

# Manual de uso dos serviços de Relatórios e Resultados

**Data:** 29/06/2020

**Versão:** 3.0

## Sumário

Objetivo .....	2
Justificativa .....	2
URI's das API'S .....	2
ListarRelatorio .....	2
ListarResultadoRelatorio .....	2
Cenários de negócios.....	3
Listar relatório .....	3
Listar resultado de relatório.....	4

## Objetivo

Este documento tem o intuito de guiar o Agente nos seus primeiros passos na descoberta das API's de relatórios e resultados da DRI fornecidas pela plataforma de integração da CCEE. Ele é atualizado constantemente para fornecer a informação de uma maneira rápida e eficiente para os Agentes aderido à CCEE que utilizam a plataforma de integração – barramento.

## Justificativa

O documento também pode funcionar como um “readme.txt” que você lê pela primeira vez ao baixar um pacote de software ou de arquivos.

## URI's das API'S

Vale lembrar que estes são os “endpoints” para realizar a chamada das API's ou Serviços. Para obter o contrato – wsdl – basta mudar a porta para 442 e adicionar o “?wsdl” no final da uri.

### ListarRelatorio

Produção: <https://servicos.ccee.org.br:442/ws/v2/RelatorioBSv2?wsdl>

### ListarResultadoRelatorio

Produção: <https://servicos.ccee.org.br:442/ws/v2/ResultadoRelatorioBSv2?wsdl>

## Cenários de negócios

Os serviços da Plataforma de Integração disponibilizam informações que sejam de sua responsabilidade. Portanto os Agentes somente poderão realizar requisições referentes a perfis de agentes próprios ou representados.

Para consultar os resultados divulgados ao mercado, os Agentes podem acessar a ferramenta DRI – Divulgação de Resultados e Informações para criar pesquisas personalizadas na Consulta Dinâmica e avaliar Relatórios Padrões confeccionados pela CCEE. Todos estes produtos permitem a extração em arquivos de texto, excel ou mesmo pdf.

Pensando em otimizar as consultas dos Agentes e disponibilizar informações de forma rápida e efetiva, a CCEE leva para o mercado, no formato de serviços na Plataforma de Integração, uma nova forma de consultar os relatórios padrões disponíveis na DRI – Divulgação de Resultados e Informações e os respectivos resultados conforme descrito abaixo.

Consultar relatório – é possível consultar os relatórios padrões disponíveis na DRI de acordo com os eventos contábeis em que estão vinculados por meio do seguinte serviço:

### a) Listar relatório

Consultar resultado do relatório – é possível consultar os resultados disponíveis nos relatórios padrão em cada evento contábil relacionados aos perfis do agente ou de perfis representados, por meio do seguinte serviço:

### b) Listar resultado de relatório

## Listar relatório

Para consultar o(s) relatório(s) que se deseja saber o(s) valor(es), é necessário conhecer a identificação destes e quais estão disponíveis na Plataforma de Integração. O serviço **Listar Relatório** permite que o Agente consulte uma lista com os relatórios padrão disponíveis, sendo necessário informar como parâmetro de entrada o **Evento Contábil**. Os seguintes campos serão retornados:

Nome	Descrição
<b>ID do relatório</b>	Identificador único do relatório
<b>Nome do relatório</b>	Nome completo do relatório
<b>Descrição do relatório</b>	Descrição do relatório
<b>Período inicial do relatório</b>	Data de início da vigência do relatório
<b>Período final do relatório</b>	Data de término da vigência do relatório
<b>ID do quadro</b>	Identificador único do quadro no relatório
<b>Nome do quadro</b>	Nome completo do quadro
<b>Descrição do quadro</b>	Descrição do quadro

**Exemplo:**

<b>ID do relatório</b>	7
<b>Nome do relatório</b>	SUM001
<b>Descrição do relatório</b>	Versão 5.0 do Sumario
<b>Período inicial do relatório</b>	2017-01-01T00:00:00-03:00
<b>Período final do relatório</b>	2019-12-31T23:59:59-03:00
<b>ID do quadro</b>	25
<b>Nome do quadro</b>	Q1
<b>Descrição do quadro</b>	Quadro 1 - SUM001

## Listar resultado de relatório

Com a lista do(s) relatório(s) que se deseja consultar, é possível, então, consultar os resultados disponibilizados nos relatórios padrão e nos quadros que o compõe por meio do serviço **Listar Resultado de Relatório**. O serviço **Listar Resultado de Relatório** permite que o Agente consulte os valores de um determinado relatório padrão e de seus quadros, sendo necessário informar como parâmetro de entrada o **Evento Contábil**, o **ID do relatório**, o **ID do quadro que compõe o relatório** e o **parâmetro específico do referido quadro**. Vale ressaltar que os quadros têm composições de parâmetros diferentes. Isso quer dizer que, se no momento de passar o parâmetro específico do quadro, o mesmo não estiver de acordo com o detalhamento obtido no serviço **Listar Relatório**, não serão disponibilizados resultados para esta requisição. Os seguintes campos serão retornados:

<b>Nome</b>	<b>Descrição</b>
<b>ID do relatório</b>	Identificador único do relatório
<b>Nome do relatório</b>	Nome completo do relatório
<b>ID do quadro</b>	Identificador único do quadro
<b>Nome do quadro</b>	Nome completo do quadro
<b>Cabeçalho</b>	Nome do cabeçalho dos valores do resultado
<b>Lista de Valores</b>	Lista de valores do resultado

**Exemplo:**

<b>ID do relatório</b>	7
<b>Nome do relatório</b>	SUM001
<b>ID do quadro</b>	28
<b>Nome do quadro</b>	Q4
<b>Cabeçalho</b>	'EVENTO','AGENTE','CNPJ DO AGENTE','VALOR A LIQUIDAR PELO AGENTE - V_TOT_LIQUI A,M - (R\$)'
<b>Lista de Valores</b>	'2019_01 - CONTABILIZAÇÃO','FURNAS','23274194000119','24562377 7.00'