



Fundo Garantidor
de Créditos

Plano Homologatório - CONTRIBUIÇÕES

Versão 1.6

1. Objetivo	2
2. Orientações Gerais.....	2
2.1 Ambiente de Homologação	2
2.2 Ambiente de Produção.....	3
3. Cenários de Teste	4
3.1 FGC405 – Base Contribuição	4
3.1.1 Base Contribuição – Envio FGC405 com Sucesso.....	4
3.1.2 Base Contribuição – Erros Gerais	6
3.1.3 Base Contribuição – Erros de Negócio.....	7
3.2 FGC406 – Consulta Valor Contribuição (v1)	26
3.2.1 Consulta Valor Contribuição – Envio FGC406 com Sucesso.....	26
3.2.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais	29
3.2.3 Consulta Valor Contribuição – Erros de Negócio.....	30
3.3 FGC406 – Consulta Valor Contribuição (v2)	34
3.3.1 Consulta Valor Contribuição – Envio FGC406 com Sucesso.....	34
3.3.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais	36
3.3.3 Consulta Valor Contribuição – Erros de Negócio.....	38
3.4 FGC407 – Consulta Valor Antecipação de contribuição	41
3.4.1 Consulta Antecipação – Envio FGC407 com Sucesso	41
3.4.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais	44
3.4.3 Consulta Antecipação – Erros de Negócio	46
4. Histórico de alterações do Plano Homologatório	49

1. Objetivo

O Plano Homologatório das Contribuições tem como objetivo fornecer às Instituições Financeiras Associadas visibilidade de todos os cenários dentro do ambiente sistêmico das Contribuições, o Fundo Garantidor de Créditos sugere que o Plano Homologatório seja realizado por completo para garantia da efetividade dos testes e funcionamento ideal em ambiente produtivo.

A Instituição Financeira Associada tem obrigatoriedade de executar em homologação os cenários positivos listados abaixo:

- *3.1.1 Base Contribuição – Envio FGC405 com Sucesso*
- *3.2.1 Consulta Valor Contribuição – Envio FGC406 com Sucesso*

2. Orientações Gerais

Conforme informado no Manual Operacional e Técnico Contribuições, o Ambiente de Homologação está disponível desde 14/10/2019.

Para realizar as chamadas das API's do FGC é necessário ter as credenciais de acesso exclusivas de cada Instituição Financeira Associada, são elas:

- **X-IBM-Client-Id:** chave enviada pelo FGC após envio do cadastro técnico
- **X-IBM-Client-Secret:** chave enviada pelo FGC após envio do cadastro técnico
- **Content-Type:** application/json

OBS: a) A Instituição Financeira Associada que já possuir as credenciais de acesso ao CENSO deverá utilizar as mesmas para acessar CONTRIBUIÇÕES.

b) No caso de Instituição financeira controlada e não líder de um conglomerado, esta deverá enviar o cadastro técnico e chave pública do certificado digital do CNPJ próprio para receber as credenciais de acesso, pois o envio de informações para o cálculo das contribuições é individual para cada associada.

2.1 Ambiente de Homologação

Para ter acesso ao ambiente de homologação a Instituição Financeira Associada deve cumprir as orientações, conforme item de procedimentos operacionais do Manual Operacional e Técnico Contribuições.

Versão 1.6

Abaixo estão listadas as API's disponíveis e seus respectivos endereços de chamada:

- **FGC405 – Envio Base de Cálculo das Contribuições:**
<https://api-hml.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/baseContribuicao>
- **FGC406 – Consulta Valor Contribuições e/ou Multa (v1):**
 - **Data de expiração:** em definição
<https://api-hml.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/valorContribuicao>
- **FGC406 – Consulta Valor Contribuições e/ou Multa (v2):**
 - **Referência:** vide leiaute FGC406 e FGC406R – Contribuição a pagar (v2) no manual operacional técnico contribuições
 - **Data da ativação:** 14/08/2026
<https://api-hml.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/v2/valorContribuicao>
- **FGC407 – Consulta Valor Antecipação de contribuição**
<https://api-hml.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/consultaAntecipacao>

2.2 Ambiente de Produção

Para ter acesso ao ambiente de produção a Instituição Financeira Associada deve cumprir os itens obrigatórios do Plano Homologatório e, também, enviar ao FGC a chave pública do certificado digital do ambiente de produção, após conclusão dos dois itens mencionados o FGC irá informar aos contatos enviados no cadastro técnico sobre as credenciais de acesso para o ambiente de produção.

Abaixo estão listadas as API's disponíveis em produção e seus respectivos endereços de chamada:

- **FGC405 – Envio Base de Cálculo das Contribuições:**
<https://api.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/baseContribuicao>
- **FGC406 – Consulta Valor Contribuições e/ou Multa (v1):**
 - **Data de expiração:** Em definição
<https://api.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/valorContribuicao>
- **FGC406 – Consulta Valor Contribuições e/ou Multa (v2):**
 - **Referência:** vide leiaute FGC406 e FGC406R – Contribuição a pagar (v2) no manual operacional técnico contribuições

o **Data da ativação: 25/08/2026**

<https://api.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/v2/valorContribuicao>

• **FGC407 – Consulta Valor Antecipação de contribuição**

<https://api.fgc.org.br/fgc/associada/api/contribuicoes/consultaAntecipacao>

3 . Cenários de Teste

Os cenários de teste visam auxiliar a Instituição Financeira Associada na execução correta das chamadas e, também, na validação do comportamento do sistema em relação as regras de negócio.

3.1 FGC405 – Base Contribuição

3.1.1 Base Contribuição – Envio FGC405 com Sucesso

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparado uma mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES e Swagger – para o teste de retorno do Payload FGC405R com sucesso. <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico Body:	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 data codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado "FGC405R" situacaoEnvio: "0" dataProcessamento: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" competencias protocoloRecebimento numeroControle: Data e Hora: DDMMAAAAHHMMSS + Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ da IF + Sequencial: randômico com 8 posição (sem repetição). "DDMMAAAAHHMMSS1234567800000001" IdContribuicao: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ + Data e Hora: DDMMAAAAHHMMSS + Sequencial: randômico com 6 posições (sem repetição).

Versão 1.6

codigoTransacao: Código Identificador Único da Mensagem "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095" data codigoLeiaute: "FGC405" versaoLeiaute: "1" cnpj: Raiz do CNPJ da Instituição Financeira "12345678" parte: Nome da Instituição Financeira "Banco XPTO" contato nome: Nome do Responsável "Fulano de Tal" telefone: Telefone do Responsável "1145698745" email: E-mail do Responsável "fulano@bancoxpto.com.br" contribuição competencias mmCompetencia: Mês da competência regular (mês – 1 do envio) "201912" baseCompetencia: Ano/Mês que referencia o Valor Base de Contribuição "201912" tipoBaseContribuicao: Tipo de Base Contribuição (inclusão ou retificadora) "1" baseContribuicoes idContribuicao: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ + Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS + Sequencial: randômico com 6 posições (sem repetição) "1234567831072019103845072019" tipoContribuicao: Tipo de Contribuição "1" valorBaseContribuicao: Valor Base da Contribuição "100000.00" informacaoAdicional valorPatrimonioLiquidoAjustado: Valor do Patrimônio Líquido Ajustado "10000000.00" valorReferencia: Valor de Referência "1000000.00"	"12345678DDMMAAAHHMMSS000001" ID único informado pela Instituição Financeira.
--	--

Versão 1.6

valorCaptacaoReferenciaAnterior: Valor de Captação de Referência Anterior "1000000.00"	
---	--

3.1.2 Base Contribuição – Erros Gerais

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Com estrutura de mensagem inválida.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "400" – Requisição Inválida codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "400" mensagemErro: "Requisição Inválida"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Quando enviada algumas das chaves de autenticação do Header inválidas. Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "401" codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "401" mensagemErro: "Falha de Autenticação"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Com método diferente do método POST	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "405" – Método Não Permitido codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1"

Versão 1.6

	dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "405" mensagemErro: "Método Não Permitido"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição E obter mensagem de Erro de Servidor	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "500" – Erro de Servidor codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "500" mensagemErro: "Erro de Servidor"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição E obter mensagem de Serviço Indisponível	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "503" – Serviço Indisponível codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "503" mensagemErro: "Serviço Indisponível"

3.1.3 Base Contribuição – Erros de Negócio

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>codigoTransacao</i>]	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS"

Versão 1.6

<u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [codigoTransacao] não informado.	detalhesErro codigoErro: "00001" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [codigoTransacao] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [codigoTransacao] com tamanho superior ou inferior a 36 posições	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00002" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de unicidade do atributo [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [codigoTransacao] enviado com a mesma informação já enviada anteriormente	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00027" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico –	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>codigoLeiaute</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>codigoLeiaute</i>] não informado.	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00003" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>codigoLeiaute</i>] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do atributo [<i>codigoLeiaute</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>codigoLeiaute</i>] informado diferente de "FGC405".	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00004" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>codigoLeiaute</i>] é diferente do previsto."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [<i>codigoLeiaute</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>codigoLeiaute</i>] informado com quantidade de caracteres inferior a 6 ou superior a 7.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00028" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [<i>codigoLeiaute</i>] incompatível com tamanho definido (min 6 e max 7)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [versaoLeiaute] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [versaoLeiaute] não informado.	codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00005" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [versaoLeiaute] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [versaoLeiaute] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [versaoLeiaute] informado diferente de "1".	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00006" mensagemErro: "Preenchimento do atributo [versaoLeiaute] diferente do previsto"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [cnpj] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00007" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [cnpj] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do atributo [cnpj] não cadastrado na base do FGC <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [cnpj] não existente.	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00008" mensagemErro: "CNPJ não reconhecido"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [cnpj] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 8.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00029" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros à esquerda (mín e máx de 8)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [parte] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [parte] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00009" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [parte] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [parte] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [parte] informado com quantidade de caracteres inferior a 5 ou superior a 100.	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00030" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [parte] incompatível com tamanho definido (mín de 5 máx 100)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [nome] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [nome] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00010" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [nome] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [nome] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [nome] informado com quantidade de caracteres inferior a 5 ou superior a 100.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00031" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [nome] incompatível com tamanho definido (mín de 5 e máx de 100)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [telefone] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [telefone] informado com quantidade de caracteres inferior a 10 ou superior a 11.	codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00032" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [telefone] incompatível com tamanho definido (mín de 10 e máx 11)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [telefone] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [telefone] não informado.	<u>Receber Payload de Erro:</u> <u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00011" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [telefone] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do atributo [telefone] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [telefone] com conteúdo diferente de DDTTTTTTTT.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00033" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [telefone] está incompatível com o formato definido: DDTTTTTTTT."

Versão 1.6

Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [email] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [email] informado com quantidade de caracteres inferior a 10 ou superior a 40.	<u>Receber Payload de Erro:</u> <u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00034" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [email] incompatível com tamanho definido (min de 10 e max 40)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [email] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [email] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00012" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [email] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [email] <u>Payload de Entrada – FGC405</u>	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00035"

Versão 1.6

Atributo [email] informado com conteúdo diferente do definido: <<usuario>>@<<provedor>>.<<com,edu,etc>>.	mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [email] incompatível com formato definido: <<usuario>>@<<provedor>>"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de competência futura do atributo [mmCompetencia] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [mmCompetencia] informado com competência futura. Exemplo: Mês Atual (ou seja, do Envio): 201908 Competência informada: 201908, 201912	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00014" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [mmCompetencia] refere-e a competência futura."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [mmCompetencia] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [mmCompetencia] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00013" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [mmCompetencia] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [mmCompetencia]	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS"

Versão 1.6

<u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [mmCompetencia] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 6.	detalhesErro codigoErro: "00036" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [mmCompetencia] incompatível com tamanho definido (mín/máx de 6)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [mmCompetencia] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [mmCompetencia] informado com conteúdo diferente de "AAAAMM".	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00037" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [mmCompetencia] incompatível com o formato definido: "AAAAMM", onde AAAA = Ano e MM = Mês."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de base competência informada com uma competência futura no atributo [baseCompetencia]. <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [baseCompetencia] informado com competência futura. Exemplo: Mês Atual (ou seja, do Envio): 201908 Competência informada: 201908, 201912	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00016" mensagemErro: "O preenchimento do conteúdo no atributo [baseCompetencia] refere-se a uma competência futura."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u>

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>baseCompetencia</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>baseCompetencia</i>] não informado.	codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00015" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>baseCompetencia</i>] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [<i>baseCompetencia</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>baseCompetencia</i>] informada com conteúdo diferente "AAAAMM".	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00038" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [<i>baseCompetencia</i>] incompatível com o formato definido: "AAAAMM", onde AAAA = Ano e MM = Mês."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [<i>baseCompetencia</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>baseCompetencia</i>] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 6.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00039" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [<i>baseCompetencia</i>]"

Versão 1.6

	incompatível com tamanho definido (máximo de 6)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [tipoBaseContribuicao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [tipoBaseContribuicao] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00017" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [tipoBaseContribuicao] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [tipoBaseContribuicao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [tipoBaseContribuicao] informado com conteúdo diferente do previsto.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00040" mensagemErro: "O conteúdo informado no atributo [tipoBaseContribuicao] não reconhecido pelo sistema."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [tipoBaseContribuicao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u>	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00041"

Versão 1.6

Atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 1.	mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] incompatível com tamanho definido (máximo de 1)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>idContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>idContribuicao</i>] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00020" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>idContribuicao</i>] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [<i>idContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>idContribuicao</i>] informado com conteúdo diferente de: Raíz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Exemplo:1234567831072019103845072019.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00022" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [<i>idContribuicao</i>] incompatível com o formato definido."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico –	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [<i>idContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>idContribuicao</i>] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 28.	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00042" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informado no atributo [<i>idContribuicao</i>] incompatível com tamanho definido (mínimo de 28)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de unicidade do atributo [<i>idContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>idContribuicao</i>] já enviado anteriormente	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00021" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [<i>idContribuicao</i>] já existente."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>tipoContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>tipoContribuicao</i>] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00023" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>tipoContribuicao</i>] é obrigatório."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste na composição do atributo [<i>tipoContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>tipoContribuicao</i>] informado diferente do previsto.	codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00024" mensagemErro: "Conteúdo informado no atributo [<i>tipoContribuicao</i>] não reconhecido pelo sistema."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [<i>tipoContribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>tipoContribuicao</i>] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 1.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00043" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [<i>tipoContribuicao</i>] incompatível com tamanho definido (máximo de 1)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do atributo [<i>valorBasecontribuicao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [<i>valorBasecontribuicao</i>] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00025" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [<i>valorBasecontribuicao</i>] é obrigatório."

Versão 1.6

Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [valorBasecontribuicao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorBasecontribuicao] informado com quantidade de caracteres inferior a 3 ou superior a 20.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00044" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [valorBasecontribuicao] incompatível com tamanho definido (mínimo 3 e máximo de 20)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de preenchimento do atributo [valorPla] onde [tipoContribuicao] é igual "1 - Contribuição Ordinária" <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorPla] informado vazio para as contribuições tipo ordinária (1). Obs.: Preenchimento é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1).	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00026" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [valorPla] é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do atributo [valorPla]	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS"

Versão 1.6

<u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorPla] informado com quantidade de caracteres inferior a 3 ou superior a 20.	detalhesErro codigoErro: "00045" mensagemErro: "Quantidade de caracteres do atributo [valorPla] incompatível com tamanho definido (mínimo de 3)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de preenchimento do atributo [valorRef] onde [tipoContribuicao] é igual "1 - Contribuição Ordinária" <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorRef] informado vazio para contribuições do tipo ordinária (1). Obs.: Preenchimento é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1).	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00048" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [valorRef] é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste tamanho do atributo [valorRef] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorRef] informado com quantidade de caracteres inferior a 3 ou superior a 20.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00046" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no atributo [valorRef] incompatível com tamanho definido (mín de 3 e máx de 20)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de preenchimento do atributo [valorCaptacaoReferencia] onde [tipoContribuicao] é igual "1 - Contribuição Ordinária" <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorCaptacaoReferencia] informado vazio para as contribuições tipo ordinária (1). Obs.: Preenchimento é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1).	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00049" mensagemErro: "O preenchimento do atributo [valorCaptacaoReferencia] é obrigatório para as contribuições do tipo ordinária (1)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste tamanho do atributo [valorCaptacaoReferencia] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Atributo [valorCaptacaoReferencia] informado com quantidade de caracteres inferior a 3 ou superior a 20.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00047" mensagemErro: "Quantidade de caracteres do atributo [valorCaptacaoReferencia] incompatível com tamanho definido (mínimo de 3)."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para teste do envio correto do atributo [tipoBaseContribuicao] <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Conteúdo do atributo mmCompetencia igual ao período imediatamente anterior à data de envio	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00019"

Versão 1.6

(mês regular da competência) e conteúdo do atributo <i>tipoBaseContribuicao</i> igual a 2 (retificadora) Exemplo: <i>AnoMesDiaEnvio</i>: 20191017 <i>mmCompetencia</i>: 201909	mensagemErro: "Para atributo <i>tipoBaseContribuicao</i> retificadora (2) necessário que atributo <i>mmCompetencia</i> não seja o mês regular da contribuição."
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para teste do envio correto do atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] <u><i>Payload de Entrada – FGC405</i></u> Conteúdo do atributo <i>mmCompetencia</i> igual a mês menos 2 ou mais do período imediatamente anterior à data de envio (mês regular da competência) e conteúdo do atributo <i>tipoBaseContribuicao</i> igual a 1 (inclusão) Exemplo: <i>AnoMesDiaEnvio</i>: 20191017 <i>mmCompetencia</i>: 201908	<u><i>Payload de Retorno – FGC405R</i></u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00018" mensagemErro: "Para atributo <i>tipoBaseContribuicao</i> inclusão (1) necessário que atributo <i>mmCompetencia</i> seja o mês regular da contribuição"
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para teste do envio da contribuição após o prazo regulamentar determinado na circular 3.929 <u><i>Payload de Entrada – FGC405</i></u> Conteúdo do atributo <i>mmCompetencia</i> igual a mês menos 1 e conteúdo do atributo	<u><i>Payload de Retorno – FGC405R</i></u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC405R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00055" mensagemErro: "Base de Contribuição enviada fora do prazo regulamentar, conforme circular

Versão 1.6

<i>tipoBaseContribuicao</i> igual a 1 (inclusão), porém enviado após fechamento do prazo para envio. Exemplo: <i>Prazo limite para envio: até dia 18 de cada mês. envio realizado dia 20.</i>	3.929 – Art 5º, uma retificadora poderá ser enviada no próximo período”
Realizar chamada da API FGC405 - Base Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC405) apenas com o conteúdo do Header da mensagem. <u>Payload de Entrada – FGC405</u> Todo conteúdo do atributo <i>data</i> deve ser enviado vazio.	<u>Payload de Retorno – FGC405R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC405 codigoHttp: “422” – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: “FGC405R” situacaoEnvio: “1” dataErro: “AAAA-MM-DDTHH:MM:SS” detalhesErro codigoErro: “00054” mensagemErro: “Requisição rejeitada por falta de conteúdo no elemento data informado.”

3.2 FGC406 – Consulta Valor Contribuição (v1)

3.2.1 Consulta Valor Contribuição – Envio FGC406 com Sucesso

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparado um arquivo (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para o teste de retorno do Payload FGC406R com sucesso. <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Header: Content-Type: application/json	<u>Receber Payload de Sucesso:</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na mensagem FGC406. data codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: FGC406R. versaoLeiaute: 1 cnpj: Raiz do cnpj da instituição financeira e completar com zeros à esquerda se for menor que 8 posições contribuicao competencia

Versão 1.6

X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico Body: cnpj: Raiz do CNPJ da Instituição Financeira "12345678" numeroControle: Número de Controle recebido no retorno da FGC405R codigoTransacao: Código Identificador Único da Mensagem "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095"	numeroControle: Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ da IF Sequencial: randômico com 8 posição (sem repetição). Exemplo: 010820191609451234567807201901 baseContribuicoes idContribuicao: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posições (sem repetição). Exemplo: 1234567831072019103845072019 valorContribuicao: O valor da Contribuição estará vazio se o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] = 2 (retificadora) valorAdicional: O valor da Contribuição Adicional estará vazio se o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] = 2 (retificadora) ou se o atributo <i>tipoContribuicao</i> for diferente de 1 (contribuição ordinária) valorTotalISTR: O Valor Total da Contribuição estará vazio se o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] = 2 (retificadora) tipoComplemento: O tipo de complemento, caracteriza se a IF Associada: Terá um crédito (C): podendo ser de retificadora, caso o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] ser = 2 (Retificadora) ou de contribuição regular, caso o [<i>tipoBaseContribuicao</i>] ser = 1 (Regular) e a contribuição antecipada for maior que a contribuição calculada. Terá um débito (D): onde deverá efetuar um pagamento ao FGC valorSTRComplementar: O valor Complementar é definido pelo [<i>tipoComplemento</i>] se o valor será um Crédito (ou seja, o FGC irá ressarcir valor
---	---

Versão 1.6

	pago a maior 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: Data limite para pagamento da contribuição que, poderá ser paga a partir do momento em que a consulta do FGC406 retornar com o valor a pagar até esta data sem a incidência de multa. statusContribuicao: Status da Contribuição, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições multa: idContribuicaoMulta: ID único de Multa por Tipo de Contribuição, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. Composição: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Competência Multa: MMAAAA Exemplo: 1234567831072019103845072019082019 valorMulta: O Valor da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. dataVencimentomulta: A data de Vencimento da Multa, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. statusMulta: O status da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao
--	--

Versão 1.6

3.2.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Com estrutura de mensagem inválida.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "400" – Requisição Inválida codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "400" mensagemErro: "Requisição Inválida"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Quando enviada algumas das chaves de autenticação do Header inválidas. Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "401" – Falha na Autenticação codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "401" mensagemErro: "Falha de autenticacao"
Realizar chamada da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Com método diferente do método GET	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "405" – Método Não Permitido codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "405" mensagemErro: "Método Não Permitido"

Versão 1.6

Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u><i>Payload de Retorno – FGC406R</i></u>
E obter mensagem de Erro de Servidor	codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "500" – Erro de Servidor codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "500" mensagemErro: "Erro de Servidor"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u><i>Payload de Retorno – FGC406R</i></u>
E obter mensagem de Serviço Indisponível	codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "503" – Serviço Indisponível codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "503" mensagemErro: "Serviço Indisponível"

3.2.3 Consulta Valor Contribuição – Erros de Negócio

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u><i>Payload de Retorno – FGC406R</i></u>
Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [<i>codigoTransacao</i>]	codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00056"
<u><i>Payload de Entrada – FGC406</i></u>	
Parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] não informado.	

Versão 1.6

	mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [codigoTransacao] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [codigoTransacao] com quantidade de caracteres inferior ou superior a 36 posições.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00057" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36)."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de unicidade do parâmetro [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [codigoTransacao] enviado com a mesma informação já enviada anteriormente	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00058" mensagemErro: "Conteúdo informado no parâmetro de entrada [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico –	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio

Versão 1.6

CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] não informado.	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00059" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [cnpj] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do parâmetro [cnpj] não cadastrado na base do FGC <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] não existente.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00008" mensagemErro: "CNPJ não reconhecido"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 8.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00060" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros à esquerda (mín e máx de 8)."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406

Versão 1.6

Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] não informado.	codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00061" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [numeroControle] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para de identificação do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] não existente na base de consulta.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00062" mensagemErro: "Parâmetro de Entrada [numeroControle] não reconhecido."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 30.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00063" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [numeroControle] incompatível com tamanho definido (mín e máx de 30 caracteres)."

3.3 FGC406 – Consulta Valor Contribuição (v2)

3.3.1 Consulta Valor Contribuição – Envio FGC406 com Sucesso

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparado um arquivo (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para o teste de retorno do Payload FGC406R com sucesso. <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico Body: cnpj: Raiz do CNPJ da Instituição Financeira "12345678" numeroControle: Número de Controle recebido no retorno da FGC405R codigoTransacao: Código Identificador Único da Mensagem "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095"	<u>Receber Payload de Sucesso:</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na mensagem FGC406. data codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: FGC406R. versaoLeiaute: 1 cnpj: Raiz do cnpj da instituição financeira e completar com zeros à esquerda se for menor que 8 posições contribuicao competencia numeroControle: Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ da IF Sequencial: randômico com 8 posição (sem repetição). Exemplo: 010820191609451234567807201901 baseContribuicoes idContribuicao: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Sequencial: randômico com 6 posições (sem repetição). Exemplo: 1234567831072019103845072019 valorContribuicao: O valor da Contribuição estará vazio se o atributo [tipoBaseContribuicao] = 2 (retificadora) ou [tipoBaseContribuicao] = 1 (regular) de contribuição extraordinária valorAdicional: O valor da Contribuição Adicional estará vazio se o atributo [tipoBaseContribuicao] = 2 (retificadora) ou se o atributo

Versão 1.6

	tipoContribuicao for diferente de 1 (contribuição ordinária) valorContribuicaoExtraordinária: O valor da Contribuição Extraordinária estará vazio se o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] = 2 (retificadora) ou se o tipo Contribuição for diferente de contribuição extraordinária valorTotalSTR: O Valor Total da Contribuição estará vazio se o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] = 2 (retificadora), e será definido pelo [<i>tipoComplemento</i>] se o valor será um Crédito (ou seja, o FGC irá ressarcir valor pago a maior pela IF Associada) ou um Débito (ou seja, a IF associada deverá pagar o complemento). tipoComplemento: O tipo de complemento, caracteriza se a IF Associada: Terá um crédito (C): podendo ser de retificadora, caso o atributo [<i>tipoBaseContribuicao</i>] ser = 2 (Retificadora) ou de contribuição regular, caso o [<i>tipoBaseContribuicao</i>] ser = 1 (Regular) e a contribuição antecipada for maior que a contribuição calculada. Terá um débito (D): onde deverá efetuar um pagamento ao FGC finalidadeSTR: Define o código da finalidade para ressarcimento ou pagamento do valor da contribuição. valorSTRComplementar: O valor Complementar é definido pelo [<i>tipoComplemento</i>] se o valor será um Crédito (ou seja, o FGC irá ressarcir valor pago a maior 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: Data limite para pagamento da contribuição que, poderá ser paga a partir do
--	---

Versão 1.6

	momento em que a consulta do FGC406 retornar com o valor a pagar até esta data sem a incidência de multa. statusContribuicao: Status da Contribuição, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições multa: idContribuicaoMulta: ID único de Multa por Tipo de Contribuição, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. Composição: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAAHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Competência Multa: MMAAAA Exemplo: 1234567831072019103845072019082019 valorMulta: O Valor da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. finalidadeSTRMulta: Define o código da finalidade para pagamento, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições dataVencimentomulta: A data de Vencimento da Multa, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. statusMulta: O status da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao
--	--

3.3.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u>

Versão 1.6

Com estrutura de mensagem inválida.	codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "400" – Requisição Inválida codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "400" mensagemErro: "Requisição Inválida"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Quando enviada algumas das chaves de autenticação do Header inválidas. Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "401" – Falha na Autenticação codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "401" mensagemErro: "Falha de autenticacao"
Realizar chamada da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Com método diferente do método GET	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "405" – Método Não Permitido codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "405" mensagemErro: "Método Não Permitido"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição E obter mensagem de Erro de Servidor	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "500" – Erro de Servidor

Versão 1.6

	codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "500" mensagemErro: "Erro de Servidor"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição E obter mensagem de Serviço Indisponível	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "503" – Serviço Indisponível codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "503" mensagemErro: "Serviço Indisponível"

3.3.3 Consulta Valor Contribuição – Erros de Negócio

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00056" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [<i>codigoTransacao</i>] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406

Versão 1.6

Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [codigoTransacao] com quantidade de caracteres inferior ou superior a 36 posições.	codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00057" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36)."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de unicidade do parâmetro [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [codigoTransacao] enviado com a mesma informação já enviada anteriormente	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00058" mensagemErro: "Conteúdo informado no parâmetro de entrada [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00059" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [cnpj] é obrigatório."

Versão 1.6

Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do parâmetro [cnpj] não cadastrado na base do FGC <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] não existente.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00008" mensagemErro: "CNPJ não reconhecido"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [cnpj] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 8.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00060" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros à esquerda (mín e máx de 8)."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00061"

Versão 1.6

	mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [numeroControle] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para de identificação do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] não existente na base de consulta.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00062" mensagemErro: "Parâmetro de Entrada [numeroControle] não reconhecido."
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC406) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC406</u> Parâmetro [numeroControle] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 30.	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00063" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [numeroControle] incompatível com tamanho definido (mín e máx de 30 caracteres)."

3.4 FGC407 – Consulta Valor Antecipação de contribuição

3.4.1 Consulta Antecipação – Envio FGC407 com Sucesso

Cenário de Teste	Resultado Esperado
------------------	--------------------

Versão 1.6

Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Antecipacao Deve ser preparado um arquivo (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – para o teste de retorno do Payload FGC407R com sucesso. <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico Body: cnpj: Raiz do CNPJ da Instituição Financeira "12345678" numeroControle: Número de Controle recebido pelo FGC após cálculo da antecipação codigoTransacao: Código Identificador Único da Mensagem "f02d5337-619f-4e64-822d-14871a786095"	<u>Receber Payload de Sucesso:</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na mensagem FGC407. data codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: FGC407R. versaoLeiaute: 1 cnpj: Raiz do cnpj da instituição financeira e completar com zeros à esquerda se for menor que 8 posições antecipacao numeroControle: Data e Hora: DDMMAAAHHMMSS Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ da IF Sequencial: randômico com 8 posição (sem repetição). Exemplo: 010820191609451234567807201901 valorAntecipacaoSTR: O Valor total da antecipação. finalidadeSTR: Define o código da finalidade para pagamento, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições. dataVencimento: Data limite para pagamento da antecipação, poderá ser paga até esta data sem a incidência de multa. statusAntecipacao: Status da Antecipação, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições. totalCompetenciasAntecipadas: Total de competências antecipadas. totalCompetenciasAAmortizar: Total de competências ainda não amortizadas. periodoMovimentacao: Período em que as antecipações, amortizações e correções, caso exista, serão visualizadas pelo atributo [numeroControle] utilizado na consulta da mensagem.
--	--

Versão 1.6

	multa: idContribuicaoMulta: ID único de Multa por Tipo de Contribuição, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. Composição: Raiz CNPJ: 8 primeiros dígitos do CNPJ Data e Hora: DDMMAAAAHMMSS Sequencial: randômico com 6 posição (sem repetição) Competência Multa: MMAAAA Exemplo: 1234567831072019103845072019082019 valorMulta: O Valor da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. finalidadeSTRMulta: Define o código da finalidade para pagamento. dataVencimentomulta: A data de Vencimento da Multa, este campo estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao. statusMulta: O status da Multa estará vazio quando não houve multa para àquele idContribuicao movimentação tipoMovimentacao: Código do tipo de movimentação, vide dicionário de Parâmetros no manual operacional técnico contribuições dataHora: Data e hora da movimentação valorAntecipacao: Valor de contribuição antecipado, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 1 (antecipação de contribuição) competência: Competência cuja parcela do valor antecipado foi amortizada, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 3 (amortização mensal)
--	---

Versão 1.6

	numAmortizacao: Número sequencial da amortização, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 3 (amortização mensal) valorAmortizado: Parcela do valor antecipado amortizada, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 3 (amortização mensal) periodoAtualizacao: Período de correção do valor antecipado, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 4 (correção do período) valorAtualizacaoDoPeriodo: Valor total corrigido no período, atributo estará visível quando o atributo <i>[tipoMovimentacao]</i> = 4 (correção do período) tipoComplemento: Indica se a movimentação resultou em um crédito ou um débito no saldo antecipado. saldoAntecipacaoAtualizado: Saldo atualizado após movimentação
--	--

3.4.2 Consulta Valor Contribuição – Erros Gerais

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Com estrutura de mensagem inválida.	<u><i>Payload de Retorno – FGC406R</i></u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "400" – Requisição Inválida codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "400" mensagemErro: "Requisição Inválida"

Versão 1.6

Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Quando enviada algumas das chaves de autenticação do Header inválidas. Header: Content-Type: application/json X-IBM-Client-Id: Chave de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico X-IBM-Client-Secret: Segredo de identificação enviada pelo FGC no retorno do Cadastro Técnico	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "401" – Falha na Autenticação codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "401" mensagemErro: "Falha de autenticacao"
Realizar chamada da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição Com método diferente do método GET	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "405" – Método Não Permitido codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "405" mensagemErro: "Método Não Permitido"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição E obter mensagem de Erro de Servidor	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406 codigoHttp: "500" – Erro de Servidor codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "500" mensagemErro: "Erro de Servidor"
Realizar chamada GET da API FGC406 – Consulta Valor Contribuição	<u>Payload de Retorno – FGC406R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC406

Versão 1.6

E obter mensagem de Serviço Indisponível	codigoHttp: "503" – Serviço Indisponível codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC406R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "503" mensagemErro: "Serviço Indisponível"
--	--

3.4.3 Consulta Antecipação – Erros de Negócio

Cenário de Teste	Resultado Esperado
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00056" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [<i>codigoTransacao</i>] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [<i>codigoTransacao</i>] com quantidade de caracteres inferior ou superior a 36 posições.	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00057" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada

Versão 1.6

	[codigoTransacao] incompatível com tamanho definido (mín/max de 36)."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada mensagem a (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de unicidade do parâmetro [codigoTransacao] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [codigoTransacao] enviado com a mesma informação já enviada anteriormente	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00058" mensagemErro: "Conteúdo informado no parâmetro de entrada [codigoTransacao] já existente, este deve ser único por mensagem enviada."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [cnpj] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00059" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [cnpj] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de composição do parâmetro [cnpj] não cadastrado na base do FGC <u>Payload de Entrada – FGC407</u>	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro

Versão 1.6

Parâmetro [cnpj] não existente.	codigoErro: "00008" mensagemErro: "CNPJ não reconhecido"
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [cnpj] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [cnpj] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 8.	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00060" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [cnpj] incompatível com tamanho definido, verifique se está com 8 caracteres e zeros à esquerda (mín e máx de 8)."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de obrigatoriedade de preenchimento do parâmetro [numeroControle] <u>Payload de Entrada – FGC407</u> Parâmetro [numeroControle] não informado.	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00061" mensagemErro: "O preenchimento do parâmetro de entrada [numeroControle] é obrigatório."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para de identificação do parâmetro [numeroControle]	<u>Payload de Retorno – FGC407R</u> codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1"

Versão 1.6

Payload de Entrada – FGC407 Parâmetro [numeroControle] não existente na base de consulta.	dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00062" mensagemErro: "Parâmetro de Entrada [numeroControle] não reconhecido."
Realizar chamada GET da API FGC407 – Consulta Valor Contribuição Deve ser preparada a mensagem (FGC407) com os dados previstos no Manual Operacional e Técnico – CONTRIBUIÇÕES – Para teste de tamanho do parâmetro [numeroControle] Payload de Entrada – FGC407 Parâmetro [numeroControle] informado com quantidade de caracteres inferior ou superior a 30.	Payload de Retorno – FGC407R codigoTransacao: Igual ao enviado na FGC407 codigoHttp: "422" – Erro de Negócio codigoLeiaute: Código identificador do leiaute enviado: "FGC407R" situacaoEnvio: "1" dataErro: "AAAA-MM-DDTHH:MM:SS" detalhesErro codigoErro: "00063" mensagemErro: "Quantidade de caracteres informada no parâmetro de entrada [numeroControle] incompatível com tamanho definido (mín e máx de 30 caracteres)."

4 Histórico de alterações do Plano Homologatório

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

Data	Versão	Descrição das Atualizações
04/10/2019	1.0	Plano Homologatório
05/06/2020	1.1	Ajuste na data de entrada em Produção e no link do Ambiente de Produção
26/02/2021	1.2	Item 2. - Observações Itens 2.1 e 2.2 – Alteração das URLs de acesso ao ambiente de Homologação e ambiente de Produção
24/06/2021	1.3	Item 1 – Ajuste link de conexão da API FGC405 – Produção Item 3.1.3 – Correção do número do código de erro.

Versão 1.6

04/09/2023	1.4	Item 2.2 – Inclusão das novas URLs de acesso a Produção, o endereço antigo ficará vigente até 30/09/2023
26/07/2024	1.5	Item 2.1 – Inclusão das novas URLs de acesso a Homologação.
25/08/2026	1.6	Item 2.1 – Inclusão das novas URLs de acesso a Homologação Item 2.2 - Inclusão das novas URLs de acesso a Produção Item 3.3 – Inclusão do plano homologatório da API FGC406 (v2) Item 3.4 – Inclusão do plano homologatório da API FGC407

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