

# Integração Contábil

## (Empresa: SMAR)

## Introdução

A empresa SMAR forneceu duas APIs: uma destinada ao envio de um arquivo JSON, gerado no processo de Integração Contábil, e outra para consulta do status desse JSON enviado.

## Parametrização

### 1. Administração

No módulo de administração, é necessário realizar a configuração dos seguintes parâmetros:

- **baixa.utilizaIntegracaoSmar** = Sim
- **baixa.codigoUnidadeGestora** = 301
- **baixa.codigoHistoricoIntegracao** = Para o cliente Santa Bárbara, o valor deve ser 2; caso contrário, consultar a SMAR para obter a informação correta.
- **baixa.urlApiConsultaIntegracaoSmar** = <https://cp1-demo.smarapd.com.br/cpserver/integracaotributacao/consultaIntegracaoTerceiros>
- **baixa.urlIntegracaoBaixa** = <https://cp1-demo.smarapd.com.br/cpserver/integracaotributacao/integracaoterceiros>
- **baixa.clientId** = integracao
- **baixa.clientSecret** = lAcKMalctItO
- **baixa.userAuth** = WebSmarAPD
- **baixa.utlRestSharp** = <https://cp1-demo.smarapd.com.br>
- **baixa.urlToken** = /authserver/OAuth20/Token

Exemplo:

<b>baixa.utilizaIntegracaoSmar</b> Indica se utiliza a integração com a empresa Smar.	Sim
<b>baixa.codigoUnidadeGestora</b> Número do código unidade gestora para integração.	301
<b>baixa.codigoHistoricoIntegracao</b> Código do histórico utilizado na integração.	2
<b>baixa.urlApiConsultaIntegracaoSmar</b> URL da API Externa para consulta da integração com a SMAR.	https://cp1-demo.smarapd.com.br/cpserver/integracaotributacao/consultaIntegracaoTerceiros
<b>Integração Baixa</b>	
<b>baixa.urlIntegracaoBaixa</b> URL utilizada para realizar a integração da baixa.	https://cp1-demo.smarapd.com.br/cpserver/integracaotributacao/integracaoterceiros
<b>baixa.clientId</b> Id do cliente para acesso as API's Externas.	integracao
<b>baixa.clientSecret</b> Secret do cliente para acesso as API's Externas.	lAcKMalctItO
<b>baixa.userAuth</b> Secret do cliente para acesso as API's Externas.	WebSmarAPD
<b>baixa.urlRestSharp</b> URL para informar no RestSharp em caso de API's Externas	https://cp1-demo.smarapd.com.br
<b>baixa.urlToken</b> URL para obter Token em caso de API's Externas	/authserver/OAuth20/Token

## 2. Usuário e Permissões

No Mapa de Permissões, é necessário habilitar a opção "Lista de Integrações (APIs Externas)" para que a funcionalidade correspondente no menu lateral (Integração Contábil >> Lista) esteja disponível para o usuário.

Mapa de Permissões

Sistema:

Baixa

×

▼

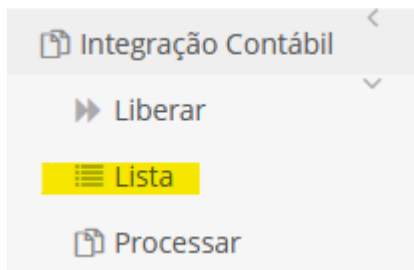
Permissões:

☐ Integrações Receitas
☒ Lista de Integrações (API's Externas)

Marcar Todas

Desmarcar Todas


Salvar




# Funcionalidade

## 1. Geração da Prévia

Ao acessar a rotina de "Integração Contábil", o usuário deve informar a "Data da Contabilização Inicial" e a "Data da Contabilização Final". Após isso, ao clicar em "Processar", o sistema gera uma prévia da integração, que pode ser acessada no caminho (Menu Lateral >> Integração Contábil >> Liberar).

Integração Contábil Processar 

 Início > Integração Contábil > Processar

Integração Contábil

Data da Contabilização Inicial \*

01/05/2024

Data da Contabilização Final \*

















15/05/2024

Imprimir

Processar

## 2. Envio da Integração

Na rotina de liberação, é possível visualizar todas as prévias criadas das integrações contábeis. Para enviar o arquivo JSON à API da empresa SMAR, basta clicar em "Liberar Integração". O sistema então iniciará a montagem do arquivo para envio.

Liberação para a contabilidade			
10	records	Search:	
Data Contábil	Valor	Ações Liberar Integração	
02/05/2024	R\$ 234.353,93		
03/05/2024	R\$ 208.184,12		
06/05/2024	R\$ 371.191,08		
08/05/2024	R\$ 708.378,96		
09/05/2024	R\$ 461.379,67		
10/05/2024	R\$ 462.708,82		
13/05/2024	R\$ 726.582,73		
14/05/2024	R\$ 985.280,91		

Showing 1 to 8 of 8 entries

Exemplo da estrutura do JSON que é enviado:

```
{
  "exercicio": 2024,
  "codigoUG": 301,
  "integracao": [
    {
      "codigoHistorico": 2,
      "codigoUnidadeGestora": 301,
      "exercicio": 2024,
      "naturezaReceita": "7699509301",
      "vinculoFonteRecurso": "041100000",
      "dataMovimento": "2024-09-7",
      "codigoBanco": "756",
      "codigoAgencia": null,
      "valorLancamento": 40.12,
      "caixaAbertura": null,
      "lote": "99",
      "historicoPadrao": "Integração data: 20/05/2024"
    }
  ]
}
```

### 3. Consulta do envio da integração contábil

Ao acessar o menu lateral (Integração Contábil >> Lista), o usuário pode buscar a integração enviada. Na "Lista de Integrações Contábeis", na coluna "Ações", é possível clicar no botão "Verificar Status", que consulta a API da SMAR para obter o status da integração enviada, atualizando a lista com a informação mais recente.

Baixa

Baixas

Bancos

Consultas e Relatórios

Geração de Arquivo de Contas Recalculadas

Geração de Notificação

Integração Contábil

Liberar

Lista

Processar

Notificações do Sistema

Pesquisar Integração Contábil

Data Contábil

15/05/2024

Pesquisar

Lista de Integrações Contábil

10 resultados por página

Pesquisar

Data Contábil	Empresa	Data Integração	Status	Verificar Status
15/05/2024	SMAR	16/10/2024 10:56:38	Concluído com Erro	<div><div></div><div></div></div>

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

Anterior

1

Próximo

## Revisão #7

Criado 16 outubro 2024 14:04:40 por Allysson Silva

Atualizado 18 outubro 2024 19:10:45 por Allysson Silva