2019	1	10/02/2020	10/02/2020		83,36		12,50				70,86	26/12/2019		Pago	

Movimento:

Contas a Receber

Permite cadastrar/alterar informações de títulos a receber.

Salvar | Salvar e Fechar | Fechar | Recebimentos... | Emitir boleto... | Emitir Recibo...

Modo Design | Imprimir | Histórico | Log

Pesquisar página... | Funções | Visualizar | Todos | Filtrar

Tipo	Forma liquid.	Estornado	Liquidado em	Disponível em	Bruto	Líquido
Recebimento	Recebimento SelfPay	Não	26/12/2019	27/12/2019	70,86	70,86

Crédito:

- **Data de compensação:** Será lançada a data da transação.
- **Data de Disponibilidade:** Será lançado 1 dia à data da transação mais 30 dias, e nas parcelas seguintes, serão lançados apenas 30 dias.

Exemplo:

Liquidação:

Liquidação

Forma liquidação: Recebimento SelfPay

Tipo Pagamento: Crédito

Qt. Parcelas: 4

Máquina de Cartão

Valor: 0,00

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
Recebimento SelfPay		26/01/2020	21,00
Recebimento SelfPay		25/02/2020	21,00
Recebimento SelfPay		26/03/2020	21,00
Recebimento SelfPay		25/04/2020	21,00

Tipo	Anos C	Ano	Parc.	Vencimento	Venciment	Índic	R\$	Saldo	Desconto	Correç	Mora	Multa	Recebido	Liquidação	A receber	Situação	Complemento
ANUIDADE		2020	1	15/01/2020	15/01/2020		100,00	15,00					85,00	26/12/2019		Pago	

Movimentos:

Contas a Receber
Permite cadastrar/alterar informações de títulos a receber.

Salvar Salvar e Fechar Fechar Recebimentos... Emitir boleto... Emitir Recibo...

Modo Design Imprimir Histórico Log

Pesquisar página... Funções Visualizar Todos Filtrar Filtros Avançados

Tipo	Forma liquid.	Estornado	Liquidado em	Disponível em	Bruto	Líquido
Recebimento	Recebimento SelfPay	Não	26/12/2019	26/01/2020	21,25	21,25
Recebimento	Recebimento SelfPay	Não	26/12/2019	25/02/2020	21,25	21,25
Recebimento	Recebimento SelfPay	Não	26/12/2019	26/03/2020	21,25	21,25
Recebimento	Recebimento SelfPay	Não	26/12/2019	25/04/2020	21,25	21,25
Cancelamento de nosso número		Não	22/12/2019	17/02/2020	85,00	85,00
Alteração informações cobrança/Reemissão de boleto		Não	22/12/2019	17/02/2020	85,00	85,00

	26/12/2019	31	26/01/2020
	26/01/2020	30	25/02/2020
	25/02/2020	30	26/03/2020
	26/03/2020	30	25/04/2020

Os demais parâmetros das formas de liquidação não sofreram alterações.

Realizar Recebimento

Para realizar recebimentos utilizando a integração com a máquina de cartões, deve-se acessar a tela de recebimentos do sistema:

Caminho: Financeiro >> Posição Financeira (Selecionar um ou mais registros) >> Recebimentos

ED Ética e Disciplina Fiscalização Comissões Jurídico Protocolo Secretaria Conselho Pleno Cadastros Eleições Financeiro Integ BRConselhos

Pesquisar página...

Posição Financeira Posição Financeira SUBSEÇÃO

Posição Financeira

Ano até Parcela até Valor Recebido até

Número Nosso Número Liquidação até

Emissão até Vencimento até

Nº Registro TST-46048 Tipo Inscrição Sacado ALEXANDRE MELLO VIANA

Tipo Lançamento ANUIDADE, ATUALIZAÇÃO, RENEGOCIAÇÃO Subseção

Situação A receber Complemento Selezione...

A Receber até Sit. Cadastral Dívida Ativa CPF 044.430.289-19

Limpar Localizar

Alterar situação/complemento Recebimentos Renegociação Atualização Imprimir Boleto Boleto por e-mail Imprimir Relatório Novo

Tipo	Ano	Parc.	Vencimento	R\$	Saldo	Desconto	Correção	Mora	Multa	Recebido	Liquidação	A receber
ANUIDADE	2019	1	30/12/2019	200,25	200,25							200,25
ANUIDADE	2018	1	30/01/2018	150,00	150,00		3,41	104,63	15,00			273,04

Realizar o procedimento conforme abaixo:

- Informar a forma de liquidação configurada para integração com a maquina de cartões.
- Selecionar a maquina de cartões desejada.
- Informar o Tipo de Pagamento (Débito ou Crédito)
- Informar a quantidade de parcelas (Caso a forma de liquidação permita parcelamento)

- Informar a quantidade de parcelas.

Após informados todos os campos, selecionar a opção **Adicionar** para incluir o recebimento na lista de registros que serão processados.

Liquidação

Forma liquidação: RECEBIMENTO SELFPAY ...

Tipo Pagamento: Crédito ▾ Qtd. Parcelas: 3 ▾ Máquina de Cartão: Maquininha SelfPay 1 ...

Valor: 0,00 ▾

Pagamento Máquina de Cartão **Adicionar** Excluir

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
RECEBIMENTO SELFPAY		13/01/2020	314,27
RECEBIMENTO SELFPAY		13/02/2020	314,27
RECEBIMENTO SELFPAY		13/03/2020	314,26

Selecionar a opção **Pagamento Máquina de Cartão**

Esta etapa irá enviar os dados do pagamento para o servidor da SelfPay responsável pela integração e após isso os dados serão sincronizados com a máquina de cartão.

Recebimentos
Permite cadastrar as informações de recebimentos.

Salvar e Fechar Fechar

Conta: Carteira de Cobrança - Taxas Saldo: 800,00

Histórico: BAIXA BANCÁRIA - AUTOMÁTICA Liquidação: 13/12/2019

Complemento: Disponibilidade: 16/12/2019

Vencimento:

Valor

Valor baixa: 800,00 Valor correção: 0,00 Total A Receber: 942,80

Acréscimos(+)

Juros financeiros R\$: 28,00 Mora R\$: 34,80 Multa R\$: 80,00 Acréscimos R\$: 0,00

Juros financeiros %: 100,00 Mora %: 100,00 Acréscimos %: 0,00

Descontos(-)

Descontos R\$: 0,00 Descontos %: 0,00 Abatimentos %: 0,00

Compartilhamento

Valor 1: 0,00 ▾ Valor 2: 0,00 ▾ Valor 4: 0,00 ▾ Valor 5: 0,00 ▾

Liquidação

Forma liquidação: RECEBIMENTO SELFPAY ...

Tipo Pagamento: Crédito ▾ Qtd. Parcelas: 3 ▾ Máquina de Cartão: Maquininha SelfPay 1 ...

Valor: 0,00 ▾

Pagamento Máquina de Cartão **Adicionar** Excluir

Forma liquidação	Titular	Data	Valor
RECEBIMENTO SELFPAY		13/01/2020	314,27
RECEBIMENTO SELFPAY		13/02/2020	314,27
RECEBIMENTO SELFPAY		13/03/2020	314,26

Atenção

Pagamento enviado para a máquina de cartão. Assim que confirmar o pagamento, salve o recebimento.

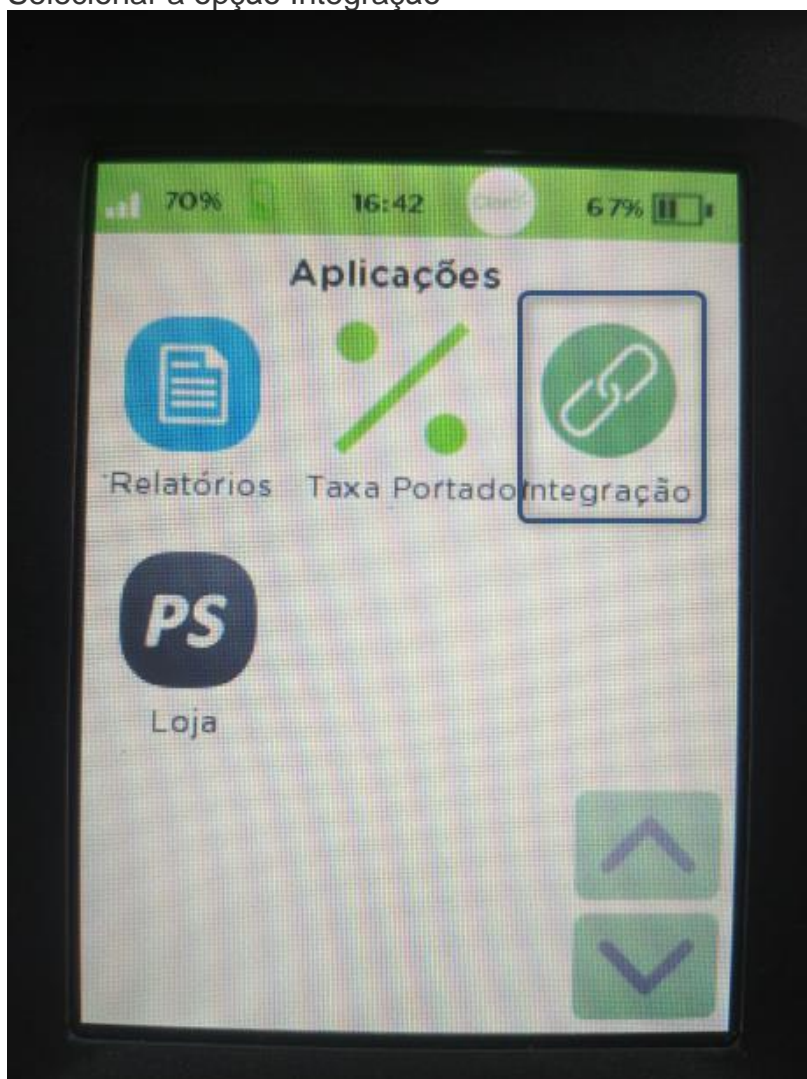
OK

Após esta etapa, realizar o procedimento abaixo na máquina de cartões.

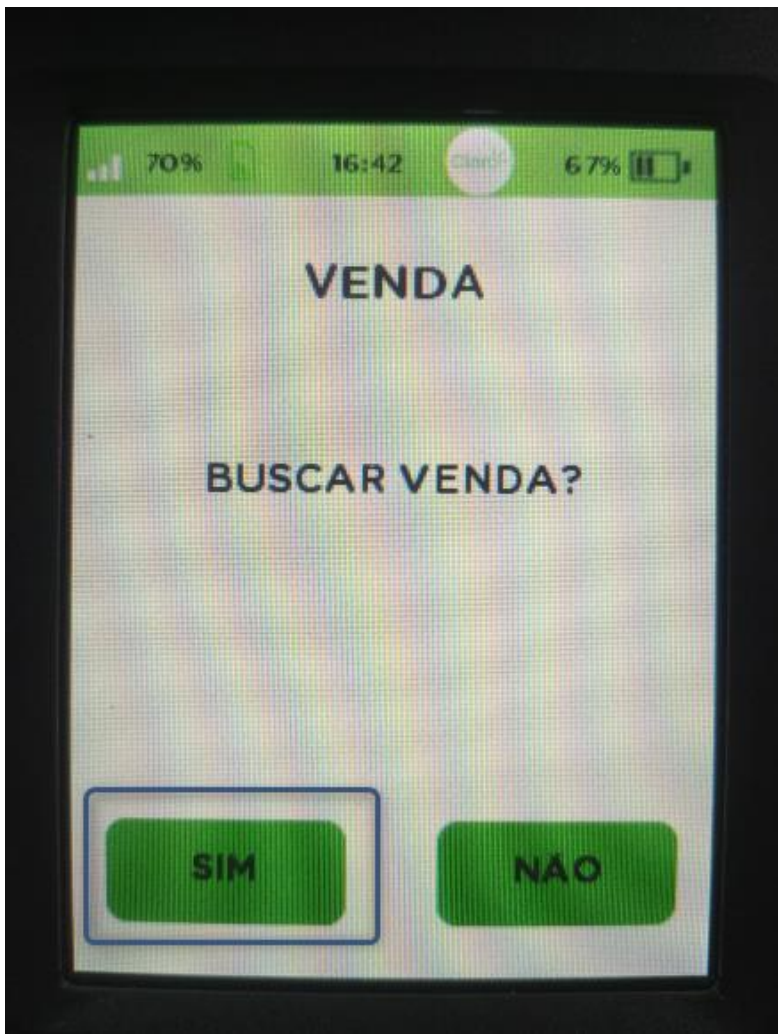
Selecionar a opção **Apps**



Selecionar a opção Integração



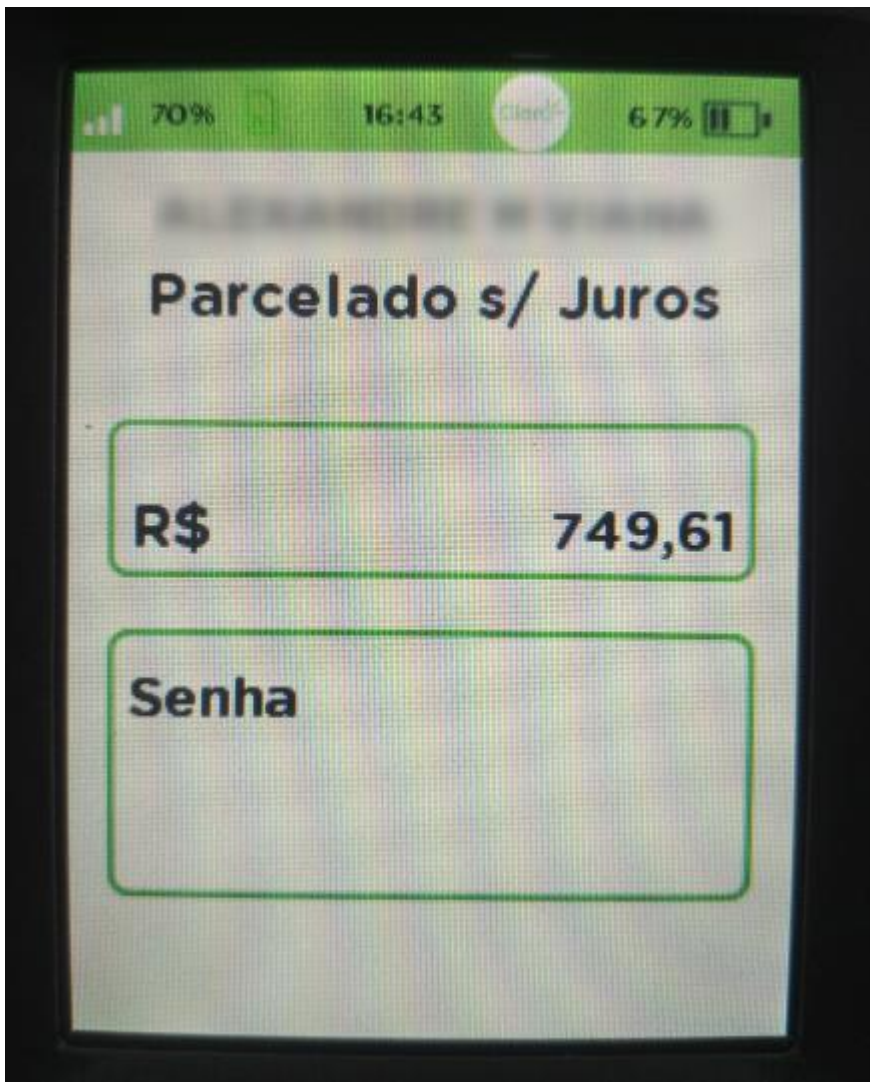
Selecionar a opção **Buscar Venda**



Inserir o cartão



Confirmar a transação



Emissão do Comprovante (Aprovação)



Importante:

Após realizada a operação na máquina de cartões e a emissão do comprovante(Aprovação), deve-se confirmar o recebimento no sistema selecionando a opção **Salvar e Fechar**.

Abaixo, segue o procedimento completo via sistema.

The screenshot shows the 'Posição Financeira' (Financial Position) interface. At the top, there are filters for 'Ano' (Year) set to 2019 and 'Parcela' (Parcel) set to 1. The main table lists 9 entries of type 'ANUIDADE' (Annuity) for the year 2019, with columns for 'Ano', 'Parc.', 'Vencimento' (Due Date), 'R\$', 'Saldo', 'Desconto', 'Correção', 'Mora', 'Multa', 'Recebido', 'Liquidação', 'A receber' (To be received), and 'Situação' (Status). All entries are in 'A receber' status.

Tipo	Ano	Parc.	Vencimento	R\$	Saldo	Desconto	Correção	Mora	Multa	Recebido	Liquidação	A receber	Situação
ANUIDADE	2019	1	11/03/2019	200,00	200,00		16,00	17,95	20,00			253,95	A receber
ANUIDADE	2019	2	10/04/2019	200,00	200,00		14,00	15,86	20,00			249,86	A receber
ANUIDADE	2019	3	10/05/2019	200,00	200,00		12,00	13,80	20,00			245,80	A receber
ANUIDADE	2019	4	10/06/2019	200,00	200,00		10,00	11,72	20,00			241,72	A receber
ANUIDADE	2019	5	10/07/2019	200,00	200,00		8,00	9,73	20,00			237,73	A receber
ANUIDADE	2019	6	12/08/2019	200,00	200,00		6,00	7,60	20,00			233,60	A receber
ANUIDADE	2019	7	10/09/2019	200,00	200,00		4,00	5,75	20,00			229,75	A receber
ANUIDADE	2019	8	10/10/2019	200,00	200,00		2,00	3,88	20,00			225,88	A receber
ANUIDADE	2019	9	11/11/2019	200,00	200,00			1,92	20,00			221,92	A receber

Below the table is a 'Totais' (Totals) section with a summary table:

Totais		R\$	Recebidos R\$	Índice	Recebidos índice
R\$	2.000,00	0,00			0,00
A Receber					
R\$	2.000,00	Juros/Mora	160,39	Juros/Multas	200,00
A Receber	2.360,39	A Receber Inadimplente	2.360,39	Índice	0,00

Após este processo o sistema executará o agendamento **Consulta de retornos de pagamentos com cartão**.

The screenshot shows the 'Agendamento de relatórios' (Report Scheduling) interface. A task is listed with the following details:

Serviço	Iniciar em	Iniciado em	Status
Consulta de retornos de pagamentos com cartão	23/12/2019 18:15	23/12/2019 18:17:16	Concluído

Este agendamento é responsável por capturar na base do SelfPay as informações referentes ao processo desta transação, por exemplo 'Resultado da Transação', 'Bandeira do cartão', 'Código autorização', 'Taxa do cartão' e 'Número sequencial único (NSU)'.

The screenshot shows the 'Transação Cartão' (Card Transaction) interface. The transaction details are as follows:

Informação	Valor	Informação	Valor
Data da Transação	23/12/2019 18:11:44	Pessoa	
Prestadora	SelfPay	Identificador	B9AC1587-88CE-4B17-AE44-5FEAE3F4EA70
Aprovada	<input checked="" type="checkbox"/>	Bordero Recebimento	3949
Baixado no Sistema	<input checked="" type="checkbox"/>	Últimos Números	
Resultado da Transação	TRANSAÇÃO APROVADA	TDate	
Bandeira	MAESTRO	Endereço de Verificação	
Processor Reference Number		Número de Comprovante	
Mês de Validade		Código de Resposta	
Parcelas	1	Número de Rastreo	
Nome no Cartão		Provedor Comercial	
Código autorização	B9AC1587-88CE-4B17-AE44-5FEAE3F4EA70	Tipo Pagamento	
Taxa do cartão	2,3500	Tipo de pagamento	
		Ano de Validade	
		Valor	1,00
		Executada	<input checked="" type="checkbox"/>
		TransacaoId	
		Número sequencial único (NSU)	154179421
		Taxa de antecipação	0,0000

- Em caso de dúvidas sobre a funcionalidade apresentada, favor entrar em contato com nossa central de atendimento.