



COAF

**Conselho de Controle
de Atividades Financeiras**

SISCOAF

Manual de integração

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição
Junho/2010	1.0	Versão inicial
Novembro/2012	1.1	Alteração dos endereços de testes do webservice
Maio/2013	1.2	Alteração de detalhamento do nome dos campos de valores para novos segmentos supervisionados
Novembro/2014	1.3	Inclusão anexos
Junho/2016	1.4	Alteração endereço produção
Fevereiro/2017	1.5	Alteração endereço produção
Janeiro/2018	1.6	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Atualizado os novos endereços dos ambientes de produção e treinamento do webservices; ✓ Retirado referências a URL do Siscoaf Internet antigo - https://webcoaf.fazenda.gov.br/ ✓ Incluído link do manual de Instruções sobre envio em lote - Atualizado em Janeiro/2018. ✓ Incluído tag DESCRIÇÃO no formato do xml de resposta na validação do envio e no xml de resposta do cancelamento ✓ Incluído o campo <MOTIVO> no lote de cancelamento ✓ Alterado o campo Formato retificação campo A00 de LOTE passando para LOTERETIFICACAO ✓ Revisão geral do texto e do leiaute dos campos (tipo, tamanho e obrigatoriedade) a serem Informados no arquivo de envio de comunicação (área de dados do xml do webservice) ✓ Atualização dos requisitos não funcionais da aplicação
Março/2018	1.7	✓ Expansão do tamanho do campo Det (Informações Adicionais)
Dez/2018	1.8	✓ Atualização dos requisitos para colocar o arquivo em produção

SISCOAF

Manual de integração

Este documento objetiva apoiar as atividades de integração do SISCOAF - Sistema de Controle de Atividades Financeiras com outras aplicações de software, utilizando, como padrão de interoperabilidade, mensagens escritas em XML que se referem a Web Services (WS).

O conteúdo pode estar sujeito a alterações e atualizações, em função da evolução da tecnologia, padrões, modos de uso, metodologias corporativas e outros aspectos.

O Envio de comunicações para o COAF poderá ser feito de três formas distintas:

- WebServices
- Comunicar em Lote pela aplicação SISCOAF por meio de arquivo XML, conforme [Instruções sobre envio em lote - Atualizado em Janeiro/2018](#).
- Preenchimento do formulário “Registro de Comunicação” disponível na aplicação SISCOAF.

Para o envio utilizando webservice deverá assinar o arquivo xml (conforme leiaute Assinatura digital descrito neste documento) com um certificado digital de pessoa física do usuário da aplicação.

O endereço abaixo descreve o webservice, especifica como acessá-lo e quais as operações disponíveis.

<https://siscoaf.fazenda.gov.br/siscoaf-internet/ComunicacaoService?wsdl>

O endereço de treinamento do webservice, que poderá ser utilizado para testes/homologação é:

<https://treina.siscoaf2.fazenda.gov.br/siscoaf-internet/ComunicacaoService>

O endereço de produção do webservice, que deverá ser utilizado é:

<https://siscoaf.fazenda.gov.br/siscoaf-internet/ComunicacaoService>

Neste endereço estão as funções disponibilizadas para acesso via webservice, todas as rotinas e o acionamento das rotinas deverá utilizar assinatura digital no xml.

As tabelas de Enquadramentos, Código de Erros e Tipos de Envolvimento podem ser consultadas na [aplicação](#) no menu “Comunicar em Lote”. Após seleção do Segmento e Modelo, estarão disponíveis o link com a tabela de Códigos de Erros da validação e os respectivos quadros de Enquadramentos e Tipos de Envolvimento.

O acesso à aplicação SISCOAF deverá ser feito por um usuário previamente cadastrado no sistema, utilizando usuário e senha ou certificado digital de pessoa física ICP-Brasil. Os arquivos enviados para o sistema através de upload de arquivo ou webservice deverão ter tamanho máximo de **10MB**. A interpretação das tags xml é case sensitive, ou seja, as tags deverão ser escritas conforme o leiaute (maiúsculas e minúsculas), caso contrário poderão apresentar erro na validação do formato.

1 Webservice

Todas as chamadas do webservice deverão ser assinadas por certificado digital de pessoa física. Todos os webservice possuem somente um parâmetro

1.1 EnviarLoteComunicacao

Função para enviar lote de comunicações

1.2 ReciboLoteComunicacao

Função para solicitar recibo de lote enviado.

1.3 RetificarLoteComunicacao

Função para envio de lote de retificação de comunicações.

1.4 CancelarLoteComunicacao

Função para cancelamento de comunicações enviadas.

1.5 Leiaute Assinatura digital

A assinatura do comunicante deverá ser feita na TAG <Ocorrencias> identificada pelo atributo **Id**, cujo conteúdo deverá ser um identificador que está especificado para cada função do webservice(envio, retificação, cancelamento e recibo).

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
AS01	Signature	-		
AS02	SignedInfo	AS01	1-1	Grupo da Informação da assinatura
AS03	CanonicalizationM	AS02	1-1	Grupo do Método de Canonicalização
AS04	Algorithm	AS03	1-1	Atributo Algorithm de CanonicalizationMethod: http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315
AS05	SignatureMethod	AS02	1-1	Grupo do Método de Assinatura
AS06	Algorithm	AS05	1-1	Atributo Algorithm de SignedInfo: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1
AS07	Reference	AS02	1-1	Grupo do Método de Reference
AS08	URI	AS07	1-1	Atributo URI da tag Reference
AS09	Transforms	AS07	1-1	Grupo do algorithm de Transform
AS10	unique_Transf_Al	AS09	1-1	Regra para o atributo Algorithm do Transform ser único.
AS11	Transform	AS09	1-1	Grupo de Transform
AS12	Algorithm	AS11	1-1	Atributos válidos Algorithm do Transform: http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315 http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#envelopedsignature

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
AS13	XPath	AS11	1-1	XPath
AS14	DigestMethod	AS07	1-1	Grupo do Método de DigestMethod
AS15	Algorithm	AS14	1-1	Atributo Algorithm de DigestMethod: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1
AS16	DigestValue	AS07	1-1	Digest Value (Hash SHA-1 – Base64)
AS17	SignatureValue	AS01	1-1	Grupo do Signature Value
AS18	KeyInfo	AS01	1-1	Grupo do KeyInfo
AS19	X509Data	AS18	1-1	Grupo X509
AS20	X509Certificate	AS19	1-1	Certificado Digital x509 em Base64

2 Envio de Comunicações

Para enviar as comunicações em lote deverá ser utilizado o formato xml descrito abaixo.

2.1 Campos a serem Informados no arquivo de envio (ou Área de dados do xml do webservice)

A coluna Obrigação da tabela indica se é obrigatório o preenchimento do campo com um valor, porém todos os campos (Tags) devem estar presentes no arquivo XML, mesmo que vazios.

#	Campo	Tipo	Obrig.	Regras e Informações Associadas
C01	NumOcorrencia	Tipo: Alfanumérico Tamanho: 80	SIM	Identificador da comunicação na origem. Trata-se de uma número gerado e controlado pela própria pessoa obrigada. Este é utilizado no COAF para controle e restrição de envio de informação duplicada.
C02	CPFCNPJCom	Tipo: Numérico Tamanhos: CPF = 11 inteiros CNPJ = 14 inteiros	SIM	CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica que está comunicando o fato comunicado. Deverão ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário.
C03	DtInicio	Tipo: Data	SIM	Indica data inicial do fato comunicado
C04	DtFim	Tipo: Data	SIM	Indica data final do fato comunicado. Para fato ocorrido em dia específico, deve ser informado o mesmo valor do campo "data inicial".
C05	AgNum	Tipo: Numérico Tamanho: 10	SIM*	Para o segmento DPF – Transporte e Guarda de valores este campo deverá ser preenchido com a informação: - Cidade/UF Destino Para os demais segmentos abaixo não deverá ser preenchido:
C06	AgNome	Tipo: texto Tamanho: 100	NÃO	Este campo não necessita de preenchimento.
C07	AgMun	Tipo: texto Tamanho: 100	SIM	Nome do município em que o fato comunicado ocorreu.
C08	AgUF	Tipo: texto Tamanho: 2	SIM	Unidade da Federação em que se localiza o município em que o fato comunicado ocorreu
C09	Det	Tipo: Texto Tamanho: 200.000	SIM	Descrição detalhada da análise feita pela instituição financeira a respeito do fato comunicado
C10	CodEnq	Tipo: Numérico	SIM	Código identificador do tipo de ocorrência/enquadramento do fato comunicado
C11	VICred	Tipo: Numérico Desprezar os centavos	SIM*	Este campo equivalerá à seguinte informação de acordo com o segmento ⌚ ANS – Planos de Saúde Valor ⌚ CFC - Contador - Serviços de assessoria,

#	Campo	Tipo	Obrig.	Regras e Informações Associadas
				<p>consultoria, contabilidade, auditoria, aconselhamento ou assistência</p> <p>Valor</p> <p>⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor</p> <p>Valor total</p> <p>⌚ COAF - Bolsas de mercadorias</p> <p>Valor do(s) pagamento(s)</p> <p>⌚ COAF - Cartões de crédito</p> <p>Valor da ocorrência</p> <p>⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários</p> <p>Valor da operação ou dos ativos vendidos</p> <p>⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos</p> <p>Valor da operação ou proposta</p> <p>⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades</p> <p>Valor da operação</p> <p>⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos</p> <p>Valor da(s) Transação(ões) Nacional(is)</p> <p>⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência</p> <p>Valor total</p> <p>⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis</p> <p>Valor do Imóvel objeto da operação</p> <p>⌚ COFECON - Economista - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência</p> <p>Valor</p> <p>⌚ CVM - Mercado de Valores Mobiliários</p> <p>Valor</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores</p> <p>Valor Transportado</p> <p>⌚ DREI - Juntas Comerciais</p> <p>Valor</p> <p>⌚ PREVIC - Previdência Complementar</p> <p>Valor da Operação/Contribuição</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias</p> <p>Valor do Prêmio</p> <p>⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998</p> <p>Valor total</p>
C12	VIDeb	Tipo: Numérico Desprezar os centavos	SIM*	<p>Este campo equivalerá à seguinte informação de acordo com o segmento</p> <p>⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos</p> <p>Valor do(s) pagamento(s) em espécie</p> <p>⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades</p> <p>Valor do(s) pagamento(s) em espécie</p> <p>⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos</p> <p>Valor da(s) Transação(ões) Internacional(is)</p>

#	Campo	Tipo	Obrig.	Regras e Informações Associadas
				<p>⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis Valor da transação/operação</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores Valor Guardado/Custodiado</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias Valor da(s) aposta(s) ou arrecadação</p> <p>⌚ Bens de alto valor de origem rural ou animal Valor pago em espécie</p> <p>⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998 Valor pago em espécie</p> <p>Os segmentos não listados deverão preencher este campo com 0(zero)</p>
C13	VIProv	Tipo: Numérico Desprezar os centavos	SIM*	<p>Este campo equivalerá à seguinte informação de acordo com o segmento</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores Proposta</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias Quantidade de premiações</p> <p>Os demais segmentos deverão preencher este campo com 0(zero)</p>
C14	VIProp	Tipo: Numérico Desprezar os centavos	SIM*	<p>⌚ SEFEL - Loterias Valor Pago em espécie</p> <p>Este campo deverá ser preenchido com 0(zero) para os demais segmentos:</p>
C15	CPFCNPJEnv	Tipo: Numérico Tamanhos: CPF = 11 inteiros CNPJ = 14 inteiros	SIM	<p>CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado. Deverão ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário. Ex: <CPFCNPJEnv>00012345602</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>00001234000145</CPFCNPJEnv></p> <p>Caso não tenha a informação de CPF ou CNPJ informar somente o tipo da pessoa com PF ou PJ no campo correspondente Ex: <CPFCNPJEnv>PF</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>PJ</CPFCNPJEnv></p>
C16	NmEnv	Tipo: Texto Tamanho: 150	SIM	Nome da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado
C17	TpEnv	Tipo: Numérico Tamanho:2	SIM	Tipo de envolvimento, código de acordo com tabela de tipo de envolvimento.
C18	AgNumEnv	Tipo:Numérico	NÃO	Não será preenchido

#	Campo	Tipo	Obrig.	Regras e Informações Associadas
		Tamanho: 4		
C19	AgNomeEnv	Tipo: texto Tamanho: 100	NÃO	Não será preenchido
C20	NumConta	Tipo: texto Tamanho:20	NÃO	Não será preenchido
C21	DtAbConta	Tipo: Data	NÃO	Não será preenchido
C22	DtAtuaCad	Tipo: Data	NÃO	Não será preenchido
C23	PObrigada	Tipo: Binário	SIM	Indica se o envolvido é pessoa obrigada no âmbito da Lei nº 9.613 0 – Não é Pessoa Obrigada/Não possui informação 1 – É Pessoa Obrigada
C24	PEP	Tipo: Binário	SIM	Indica se o envolvido é pessoa politicamente exposta 0 – Não é PEP/Não possui informação 1 – É PEP
C25	ServPub	Tipo: inteiro	SIM	Indica se o envolvido é servidor público. 5 opções: 0 – Não é servidor/Não possui informação 1 - Serv Público 2 – SPF (Serv. Publ. Federal) 3 – SPE (Serv. Publ. Estadual) 4 – SPM (Serv. Publ. Municipal) Obs: as opções 2, 3 e 4 deverão ser utilizadas caso esteja disponível a classificação do servidor público, caso contrário poderá ser informado somente o código 1.

* É obrigatório o preenchimento de pelo menos um campo de Valor (C11 a C14), de acordo com o segmento, os campos sem valor deverão ser preenchidos com valor 0 (zero), nos campos de valores deverão ser desprezados os centavos informando somente o valor inteiro.

2.2 Leiaute do envio de comunicações

Leiaute da área de dados do arquivo xml de envio, este leiaute corresponde ao leiaute do arquivo que será importado para o sistema.

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A00	LOTE	Raiz	1-1	
A01	OCORRENCIAS	A00	1-1	Deverá conter o ID:SISCOAF + data Ex: SISCOAF01012009
A02	OCORRENCIA	A01	1-500	Poderá haver até 10.000 ocorrências em um arquivo xml
A03	NumOcorrencia	A02	1-1	Identificador da comunicação na origem. Trata-se de um número gerado e controlado pela própria pessoa obrigada. Este é utilizado no COAF para controle e restrição de envio de informação duplicada.
A04	CPFCNPJCom	A02		CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica que está comunicando o fato comunicado. Deverão

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário.
A05	DtInicio	A02	1-1	Indica data inicial do fato comunicado
A06	DtFim	A02	1-1	Indica data final do fato comunicado. Para fato ocorrido em dia específico, deve ser informado o mesmo valor do campo “data inicial”.
A07	AgNum	A02	1-1	Para o segmento DPF – Transporte e Guarda de valores este campo deverá ser preenchido com a informação: - Cidade/UF Destino Para os demais segmentos abaixo não deverá ser preenchido:
A08	AgNome	A02	1-1	Este campo não necessita de preenchimento.
A09	AgMun	A02	1-1	Nome do município em que o fato comunicado ocorreu.
A10	AgUF	A02	1-1	Unidade da Federação em que se localiza o município em que o fato comunicado ocorreu
A11	Det	A02	1-1	Descrição detalhada da análise feita pela instituição financeira a respeito do fato comunicado
A12	VICred	A02	1-1	Este campo equivalerá à seguinte informação de acordo com o segmento <ul style="list-style-type: none"> ⌚ Bens de alto valor de origem rural ou animal Valor total ⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor Valor total ⌚ COAF - Bingos Valor da premiação ⌚ COAF - Bolsas de mercadorias Valor do(s) pagamento(s) ⌚ COAF - Cartões de crédito Valor da ocorrência ⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários Valor da operação ou dos ativos vendidos ⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos Valor da operação ou proposta ⌚ SEFEL - Loterias Valor do Prêmio ⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades Valor da operação ⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos Valor da(s) Transação(ões) Nacional(is) ⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência Valor total ⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				<p>Valor do Imóvel objeto da operação</p> <p>⌚ CVM - Mercado de Valores Mobiliários Valor</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores Valor Transportado</p> <p>⌚ Feiras, exposições e similares Valor</p> <p>⌚ Outros órgãos - Serviços de assessoria, consultoria, contadoria, auditoria, aconselhamento ou assistência Valor</p> <p>⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998 Valor total</p> <p>⌚ PREVIC - Previdência Complementar Valor da Operação/Contribuição</p> <p>⌚ Registros públicos Valor</p> <p>⌚ COAF - Atletas e Artistas Valor</p>
A13	VIDeb	A02	1-1	<p>Este campo equivalerá á seguinte informação de acordo com o segmento</p> <p>⌚ Bens de alto valor de origem rural ou animal Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor Valor pago em espécie</p> <p>• COAF - Bingos Valor da aposta ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos Valor do(s) pagamento(s) em espécie</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias Valor da(s) aposta(s) ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades Valor da(s) aposta(s) ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos Valor da(s) Transação(ões) Internacional(is)</p> <p>⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis Valor da transação/operação</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores Valor Guardado/Custodiado</p> <p>⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998 Valor pago em espécie</p>

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				Os segmentos não listados deverão preencher este campo com 0(zero)
A14	VIProv	A02	1-1	<p>Este campo equivalerá á seguinte informação de acordo com o segmento</p> <ul style="list-style-type: none"> 🕒 SEFEL - Loterias Quantidade de premiações 🕒 DPF - Transporte e Guarda de Valores Proposta <p>Os demais segmentos deverão preencher este campo com 0(zero)</p>
A15	VIProp	A02	1-1	<ul style="list-style-type: none"> 🕒 SEFEL - Loterias Valor Pago em espécie <p>Este campo deverá ser preenchido com 0(zero) para os demais segmentos</p>
A16	ENQUADRAMENTOS	A02	1-1	
A17	CodEnq	A16	1-n	Código identificador do tipo de ocorrência/enquadramento do fato comunicado (onde n é a quantidade de Enquadramentos disponíveis no Segmento selecionado)
A18	ENVOLVIDOS	A02	1-1	
A19	ENVOLVIDO	A18	1-10.000	Poderá haver até 10.000 envolvidos em cada ocorrência
A20	CPFCNPJEnv	A19	1-1	<p>CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado. Deverão ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário.</p> <p>Ex: <CPFCNPJEnv>00012345602</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>00001234000145</CPFCNPJEnv></p> <p>Caso não tenha a informação de CPF ou CNPJ informar somente o tipo da pessoa com PF ou PJ no campo correspondente Ex: <CPFCNPJEnv>PF</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>PJ</CPFCNPJEnv></p>
A21	NmEnv	A19	1-1	Nome da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado
A22	TpEnv	A19	1-1	Tipo de envolvimento, código de acordo com tabela de tipo de envolvimento.
A23	AgNumEnv	A19	1-1	Não será preenchido
A24	AgNomeEnv	A19	1-1	Não será preenchido
A25	NumConta	A19	1-1	Não será preenchido
A26	DtAbConta	A19	1-1	Não será preenchido
A27	DtAtuaCad	A19	1-1	Não será preenchido

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A28	PObrigada	A19	1-1	Indica se o envolvido é pessoa obrigada no âmbito da Lei nº 9.613 0 – Não é Pessoa Obrigada/Não possui informação 1 – É Pessoa Obrigada
A29	PEP	A19	1-1	Indica se o envolvido é pessoa politicamente exposta 0 – Não é PEP/Não possui informação 1 – É PEP
A30	ServPub	A19	1-1	Indica se o envolvido é servidor público. 5 opções: 0 – Não é servidor/Não possui informação 1 - Serv Público 2 – SPF (Serv. Publ. Federal) 3 – SPE (Serv. Publ. Estadual) 4 – SPM (Serv. Publ. Municipal) Obs: as opções 2, 3 e 4 deverão ser utilizadas caso esteja disponível a classificação do servidor público, caso contrário poderá ser informado somente o código 1.

2.3 Exemplo Comunicação – Área de dados

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTE>
<OCORRENCIAS ID="SISCOAF03052009">
  <OCORRENCIA>
    <NumOcorrencia>14</NumOcorrencia>
    <CPFCNPJCom>44983111000107</CPFCNPJCom>
    <DtInicio>01/01/2009</DtInicio>
    <DtFim>01/01/2009</DtFim>
    <AgNum>222</AgNum>
    <AgNome>BRASILIA-PB</AgNome>
    <AgMun>BRASILIA</AgMun>
    <AgUF>DF</AgUF>
    <Det>Detalhar a operação neste campo</Det>
    <VICred>150000</VICred>
    <VIDeb>0</VIDeb>
    <VIProv>0</VIProv>
    <VIProp>0</VIProp>
    <ENQUADRAMENTOS>
      <CodEnq>653</CodEnq>
    </ENQUADRAMENTOS>
    <ENVOLVIDOS>
      <ENVOLVIDO>
        <CPFCNPJEnv>56283456321</CPFCNPJEnv>
        <NmEnv>MANOEL VALDOIS</NmEnv>
        <TpEnv>1</TpEnv>
        <AgNumEnv>7856</AgNumEnv>
        <AgNomeEnv>Agência principal</AgNomeEnv>
        <NumConta>45631</NumConta>
        <DtAbConta>14/12/1979</DtAbConta>
        <DtAtuaCad>25/01/2008</DtAtuaCad>
        <PObrigada>0</PObrigada>
        <PEP>0</PEP>
        <ServPub>0</ServPub>
      </ENVOLVIDO>
      <ENVOLVIDO>
        <CPFCNPJEnv>34567891000112</CPFCNPJEnv>
        <NmEnv>Comercial Teste Ltda</NmEnv>
        <TpEnv>2</TpEnv>
        <AgNumEnv>7856</AgNumEnv>
        <AgNomeEnv>Agencia Dois</AgNomeEnv>
        <NumConta>9161</NumConta>
        <DtAbConta>14/12/1979</DtAbConta>
        <DtAtuaCad>25/01/2008</DtAtuaCad>
        <PObrigada>0</PObrigada>
        <PEP>1</PEP>
        <ServPub>2</ServPub>
      </ENVOLVIDO>
    </ENVOLVIDOS>
  </OCORRENCIA>
</OCORRENCIAS>
</LOTE>
```

2.4 Exemplo Comunicação com assinatura

Para enviar o arquivo xml utilizando webservice o arquivo deverá ser assinado utilizando certificado digital do responsável pelo envio, a assinatura deverá ser sobre a tag "OCORRENCIAS", identificadas pelo ID "SISCOAF" + Data (conforme exemplo abaixo)

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTE>
  <OCORRENCIAS ID="SISCOAF03052009">
    <OCORRENCIA>
      <NumOcorrencia>14</NumOcorrencia>
      <CPFCNPJCom>44983111000107</CPFCNPJCom>
      <DtInicio>10/11/2014</DtInicio>
      <DtFim>10/11/2014</DtFim>
      <AgNum></AgNum>
      <AgNome></AgNome>
      <AgMun>BRASILIA</AgMun>
      <AgUF>DF</AgUF>
      <Det>Detalhar a operação neste campo</Det>
      <VICred>250000</VICred>
      <VIDeb>0</VIDeb>
      <VIProv>0</VIProv>
      <VIProp>0</VIProp>
      <ENQUADRAMENTOS>
        <CodEnq>317</CodEnq>
      </ENQUADRAMENTOS>
      <ENVOLVIDOS>
        <ENVOLVIDO>
          <CPFCNPJEnv>56283456321</CPFCNPJEnv>
          <NmEnv>MANOEL VALDOIS</NmEnv>
          <TpEnv>1</TpEnv>
          <AgNumEnv></AgNumEnv>
          <AgNomeEnv></AgNomeEnv>
          <NumConta></NumConta>
          <DtAbConta></DtAbConta>
          <DtAtuaCad></DtAtuaCad>
          <PObrigada>0</PObrigada>
          <PEP>0</PEP>
          <ServPub>0</ServPub>
        </ENVOLVIDO>
        <ENVOLVIDO>
          <CPFCNPJEnv>34567891000112</CPFCNPJEnv>
          <NmEnv>Comercial Teste Ltda</NmEnv>
          <TpEnv>25</TpEnv>
          <AgNumEnv></AgNumEnv>
          <AgNomeEnv></AgNomeEnv>
          <NumConta></NumConta>
```

```

<DtAbConta></DtAbConta>
<DtAtuaCad></DtAtuaCad>
<PObrigada>0</PObrigada>
<PEP>1</PEP>
<ServPub>2</ServPub>
</ENVOLVIDO>
</ENVOLVIDOS>
</OCORRENCIA>
</OCORRENCIAS>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <SignedInfo>
    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
    <Reference URI="# SISCOAF30112008">
      <Transforms>
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
      </Transforms>
      <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
      <DigestValue>hli0xeO7xxgxm90t5UaAH9ZR4w0=</DigestValue>
    </Reference>
  </SignedInfo>
  <SignatureValue>Q/XhXmqbs... ..XhXmqbsAz3SutzfNIAvN+k=</SignatureValue>
  <KeyInfo>
    <X509Data>
      <X509Certificate>MIIFCTCCA/ ... ..w4wB0HCY6auKAucqMpi7nPWovdHDX4bj</X509Certificate>
    </X509Data>
  </KeyInfo>
</Signature>
</LOTE>

```


2.5 Resposta do envio

Após o envio da comunicação a mesma será validada e será enviado imediatamente um retorno ao comunicante, disponível em tela e geração de arquivo xml, indicando se o envio foi bem sucedido, e em caso de problemas na validação será informado o problema encontrado em cada ocorrência.

2.5.1 Formato resposta validação

Após o envio da comunicação a mesma será validada e será enviado um retorno ao comunicante, indicando se o envio foi bem sucedido em caso de problemas na validação será informado o problema encontrado em cada ocorrência.

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A01	RESPOSTA	Raiz	1-1	
A02	STATUS	A01	1-1	Valores possíveis: 1 e 2 1: Nenhum problema foi encontrado na validação 2: Problemas foram encontrados na validação
A03	MENSAGENS	A01	1-1	
A04	MENSAGEM	A03	1-m	Poderá haver até m mensagens em um arquivo de resposta de validação, onde m é igual a 10.000 x quantidade de erros possíveis.
A05	COMUNICACAOORIGEM	A04	1-1	Indica o número de controle da ocorrência pelo comunicante que a enviou
A06	ERRO	A04	1-1	Código do erro encontrado na ocorrência A tabela de código de erros pode ser consultada na aplicação menu "Comunicar em Lote" após seleção do segmento e modelo.
A07	DESCRIÇÃO	A05	1-1	Descrição do erro encontrado na ocorrência referente ao código informado.

2.5.2 Exemplo 1 – Ocorrências com problemas.

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>  
<RESPOSTA>  
<STATUS>2</STATUS>  
<MENSAGENS>  
  <MENSAGEM>  
    <COMUNICACAOORIGEM>0004</COMUNICACAOORIGEM>  
    <ERRO>31</ERRO>  
  </MENSAGEM>  
  <MENSAGEM>  
    <COMUNICACAOORIGEM>0008</COMUNICACAOORIGEM>  
    <ERRO>31</ERRO></MENSAGEM><MENSAGEM>MENSAGENS>  
</RESPOSTA>
```

2.5.3 Exemplo 2 – Ocorrências sem problemas.

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>  
<RESPOSTA>  
<STATUS>1</STATUS>  
<MENSAGENS>  
</MENSAGENS>  
</RESPOSTA>
```

3 Recibo de envio

No dia seguinte ao envio estará disponível para o comunicante consulta do recibo de envio das comunicações, será liberado consulta em tela a qual informará o número da comunicação do comunicante, o número gerado no SISCOAF, data de envio e um hash. Será disponibilizado também o recibo em formato xml (para webservices)

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A01	LOTARECIBO	Raiz	1-1	
A02	OCORRENCIAS	A01	1-1	Deve ser identificado com um ID="SISCOAFRecibo" concatenado com a data do dia que está enviado a solicitação no formato ddmmaaaa. Esta tag será a tag utilizada para assinatura do arquivo. Ex: SISCOAFRecibo06072009
A03	CPFCNPJCom	A02	1-1	CNPJ do comunicante
A04	DATA	A02	1-1	Data do envio das comunicações que o usuário deseja

3.1.1 Exemplo xml de solicitação de recibo:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTARECIBO>
  <OCORRENCIAS ID="SISCOAFRecibo07062009">
    <CPFCNPJCom>12345678000101</CPFCNPJCom>
    <DATA>06/06/2009</DATA>
  </OCORRENCIAS>
</LOTARECIBO>
```

3.1.2 Exemplo xml de solicitação com assinatura:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTARECIBO>
  <OCORRENCIAS ID="SISCOAFRecibo01012009">
    <CPFCNPJCom>12345678000101</CPFCNPJCom>
    <DATA>03/06/2009</DATA>
  </OCORRENCIAS>
  <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    <SignedInfo>
      <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
      <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
      <Reference URI="#SISCOAFRecibo01012009">
        <Transforms>
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
        </Transforms>
        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
        <DigestValue>hli0xeO7xxgxm90t5UaAH9ZR4w0</DigestValue>
```

```

</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Q/XhXmqbs... ...XhXmqbsAz3SutzfNIAvN+k=</SignatureValue>
<KeyInfo>
  <X509Data>
    <X509Certificate>MIIFCTCCA/ ... ...w4wB0HCY6auKAucqMpi7nPWovdHDX4bj</X509Certificate>
  </X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</LOTRECIBO>

```

3.2 Resposta solicitação de recibo

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A01	RESPOSTA	Raiz	1-1	
A02	MENSAGENS	A01	1-1	
A03	MENSAGEM	A02	1-10.000	Poderá haver até 10.000 mensagens em um arquivo
A04	NUMEROORIGEM	A03	1-1	Indica o número de controle da comunicação pelo comunicante que a enviou
A05	NUMEROCOAF	A03	1-1	Número gerado no COAF para a comunicação
A06	AUTENTICACAO	A03	1-1	Hash gerado para controle
A07	VALOR	A03	1-1	Valor principal da comunicação.
A08	Status	A03	1-1	Status da comunicação no sistema SISCOAF Valores possíveis: - Ativo - Cancelada Tag utilizada somente para indicar se uma comunicação foi cancelada.

3.2.1 Exemplo recibo xml:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<RESPOSTA>
<MENSAGENS><MENSAGEM><NUMEROORIGEM>41792</NUMEROORIGEM>
<NUMEROCOAF>9661556</NUMEROCOAF>
<AUTENTICACAO>78c9c00bcc9e0702e36316528aa56d1d</AUTENTICACAO>
<VALOR>1588417</VALOR>
<STATUS>Ativa</STATUS>
</MENSAGEM>
</MENSAGENS>
</RESPOSTA>
```

4 Cancelamento de comunicações

O cancelamento de comunicações será executado on-line.

O Cancelamento de comunicações só será possível após o processamento da mesma na base, assim não será possível cancelar uma comunicação que acabou de ser enviada, pois a mesma só estará disponível no dia seguinte. Para utilização com webservice o arquivo xml deverá ser assinado com certificado na tag Ocorrências.

Webservice – Tag a ser assinada por certificado digital: <OCORRENCIAS>

4.1 Formato cancelamento

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A01	LOTECANCELAMENTO	Raiz	1-1	
A02	OCORRENCIAS	A01	1-1	Deverá conter o ID:SISCOAFCancelamento + data (ddmmaaaa) Ex: SISCOAFCancelamento01012009
A03	OCORRENCIA	A02	1-10.000	Poderá haver até 10.000 cancelamentos em um arquivo
A04	NUMEROORIGEM	A03	1-1	Indica o número de controle da ocorrência pelo comunicante que a enviou
A05	NUMEROCOAF	A03	1-1	Número da comunicação gerada no COAF
A06	AUTENTICACAO	A03	1-1	Código de autenticação gerado pelo COAF no envio
A07	MOTIVO	A03	1-1	Descrição do(s) motivo(s) do cancelamento

4.1.1 Exemplo cancelamento xml:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTECANCELAMENTO>
  <OCORRENCIAS ID='SISCOAFCancelamento05072013'>
    <OCORRENCIA>
      <NUMEROORIGEM>15</NUMEROORIGEM>
      <NUMEROCOAF>926767</NUMEROCOAF>
      <AUTENTICACAO>85edce8b2118f0a21a2f743916daaa91</AUTENTICACAO>
    </OCORRENCIA>
  </OCORRENCIAS>
</LOTECANCELAMENTO>
```

4.1.2 Exemplo cancelamento xml com assinatura:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTECANCELAMENTO>
  <OCORRENCIAS ID='SISCOAFCancelamento05072013'>
    <OCORRENCIA>
      <NUMEROORIGEM>15</NUMEROORIGEM>
      <NUMEROCOAF>926767</NUMEROCOAF>
      <AUTENTICACAO>85edce8b2118f0a21a2f743916daaa91</AUTENTICACAO>
    </OCORRENCIA>
  </OCORRENCIAS>
  <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    <SignedInfo>
      <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
      <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
      <Reference URI="#SISCOAFCancelamento01012009">
        <Transforms>
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
        </Transforms>
        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
        <DigestValue>hli0xeO7xxgxm90t5UaAH9ZR4w0=</DigestValue>
      </Reference>
    </SignedInfo>
    <SignatureValue>Q/XhXmqbs... ..XhXmqbsAz3SutzfNIAvN+k=</SignatureValue>
  <KeyInfo>
    <X509Data>
      <X509Certificate>MIIFCTCCA/ ... ..w4wB0HCY6auKAucqMpi7nPW0VdHDX4bj</X509Certificate>
    </X509Data>
  </KeyInfo>
</Signature>
</LOTECANCELAMENTO>
```

4.2 Resposta do cancelamento

Após o envio da comunicação a mesma será validada e será enviado imediatamente um retorno ao comunicante, disponível em tela e geração de arquivo xml, indicando se o envio foi bem sucedido, e em caso de problemas na validação será informado o problema encontrado em cada ocorrência.

4.2.1 Formato resposta cancelamento

Após o envio da comunicação a mesma será validada e será enviado um retorno ao comunicante, indicando se o envio foi bem sucedido em caso de problemas na validação será informado o problema encontrado em cada ocorrência.

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A01	RESPOSTA	Raiz	1-1	
A02	STATUS	A01	1-1	Valores possíveis: 1 e 2 1: Não foi encontrado problema no cancelamento de nenhuma comunicação 2: Problemas foram encontrados no cancelamento de pelo menos uma comunicação
A03	MENSAGENS	A01	1-1	
A04	MENSAGEM	A03	1-m	Poderá haver até m mensagens em um arquivo de resposta de cancelamento, onde m é igual a 10.000 x quantidade de erros possíveis.
A05	COMUNICACAOORIGEM	A04	1-1	Indica o número de controle da ocorrência pelo comunicante que a enviou
A06	ERRO	A04	1-1	Código do erro encontrado na ocorrência ou código informando que a comunicação foi cancelada com sucesso
A07	DESCRIÇÃO	A05	1-1	Descrição do erro encontrado na ocorrência referente ao código informado.

4.2.2 Exemplo resposta cancelamento xml:

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<RESPOSTA>
  <STATUS>2</STATUS>
  <MENSAGENS>
    <MENSAGEM>
      <COMUNICACAOORIGEM>2</COMUNICACAOORIGEM>
      <ERRO>11</ERRO>
    </MENSAGEM>
    <MENSAGEM>
      <COMUNICACAOORIGEM>12</COMUNICACAOORIGEM>
      <ERRO>3</ERRO>
    </MENSAGEM>
  </MENSAGENS>
</RESPOSTA>
```


5 Retificação de comunicações

A retificação será executada on-line

A retificação de comunicações só será possível após o processamento da mesma na base, assim não será possível retificar uma comunicação que acabou de ser enviada, pois a mesma só estará disponível no dia seguinte. Para utilização com webservice o arquivo xml deverá ser assinado com certificado na tag Ocorrências.

Na retificação todos os dados da comunicação deverão ser informados novamente e será gerado um novo número no SISCOAF. O retorno do envio de um lote de retificação será o mesmo de um lote normal.

Webservice – Tag a ser assinada por certificado digital: <OCORRENCIAS>

5.1 Formato retificação

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A00	LOTRETIFICACAO	Raiz	1-1	
A01	OCORRENCIAS	A00	1-1	Deverá conter o ID:SISCOAF + data Ex: SISCOAF01012009
A02	OCORRENCIA	A01	1-10.000	Poderá haver até 10.000 ocorrências em um arquivo xml
A03	NumOcorrencia	A02	1-1	Identificador da comunicação na origem. Trata-se de um número gerado e controlado pela própria pessoa obrigada. Este é utilizado no COAF para controle e restrição de envio de informação duplicada.
A04	NumeroCOAF	A02	1-1	Número da comunicação gerada no SISCOAF
A05	CPFCNPJCom	A02		CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica que está comunicando o fato comunicado. Deverão ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário.
A06	DtInicio	A02	1-1	Indica data inicial do fato comunicado
A07	DtFim	A02	1-1	Indica data final do fato comunicado. Para fato ocorrido em dia específico, deve ser informado o mesmo valor do campo “data inicial”.
A08	AgNum	A02	1-1	Para o segmento DPF – Transporte e Guarda de valores este campo deverá ser preenchido com a informação: - Cidade/UF Destino Para os demais segmentos abaixo não deverá ser preenchido:
A09	AgNome	A02	1-1	Este campo não necessita de preenchimento.

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
A10	AgMun	A02	1-1	Nome do município em que o fato comunicado ocorreu.
A11	AgUF	A02	1-1	Unidade da Federação em que se localiza o município em que o fato comunicado ocorreu
A12	Det	A02	1-1	Descrição detalhada da análise feita pela instituição financeira a respeito do fato comunicado
A13	VICred	A02	1-1	<p>Este campo equivalerá á seguinte informação de acordo com o segmento</p> <ul style="list-style-type: none"> ⌚ Bens de alto valor de origem rural ou animal <ul style="list-style-type: none"> Valor total ⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor <ul style="list-style-type: none"> Valor total ⌚ COAF - Bingos <ul style="list-style-type: none"> Valor da premiação ⌚ COAF - Bolsas de mercadorias <ul style="list-style-type: none"> Valor do(s) pagamento(s) ⌚ COAF - Cartões de crédito <ul style="list-style-type: none"> Valor da ocorrência ⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários <ul style="list-style-type: none"> Valor da operação ou dos ativos vendidos ⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos <ul style="list-style-type: none"> Valor da operação ou proposta ⌚ SEFEL - Loterias <ul style="list-style-type: none"> Valor do Prêmio ⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades <ul style="list-style-type: none"> Valor da operação ⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos <ul style="list-style-type: none"> Valor da(s) Transação(ões) Nacional(is) ⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência <ul style="list-style-type: none"> Valor total ⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis <ul style="list-style-type: none"> Valor do Imóvel objeto da operação ⌚ CVM - Mercado de Valores Mobiliários <ul style="list-style-type: none"> Valor ⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores <ul style="list-style-type: none"> Valor Transportado ⌚ Feiras, exposições e similares <ul style="list-style-type: none"> Valor ⌚ Outros órgãos - Serviços de assessoria, consultoria, contadoria, auditoria, aconselhamento ou assistência <ul style="list-style-type: none"> Valor ⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998 <ul style="list-style-type: none"> Valor total ⌚ PREVIC - Previdência Complementar <ul style="list-style-type: none"> Valor da Operação/Contribuição ⌚ Registros públicos

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				<p>Valor</p> <p>⌚ COAF - Atletas e Artistas</p> <p>Valor</p>
A14	VIDeb	A02	1-1	<p>Este campo equivalerá á seguinte informação de acordo com o segmento</p> <p>⌚ Bens de alto valor de origem rural ou animal</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF - Bens de luxo ou de alto valor</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>• COAF - Bingos</p> <p>Valor da aposta ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF – Factoring e securitização de ativos, títulos ou recebíveis mobiliários</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COAF - Jóias, pedras e metais preciosos</p> <p>Valor do(s) pagamento(s) em espécie</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias</p> <p>Valor da(s) aposta(s) ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF - Objetos de arte e antiguidades</p> <p>Valor da(s) aposta(s) ou arrecadação</p> <p>⌚ COAF - Remessas Alternativas de Recursos</p> <p>Valor da(s) Transação(ões) Internacional(is)</p> <p>⌚ COAF - Serviços de assessoria, consultoria, auditoria, aconselhamento ou assistência</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>⌚ COFECI - Promoção imobiliária compra/venda imóveis</p> <p>Valor da transação/operação</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores</p> <p>Valor Guardado/Custodiado</p> <p>⌚ Outros setores previstos na Lei nº 9.613/1998</p> <p>Valor pago em espécie</p> <p>Os segmentos não listados deverão preencher este campo com 0(zero)</p>
A15	VIProv	A02	1-1	<p>Este campo equivalerá á seguinte informação de acordo com o segmento</p> <p>⌚ SEFEL - Loterias</p> <p>Quantidade de premiações</p> <p>⌚ DPF - Transporte e Guarda de Valores</p> <p>Proposta</p> <p>Os demais segmentos deverão preencher este campo com 0(zero)</p>
A16	VIProp	A02	1-1	<p>⌚ SEFEL - Loterias</p> <p>Valor Pago em espécie</p>

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				Este campo deverá ser preenchido com 0(zero) para os demais segmentos
A17	ENQUADRAMENTOS	A02	1-1	
A18	CodEnv	A16	1-n	Código identificador do tipo de ocorrência/enquadramento do fato comunicado (onde n é a quantidade de Enquadramentos disponíveis no Segmento selecionado)
A19	ENVOLVIDOS	A02	1-1	
A20	ENVOLVIDO	A18	1-10.000	Poderá haver até 10.000 envolvidos em cada ocorrência
A21	CPFCNPJEnv	A19	1-1	CPF ou CNPJ da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado. Deverão ser informados apenas números com 11 dígitos para CPF e 14 para CNPJ, completando com 0 à esquerda caso necessário. Ex: <CPFCNPJEnv>00012345602</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>00001234000145</CPFCNPJEnv> Caso não tenha a informação de CPF ou CNPJ informar somente o tipo da pessoa com PF ou PJ no campo correspondente Ex: <CPFCNPJEnv>PF</CPFCNPJEnv> <CPFCNPJEnv>PJ</CPFCNPJEnv>
A22	NmEnv	A19	1-1	Nome da pessoa física ou jurídica envolvida no fato comunicado
A23	TpEnv	A19	1-1	Tipo de envolvimento, código de acordo com tabela de tipo de envolvimento.
A24	AgNumEnv	A19	1-1	Não será preenchido
A25	AgNomeEnv	A19	1-1	Não será preenchido
A26	NumConta	A19	1-1	Não será preenchido
A27	DtAbConta	A19	1-1	Não será preenchido
A28	DtAtuaCad	A19	1-1	Não será preenchido
A29	PObrigada	A19	1-1	Indica se o envolvido é pessoa obrigada no âmbito da Lei nº 9.613 0 – Não é Pessoa Obrigada/Não possui informação 1 – É Pessoa Obrigada
A30	PEP	A19	1-1	Indica se o envolvido é pessoa politicamente exposta 0 – Não é PEP/Não possui informação 1 – É PEP
A31	ServPub	A19	1-1	Indica se o envolvido é servidor público. 5 opções: 0 – Não é servidor/Não possui informação 1 - Serv Público 2 – SPF (Serv. Publ. Federal) 3 – SPE (Serv. Publ. Estadual)

#	Campo	Pai	Ocor.	Regras e Informações Associadas
				4 – SPM (Serv. Publ. Municipal) Obs: as opções 2, 3 e 4 deverão ser utilizadas caso esteja disponível a classificação do servidor público, caso contrário poderá ser informado somente o código 1.

5.1.1 Exemplo retificação – Área de dados

Exemplo retificação

```

<LOTRETIFICACAO>
<OCORRENCIAS ID="SISCOAF03052009">
  <OCORRENCIA>
    <NumOcorrencia>1</NumOcorrencia>
    <NumeroCOAF>8284036</NumeroCOAF>
    <CPFCNPJCom>33683111000107</CPFCNPJCom>
    <DtInicio>01/01/2009</DtInicio>
    <DtFim>01/01/2009</DtFim>
    <AgNum>222</AgNum>
    <AgNome>BRASILIA-PB</AgNome>
    <AgMun>BRASILIA</AgMun>
    <AgUF>DF</AgUF>
    <Det>Detalhar a operação neste campo</Det>
    <VICred>150000</VICred>
    <VIDeb>0</VIDeb>
    <VIProv>0</VIProv>
    <VIProp>0</VIProp>
    <ENQUADRAMENTOS>
      <CodEnq>653</CodEnq>
    </ENQUADRAMENTOS>
    <ENVOLVIDOS>
      <ENVOLVIDO>
        <CPFCNPJEnv>56283456321</CPFCNPJEnv>
        <NmEnv>MANOEL VALDOIS</NmEnv>
        <TpEnv>1</TpEnv>
        <AgNumEnv>7856</AgNumEnv>
        <AgNomeEnv>Agência principal</AgNomeEnv>
        <NumConta>45631</NumConta>
        <DtAbConta>14/12/1979</DtAbConta>
        <DtAtuaCad>25/01/2008</DtAtuaCad>
        <PObrigada>0</PObrigada>
        <PEP>0</PEP>
        <ServPub>0</ServPub>
      </ENVOLVIDO>
      <ENVOLVIDO>
        <CPFCNPJEnv>34567891000112</CPFCNPJEnv>
        <NmEnv>Comercial Teste Ltda</NmEnv>
        <TpEnv>2</TpEnv>
        <AgNumEnv>7856</AgNumEnv>
        <AgNomeEnv>Agencia Dois</AgNomeEnv>
        <NumConta>9161</NumConta>
        <DtAbConta>14/12/1979</DtAbConta>
        <DtAtuaCad>25/01/2008</DtAtuaCad>
        <PObrigada>0</PObrigada>
        <PEP>1</PEP>
        <ServPub>2</ServPub>
      </ENVOLVIDO>
    </ENVOLVIDOS>
  </OCORRENCIA>
</OCORRENCIAS>
</LOTRETIFICACAO>

```

5.1.2 Exemplo retificação com assinatura

```
<?xml version='1.0' encoding='iso-8859-1'?>
<LOTRETIFICACAO>
<OCORRENCIAS ID="SISCOAF03052009">
<OCORRENCIA>
<NumOcorrencia>1</NumOcorrencia>
<NumeroCOAF>8284036</NumeroCOAF>
<CPFCNPJCom>33683111000107</CPFCNPJCom>
<DtInicio>01/01/2009</DtInicio>
<DtFim>01/01/2009</DtFim>
<AgNum></AgNum>
<AgNome></AgNome>
<AgMun>BRASILIA</AgMun>
<AgUF>DF</AgUF>
<Det>Detalhar a operação neste campo</Det>
<VICred>150000</VICred>
<VIDeb>0</VIDeb>
<VIProv>0</VIProv>
<VIProp>0</VIProp>
<ENQUADRAMENTOS>
<CodEnq>653</CodEnq>
</ENQUADRAMENTOS>
<ENVOLVIDOS>
<ENVOLVIDO>
<CPFCNPJEnv>56283456321</CPFCNPJEnv>
<NmEnv>MANOEL VALDOIS</NmEnv>
<TpEnv>1</TpEnv>
<AgNumEnv></AgNumEnv>
<AgNomeEnv></AgNomeEnv>
<NumConta></NumConta>
<DtAbConta></DtAbConta>
<DtAtuaCad></DtAtuaCad>
<PObrigada>0</PObrigada>
<PEP>0</PEP>
<ServPub>0</ServPub>
</ENVOLVIDO>
<ENVOLVIDO>
<CPFCNPJEnv>34567891000112</CPFCNPJEnv>
<NmEnv>Comercial Teste Ltda</NmEnv>
<TpEnv>2</TpEnv>
<AgNumEnv></AgNumEnv>
<AgNomeEnv></AgNomeEnv>
<NumConta></NumConta>
<DtAbConta></DtAbConta>
<DtAtuaCad></DtAtuaCad>
<PObrigada>0</PObrigada>
<PEP>1</PEP>
<ServPub>2</ServPub>
</ENVOLVIDO>
</ENVOLVIDOS>
</OCORRENCIA>
</OCORRENCIAS>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
```

```

<SignedInfo>
  <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
  <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
  <Reference URI="# SISCOAFRetificacao03052009">
    <Transforms>
      <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
      <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
    </Transforms>
    <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
    <DigestValue>hli0xeO7xxgxm90t5UaAH9ZR4w0=</DigestValue>
  </Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Q/XhXmqbs... ..XhXmqbsAz3SutzfNIAvN+k=</SignatureValue>
<KeyInfo>
  <X509Data>
    <X509Certificate>MIIFCTCCA/ ... ..w4wB0HCY6auKAucqMpi7nPWovdHDX4bj</X509Certificate>
  </X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</LOTRETIFICACAO>

```