



BANCO CENTRAL DO BRASIL

Especificação da Comunicação entre Instituições Financeiras e o
Banco Central do Brasil
Referente às Consultas de Dados Relativos ao
Valor Total Agregado de Recebíveis de
Arranjos de Pagamento Liquidados de Forma Centralizada

Grau de sigilo do documento: não classificado

Distribuição:

- Instituições Financeiras,
- Câmara Interbancária de Pagamentos – CIP, operadora do Serviço de Liquidação de Cartões

Brasília
2021



BANCO CENTRAL DO BRASIL

1. Sumário

1. Sumário.....	2
2. Controle de Revisões	3
3. Introdução	4
4. Procedimento de comunicação entre as instituições financeiras e o Banco Central	4
4.1. Meio de comunicação	4
4.2. Credenciamento para envio.....	4
5. Fluxo de comunicação	5
6. Especificação dos Arquivos AACG001	5
6.1. Envio pelas Instituições Financeiras ao Banco Central	5
6.1.1. Atributos	5
6.1.2. Exemplo de AACG001 enviado pelas IFs.....	5
6.2. Resposta do Banco Central às Instituições Financeiras	6
6.2.1. Informação da data base das respostas	6
6.2.2. R1: CNPJ ou CPF encontrado na base - devolução do cálculo	6
6.2.3. R2: CNPJ ou CPF não encontrado na base do SLC no período de referência	8
6.2.4. R3: Rejeição por não confirmação da autorização de consulta pelo cliente.....	9
6.2.5. R4: Rejeição devido a consultas inválidas ou que ultrapassam o limite por arquivo.....	10
6.2.6. Nota relativa às respostas.....	10
6.3. XSD Schema	10



BANCO CENTRAL DO BRASIL

2. Controle de Revisões

Data	Alteração
01/08/2020	Documento inicial
12/06/2020	Inclusão do domínio “6” e esclarecimento dos domínios “1”, “2” e “3” referentes ao atributo “enquadramentoRF” do item 6.2.1.1
29/01/2021	Alteração do nome do documento. Alteração da base legal e normativa. Inclusão de detalhamentos sobre o STA e links pertinentes (itens 4.1 e 4.2). Inclusão do limite de 100.000 consultas por arquivo (item 5.1). Inclusão do atributo “cpfCliente” no elemento “cliente” e alteração do atributo “cnpjCliente” para opcional, de forma a permitir consultas por CPF (item 6.1.1). Informação da data base das respostas (6.2.1). Inclusão da resposta R4 (item 6.2.5).
07/04/2021	Definição do dia de atualização do período de referência das informações e correção das datas informadas como exemplo de período de 12 meses (item 6.2.2.1).



BANCO CENTRAL DO BRASIL

3. Introdução

Este documento especifica a comunicação entre as instituições financeiras e o Banco Central referente às consultas de dados relativos ao valor total agregado de recebíveis de arranjos de pagamento liquidados de forma centralizada, nos termos da Resolução BCB nº. 63, de 21 de janeiro de 2021.

Essa especificação sucede àquela que existiu no âmbito do Peac-Maquinhinhas, instituído pela Lei nº. 14.042, de 19 de agosto de 2020, e que fora regulamentada pela Resolução BCB nº. 11, de 24 de agosto de 2020.

Nos termos dos art. 1º da Resolução BCB nº. 63, de 2021, as instituições financeiras obterão, por meio de consulta ao Banco Central do Brasil, os seguintes dados:

- Valor total agregado dos recebíveis de arranjos de pagamento liquidados de forma centralizada no Serviço de Liquidações de Cartões (SLC), operado pela CIP, no período de 12 meses anteriores à data da consulta;
- a quantidade de meses em que o valor das liquidações registradas na base de dados de que trata o inciso I foi igual a zero; e
- os arranjos de pagamentos que constituíram o valor total agregado.

4. Procedimento de comunicação entre as instituições financeiras e o Banco Central

4.1. Meio de comunicação

A comunicação ocorrerá por meio do Sistema de Transferência de Arquivos (STA), nos termos do documento ACG1 de troca eletrônica do arquivo AACG001.

Formato do arquivo: XML.

O STA disponibiliza funcionalidades Web e Web Services. O STA Web tem o objetivo de permitir que os usuários acessem as funcionalidades do sistema de forma manual, por meio de navegadores de Internet (browsers). Os Web Services permitem o uso automatizado do STA por meio de requisições HTTPS. Informações sobre o STA estão disponíveis em <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/sistematransferenciaarquivos>.

Dúvidas e problemas no STA poderão ser tratados pelo help desk do Banco Central no telefone (61) 3414-2156 ou encaminhadas por e-mail para suporte.ti@bcb.gov.br.

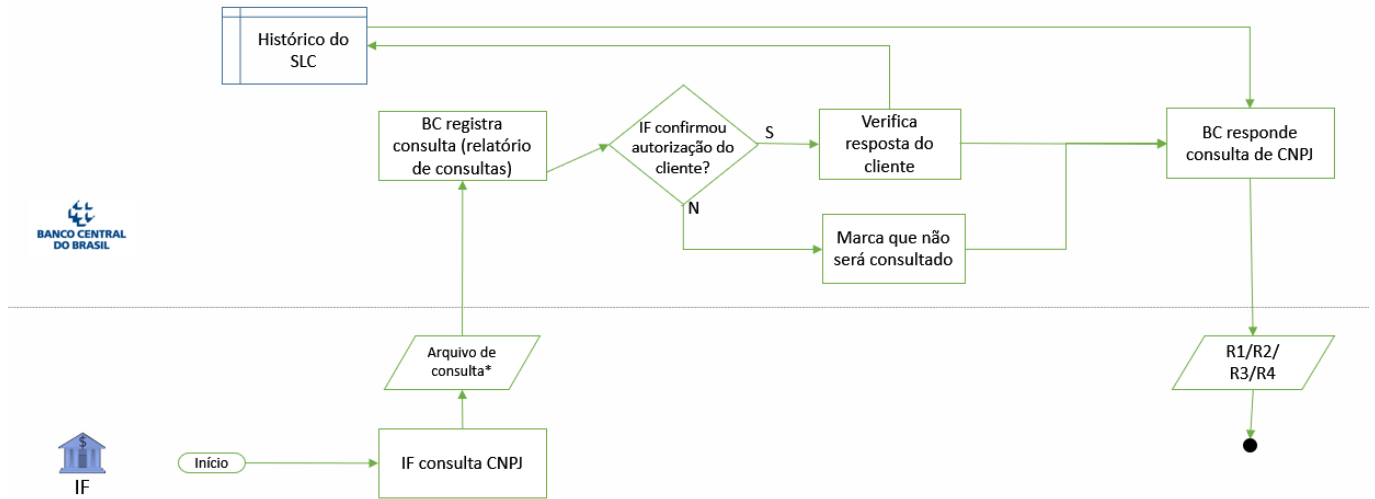
4.2. Credenciamento para envio

Para enviar e receber arquivos AACG001, os usuários devem estar previamente credenciados no serviço SACG001. O credenciamento citado deve ser feito para os ambientes de produção e de homologação, conforme o caso, e deve ser realizado pelos usuários credenciados como máster da instituição financeira.

Dúvidas sobre cadastramento ou reabilitação de senhas no Sisbacen devem ser encaminhadas para gerente.sisbacen@bcb.gov.br.



5. Fluxo de comunicação



6. Especificação dos Arquivos AACG001

6.1. Envio pelas Instituições Financeiras ao Banco Central

O arquivo AACG001 consiste na consulta pela instituição financeira ao Banco Central de que trata o art. 1º da Resolução. Poderão constar do arquivo um ou mais registros de consulta, contendo CNPJ ou CPF, para os quais a instituição financeira deverá declarar a obtenção prévia de autorização do cliente. Há o limite de 100.000 consultas por arquivo. Caso seja necessária uma quantidade maior de consultas, a instituição financeira poderá enviar mais de um arquivo.

6.1.1. Atributos

Atributo	Tipo	Especificação do conteúdo
cnpjCliente	CHAR(8)	Radical do CNPJ da empresa a ser consultada. Formato: 99999999. Caso o atributo cnpjCliente seja informado, o atributo cpfCliente deverá ser omitido.
cpfCliente	CHAR(11)	CPF da pessoa a ser consultada. Formato: 99999999999. Caso o atributo cpfCliente seja informado, o atributo cnpjCliente deverá ser omitido.
consentimentoExpresso	CHAR(1)	Confirmação da IF de que obteve, antecipadamente, o consentimento expresso do cliente de que está efetuando a consulta. Valores: S ou N.

6.1.2. Exemplo de AACG001 enviado pelas IFs

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<documento codigoDocumento="ACG1" cnpjConsultante="99999999" data="2020-07-31">
  <cliente cnpjCliente="11111111" consentimentoExpresso="S"/>
  <cliente cpfCliente="22222222222" consentimentoExpresso="S"/>
  <cliente cnpjCliente="33333333" consentimentoExpresso="N"/>
  <cliente cpfCliente="44444444444" consentimentoExpresso="N"/>
</documento>
  
```



BANCO CENTRAL DO BRASIL

6.2. Resposta do Banco Central às Instituições Financeiras

6.2.1. Informação da data base das respostas

A data base utilizada no processamento das respostas é informada no atributo “dataBase” do elemento <respostaCRD> do arquivo de resposta e corresponde ao último dia do período de referência pesquisado.

6.2.2. R1: CNPJ ou CPF encontrado na base - devolução do cálculo

Essa resposta indica que o CNPJ ou CPF consultado foi encontrado na base do SLC para o período de referência e devolve os dados consultados.

6.2.2.1. Atributos

Atributo	Tipo	Especificação do conteúdo
cnjCliente	CHAR(8)	Radical do CNPJ da empresa consultada. Formato: 99999999.
cpfCliente	CHAR(11)	CPF da pessoa consultada. Formato: 99999999999.
enquadramentoRF	CHAR(1)	Será sempre respondido código “0”, para efeito de compatibilidade retroativa. Domínio: “0” – campo não aplicável
valor	NUM	Valor total de recebíveis de arranjos de pagamento liquidados nos 12 meses anteriores ao mês corrente da consulta. A informação respondida pelo BC será atualizada todo o dia 15 do mês e será referente ao período compreendido entre o 1º dia do mês anterior do ano anterior até o último dia do mês anterior. Por exemplo, para uma consulta efetuada no dia 10 de fevereiro, será respondido o valor do período compreendido entre o dia 1º de fevereiro do ano anterior até o dia 31 de janeiro do ano corrente. Valor positivo com duas casas decimais.
mesesSemValorRegistrado	INT	Quantidade de meses em que o valor registrado foi igual a zero. Valor inteiro entre 0 e 11.
arranjoPagamento	CHAR(3)	Arranjos de pagamento autorizados pelo Banco Central que constituíram o valor calculado. Segue o domínio de arranjos de pagamento do Serviço de Liquidações de Cartões (SLC), conforme descrito no item 11.2 do “MAPX-OP072-2017 - Manual de Leiautes de Arquivos do SLC - Domicílio”, da CIP, disponível no endereço https://www.cip-bancos.org.br/Compliance/MAPX-OP072-2017%20-%20Manual%20de%20Leiautes%20de%20Arquivos%20do%20SLC%20-%20Domic%C3%ADlio.pdf .



BANCO CENTRAL DO BRASIL

6.2.2.2. Exemplo de R1

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<respostaCRD sistemaNegocio="ACG" documento="ACG1" protocolo="9999999999"
dataBase="30/07/2020" cnpj="99999999">

<situacao codigo="25">Aceito pelo sistema de negócio</situacao>

<mensagensComplementares>

<mensagem codigo="R1">
  <descricao>CNPJ ou CPF encontrado na base - devolução do cálculo</descricao>
  <complemento>
    <cliente cnpjCliente="11111111">
      <calculo enquadramentoRF="0" valor="10000.00" mesesSemValorRegistrado="1">
        <arranjosPagamento>
          <arranjoPagamento>001</arranjoPagamento>
          <arranjoPagamento>002</arranjoPagamento>
          <arranjoPagamento>003</arranjoPagamento>
        </arranjosPagamento>
      </calculo>
    </cliente>
  </complemento>
</mensagem>

<mensagem codigo="R1">
  <descricao>CNPJ ou CPF encontrado na base - devolução do cálculo</descricao>
  <complemento>
    <cliente cpfCliente="22222222222">
      <calculo enquadramentoRF="0" valor="20000.00" mesesSemValorRegistrado="2">
        <arranjosPagamento>
          <arranjoPagamento>004</arranjoPagamento>
          <arranjoPagamento>005</arranjoPagamento>
        </arranjosPagamento>
      </calculo>
    </cliente>
  </complemento>
</mensagem>

</mensagensComplementares>

</respostaCRD>
```



BANCO CENTRAL DO BRASIL

6.2.3. R2: CNPJ ou CPF não encontrado na base do SLC no período de referência

Essa resposta indica que o CNPJ ou CPF consultado não foi encontrado na base do SLC para o período de referência informado no atributo “dataBase” do elemento <respostaCRD>.

6.2.3.1. Atributos

Atributo	Tipo	Especificação do conteúdo
cnpjCliente	CHAR(8)	Radical do CNPJ da empresa consultada. Formato: 99999999.
cpfCliente	CHAR(11)	CPF da pessoa consultada. Formato: 99999999999.

6.2.3.2. Exemplo de R2

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<respostaCRD sistemaNegocio="ACG" documento="ACG1" protocolo="9999999999"
dataBase="30/07/2020" cnpj="99999999">
<situacao codigo="25">Aceito pelo sistema de negócio</situacao>
<mensagensComplementares>
<mensagem codigo="R2">
  <descricao>CNPJ ou CPF não encontrado na base do SLC no período de referência</descricao>
  <complemento>
    <cliente cnpjCliente="11111111"/>
  </complemento>
</mensagem>
<mensagem codigo="R2">
  <descricao>CNPJ ou CPF não encontrado na base do SLC no período de referência</descricao>
  <complemento>
    <cliente cpfCliente="2222222222"/>
  </complemento>
</mensagem>
</mensagensComplementares>
</respostaCRD>
```




BANCO CENTRAL DO BRASIL

6.2.4. R3: Rejeição por não confirmação da autorização de consulta pelo cliente

Essa resposta indica que o Banco Central não pode retornar dados relativos à consulta efetuada, visto que a instituição financeira não declarou estar de acordo com o art. 2º da Resolução.

6.2.4.1. Atributos

Atributo	Tipo	Especificação do conteúdo
cnpjCliente	CHAR(8)	Radical do CNPJ da empresa consultada. Formato: 99999999.
cpfCliente	CHAR(11)	CPF da pessoa consultada. Formato: 99999999999.

6.2.4.2. Exemplo de R3

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<respostaCRD sistemaNegocio="ACG" documento="ACG1" protocolo="9999999999"
dataBase="30/07/2020" cnpj="99999999">
<situacao codigo="25">Aceito pelo sistema de negocio</situacao>
<mensagensComplementares>
<mensagem codigo="R3">
  <descricao>Rejeição por não confirmação da autorização de consulta pelo cliente</descricao>
  <complemento>
    <cliente cnpjCliente="22222222"/>
  </complemento>
</mensagem>
<mensagem codigo="R3">
  <descricao>Rejeição por não confirmação da autorização de consulta pelo cliente</descricao>
  <complemento>
    <cliente cpfCliente="2222222222"/>
  </complemento>
</mensagem>
</mensagensComplementares>
</respostaCRD>
```



BANCO CENTRAL DO BRASIL

6.2.5. R4: Rejeição devido a consultas inválidas ou que ultrapassam o limite por arquivo

Essa resposta indica que o Banco Central não pode processar uma consulta efetuada devido ao fornecimento de dados inválidos, como, por exemplo, o não preenchimento de um e apenas um dos atributos “cnpjCliente” ou “cpfCliente”; ou devido à existência de consultas que ultrapassam o limite máximo de 100.000 consultas por arquivo.

6.2.5.1. Atributos

Atributo	Tipo	Especificação do conteúdo
cnpjCliente	CHAR(8)	Radical do CNPJ da empresa consultada. Formato: 99999999.
cpfCliente	CHAR(11)	CPF da pessoa consultada. Formato: 99999999999.

6.2.5.2. Exemplo de R4

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<respostaCRD sistemaNegocio="ACG" documento="ACG1" protocolo="9999999999"
dataBase="30/07/2020" cnpj="99999999">
<situacao codigo="25">Aceito pelo sistema de negócio</situacao>
<mensagensComplementares>
<mensagem codigo="R4">
  <descricao>Rejeição de consulta com dados inválidos - não preenchimento de um dos atributos
"cnpjCliente" ou "cpfCliente"</descricao>
</mensagem>
<mensagem codigo="R4">
  <descricao>Rejeição de consulta com dados inválidos - preenchimento de ambos os atributos
"cnpjCliente" e "cpfCliente"</descricao>
  <complemento>
    <cliente cnpjCliente="11111111" cpfCliente="1111111111"/>
  </complemento>
</mensagem>
<mensagem codigo="R4">
  <descricao>Rejeição de consultas que ultrapassam a quantidade máxima de consultas por
arquivo</descricao>
</mensagem>
</mensagensComplementares>
</respostaCRD>
```

6.2.6. Nota relativa às respostas

Um arquivo de respostas poderá conter diversas respostas R1, R2, R3 e R4, em qualquer ordem. Cada resposta estará dentro de uma tag “<mensagem>”.

Independentemente das respostas descritas nos itens 6.2.1 a 6.2.4 (R1, R2, R3 e R4), poderão ser encaminhadas respostas referentes a erros de formatação no documento original recebido.

6.3. XSD Schema

Os arquivos xsd estão disponíveis em

<https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/leiautedocumentoscrd>.