



Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES

1. Introdução.....	3
2. Objetivo	4
3. Documentos complementares.....	7
4. Informações sobre o ambiente tecnológico	7
4.1 Diretrizes Gerais	8
5. Procedimentos operacionais	8
5.1 Remessa de Informações	8
5.2 Certificados digitais ICP-Brasil	11
5.2.1 Adquirindo um Certificado Digital ICP-Brasil	12
6. Comunicação e Leiautes – FORMATO JSON.....	13
6.1 Fluxo de Integração Instituição Financeira Associada e FGC.....	13
6.1.1 Contribuições ao FGC	13
6.1.2 - Ocorrência da necessidade e Antecipações de contribuições:.....	16
6.2 Leiaute FGC405 e FGC405R– Base Contribuição	17
6.3 Leiaute FGC406 e FGC406R – Contribuição a Pagar (v1)	21
6.4 Leiaute FGC406 e FGC406R– Contribuição a Pagar (v2)	26
6.5 Leiaute FGC407 e FGC407R– Antecipação de contribuição	31
7. Dicionários de referência	37
7.1 Dicionário de Atributos.....	37
7.2 Dicionário de Tipos	45
7.3 Dicionário de Parâmetros.....	47
7.3.1 Tipo de Base de Contribuição	47
7.3.2 Tipo de Contribuição.....	47
7.3.3 Situação de Envio.....	48
7.3.4 Tipo de Complemento.....	48
7.3.5 Finalidade STR.....	48
7.3.6 Status de Contribuição, Multa, Extraordinária e Antecipação de contribuição.....	48
7.3.7 Tipo Antecipação.....	49
7.3.8 Tipo Movimentação.....	49
7.4 Dicionário de Termos Técnicos.....	49
7.5 Dicionário de Código de Erros	50
8. Histórico de alterações do manual.....	54

1. Introdução

O Fundo Garantidor de Créditos - FGC integra a rede de proteção do Sistema Financeiro Nacional (SFN), atuando para proteger depositantes e investidores por meio do pagamento de garantias, em casos de intervenção ou liquidação de instituição financeira associada, podendo também prestar suporte às instituições financeiras associadas, incluindo operações de Assistência ou suporte financeiro. O seu propósito é contribuir para a confiança das pessoas no SFN.

São instituições associadas ao FGC a Caixa Econômica Federal, os bancos múltiplos, os bancos comerciais, os bancos de investimento, os bancos de desenvolvimento, as sociedades de crédito, financiamento e investimento, as sociedades de crédito imobiliário, as companhias hipotecárias e as associações de poupança e empréstimo, em funcionamento no País.

O Banco Central do Brasil - BCB, por meio da publicação da Resolução nº 4.653 de 26/04/2018 alterou a Resolução 4.222/13 no que tange às contribuições ao FGC incluindo o art. 2º A:

"Art. 2º-A A contribuição mensal ordinária será acrescida de contribuição adicional quando o Valor de Referência for superior a 4 (quatro) vezes o Patrimônio Líquido Ajustado e a 75% (setenta e cinco por cento) das Captações de Referência da instituição associada, apurados no mês anterior.

§ 1º A contribuição adicional mensal será calculada de acordo com a seguinte fórmula:

$$CA = \frac{0,02}{100} \times \left(1 + \left(\left(\frac{VR}{PLA} \right) - 4 \right) \right) \times \text{Mín} ((VR - 4 \times PLA); (VR \times \left(\left(\frac{VR}{CR} \right) - 0,60 \right) \times 1,5)),$$

em que:

I - CA = Contribuição Adicional;

II - VR = Valor de Referência;

III - PLA = Patrimônio Líquido Ajustado; e

IV - CR = Captações de Referência.

§ 2º O Banco Central do Brasil disciplinará a forma de apuração do Patrimônio Líquido Ajustado, do Valor de Referência e das Captações de Referência, para fins do disposto neste artigo.

§ 3º O Valor de Referência será apurado considerando a exposição do FGC aos instrumentos objeto da garantia ordinária, excluídos os relacionados no art. 2º, incisos I, II e IV, do Anexo II.

§ 4º A contribuição adicional deverá ser recolhida a partir de julho de 2021

§ 5º Aplica-se à contribuição adicional o disposto nos incisos II, III e IV do art. 6º." (NR)

Para dar cumprimento às novas determinações, o Banco Central do Brasil definiu por meio da circular 3.929 de 13/02/2019, revogada e substituída pela resolução 102 de 07/06/2021, que as informações para cálculo das contribuições deverão ser enviadas diretamente ao FGC e, conforme a resolução 4.764 de 27/11/2019 e Circular 4.023 de 03/06/2020, revogada pela resolução 102 de 07/06/2021 e substituída pela IN 116/21, a cobrança de contribuição adicional, quando devida, será a partir do fechamento contábil de julho de 2021.

As informações deverão ser enviadas até o dia 18 de cada mês subsequente ao fechamento contábil do mês imediatamente anterior.

2. Objetivo

Em cumprimento ao que determinou a Circular BCB nº 3.929 de 13/02/2019 revogada pela [Resolução 102 de 07/06/2021](#) referente à elaboração e à remessa de informações da base de cálculo relativas aos instrumentos financeiros objeto de garantia do FGC, valores do PLA, VR e CR para o cálculo de contribuição adicional a ser enviadas ao FGC, o manual Operacional e Técnico-Contribuições tem por objetivo orientar as instituições financeiras associadas sobre os procedimentos, especificação dos arquivos e leiautes a serem desenvolvidos para atendimento da respectiva Resolução.

"Art. 7º Os valores das contribuições ordinárias e especiais devem ser calculados com base nos saldos, do último dia de cada mês, das contas e dos instrumentos financeiros representativos dos créditos objeto de garantia, registrados pelas instituições mencionadas na alínea "a" do inciso I do art. 1º nos títulos e nos subtítulos do Plano Contábil das Instituições do Sistema Financeiro Nacional (Cosif) divulgados pelo Banco Central do Brasil.

Art. 8º Os valores das contribuições adicionais devem ser calculados, observada a forma de apuração prevista no art. 9º, com base:

I - nos balancetes das instituições associadas ao FGC;

II - nas informações apuradas conforme disposto no art. 6º e no § 5º do art. 9º, desta Resolução; e

III - nos saldos, do último dia de cada mês, das contas e dos instrumentos correspondentes às captações das instituições associadas registrados nos títulos e nos subtítulos do Cosif divulgados pelo Banco Central do Brasil.

Art. 9º Para efeito do cálculo da contribuição adicional, considera-se:

I - Patrimônio Líquido Ajustado (PLA) – o valor do patrimônio líquido ajustado pelas receitas e pelas despesas acumuladas;

II - Valor de Referência (VR) – o valor da exposição do FGC aos instrumentos objeto da garantia ordinária, deduzidos:

a) os saldos dos instrumentos previstos nos itens I, II e IX da Tabela I do Anexo a esta Resolução; e

b) os saldos, de até o limite de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) por cliente, dos instrumentos previstos nos itens III, V, VI, VII, VIII e X da Tabela I do Anexo a esta Resolução; [e item XII da tabela I do anexo da resolução 102 de 07 de junho de 2021.](#)

III - Captações de Referência (CR) – o valor das captações totais, deduzidos os saldos referentes às captações de entidades ligadas e às captações de instituições financeiras registradas nos títulos e nos subtítulos do Cosif divulgados pelo Banco Central do Brasil.

§ 1º O valor do PLA utilizado no cálculo da contribuição adicional deve corresponder ao maior valor entre o último PLA disponível e o resultado da média aritmética do PLA nos últimos 12 (doze) meses ou no número de meses disponível, se menor que 12 (doze).

§ 2º O valor da exposição do FGC aos instrumentos objeto da garantia ordinária é o resultado do somatório do saldo da linha "Qualquer titular" com os limites de cobertura apurados para as linhas "Titular pessoa física" e "Titular pessoa jurídica com garantia do FGC", conforme definições constantes na Tabela II do Anexo a esta Resolução.

§ 3º O limite de cobertura é o resultado do somatório dos saldos referentes às faixas de valor 1 a 14 da Tabela III do Anexo a esta Resolução adicionado ao produto do valor do limite da garantia ordinária pelo somatório do número de clientes das faixas 15 a 27 da referida Tabela III.

§ 4º A dedução prevista na alínea "b" do inciso II do caput é o resultado do somatório dos saldos das linhas "Titular pessoa física" e "Titular pessoa jurídica com garantia do FGC" da Tabela II, nas faixas de valor 1 a 6 da Tabela III, ambas do Anexo a esta Resolução, adicionado ao produto entre R\$5.000,00 (cinco mil reais) e o somatório da quantidade de clientes das linhas "Titular pessoa física" e "Titular pessoa jurídica com garantia do FGC" da referida Tabela II, nas faixas de valor 7 a 27 da referida Tabela III, correspondentes aos instrumentos citados na referida alínea "b".

§ 5º As informações necessárias para o cálculo do VR devem ser elaboradas pelas instituições

mencionadas na alínea "a" do inciso I do art. 1º em bases individuais, conforme metodologia estabelecida no art. 4º, caput, incisos I a III e §§ 1º e 2º, desta Resolução.

§ 6º O VR e as CR devem ser apurados com base nos dados do mês imediatamente anterior ao do cálculo da contribuição adicional.

Art. 10. Na ausência das informações previstas no art. 6º, o valor das contribuições devidas deve ser o mesmo valor apurado e recolhido ao FGC no mês imediatamente anterior, sem prejuízo da imposição das eventuais sanções.

Parágrafo único. No momento da regularização da informação ausente referida no caput, aplica-se:

I - ao valor da complementação da contribuição, atualização, com base na taxa Selic, e multa, observado o disposto no art. 12; e

II - ao valor da devolução da contribuição, atualização com base na taxa Selic".

3. Documentos complementares

São documentos e informações complementares a esse manual:

- [Resolução 4.222 de 23 de maio de 2013;](#)
- [Resolução 4.764 de 27 de novembro de 2019;](#)
- [Comunicado 36.763 de 18 de fevereiro de 2021;](#)
- [Resolução 102 de 07 de junho de 2021;](#)
- [Resolução 377 de 09 de maio de 2024;](#)
- [Resolução 5.184 de 21 de novembro de 2024;](#)
- [Resolução 441 de 04 de dezembro de 2024;](#)
- [IN 751 de 24 de junho de 2026;](#)
- [Resolução CMN nº 5.295, de 23/04/2026](#)
- [Cadastro Técnico](#)
- [Modelo Swagger Contribuicoes](#)

4. Informações sobre o ambiente tecnológico

O FGC possui uma solução baseada em Arquitetura Orientada a Serviços de forma a garantir segurança e rastreabilidade na comunicação entre as instituições financeiras e o FGC, atendendo as melhores práticas de governança corporativa.

Todo tráfego de informações será feito por meio do modelo de comunicação baseado em API REST utilizando o formato de mensagem JSON, com autenticação pelos componentes de identificação.

Para aderência à solução a instituição financeira precisará enviar o Cadastro Técnico ao FGC, além da chave pública do certificado digital, que deverá ser emitido em nome da Instituição Financeira por uma entidade certificadora que seja credenciada pelo ICP-Brasil (Comitê Gestor da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira), conforme instruído no capítulo de "Procedimento Operacionais".

4.1 Diretrizes Gerais

O FGC irá prover dois ambientes para troca de informações, e as diretrizes para cada ambiente são:

- I. Ambiente de Homologação:** ambiente está disponível para cumprimento do Plano Homologatório, este processo é **obrigatório** antes da entrada em produção e exige:
 - Que seja enviado no header da chamada as chaves de identificação (Chave do Cliente e Segredo do Cliente);
 - Que todos os dados trafegados nesse ambiente deverão ser descaracterizados (fictícios) e de responsabilidade da instituição financeira;
- II. Ambiente de Produção:** o ambiente está disponível para o cumprimento da Resolução 102 de 07 de junho de 2021;
 - Certificado digital na chamada da API, este deve ser enviado no header contendo a mesma chave pública informada previamente ao FGC junto ao cadastro técnico com validade de um ano, conforme item 5.2 deste manual;

Obs.: Enfatizamos que o envio de base de cálculo ao compespexecutante foi encerrado em **15/07/2021 com o envio das informações do fechamento contábil de junho/2021.**

IMPORTANTE: O controle da validade dos certificados digitais é de responsabilidade da instituição financeira associada. E, sempre que houver alteração no certificado digital emitido para o ambiente de Homologação, deve ser enviado ao FGC pelo e-mail certificados@fgc.org.br. Não há necessidade de envio do certificado digital emitido para o ambiente de Produção, contanto que o mesmo siga as diretrizes definidas no [item 5.2](#) deste manual.

5. Procedimentos operacionais

5.1 Remessa de Informações

I - As Instituições Financeiras Associadas deverão remeter mensalmente ao FGC, até o dia 18 (dezoito) de cada mês conforme Art. 6º da [Resolução 102 de 07/06/2021](#), as informações

referentes aos saldos das contas Cosif conforme anexo I, II e III **Instrução Normativa 751 de 26 de junho de 2026**, com base nos saldos contábeis do último dia do mês imediatamente anterior e, conforme evidência o comunicado 36.763 de 18 de fevereiro de 2021 “o Patrimônio Líquido Ajustado (PLA), o valor de referência (VR) e as Captações de Referência (CR) devem ser apurados com base nas demonstrações **financeiras individuais**, mesmo que a instituição seja integrante de um conglomerado financeiro”, contendo os seguintes dados:

- a) Contribuição Ordinária conforme somatório dos saldos das contas Cosif - anexo I da IN **751/26**;
- b) Contribuições Especiais – DPGE com alienação de recebíveis = somatório dos saldos das respectivas contas – anexo II da IN **751/26**;
- c) Informações conforme capítulo III da Resolução 102/21 e alteração pela resolução 377/24 e anexo III da IN **751/26**;
 - c.1) PLA** - o valor do Patrimônio Líquido Ajustado.;
 - c.2) VR** - Valor de Referência
 - c.3) CR** – Captações de Referência

O FGC disponibilizou interfaces, para tráfego de informações de contribuição, nos leiautes:

- a) FGC405:** Envio Base de cálculo das Contribuições e valores do PLA, VR e CR;
- b) FGC406 (v1):** Consulta Valores de Contribuição
 - Obs.: Também será possível consultar o valor da contribuição extraordinária sem a classificação do atributo e sem o código das finalidades para recolhimento. (Essa versão será desativada a partir do prazo final de implementação da FGC406 **(v2)** conforme definido no plano homologatório)
- c) FGC406 (v2):** Consulta Valores de Contribuição
 - Obs.: Todas as informações existentes na FGC406 (v1), bem como o acesso ao valor da contribuição extraordinária e novos atributos informando os respectivos códigos de finalidades para o recolhimento das contribuições, extraordinária e multas por atraso.
- d) FGC407:** Consulta de Valores da(s) Contribuição(ões) Antecipada(s), Amortizações e Saldo atualizado de valores antecipados.
 - Obs.: As associadas que optaram por parcelamento das antecipações de 2026 terão acesso às atualizações SELIC por período.

Para o envio das informações as instituições financeiras devem seguir os seguintes passos:

1º - Realizar o Cadastro Técnico;

2º - Enviar a chave pública dos certificados digitais emitidos para os ambientes de Homologação e Produção.

3º - Encaminhar o cadastro técnico com os contatos (Tecnologia, Contábil e Tesouraria), em pdf protegido com senha ao FGC pelo e-mail contribuicoes@fgc.org.br e a senha do pdf deve ser enviada na sequência para o e-mail fgc.financeiro@fgc.org.br, a fim de que as configurações para a utilização dos serviços sejam realizadas.

4º - O FGC processará essas informações para envio da identificação e chave de acesso para chamada da API.

5º - A Instituição Financeira deverá realizar o processo homologatório conforme determinado no Plano;

6º - Após validação do processo de homologação pelo FGC a instituição financeira receberá as chaves de identificação e estará apta a enviar as informações em ambiente de produção.

II - O FGC deverá calcular os valores das contribuições e:

- 1 - Disponibilizar a informação dos valores das contribuições correspondentes a cada Instituição Financeira associada a serem recolhidas por meio de STR e finalidades específicas;
- 2 - Deixar disponível para as Instituições Financeiras associadas os valores de suas respectivas contribuições (FGC406) que deverão ser recolhidas no prazo conforme Art. 11 [Resolução 102 de 07/06/2021](#)

III- Retificação de Base de Cálculo

A Instituição Financeira associada que identificar por si, ou por aviso do FGC a necessidade de realizar retificação de **algum valor relativo a competências anteriores**, deverá providenciar o envio FGC405, **retificadora tipo base competência = 2**, com todas as informações referentes àquela data base para **que os valores** sejam comparados aos registrados anteriormente a fim de gerar a diferença de contribuição.

- a) Se a contribuição paga tiver sido a menor a diferença deverá ser recolhida ao FGC pela Instituição Financeira **via STR004** com finalidade específica **até o 1º dia útil do mês subsequente ao cálculo**;
- b) Se a contribuição paga tiver sido a maior a diferença será ressarcida para a Instituição Associada pelo FGC **no 1º dia útil do mês subsequente ao cálculo**;

Importante: a instituição financeira é responsável por manter o Cadastro Técnico atualizado, devendo encaminhá-lo **toda vez que ocorrer alteração das pessoas de contato, no mínimo, anualmente para revalidação das informações e dados de contato, sugerimos** que seja feito juntamente com a atualização do certificado digital.

5.2 Certificados digitais ICP-Brasil

Os Certificados Digitais a serem utilizados nas comunicações para o Censo e Contribuições devem pertencer à cadeia de certificados ICP-Brasil (Infraestrutura Brasileira de Chaves Públicas). Certificados pertencentes à ICP-Brasil são oficialmente assinados pelo Governo Federal, por meio do Instituto Nacional de Tecnologia da Informação – ITI (<https://www.iti.gov.br>). O ITI é uma autarquia federal, vinculada à Casa Civil da Presidência da República, que tem por missão manter e executar as políticas da ICP-Brasil. Ao ITI compete ainda ser a primeira autoridade da cadeia de certificação digital – AC Raiz.

A Infraestrutura Brasileira de Chaves Públicas – ICP-Brasil é uma cadeia hierárquica de confiança, na qual entidades oficiais do governo brasileiro “endossam” empresas de emissão e registro de certificado (conhecidas como Autoridades Certificadoras, ou AC) que, por sua vez, “endossam” os Certificados Digitais emitidos a empresas e cidadãos, o que viabiliza a identificação virtual e oficial desses entes. O modelo adotado pelo Brasil foi o de certificação com raiz única, sendo que o ITI, além de desempenhar o papel de Autoridade Certificadora Raiz – AC-Raiz, também tem o papel de credenciar e descredenciar os demais participantes da cadeia, supervisionar e fazer auditoria dos processos.

Os Certificados Digitais devem ser gerados ou adquiridos de acordo com as seguintes diretrizes:

Homologação:

- Certificado de Cliente (Client Certificate) Web TLS que poderá ser auto assinado (em homologação não há necessidade de pertencer à cadeia ICP-Brasil, pode ser gerado internamente pelo TI da Instituição Financeira, mas também pode ser um certificado válido se a Instituição Financeira assim o desejar);
- Validade de um ano;
- O certificado deverá ser renovado anualmente e enviado ao FGC com antecedência de 30 dias;
- Deve ser usado no sistema o mesmo certificado (Chave Pública) enviado ao FGC junto com o Cadastro Técnico.

Produção:

- Certificado Web SSL/TLS pertencente à cadeia ICP-Brasil;
- Serão recusados certificados não pertencentes à cadeia ICP-Brasil;
- Validade de um ano;
- O **certificado deverá ser renovado anualmente**; Não é necessário enviar ao FGC;
- O certificado deve ser emitido em nome da instituição financeira e conter o CNPJ dessa

instituição;

- Deve ser usado no sistema o mesmo certificado (Chave Pública) enviado ao FGC junto com o Cadastro Técnico;
- O FGC recusará certificados que não estejam em conformidade com essas diretrizes.
- CN: endereço de domínio da Instituição Financeira, sendo:
 - **Servidores diretamente conectados à internet:** FQDN da máquina que origina a conexão imediata com o FGC (i.e., servidor, balanceador de carga, proxy etc)
 - **Estações de trabalho ou servidores sem conexão direta com a internet:** nome* + domínio geral da instituição financeira.
*nome: a critério da IF exemplo: censofgc.instituicaofinanceira.com.br

Atenção: Não será necessário resolver por DNS o FQDN único de cada máquina (nome de DNS de cada servidor ou estação) que iniciará a conexão com a API do FGC. Por conta disso, a IF não precisará alterar sua infraestrutura de DNS para atender à entrega dos arquivos de Contribuições. Apenas o domínio da IF será verificado.

Caso a IF que está encaminhando a contribuição for a líder do conglomerado financeiro será o mesmo encaminhado para o Censo.

5.2.1 Adquirindo um Certificado Digital ICP-Brasil

Para adquirir um Certificado Digital SSL/TLS (usado em servidores Web) pertencente à cadeia ICP-Brasil, é necessário entrar em contato com uma das Autoridades Registradoras (AR) credenciadas oficialmente pelo ITI. Para consultar a lista das autoridades certificadoras, acesse o site: <https://estrutura.iti.gov.br/>

Relacionamos abaixo uma lista (atualizada em junho de 2021) com os nomes comerciais de certificados ICP-Brasil oferecidos pelas Autoridades Registradoras (ARs). **A lista é incompleta** e não deve ser usada como diretriz, servindo apenas como um guia para encontrar o certificado correto mais facilmente. Os nomes comerciais mais comuns são:

- Servidor Web SSL ICP-Brasil
- Certificado Web SSL – ICP Brasil
- Certificado SSL ICP-Brasil
- Certificado Servidor SSL (verificar com a AR qual modelo é ICP-Brasil)

-
- ICP Brasil Servidor Autenticator
 - SSL – ICP BRASIL
 - Cert-JUS Equipamento Servidor

Certifique-se com a Autoridade Registradora (AR) escolhida de que o certificado que quer adquirir é SSL/TLS para servidor e que é integrante da cadeia ICP-Brasil. Caso alguma dessas características não seja satisfeita, não adquira o certificado.

6. Comunicação e Leiautes – FORMATO JSON

6.1 Fluxo de Integração Instituição Financeira Associada e FGC

O FGC optou pela integração API REST pois ela permite uma comunicação mais simples, em relação a uma comunicação por meio de um Webservice. Além dos requisitos mencionados anteriormente, a segurança na troca de informações ocorrerá também em nível de transporte com a utilização de protocolos de segurança (TLS, SSL).

6.1.1 Contribuições ao FGC

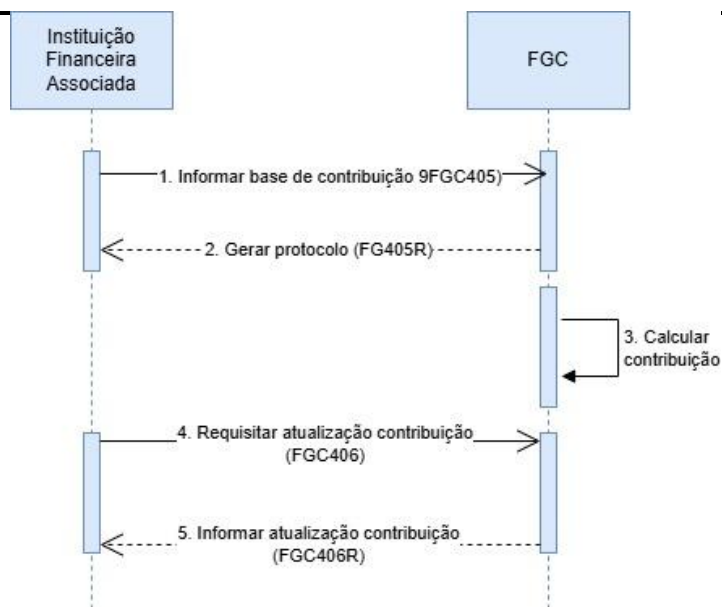
O Fluxo de integração se inicia com a IF associada realizando envio das informações ao FGC pelo Leiaute FGC405. O FGC irá gerar um protocolo de recebimento no leiaute FGC405R e posteriormente calcular o(s) valores a recolher referente as contribuições conforme regulamentação do Banco Central do Brasil.

Para obter o detalhe dos valores a pagar a Instituição Financeira Associada deverá requisitar por meio do leiaute FGC406 e receberá o retorno pelo leiaute FGC406R.

Contribuição Ordinária → Finalidade 6

Contribuição DPGE II → Finalidade 123

Contribuição extraordinária → Finalidade 187



IV- Atraso no recolhimento da contribuição pela Instituição Financeira associada

Se até o horário de encerramento do envio de STR no primeiro dia útil de cada mês o FGC não receber o (s) valores referentes ao recolhimento da(s) contribuição(ões), será aplicada cobrança de multa por atraso conforme determina o Art.12 da [Resolução 102 de 07/06/2021](#)

O FGC após o cálculo da multa por atraso:

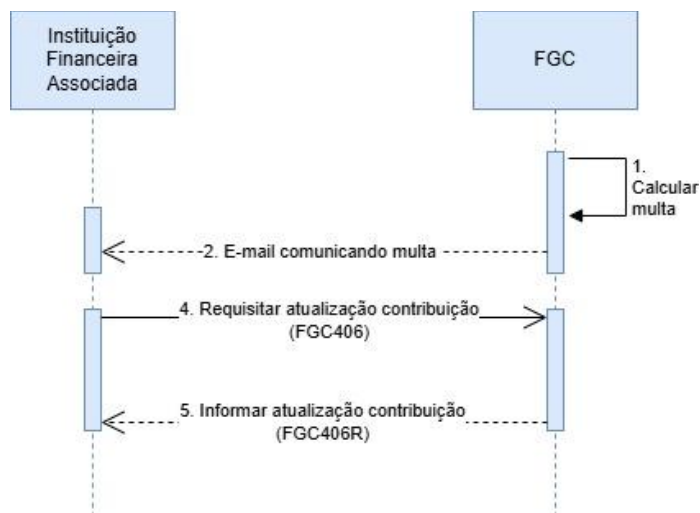
1- Disponibilizará o valor da multa pelo leiaute FGC406 a ser recolhido pela IF associada em atraso para via STR0004 para o FGC - ISPB 00954288;

2- Enviará a informação do valor da multa por e-mail para os contatos informados no cadastro técnico da instituição associada, para que o recolhimento seja feito via STR com finalidade específica. Também será possível consultar o valor da multa por meio da requisição FGC406. **(Importante: manter a atualização cadastral dos contatos)**

Multa de Contribuição Ordinária → Finalidade 145

Multa de Contribuição DPGE II → Finalidade 147

Multa de Contribuição Extraordinária → Finalidade 189



6.1.2 - Ocorrência da necessidade de antecipações de contribuições:

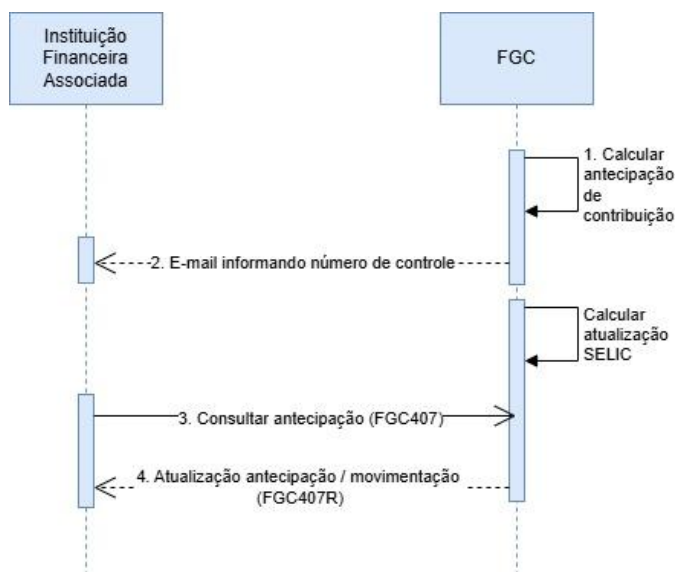
O cálculo do valor referente a antecipação de contribuições utiliza o último valor Base de contribuição recebido no FGC405 enviado pela associada ao FGC como base competência (mês eleito para o cálculo das antecipações) por meio do Leiaute FGC405.

O FGC após efetuar o cálculo do valor a ser antecipado enviará o protocolo por e-mail para os contatos da associada cadastrados no sistema para que seja utilizado na consulta do FGC407.

Para obter os detalhes do(s) valor(es) a pagar a Instituição Financeira Associada deverá requisitar por meio do leiaute FGC407 e receberá o retorno pelo leiaute FGC407R.

No mesmo leiaute FGC407 a associada poderá acompanhar a movimentação das amortizações e do saldo atualizado no decorrer do tempo. (**Importante: manter a atualização cadastral dos contatos**)

Antecipação de Contribuição Ordinária → Finalidade 186



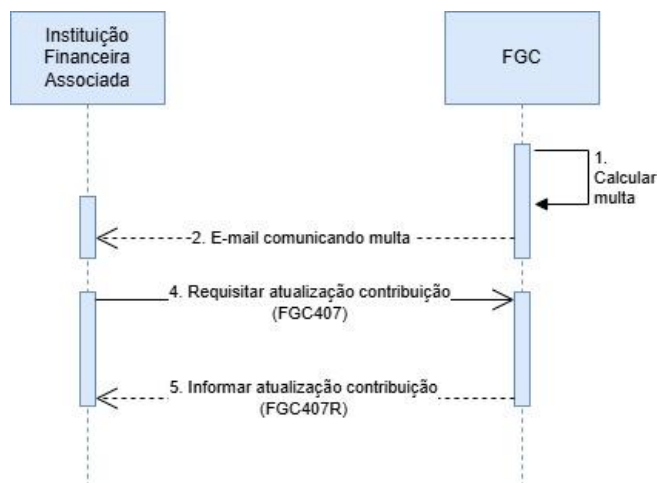
Se até o horário de encerramento do envio de STR no dia do vencimento não ocorrer o recolhimento da(s) antecipação(ões), será aplicada cobrança de multa por atraso conforme determina o Art.12 da [Resolução 102 de 07/06/2021](#)

O FGC após efetuar o cálculo da multa por atraso:

- 1- Disponibilizará o valor da multa pelo leiaute FGC407 a ser recolhido pela IF associada em atraso via STR0004 para o FGC – ISPB: 00954288;

- 2- Enviará a informação do valor da multa via e-mail para os contatos informados no cadastro técnico da instituição associada, para que o recolhimento seja feito via STR0004 com finalidade específica. Também será possível consultar o valor da multa por meio da requisição FGC407. **(Importante: manter a atualização cadastral dos contatos)**

Multa por atraso de antecipação → Finalidade 188



A seguir serão descritos os leiautes já mencionados nestes documentos, para entender a informação que deve estar contida em cada atributo se orientar pelo dicionário de atributos e para saber tipo de campo e tamanho se orientar pelo dicionário de tipos.

6.2 Leiaute FGC405 e FGC405R– Base Contribuição

Dados de Entrada

Código: FGC405

Emissor: Instituição Financeira Associada

Destinatário: Fundo Garantidor de Créditos

Finalidade: Instituição Financeira Associada informa ao Fundo Garantidor de Créditos sobre o valor base de contribuição e informações adicionais Patrimônio Líquido Ajustado (PLA), Valor de Referência (VR) e Captações de Referências (CR), para cálculo das contribuições ordinária, adicional **se houver**, especiais **se houver** e extraordinária quando aplicável.

Payload de Entrada		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
header	Grupo Header (Informações de Conexão)	[1..1]
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
data	Grupo de Dados	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC405	[1..1]
versaoLeiaute	Versão do Leiaute (Enviar Versão = 1)	[1..1]
cnpj	Raíz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
parte	Nome da Instituição Financeira	[1..1]
contato	SubGrupo de Contato	[1..1]
nome	Nome do Responsável	[1..1]
telefone	Telefone de Contato do Responsável	[1..1]
email	E-mail de Contato do Responsável	[1..1]
contribuicao	Grupo Contribuição	[1..1]
competencias	SubGrupo Competência	[1..n]
mmCompetencia	Ano/Mês da Competência Regular	[1..1]
baseCompetencia	Ano/Mês da Base de Contribuição	[1..1]
tipobaseContribuicao	Tipo de Base de Contribuição	[1..1]
baseContribuicoes	SubGrupo Base Contribuição	[1..n]
idContribuicao	Identificador Único da Contribuição	[1..1]
tipoContribuicao	Tipo de contribuição	[1..1]
valorBaseContribuicao	Valor da Base de Contribuição	[1..1]
informcaoAdicional	SubGrupo Informações Adicionais	[0..1]
valorPatriomonioLiquidoAjustado	Valor do patrimônio líquido ajustado (PLA)	[1..1]
valorReferencia	Valor de Referência (VR)	[1..1]
valorCaptacaoReferenciaAnterior	Valor de Captação Referência Anterior (CR)	[1..1]

Exemplo Payload FGC405:

Endpoint: <https://apihmq.fgc.org.br/api/contribuicoes/baseContribuicao>

Payload:

```
{
  "codigoTransacao": "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC405",
    "versaoLeiaute": "1",
    "cnpj": "75032694",
    "parte": "Banco LoremIpsum",
    "contato": {
```

```

"nome": "Leonardo Pereira da Silva",
"telefone": "11997464567",
"email": "leonardo@torquent.com.br"
},
"contribuicao": {
  "competencias": [
    {
      "mmCompetencia": "201908",
      "baseCompetencia": "201908",
      "tipoBaseContribuicao": "1",
      "baseContribuicoes": [
        {
          "idContribuicao": "7503269420092019163422123456",
          "tipoContribuicao": "1",
          "valorBaseContribuicao": 34300.86,
          "informacaoAdicional": {
            "valorPatrimonioLiquidoAjustado": 200.12,
            "valorReferencia": 5000.22,
            "valorCaptacaoReferenciaAnterior": 3500.33
          }
        }
      ],
    },
    {
      "idContribuicao": "7503269420092019163422123457",
      "tipoContribuicao": "4",
      "valorBaseContribuicao": 67300.86
    }
  ]
},
{
  "mmCompetencia": "201907",
  "baseCompetencia": "201907",
  "tipoBaseContribuicao": "2",
  "baseContribuicoes": [
    {
      "idContribuicao": "7503269420092019163422123458",
      "tipoContribuicao": "1",
      "valorBaseContribuicao": 35007.86,
      "informacaoAdicional": {
        "valorPatrimonioLiquidoAjustado": 250.18,
        "valorReferencia": 5070.10,
        "valorCaptacaoReferenciaAnterior": 3450.67
      }
    }
  ]
}
]
}
}
}

```

Dados de Saída

Código: FGC405R

Emissor: Fundo Garantidor de Créditos

Destinatário: Instituição Financeira Associada

Finalidade: Fundo Garantidor de Créditos informa Instituição Financeira Associada sobre o

Página 19 de 55

recebimento da informação com sucesso gerando um número de controle que deverá ser usado para solicitar atualização futuramente na mensagem FGC406 ou erro na mensagem, neste caso o fluxo deve ser reiniciado.

Payload de Saída Sucesso		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
data	Grupo de Dados	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC405R	[1..1]
situacaoEnvio	Situação de Envio	[1..1]
dataProcessamento	Data de Processamento	[1..1]
competencias	Grupo Competência	[1..n]
protocoloRecebimento	SubGrupo Protocolo Entrega	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
grupoIdContribuicao	Grupo de ID Contribuição	[1..n]
idContribuicao	Identificador Único da Contribuição	[1..1]

Exemplo Payload FGC405R – Sucesso:

```
{
  "codigoTransacao": "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC405R",
    "situacaoEnvio": "0",
    "dataProcessamento": "2019-09-25T07:01:02",
    "competencias": [
      {
        "protocoloRecebimento": {
          "numeroControle": "200920191656307503269400000001",
          "grupoIdContribuicao": [
            {
              "idContribuicao": "7503269420092019163422123456"
            },
            {
              "idContribuicao": "7503269420092019163422123457"
            }
          ]
        }
      }
    ]
  },
  "protocoloRecebimento": {
    "numeroControle": "200920191656307503269400000002",
    "grupoIdContribuicao": [
      {
        "idContribuicao": "7503269420092019163422123458"
      }
    ]
  }
}
```

Payload de Saída Erro		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
codigoHttp	Código Http	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC405R	[1..1]
situacaoEnvio	Situação de Envio	[1..1]
dataErro	Data de Processamento	[1..1]
detalhesErro	SubGrupo de Erros	[1..n]
codigoErro	Código de Erro	[1..1]
mensagemErro	Mensagem de Erro	[1..1]

Exemplo Payload FGC405R – Erro:

```
{
  "codigoTransacao": "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095",
  "codigoHttp": "422",
  "codigoLeiaute": "FGC405R",
  "situacaoEnvio": "1",
  "dataErro": "2019-09-25T07:01:02",
  "detalhesErro": [
    {
      "codigoErro": "00008",
      "mensagemErro": "CNPJ não reconhecido."
    },
    {
      "codigoErro": "00014",
      "mensagemErro": "Conteúdo informado no atributo [mmCompetencia] refere-se à competência futura."
    },
    {
      "codigoErro": "00020",
      "mensagemErro": "O preenchimento do atributo [idContribuicao] é obrigatório."
    }
  ]
}
```

6.3 Leiaute FGC406 e FGC406R – Contribuição a Pagar (v1)

Dados de Requisição

Código: FGC406

Emissor: Instituição Financeira Associada

Destinatário: Fundo Garantidor de Créditos

Finalidade: Instituição Financeira Associada deve solicitar ao Fundo Garantidor de Créditos atualização das contribuições entregues por meio do atributo numeroControle enviado no retorno FGC405R, as informações retornadas são sobre o valor da contribuição ordinária e adicional se houver, **indicando pagamento (D) ou ressarcimento (C), contribuição extraordinária se houver**, valor da contribuição DPGE se houver, atualização de status de pagamento e atualização caso haja necessidade de pagamento de multa por atraso no recolhimento da contribuição.

Parâmetro	Detalhe	Cardinalidade
cnpj	Raíz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]

Exemplo de Requisição FGC406 (v1):

```
curl --request GET \
  --url
  'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/valorContribuicao?cnpj=98736861&numeroControle=20191003170234201909FGC3010503&codigoTransacao=f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' \
  --header 'accept: application/json' \
  --header 'content-type: application/json' \
  --header 'x-api-version: 1.0.0' \
  --header 'x-client-certificate:
  MIIHJDCCBQygAwIBAgII29g4a+9cg0wDQYJKvCNAQELELMakGA1UEBhMCQIC1CcmFzaWwxZz...=' \
  --header 'x-ibm-client-id: 6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' \
  --header 'x-ibm-client-secret: iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5'
```

Exemplo de implementação em NodeJS:

```
// Install request by running "npm install --save request"
var request = require("request");

var options = { method: 'GET',
  url: 'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/valorContribuicao',
  qs:
    { cnpj: '98736861',
      numeroControle: '20191003170234201909FGC3010503',
      codigoTransacao: 'f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' },
  headers:
    { accept: 'application/json',
      'x-client-certificate': '
      MIIHJDCCBQygAwIBAgII29g4a+9cg0wDQYJKvCNAQELELMakGA1UEBhMCQIC1CcmFzaWwxZz...=',
      'x-api-version': '1.0.0',
      'content-type': 'application/json',
      'x-ibm-client-secret': 'iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5',
      'x-ibm-client-id': '6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' } };

request(options, function (error, response, body) {
  if (error) return console.error('Failed: %s', error.message);

  console.log('Success: ', body);
});
```

Dados de Saída

Código: FGC406R

Emissor: Fundo Garantidor de Créditos

Destinatário: Instituição Financeira Associada

Finalidade: Fundo Garantidor de Créditos retorna a Instituição Financeira Associada a atualização para determinado numeroControle informado.

Payload de Saída de Sucesso		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
data	Grupo de Dados	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC406R	[1..1]
versaoLeiaute	Versão do Leiaute (Enviar Versão = 1)	[1..1]
cnpj	Raíz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
contribuicao	Grupo Contribuição	[1..1]
competencia	SubGrupo Competência	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
baseContribuicoes	SubGrupo Base Contribuição	[1..n]
idContribuicao	Identificador Único da Contribuição	[1..n]
valorContribuicao	Valor da Contribuição	[0..1]
valorAdicional	Valor da Contribuição Ordinária Adicional	[0..1]
valorTotalSTR	Valor Total da Contribuição	[0..1]
tipoComplemento	Tipo de Complemento (A Pagar ou A Receber)	[0..1]
valorSTRComplementar	Valor Total da Contribuição Complementar	[0..1]
dataVencimento	Data limite para pagamento da contribuição	[1..1]
statusContribuicao	Status da Contribuição	[1..1]
multa	SubGrupo Multa	[0..1]
idcontribuicaoMulta	Identificador Único da Multa	[1..1]
valorMulta	Valor de Multa referente ao Tipo Contribuição	[1..1]
dataVencimentomulta	Data de Vencimento da Multa	[1..1]
statusMulta	Status da Multa	[1..1]

Exemplo Payload FGC406R com multa por atraso:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124798",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC406R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "99999999",
    "contribuicao": {
      "competencia": {
        "numeroControle": "020820210928129166974799999999",
        "baseContribuicoes": [
          {
            "idContribuicao": "999999992082021092741012021",
            "valorContribuicao": 2345432.99,
            "valorAdicional": 0.00,
            "valorTotalSTR": 2345432.99,
            "tipoComplemento": "C",
            "valorSTRComplementar": null,
            "dataVencimento": "2026-05-04",
            "statusContribuicao": 4,
            "multa": {
              "idContribuicaoMulta": "999999992009201916342212345621908",
              "valorMulta": 50.00,
              "dataVencimentomulta": "2026-05-05",
              "statusMulta": 3
            }
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

Exemplo payload FGC406R sem multa por atraso:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC406R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "99999999",
    "contribuicao": {
      "competencia": {
        "numeroControle": "070820251111230036030553809800",
        "baseContribuicoes": [
          {
            "idContribuicao": "9999999920250807110700000096",
            "valorContribuicao": 200.12,
            "valorAdicional": 0.00,
            "valorTotalSTR": 200.12,
            "tipoComplemento": "C",
            "valorSTRComplementar": null,
            "dataVencimento": "2026-06-01",
            "statusContribuicao": 5
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

Payload de Saída Erro		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
codigoHttp	Código Http	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado:FGC406R	[1..1]
situacaoEnvio	Situação de Envio	[1..1]
dataErro	Data de Processamento	[1..1]
detalhesErro	SubGrupo de Erros	[1..n]
codigoErro	Código de Erro	[1..1]
mensagemErro	Mensagem de Erro	[1..1]

Exemplo Payload FGC406R:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "codigoHttp": "422",
  "codigoLeiaute": "FGC406R",
  "situacaoEnvio": "1",
  "dataErro": "2026-05-25T07:01:02",
  "detalhesErro": [
    {
      "codigoErro": "00008",
      "mensagemErro": "CNPJ não reconhecido"
    }
  ]
}
```

6.4 Leiaute FGC406 e FGC406R– Contribuição a Pagar (v2)

Dados de Requisição

Código: FGC406

Emissor: Instituição Financeira Associada

Destinatário: Fundo Garantidor de Créditos

Finalidade: Instituição Financeira Associada deve solicitar ao Fundo Garantidor de Créditos atualização das contribuições entregues por meio do atributo numeroControle enviado no retorno FGC405R, as informações retornadas são sobre o valor da contribuição ordinária, adicional se houver, indicando pagamento (D) ou ressarcimento (C), contribuição extraordinária se houver, valor da contribuição DPGE se houver, atualização de status de pagamento e atualização caso haja necessidade de pagamento de multa por atraso no recolhimento da contribuição, bem como os códigos das respectivas finalidades para recolhimento via STR004

Parâmetro	Detalhe	Cardinalidade
cnpj	Raiz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]

Exemplo de Requisição FGC406 (v2):

```
curl --request GET \
--url
'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/v2/valorContribuicao?cnpj=98736861&numeroControle=2019
1 003170234201909FGC3010503&codigoTransacao=f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' \
--header 'accept: application/json' \
--header 'content-type: application/json' \
--header 'x-api-version: 1.0.0' \
--header 'x-ibm-client-id: 6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' \
--header 'x-ibm-client-secret: iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5'
```

Exemplo de implementação em NodeJS:

```
// Install request by running "npm install --save request"
var request = require("request");

var options = { method: 'GET',
url:
'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/v2/valorContribuicao',
qs:
{ cnpj: '98736861',
numeroControle: '20191003170234201909FGC3010503',
codigoTransacao: 'f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' },
headers:
{ accept: 'application/json',
'x-api-version': '1.0.0',
'content-type': 'application/json',
'x-ibm-client-secret': 'iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5',
'x-ibm-client-id': '6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' } };
```

```
request(options, function (error, response, body) {
  if (error) return console.error('Failed: %s', error.message);

  console.log('Success: ', body);
});
```

Dados de Saída

Código: FGC406R

Emissor: Fundo Garantidor de Créditos

Destinatário: Instituição Financeira Associada

Finalidade: Fundo Garantidor de Créditos retorna a Instituição Financeira Associada a atualização para determinado numeroControle informado.

Payload de Saída de Sucesso		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
data	Grupo de Dados	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC406R	[1..1]
versaoLeiaute	Versão do Leiaute (Enviar Versão = 1)	[1..1]
cnpj	Raíz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
contribuicao	Grupo Contribuição	[1..1]
competencia	SubGrupo Competência	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
baseContribuicoes	SubGrupo Base Contribuição	[1..n]
idContribuicao	Identificador Único da Contribuição	[1..n]
valorContribuicao	Valor da Contribuição	[0..1]
valorAdicional	Valor da Contribuição Ordinária Adicional	[0..1]
valorContribuicaoExtraordinaria	Valor da Contribuição Extraordinária	[0..1]
valorTotalSTR	Valor Total da Contribuição	[0..1]
tipoComplemento	Tipo de Complemento (A Pagar ou A Receber)	[0..1]
finalidadeSTR	Finalidade para pagamento do valor devido	[0..1]
valorSTRComplementar	Valor Total da Contribuição Complementar	[0..1]
dataVencimento	Data limite para pagamento da contribuição	[1..1]
statusContribuicao	Status da Contribuição	[1..1]
multa	SubGrupo Multa	[0..1]
idcontribuicaoMulta	Identificador Único da Multa	[1..1]
valorMulta	Valor de Multa referente ao Tipo Contribuição	[1..1]
finalidadeSTRMulta	Finalidade para pagamento da Multa	[1..1]

dataVencimentomulta	Data de Vencimento da Multa	[1..1]
statusMulta	Status da Multa	[1..1]

Exemplo Payload FGC406R (v2) sem contribuição extraordinária:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124798",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC406R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "99999999",
    "contribuicao": {
      "competencia": {
        "numeroControle": "020820210928129166974799999999",
        "baseContribuicoes": [
          {
            "idContribuicao": "999999992082021092741012021",
            "valorContribuicao": 2345432.99,
            "valorAdicional": 0.00,
            "valorTotalSTR": 2345432.99,
            "tipoComplemento": "D",
            "finalidadeSTR": "6",
            "valorSTRComplementar": null,
            "dataVencimento": "2026-05-04",
            "statusContribuicao": 4,
            "multa": {
              "idContribuicaoMulta": "999999992009201916342212345621908",
              "valorMulta": 50.00,
              "finalidadeSTRMulta": "145",
              "dataVencimentomulta": "2026-05-05",
              "statusMulta": 3
            }
          }
        ],
        "idContribuicao": "999999992082021092741012022",
        "valorContribuicao": 2345432.99,
        "valorAdicional": 0.00,
        "valorTotalSTR": 0.00,
        "tipoComplemento": "C",
        "finalidadeSTR": "6",
        "valorSTRComplementar": 123.09,
        "dataVencimento": "2026-06-01",
        "statusContribuicao": 3
      }
    }
  }
}
```

Exemplo payload FGC406R com contribuição Extraordinária:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC406R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "99999999",
    "contribuicao": {
      "competencia": {
        "numeroControle": "070820251111230036030553809800",
        "baseContribuicoes": [
          {
            "idContribuicao": "9999999920250807110700000096",
            "valorContribuicao": 200.12,
            "valorAdicional": 0.00,
            "valorTotalSTR": 200.12,
            "tipoComplemento": "C",
            "finalidadeSTR": "6",
            "valorSTRComplementar": null,
            "dataVencimento": "2026-06-01",
            "statusContribuicao": 5,
            "multa": {
              "idContribuicaoMulta": "999999992009201916342212345621907",
              "valorMulta": 100.00,
              "finalidadeSTRMulta": "145",
              "dataVencimentomulta": "2026-06-02",
              "statusMulta": 3
            }
          }
        ]
      },
      "idContribuicao": "9999999920250807110700000097",
      "valorContribuicaoExtraordinaria": 100000.06,
      "valorTotalSTR": 100000.06,
      "tipoComplemento": "D",
      "finalidadeSTR": "187",
      "valorSTRComplementar": null,
      "dataVencimento": "01032026",
      "statusContribuicao": 4,
      "multaExtraordinaria": {
        "idContribuicaoMulta": "999999992009201916342212345621908",
        "valorMulta": 50.00,
        "finalidadeSTRMulta": "189",
        "dataVencimentomulta": "2026-06-02",
        "statusMulta": 3
      }
    }
  }
}
```

Payload de Saída Erro		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
codigoHttp	Código Http	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC406R	[1..1]
situacaoEnvio	Situação de Envio	[1..1]
dataErro	Data de Processamento	[1..1]
detalhesErro	SubGrupo de Erros	[1..n]
codigoErro	Código de Erro	[1..1]
mensagemErro	Mensagem de Erro	[1..1]

Exemplo Payload FGC406R:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "codigoHttp": "422",
  "codigoLeiaute": "FGC406R",
  "situacaoEnvio": "1",
  "dataErro": "2026-05-25T07:01:02",
  "detalhesErro": [
    {
      "codigoErro": "00008",
      "mensagemErro": "CNPJ não reconhecido"
    }
  ]
}
```

6.5 Leiaute FGC407 e FGC407R– Antecipação de contribuição

Dados de Requisição

Código: FGC407

Emissor: Instituição Financeira Associada

Destinatário: Fundo Garantidor de Créditos

Finalidade: Instituição Financeira Associada deve solicitar ao Fundo Garantidor de Créditos atualização da antecipação de contribuição por meio do atributo numeroControle enviado por e-mail, as informações retornadas são sobre o valor da antecipação de contribuição, amortização se houver, correção SELIC por período se houver, atualização de status de pagamento e atualização de multa caso haja necessidade de pagamento por atraso no recolhimento da antecipação de contribuição.

Parâmetro	Detalhe	Cardinalidade
cnpj	Raiz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]

Exemplo de Requisição FGC407:

```
curl --request GET \
--url 'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/consultaAntecipacao?cnpj=98736861&numeroControle=20191003170234201909FGC3010503&codigoTransacao=f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' \
--header 'accept: application/json' \
--header 'content-type: application/json' \
--header 'x-api-version: 1.0.0' \
--header 'x-ibm-client-id: 6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' \
--header 'x-ibm-client-secret: iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5'
```

Exemplo de implementação em NodeJS:

```
// Install request by running "npm install --save request"
var request = require("request");

var options = { method: 'GET',
  url:
    'https://apihmg.fgc.org.br/api/contribuicoes/consultaAntecipacao',
  qs:
    { cnpj: '98736861',
      numeroControle: '20191003170234201909FGC3010503',
      codigoTransacao: 'f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786096' },
  headers:
    { accept: 'application/json',
      'x-api-version': '1.0.0',
      'content-type': 'application/json',
      'x-ibm-client-secret': 'iU0wV5mP3vD1eK4jY2nK2kS5qL7kQ0hN0rS7dN3gW4a2PiR6J5',
      'x-ibm-client-id': '6t2b071e-fc87-441f-9453-9fb3c445tob7' } };

request(options, function (error, response, body) {
  if (error) return console.error('Failed: %s', error.message);

  console.log('Success: ', body);
});
```

Dados de Saída

Código: FGC407R

Emissor: Fundo Garantidor de Créditos

Destinatário: Instituição Financeira Associada

Finalidade: Fundo Garantidor de Créditos retorna a Instituição Financeira Associada a atualização para determinado numeroControle informado.

Payload de Saída de Sucesso		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
data	Grupo de Dados	[1..1]

codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC407R	[1..1]
versaoLeiaute	Versão do Leiaute (Enviar Versão = 1)	[1..1]
cnpj	Raíz do CNPJ da Instituição Financeira	[1..1]
antecipacao	Grupo Antecipação de contribuição	[1..1]
numeroControle	Número de Controle	[1..1]
valorAntecipacaoSTR	Valor da Antecipação de Contribuição	[1..1]
finalidadeSTR	Finalidade para pagamento	[1..1]
dataVencimento	Data de vencimento da antecipação	[1..1]
statusAntecipacao	Status da antecipação, vide dicionário de parâmetros	[1..1]
totalCompetenciasAntecipadas	Total de competências antecipadas no pagamento da antecipação de contribuição	[1..1]
saldoCompetenciasAAmortizar	Saldo de competências antecipadas a amortizar	[1..1]
periodoMovimentacao	Período da movimentação do valor antecipado	[1..1]
multa	Subgrupo Multa	[0..1]
valorMulta	Valor da multa	[1..1]
finalidadeSTRMulta	Finalidade para pagamento da multa	[1..1]
dataVencimentoMulta	Data de vencimento da multa	[1..1]
statusMulta	Status da multa	[1..1]
movimentacao	Subgrupo Movimentação	[n..0]
tipoMovimentacao	Tipo da movimentação, vide dicionário de dados	[1..1]
dataHora	Data e hora da movimentação	[1..1]
valorAntecipacao	Valor antecipado de contribuição	[0..1]
competencia	Competência amortizada	[0..1]
numAmortizacao	Número da amortização	[0..1]
valorAmortizado	Valor amortizado na competência	[0..1]
periodoAtualizacao	Período de atualização SELIC	[0..1]
valorAtualizacaoDoPeriodo	Valor total da atualização SELIC no período	[0..1]
tipoComplemento	Tipo de complemento: • C - Crédito • D - Débito	[1..1]
saldoAntecipacaoAtualizado	Saldo atualizado da antecipação de contribuição	[1..1]

Exemplo payload FGC407R - Opção de antecipação de contribuição a vista:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC407R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "91669747",
    "antecipacao": {
      "numeroControle": "020820210928129166974795367931",
```

```

"valorAntecipacaoSTR": 1946881.82,
"finalidadeSTR": 186,
"dataVencimento": "2026-03-25",
"statusAntecipacao": 4,
"totalCompetenciasAntecipadas": 60,
"saldoCompetenciasAAmortizar": 58,
"periodoMovimentacao": "25/03/2026 a 25/02/2031",
"multa": {
  "valorMulta": 600.09,
  "finalidadeSTRMulta": 188,
  "dataVencimentoMulta": "2026-04-28",
  "statusMulta": 3
},
"movimentacao": [
  {
    "tipoMovimentacao": 1,
    "dataHora": "2026-03-25 19:30:00",
    "valorAntecipacao": 1946881.82,
    "tipoComplemento": "C",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1946881.82
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 3,
    "dataHora": "2026-03-26 02:00:00",
    "competencia": 202602,
    "numAmortizacao": 1,
    "valorAmortizado": 97344.09,
    "tipoComplemento": "D",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1849537.73
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 3,
    "dataHora": "2026-04-26 02:00:00",
    "competencia": 202603,
    "numAmortizacao": 2,
    "valorAmortizado": 97344.09,
    "tipoComplemento": "D",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1752193.64
  }
]
}

```

Exemplo payload FGC407R - Opção de antecipação de contribuição parcelado:

```

{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "data": {
    "codigoLeiaute": "FGC407R",
    "versaoLeiaute": 1,
    "cnpj": "99999999",
    "antecipacao": {
      "numeroControle": "020820210928129166974799999999",
      "valorAntecipacaoSTR": 1946881.82,
      "finalidadeSTR": 186,
      "dataVencimento": "2026-03-25",
      "statusAntecipacao": 5,

```

Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES

```

"totalCompetenciasAntecipadas": 20,
"saldoCompetenciasAAmortizar": 18,
"periodoMovimentacao": "25/03/2026 a 25/10/2027",
"movimentacao": [
  {
    "tipoMovimentacao": 1,
    "dataHora": "2026-03-25 17:30:00",
    "valorAntecipacao": 1946881.82,
    "tipoComplemento": "C",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1946881.82
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 3,
    "dataHora": "2026-03-25 02:00:00",
    "competencia": 202602,
    "numAmortizacao": 1,
    "valorAmortizado": 97344.09,
    "tipoComplemento": "D",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1849537.73
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 4,
    "periodoAtualizacao": "25/03/2026 a 24/04/2026",
    "valorAtualizacaoDoPeriodo": 19462.94,
    "tipoComplemento": "C",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1869000.67
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 3,
    "dataHora": "2026-04-25 02:00:00",
    "competencia": 202603,
    "numAmortizacao": 2,
    "valorAmortizado": 98368.46,
    "tipoComplemento": "D",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 1770632.21
  },
  {
    "tipoMovimentacao": 1,
    "dataHora": "2026-04-27 19:30:00",
    "valorAntecipacao": 1946881.82,
    "tipoComplemento": "C",
    "saldoAntecipacaoAtualizado": 3717514.03
  }
]

```

Payload de Saída Erro		
Atributo	Nome do Campo	Cardinalidade
codigoTransacao	Código hash identificador	[1..1]
codigoHttp	Código Http	[1..1]
codigoLeiaute	Código identificador do leiaute enviado: FGC407R	[1..1]

situacaoEnvio	Situação de Envio	[1..1]
dataErro	Data de Processamento	[1..1]
detalhesErro	SubGrupo de Erros	[1..n]
codigoErro	Código de Erro	[1..1]
mensagemErro	Mensagem de Erro	[1..1]

Exemplo Payload FGC407R:

```
{
  "codigoTransacao": "123596798-123456789-233456789-124713",
  "codigoHttp": "422",
  "codigoLeiaute": "FGC407R",
  "situacaoEnvio": "1",
  "dataErro": "2026-05-25T07:01:02",
  "detalhesErro": [
    {
      "codigoErro": "00008",
      "mensagemErro": "CNPJ não reconhecido"
    }
  ]
}
```

7. Dicionários de referência

7.1 Dicionário de Atributos

Atributo	Obrigatório	Tipo	Descrição
codigoTransacao	Sim	codigoTransacao	Identificador Único Global enviado pelo consumidor. Este mesmo código será devolvido na resposta
codigoLeiaute	Sim	codigoLeiaute	Código identificador do Leiaute que está sendo enviado
versaoLeiaute	Sim	versaoLeiaute	Indicador da Versão do Leiaute
cnpj	Sim	cnpj	Número da raiz do CNPJ da Instituição Financeira Associada
parte	Sim	nome	Nome da Instituição Financeira Associada
nome	Sim	nome	Nome do Responsável pelas informações (A quem o FGC irá recorrer para esclarecer dúvidas)
telefone	Sim	telefone	Telefone de Contato do Responsável pelas informações enviadas
email	Sim	email	E-mail de contato do Responsável pelas informações, este será o e-mail que receberá a comunicação caso haja cobrança de multa
mmCompetencia	Sim	dataBase	Ano e mês regular de referência da contribuição

baseCompetencia	Sim	dataBase	Ano e mês de referência do valor de base contribuição enviado (a qual mês o valor da base enviada se refere)
tipoBaseContribuicao	Sim	id	Informação sobre o tipo de base de contribuição informada, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.1)
idContribuicao	Sim	idContribuicao	ID único por Tipo de Contribuição, Competência e Envio. Vide Dicionário de Tipos (7.2)
tipoContribuicao	Sim	id	Tipo de contribuição, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.2)
valorBaseContribuicao	Sim	valor	Valor da Base de Contribuição Correspondente ao Tipo de Contribuição informado
valorPatrimonioLiquidoAjustado	Sim	valor	Valor do patrimônio líquido ajustado (PLA)
			*obrigatório quando o <i>tipoContribuicao</i> = 1 (contribuição ordinária)

valorReferencia	Sim	valor	Valor da exposição do FGC aos instrumentos objeto da garantia ordinária, deduzidos os saldos de depósitos à vista, de depósitos de poupança e de depósitos não movimentáveis por cheques, apurados com base nas informações de que trata o art. 4º, inciso II da Circular nº 3.929, de 2019 (VR) *obrigatório quando o <i>tipoContribuicao</i> = 1 (contribuição ordinária)
valorCaptacaoReferenciaAnterior	Sim	valor	Valor das captações totais, deduzidos os saldos referentes às captações de entidades ligadas e às captações de instituições financeiras registrados nos títulos e nos subtítulos do Cosif estabelecidos no anexo III. (CR) *obrigatório quando o <i>tipoContribuicao</i> = 1 (contribuição ordinária)
situacaoEnvio	Sim	id	Determina se os dados foram recebidos com sucesso ou possui erro na recepção do dado, vide dicionário de Parâmetros
dataProcessamento	Sim	dataProc	Data e Hora em que os dados foram entregues ao FGC e Processados

dataErro	Sim	dataProc	Data e Hora em que os dados foram entregues ao FGC e apresentaram erro.
numeroControle	Não	protocolo	Número de Controle gerado pelo FGC e Retornado (na FGC405R) para IF Associada pela entrega de cada SubGrupo de competência da mensagem FGC405. Utilizado pela IF associada para requisição da FGC406. *FGC405R: somente é gerado quando <i>situacaoEnvio</i> = 0 *FGC406R: que irá identificar a qual grupo de Mês Competência, Base Competência e Tipo Base Contribuição se refere as informações
codigoErro	Não	codigoErro	Código de Erro *FGC405R: somente é gerado quando <i>situacaoEnvio</i> = 1
mensagemErro	Não	mensagemErro	Mensagem de Erro Relacionada ao <i>codigoErro</i>
valorContribuicao	Não	valor	Valor da Contribuição *Este campo estará vazio se o atributo <i>tipobaseContribuicao</i> = 2 (retificadora)

valorAdicional	Não	valor	Valor da Contribuição Adicional *Este campo estará vazio se o atributo <i>tipobaseContribuicao</i> = 2 (retificadora) ou se o atributo <i>tipoContribuicao</i> for diferente de 1 (contribuição ordinária)
valorTotalSTR	Não	valor	Valor Total da Contribuição *Este campo estará vazio se o atributo <i>tipobaseContribuicao</i> = 2 (retificadora)
tipoComplemento	Não	cod	Tipo de Complemento, caracteriza se a IF Associada irá receber um crédito do FGC, esta ação pode ocorrer em casos do atributo <i>tipobaseContribuicao</i> ser = 2 (Retificadora) ou se terá que efetuar um pagamento (débito) ao FGC referente a base de contribuição enviada *Este campo estará vazio se o atributo <i>tipobaseContribuicao</i> = 1 (inclusão)
valorSTRComplementar	Não	valor	Valor Complementar, o atributo <i>tipoComplemento</i>

			determina se o valor será um Crédito (ou seja, o FGC ira ressarcir valor pago a mais pela IF Associada) ou um Débito (ou seja, a IF associada deverá pagar o complemento) recolher ou receber *Este campo estará vazio se o atributo <i>tipobaseContribuicao</i> = 1 (inclusão)
dataVencimento	Sim	data	Data limite para pagamento da contribuição, poderá ser paga a qualquer momento até esta data sem a incidência de multa
statusContribuicao	Sim	id	Status da Contribuição, vide dicionário de Parâmetros (7.3.6)
idcontribuicaoMulta	Não	idMulta	ID único de Multa por Tipo de Contribuição *Este campo estará vazio quando não houve multa para àquele <i>idContribuicao</i>
valorMulta	Não	Valor	Valor da Multa * Este campo estará vazio quando não houve multa para àquele <i>idContribuicao</i>
dataVencimentomulta	Não	data	Data de Vencimento da Multa * Este campo estará vazio quando não houve

			multa para àquele <i>idContribuicao</i>
statusMulta	Não	id	Status da Multa, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.6) * Este campo estará vazio quando não houve multa para àquele <i>idContribuicao</i>
finalidadeSTR	Sim	finalidade	Finalidade, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.5)
valorContribuicaoExtraordinaria	Não	Valor	Valor da contribuição extraordinária. *Este campo estará vazio se a IF não possuir contribuição extraordinária
finalidadeSTRMulta	Não	finalidade	Finalidade para pagamento da multa, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.5) * Este campo estará vazio quando não houve multa para o <i>idContribuicao</i>
valorAntecipacaoSTR	Sim	Valor	Valor da antecipação de contribuição
statusAntecipacao	Sim	id	Status da antecipação de contribuição, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.6)

totalCompetenciasAntecipadas	Sim	número	Total de competências que foram antecipadas com o pagamento do valor calculado de antecipação de contribuição
saldoCompetenciasAAmortizar	Sim	número	Saldo de competências restantes a amortizar
periodoMovimentacao	Sim	período	Período de movimentação do saldo de antecipação que será visualizado na consulta com o numeroControle
tipoMovimentacao	Não	id	Tipo da movimentação realizada no saldo de antecipação de contribuição, vide Dicionário de Parâmetros (7.3.7)
dataHora	Não	Data e hora	Data e hora que a movimentação foi realizada
valorAntecipacao	Não	valor	Valor da antecipação recolhido
competencia	Não	dataBase	Competência amortizada

numAmortizacao	Não	número	Número da amortização, se trata de um número sequencial que vai da primeira a última competência de amortização correspondente ao valor de contribuição antecipado
valorAmortizacao	Não	valor	Valor amortizado na competência
periodoAtualizacao	Não	período	Período de atualização SELIC
valorAtualizacaoDoPeriodo	Não	valor	Valor total da atualização SELIC do período
saldoAntecipacaoAtualizado	Não	valor	Saldo atualizado da antecipação de contribuição

7.2 Dicionário de Tipos

Tipo	Formato	Tam Min.	Tam Máx.	Descrição
codigoTransacao	Alfanumérico	36	36	Identificador único global
codigoLeiaute	Alfanumérico	6	7	FGC405, FGC405R, FGC406 e FGC406R
versaoLeiaute	Numérico	1	1	Valor fixo conforme descrito no leiaute
cnpj	Numérico	8	8	Raíz do cnpj, completar com zeros a esquerda se for menor que 8 posições

nome	Alfanumérico	5	100	Nome por extenso, retirar acentuação e caracteres especiais
telefone	Numérico	10	11	Formato: "DDTTTTTTTTT"
email	Alfanumérico	10	40	Exemplo: fulanodetal@banco.com.br
dataBase	Numérico	6	6	Formato: "AAAAMM", onde AAAA = Ano e MM = Mês
id	Numérico	1	1	Id conforme Dicionário de Parâmetro
idContribuicao	Numérico	28	28	Composição: Raíz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Exemplo: 1234567831072019103845072019
valor	Numérico	3	20	Formato 18 inteiros mais 2 casas decimais Exemplo: 123456789.00
dataProc	Alfanumérico	26	26	Formato: Date Time Stamp Exemplo: 2019-09-25T21:07:04
protocolo	Numérico	30	30	Composição: Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Raíz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ da IF

				Sequencial: randômico com 8 posição (sem repetição) Exemplo: 010820191609451234567807201901
codigoErro	Numérico	5	5	Formato: 99999 (vide dicionário de código de erros)
mensagemErro	Alfanumérico	1	200	Descrição do Erro
cod	Alfanumérico	1	1	Cod conforme Dicionário de Parâmetro
data	Numérico	8	8	Formato: "DDMMAAAA"
idMulta	Numérico	34	34	Composição: Raíz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Competência Multa: MAAAAA Exemplo: 1234567831072019103845072019082019

7.3 Dicionário de Parâmetros

7.3.1 Tipo de Base de Contribuição

id	Descrição
1	Inclusão
2	Retificadora

7.3.2 Tipo de Contribuição

id	Descrição
1	Contribuição Ordinária
2	Contribuição DPGE I
3	Contribuição DPGE I com Garantia (Alienação de Recebíveis)
4	Contribuição DPGE II

7.3.3 Situação de Envio

id	Descrição
0	Mensagem Aceita sem Erros
1	Mensagem com Erro ou Ressalva

7.3.4 Tipo de Complemento

Cod	Descrição
C	Crédito
D	Débito

7.3.5 Finalidade STR

id	Descrição
6	FGC - Ordinária
91	FGC - DPGE I
123	FGC - DPGE II
145	FGC - Multa Ordinária
146	FGC - Multa DPGE I
147	FGC - Multa DPGE II
186	FGC - Antecipação de contribuição
187	FGC - Extraordinária
188	FGC - Multa Antecipação de Contribuições
189	FGC - Multa Extraordinária

7.3.6 Status de Contribuição, Multa, Extraordinária e Antecipação de contribuição

id	Descrição
1	A Calcular (o cálculo da contribuição ainda não está disponível para consulta)
2	Calculado (valor calculado em processo de informação a IF Credenciada)
3	Disponível (valor calculado e disponível para IF Associada buscar a informação no FGC)
4	Em Aberto (valor informado para IF Associada aguardando pagamento)
5	Recolhido (valor da contribuição foi pago e confirmado pela IF Credenciada ao FGC)
6	Sem Valor (sem valor a recolher)
9	Cancelado (ID Contribuição cancelado, pois houve um novo envio dentro do prazo regulamentar para o mesmo mmCompetencia e tipoContribuicao)

7.3.7 Tipo Antecipação

id	Descrição
1	Parcelado
2	À vista

7.3.8 Tipo Movimentação

id	Descrição
1	Antecipação de contribuição
2	Atualização SELIC diária
3	Amortização mensal
4	Atualização SELIC do período

7.4 Dicionário de Termos Técnicos

Nome	Descrição/ Tradução
Swagger	Ferramenta modelo que auxilia o desenvolvedor de API's Rest (JSON), facilitando o entendimento de cada serviço existente na API e sua estrutura.
API	Interface de programação de aplicações
JSON	JavaScript Object Notation
X-API-CLIENT-ID	API KEY que identifica o cliente
X-IBM-Client-Secret	API KEY, ou chave secreta do cliente
REST	Camada de Comunicação de Serviços, baseadas em Endpoints.
TLS	Transport Layer Security
SSL	Secure Socket Layer
POST	Método de envio de informações em protocolo http
Endpoints	Ponto de extremidade
Payload	Método para interfaces de dados
HTTP	Hypertext Transfer Protocol
Curl	Comando dos sistemas operacionais (criar requisição HTTP)
Request	Solicitação
URL	Uniform Resource Locator
Header	Cabeçalho de mensagens

7.5 Dicionário de Código de Erros

Cód. de retorno	Descrição
00001	O preenchimento do atributo [codigoTransacao] é obrigatório.
00002	Quantidade de caracteres informada no atributo [codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36).
00003	O preenchimento do atributo [codigoLeiaute] é obrigatório.
00004	O preenchimento do atributo [codigoLeiaute] é diferente do previsto
00005	O preenchimento do atributo [versaoLeiaute] é obrigatório.
00006	O preenchimento do atributo [versaoLeiaute] diferente do previsto.
00007	O preenchimento do atributo [cnpj] é obrigatório.
00008	CNPJ não reconhecido.
00009	O preenchimento do atributo [parte] é obrigatório.
00010	O preenchimento do atributo [nome] é obrigatório.
00011	O preenchimento do atributo [telefone] é obrigatório.
00012	O preenchimento do atributo [email] é obrigatório.
00013	O preenchimento do atributo [mmCompetencia] é obrigatório.
00014	Conteúdo informado no atributo [mmCompetencia] refere-e a competência futura.
00015	O preenchimento do atributo [baseCompetencia] é obrigatório.
00016	O preenchimento do conteúdo no atributo [baseCompetencia] refere-se a uma competência futura.
00017	O preenchimento do atributo [tipobaseContribuicao] é obrigatório.
00018	Para atributo tipobaseContribuicao inclusão (1) necessário que atributo mmCompetencia seja o mês regular da contribuição.
00019	Para atributo tipobaseContribuicao retificadora (2) necessário que atributo mmCompetencia não seja o mês regular da contribuição.
00020	O preenchimento do atributo [idContribuicao] é obrigatório.
00021	Conteúdo informado no atributo [idContribuicao] já existente.
00022	Conteúdo informado no atributo [idContribuicao] incompatível com o formato definido.
00023	O preenchimento do atributo [tipoContribuicao] é obrigatório.
00024	Conteúdo informado no atributo [tipoContribuicao] não reconhecido pelo Sistema ou Inativo.
00025	O preenchimento do atributo [valorBaseContribuicao] é obrigatório, e o menor

	valor será zero quando houver total ausência de saldo contábil de produtos elegíveis. Res.102, arts 6º e 7º.
00026	O preenchimento do atributo [valorPla] é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1).
00027	Conteúdo informado no atributo [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada.
00028	Quantidade de caracteres informada no atributo [codigoLeiaute] incompatível com tamanho definido (min 6 e max 7).
00029	Quantidade de caracteres informada no atributo [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros a esquerda (mín e máx de 8).
00030	Quantidade de caracteres informada no atributo [parte] incompatível com tamanho definido (mín de 5 máx 100).
00031	Quantidade de caracteres informada no atributo [nome] incompatível com tamanho definido (mín de 5 e máx de 100).
00032	Quantidade de caracteres informada no atributo [telefone] incompatível com tamanho definido (mín de 10 e máx 11).
00033	Conteúdo informado no atributo [telefone] está incompatível com o formato definido: DDTTTTTTTTTT.
00034	Quantidade de caracteres informada no atributo [email] incompatível com tamanho definido (min de 10 e max 40).
00035	Conteúdo informado no atributo [email] incompatível com formato definido: <<usuario>>@<<provedor>>.
00036	Quantidade de caracteres informada no atributo [mmCompetencia] incompatível com tamanho definido (mín/máx de 6).
00037	Conteúdo informado no atributo [mmCompetencia] incompatível com o formato definido: "AAAAMM", onde AAAA = Ano e MM = Mês.
00038	Conteúdo informado no atributo [baseCompetencia] incompatível com o formato definido: "AAAAMM", onde AAAA = Ano e MM = Mês.
00039	Quantidade de caracteres informada no atributo [baseCompetencia] incompatível com tamanho definido (mín e máx de 6).
00040	O conteúdo informado no atributo [tipobaseContribuicao] não reconhecido pelo sistema.
00041	Quantidade de caracteres informada no atributo [tipobaseContribuicao] incompatível com tamanho definido (máximo de 1).

00042	Quantidade de caracteres informado no atributo [idContribuicao] incompatível com tamanho definido (mín/máx de 28).
00043	Quantidade de caracteres informada no atributo [tipoContribuicao] incompatível com tamanho definido (máximo de 1).
00044	Quantidade de caracteres informada no atributo [valorBasecontribuicao] incompatível com tamanho definido (mín de 3 e máx de 20).
00045	Quantidade de caracteres informada no atributo [valorPla] incompatível com tamanho definido (mín de 3 e máx de 20).
00046	Quantidade de caracteres informada no atributo [valorRef] incompatível com tamanho definido (mín de 3 e máx de 20).
00047	Quantidade de caracteres informada no atributo [valorCaptacaoReferencia] incompatível com tamanho definido (mín de 3 e máx de 20).
00048	O preenchimento do atributo [valorRef] é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1).
00049	O atributo [valorCaptacaoReferenciaAnterior] é obrigatório para contribuição ordinária e o valor mínimo aceito será = PLA e, se negativo, o valor mínimo do CR será zero. Res.102, art.9º Inciso III.
00050	Requisição rejeitada por falha na autenticação no elemento x-api-version informado.
00051	Requisição rejeitada por falha na autenticação no valor do elemento x-client-id informado.
00052	Requisição rejeitada por falha na autenticação no valor do elemento x-client-secret-api key informado.
00053	Requisição rejeitada por falha na autenticação no valor do elemento x-client-certificate informado.
00054	Requisição rejeitada por falta de conteúdo no elemento data informado.
00055	"Base de Contribuição enviada após o prazo regulamentar, uma Base de Contribuição (tipo 2) retificadora deverá ser enviada entre os dias 1 e 18 do próximo mês". Vide Res.102/21 – Art. 6º.
00056	O preenchimento do parâmetro de entrada [codigoTransacao] é obrigatório.
00057	Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36).
00058	Conteúdo informado no parâmetro de entrada [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada.
00059	O preenchimento do parâmetro de entrada [cnpj] é obrigatório.

00060	Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros a esquerda (mín e máx de 8).
00061	O preenchimento do parâmetro de entrada [numeroControle] é obrigatório.
00062	Parâmetro de entrada [numeroControle] não reconhecido.
00063	Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [numeroControle] incompatível com tamanho definido. (mín e máx de 30 caracteres).
00064	Conteúdo informado no atributo [valorBaseContribuicao] está incompatível com o formato definido: 9999999999999999.99.
00065	Conteúdo informado no atributo [valorPatrimonioLiquidoAjustado] está incompatível com o formato definido: 9999999999999999.99.
00066	Conteúdo informado no atributo [valorReferencia] está incompatível com o formato definido: 9999999999999999.99.
00067	Conteúdo informado no atributo [valorCaptacaoReferenciaAnterior] está incompatível com o formato definido: 9999999999999999.99.
00113	O preenchimento dos atributos contendo valores monetários precisam ser informados com duas casas decimais.
00114	O Payload de entrada possui atributo(s) não reconhecido(s).
00115	O Payload de entrada possui atributo(s) duplicado(s).
00116	O Valor do VR deve estar entre zero e o valor da base de contribuição ordinária e, tendo titularidade 4, o valor do VR não poderá ser inferior ao total desta. Vide Res.102, art.9º, Inciso II a) e b).
00117	Competência de retificadora superior ao prazo permitido de até LIMITE_MESES_ENVIO_RETIFICADORA competências (fechamentos mensais).
00118	O preenchimento do atributo [valorPatrimonioLiquidoAjustado] não é permitido para as contribuições diferentes do tipo ordinária (1).
00119	O preenchimento do atributo [valorReferencia] não é permitido para as contribuições diferentes do tipo ordinária (1).
00120	O preenchimento do atributo [valorCaptacaoReferenciaAnterior] não é permitido para as contribuições diferentes do tipo ordinária (1).
00121	"O valor base de contribuição precisa ser igual a zero para os [tipoContribuicao] igual a 2 e 3 correspondentes a DPGE I e DPGE I/G respectivamente"
00122	VR [valorReferencia] menor que o valor da titularidade 4 enviada no Censo

8. Histórico de alterações do manual

Este manual pode ser alterado a qualquer momento, para incluir atualizações e novas informações. As alterações serão comunicadas por meio de mensagens via SISBACEN, sendo que a versão atualizada do manual estará disponível no site do FGC: www.fgc.org.br.

Data	Versão	Descrição das Atualizações
09/08/2019	1.0	Publicação do Manual
04/10/2019	1.1	Inclusão item 5.2 - de informações certificado digital Item 6 – Disponibilização do Swagger e Exemplos dos Leiautes FGC405, FGC405R – Sucesso, FGC405R – Erro, FGC406, FGC406R – Sucesso e FGC406R – Erro Item 7.1 - Inclusão de detalhe indicando qual o item a ser lido no dicionário de parâmetros e tipos.
28/11/2019	1.2	Item 1-Introdução, alteração da fórmula e data base para incidência da contribuição adicional conforme Resolução 4.764 de 27/11/2019, do Bacen. Item 3 – Resolução 4.764 Item 5.2 – Informações explicativas sobre certificado Item 7.5 – Atualização de 4 novos códigos de erro
05/06/2020	1.3	Item 1 – Introdução com ajuste da data de vigência para entrada em produção Item 3 – Inclusão da Circular 4.023 de 03 de junho de 2020 Item 4.1 – Ajuste na data para entrada em produção
26/02/2021	1.4	Item 2.1 – Alteração das URLs de acesso a Homologação e Produção Item 3 – Inclusão do Comunicado 36.763 de 18 de fevereiro de 2021 Item 3.1 – Ajuste dos Cenários de testes do plano homologatório Item 5.1 – Definição PLA, VR e CR Individual e não do conglomerado
22/04/2021	1.5	Correção link do: Modelo Swagger_Contribuicoes
04/06/2021	1.6	Item 5.2 Melhoria nas informações sobre Certificado Item 6.3 Correção do formato da Data nos exemplos de payload do Manual Item 7.3.5 Inclusão do Status Cancelado

06/10/2021	1.7	Item 2 e 3 - Exclusão de normas revogadas e Inclusão de Resolução 102/21 e IN116/21 e readequação dos textos em referência às normas.
08/12/2022	1.8	Item 5.1 pág. 8 - Alteração na forma de envio do Cadastro Técnico
19/05/2025	1.9	Item 3- Documentos complementares Item 4.1 Diretrizes Gerais - pág. 7 - Alteração na forma de envio do Certificado digital Item 5 – Procedimentos operacionais – atualização de normativas Item 5.1 Diretrizes Gerais – Atualização das diretrizes Item 7.5 - atualização dicionário de erros Item 7.3.5 – Inclusão do status 6 (sem valor a recolher)
10/07/2025	1.10	Item 7.5 – Dicionário de Código de Erros - Inclusão de mensagens de erro 118, 119 e 120
01/09/2025	1.11	Item 7.5 – Dicionário de Código de Erros - Inclusão de mensagens de erro 121
21/08/2026	1.12	Correção dos links das normas e instruções normativas Antecipação de contribuição, cálculos e finalidades

O envio de sugestões e dúvidas, tanto de negócio quanto técnicas, deverá ser feito pelo e-mail contribuicoes@fgc.org.br.