

**RENAVAM**

---

**MÓDULO: RENAINF**

**REGISTRO NACIONAL**

**DE**

**INFRAÇÕES DE TRÂNSITO**

**Versão 10.0**

**Agosto/2017**



# RENAINF

---

## Manual de Usuário DETRAN

<b>Sumário</b>	<b>3</b>
<b>Introdução.....</b>	<b>7</b>
<b>Processos Básicos do Projeto.....</b>	<b>8</b>
<b>Indicador de Exigibilidade.....</b>	<b>9</b>
<b>Rateio da Arrecadação.....</b>	<b>11</b>
<b>Procedimento de Repasse Financeiro.....</b>	<b>12</b>
<b>Pontuação do Infrator.....</b>	<b>13</b>
<b>Melhores Práticas.....</b>	<b>14</b>
<b>Sobre a Versão 10.0.....</b>	<b>16</b>
<b>Entidades X Transações.....</b>	<b>17</b>
<b>Descrição das Transações.....</b>	<b>19</b>
Transação 401 – Consulta Infração.....	20
Objetivo.....	20
Fluxo de dados.....	20
Consistências.....	20
Observações.....	20
Lay-outs.....	20
Códigos de retorno de execução - 401.....	24
Transação 402 – Consulta Infrações por Placa.....	25
Objetivo.....	25
Fluxo de dados.....	25
Observações.....	25
Lay-outs.....	26
Códigos de retorno de execução - 402.....	29
Transação 403 – Consulta Infrações por Condutor / Proprietário.....	30
Objetivo.....	30
Fluxo de dados.....	30
Consistências.....	30
Observações.....	30
Lay-outs.....	31
Códigos de retorno de execução - 403.....	34
Transação 404 – Consulta Pagamentos de Infração.....	36
Objetivo.....	36
Fluxo de dados.....	36
Consistências.....	36
Observações.....	36
Lay-outs.....	37
Códigos de retorno de execução - 404.....	38
Transação 405 – Consulta Ocorrências de Infração.....	39
Objetivo.....	39
Fluxo de dados.....	39
Consistências.....	39
Observações.....	39
Lay-outs.....	40
Códigos de retorno de execução - 405.....	41
Transação 406 – Consulta Conta do Órgão Autuador.....	42
Objetivo.....	42
Fluxo de dados.....	42
Consistências.....	42
Observações.....	42
Lay-outs.....	42
Códigos de retorno de execução - 406.....	43
Transação 407 - Consulta Extrator Infrações Condutor (RENACH).....	44
Objetivo.....	44
Lay-outs.....	44
Códigos de retorno de execução - 407.....	45
408 – Consulta Repasse Financeiro.....	46
Transação 409– Consulta Notificações de Penalidades Canceladas.....	49

Objetivo.....	49
Consistências.....	49
Observações.....	49
Lay-outs.....	50
Transação 410 – Solicita Reenvio de Transação.....	52
Objetivo.....	52
Fluxo de dados.....	52
Consistências.....	53
Observações.....	53
Lay-outs.....	54
Transação 411 – Registra Infração de Trânsito.....	56
Objetivo.....	56
Fluxo de dados.....	56
Consistências.....	56
Lay-outs.....	58
Códigos de retorno de execução - 411.....	62
Transação 412 – Registra Notificação da Autuação.....	64
Objetivo.....	64
Fluxo de dados.....	64
Consistências.....	64
Observações.....	64
Lay-outs.....	65
Códigos de retorno de execução - 412.....	68
Transação 413 – Registra Notificação da Penalidade.....	69
Objetivo.....	69
Fluxo de dados.....	69
Consistências.....	69
Lay-outs.....	73
Códigos de retorno de execução - 413.....	76
Transação 414 – Registra Pagamento.....	77
Objetivo.....	77
Fluxo de dados.....	77
Consistências.....	77
Lay-outs.....	78
Códigos de retorno de execução - 414.....	80
Transação 415 – Informa Infração de Veículo Transferido de UF.....	81
Objetivo.....	81
Fluxo de dados.....	81
Consistências.....	81
Observações.....	81
Lay-outs.....	82
Códigos de retorno de execução - 415.....	84
Transação 416 – Registra Ocorrências.....	85
Objetivo.....	85
Fluxo de dados.....	85
Consistências.....	85
Lay-outs.....	87
Códigos de retorno de execução - 416.....	89
Transação 418 – Informa Real Infrator.....	90
Objetivo.....	90
Fluxo de dados.....	90
Consistências.....	90
Lay-outs.....	91
Códigos de retorno de execução - 418.....	92
Transação 419 – Informa Novo Endereço do Possuidor.....	93
Objetivo.....	93
Fluxo de dados.....	93
Consistências.....	93
Observações.....	93
Lay-outs.....	94
Códigos de retorno de execução - 419.....	94
Transação 420 – Cancela Registro de Infração.....	95
Objetivo.....	95
Fluxo de dados.....	95
Consistências.....	95
Lay-outs.....	96

Códigos de retorno de execução - 420.....	97
Transação 421 – Alteração de prazos e/ou Notificação por Edital.....	98
Objetivo.....	98
Fluxo de dados.....	98
Consistências.....	98
Lay-outs.....	98
Códigos de retorno de execução - 421.....	100
Transação 422 – Desvinculação de Multa.....	101
Objetivo.....	101
Fluxo de dados.....	101
Consistências.....	101
Observações.....	102
Lay-outs.....	102
Códigos de retorno de execução - 422.....	104
Transação 423 – Solicitar Código de Barra para SNE.....	105
Objetivo.....	105
Fluxo de dados.....	105
Consistências.....	105
Observações.....	105
Lay-outs.....	105
Códigos de retorno de execução - 423.....	107
Transação 430 – Registra Informações de Repasse ao Órgão Autuador.....	108
Objetivo.....	108
Fluxo de dados.....	108
Consistências.....	108
Lay-outs.....	109
Códigos de retorno de execução - 430.....	110
Transação 431 – Registra Infrações Repassadas ao Órgão Autuador.....	111
Objetivo.....	111
Fluxo de dados.....	111
Consistências.....	111
Lay-outs.....	112
Códigos de retorno de execução - 431.....	114
Transação 432 – Registra Repasse.....	115
Objetivo.....	115
Fluxo de dados.....	115
Consistências.....	115
Lay-outs.....	116
Códigos de retorno de execução - 432.....	117
Arquivo com Informações da Multa para Pontuação do Infrator - PA.....	118
Objetivo.....	118
Fluxo de dados.....	118
Consistências.....	118
Observações.....	118
Lay-outs.....	119
Arquivo Repasse Financeiro – (CO/CD).....	120
Objetivo.....	120
Fluxo de dados.....	120
Consistências.....	120
Observações.....	121
Lay-outs.....	122
Cód. Retorno Execução do Diagnóstico do Arquivo Repasse Financeiro.....	124
Arquivo com Informações de Multas pagas e não repassadas - MC.....	126
Objetivo.....	126
Fluxo de dados.....	126
Consistências.....	126
Observações.....	126
Leiaute de envio do arquivo.....	127
Arquivo com Informações de Multas canceladas por falta de Notificação de Autuação - CS.....	128
Objetivo.....	128
Fluxo de dados.....	128
Consistências.....	128
Observações.....	128
Leiaute de envio do arquivo.....	129
Arquivo com Transações Pendentes no Restart - BT.....	130
Objetivo.....	130

Fluxo de dados.....	130
Consistências.....	130
Observações .....	130
Lay-outs.....	131
<b>Apêndice.....</b>	<b>132</b>
<b>Dicionário de Dados.....</b>	<b>133</b>
<b>Códigos de Retorno de Execução.....</b>	<b>161</b>
<b>Tabelas.....</b>	<b>190</b>
Mensagens de Retorno .....	191
Tabela de Codificação de Países.....	197
Tabela de Indicador de alteração da data da NA/NP.....	197
Tabela de Indicador de Argumento de Pesquisa.....	197
Tabela de Indicador de Assinatura no Auto.....	197
Tabela de Indicador de Envolvimento na Infração.....	198
Tabela de Indicador de Exigibilidade .....	198
Tabela de Indicador de Pontuação .....	198
Tabela de Indicador de UF Integrada.....	198
Tabela de Modelo de Carteira de Habilitação.....	199
Tabela de Motivo de Cancelamento.....	199
Tabela de Motivo de Desvinculação / Cancelamento.....	199
Tabela de Motivo de Desvinculação X UF da Desvinculação.....	199
Tabela de Origem de Ocorrência.....	200
Tabela de Situação de Entrega da Notificação.....	200
Tabela de Tipo de Auto de Infração.....	200
Tabela de Tipo de Documento.....	200
Tabela de Tipo de Documento de Condutor não Habilitado.....	201
Tabela de Tipo de Lançamento.....	201
Tabela de Tipo de Ocorrência.....	201
Tabela de Tipo de Ocorrência X Origem da Ocorrência.....	202
Tabela de Tipo de Ocorrência X UF Origem da Transação.....	203
Tabela de Tipo de Repasse.....	203
Tabela de Unidades de Medida.....	204
Tabela de Códigos de Retorno da Comunicação de Dados.....	205
<b>Fluxo de Pertinência de Comandos.....</b>	<b>207</b>
<b>Matriz de Pertinências e Consistências no RENAINF.....</b>	<b>211</b>

# Introdução

---

O Módulo RENAINF – Registro Nacional de Infrações de Trânsito foi concebido para registrar em nível nacional as infrações de trânsito e suas ocorrências, otimizando a obtenção dos dados de veículos autuados e de seus proprietários, e garantindo a integração das entidades envolvidas, criando condições para se diminuir a impunidade das infrações de trânsito.

O RENAINF viabiliza ainda a indicação de pontuação aos infratores de trânsito, e fornece dados que subsidiam o DENATRAN na sua missão de regulamentar e garantir a segurança no trânsito.

# Processos Básicos do Projeto

---

O módulo RENAINF foi implementado dentro do Sistema RENAVAM – Registro Nacional de Veículos Automotores utilizando-se de sua infraestrutura e de seus conceitos.

As transações do RENAINF foram definidas para contemplar os processos básicos do processo de registro e acompanhamento das infrações de trânsito, proporcionando o envolvimento das entidades envolvidas.

- **Consultas**
- **Registro de Infração, Notificação da Autuação e Notificação da Penalidade**
- **Registro de Pagamento**
- **Informa infrações de Veículos Transferidos de UF**
- **Defesa da Autuação, Solicitação de Penalidade de Advertência por Escrito e Recursos**
- **Cancelamento, Suspensão e Reativação de Multas/Pontuação**
- **Pontuação de Infrator**
- **Informa Novo Responsável pela Infração**
- **Cancela Registro de Infração**
- **Alteração de Prazos de Defesa ou Vencimento da Notificação de Penalidade**
- **Desvinculação de Multas**
- **Registro de Repasses Financeiros**



# Indicador de Exigibilidade

---

O indicador de exigibilidade representa a situação de exigência, ou não exigência, do pagamento de multa de trânsito incidente sobre determinado veículo para a emissão de seu Certificado de Registro de Veículo, e/ou Certificado de Licenciamento Anual.

O RENAINF indica a exigibilidade de pagamento das multas impostas aos veículos, através do indicador de exigibilidade que pode ter os seguintes valores: 0 – não exigível e 1 – exigível.

Com as alterações definidas pela Resolução 404/2012, o indicador de exigibilidade deve ser calculado também pela UF de jurisdição do veículo, pois o critério de exigibilidade passa a considerar exigível de pagamento somente as infrações com aplicação de penalidade de multa após a data de vencimento para pagamento com desconto.

Tendo em vista o possível distanciamento entre a transação 413 – Registra Notificação de Penalidade – e a data de vencimento para pagamento com desconto, é importante observar que a indicação de exigibilidade do RENAINF nas transações apresenta o indicador no momento da transação, não havendo nenhuma transação específica para alterar o indicador quando o mesmo se torna exigível pelo vencimento da multa.

Essa alteração da exigibilidade vinculada ao vencimento da multa deve ser contemplada, portanto, nos Sistemas Estaduais, seguindo a mesma regra definida pela legislação.

O indicador de exigibilidade se baseia em 5 indicadores:

- 1) Existência de registro de Notificação de Penalidade de multa;
- 2) Data de consulta da exigibilidade posterior a data de vencimento para pagamento com desconto (data consulta > data de vencimento NP);
- 3) Inexistência de registro ativo de pagamento;
- 4) Inexistência de ocorrência ativa de suspensão ou cancelamento da multa
- 5) Inexistência de registro ativo de desvinculação de multa;

INDICADORES		
Notificação de Penalidade de Multa	NÃO	SIM
Data Atual > Data de Vencimento NP	NÃO	SIM
Pagamento	SIM	NÃO
Cancelamento/ Suspensão	SIM	NÃO
Desvinculação de Multa	SIM	NÃO
EXIGIBILIDADE	NÃO	SIM

## Rateio da Arrecadação

---

O rateio da arrecadação de multas interestaduais registradas no RENAINF está definido no Anexo II da Portaria n. 03/2004 do Departamento Nacional de Trânsito que estabelece instruções complementares para a operacionalização do RENAINF, publicada no Diário Oficial da União de 17.03.2004.

São previstas as seguintes situações de arrecadação, com a respectiva distribuição do valor arrecadado:

1. Multa arrecadada através da notificação da penalidade emitida pelo órgão atuador
  - a. 5% para o FUNSET
  - b. restante para o órgão atuador
2. Multa arrecadada pelo DETRAN de jurisdição do veículo
  - a. 5% para o FUNSET
  - b. R\$ 6,35 para o DENATRAN
  - c. R\$ 13,30 para o DETRAN de jurisdição do veículo
  - d. restante para o órgão atuador

## Procedimento de Repasse Financeiro

---

A solução escolhida possibilita que tanto o DETRAN de arrecadação da Infração, quanto o órgão autuador, tenham um efetivo controle dos repasses financeiros, cabendo ao sistema RENAINF apenas a gestão do fluxo de troca de arquivos.

Mensalmente, o próprio órgão autuador ou por delegação o DETRAN da sua Jurisdição, baseado nas regras de rateio do RENAINF, simula o rateio e gera arquivo, com os dados do boleto bancário ou GRU (para o DNIT ou o DPRF) e as informações das infrações computadas no rateio, destinado aos DETRAN que arrecadaram as suas infrações RENAINF.

O DETRAN do órgão autuador (ou o DNIT ou o DPRF), envia o arquivo de cobrança de repasse ao SERPRO que procede a validação do seu conteúdo, acatando os boletos/GRUs considerados consistentes e rejeitando os inconsistentes.

O DETRAN do órgão autuador (ou o DNIT ou o DPRF) recebe de volta o seu arquivo com o resultado da validação.

Para que cada DETRAN de arrecadação receba apenas um arquivo de cobrança de repasse financeiro por mês, o SERPRO agrupa em novos arquivos de repasse os boletos/GRUs consistentes recebidos dos diversos órgãos autuadores e os envia aos DETRAN de arrecadação para que efetuem o repasse financeiro.

O DETRAN de arrecadação após o recolhimento do boleto/GRU emite a transação 432 para informar a realização do repasse ao órgão autuador.

Este procedimento substitui as transações 430 e 431.

## Pontuação do Infrator

---

As informações da multa para pontuação do infrator são gravadas em arquivos que são transmitidos mensalmente aos DETRAN de habilitação dos infratores.

Os arquivos são gerados no início de cada mês contendo as informações das multas RENAINF que se tornaram aptas para pontuação no mês anterior.

A multa é considerada apta para pontuação quando não está suspensa/cancelada e decorridos 30 dias do vencimento da notificação de penalidade.

Quando a infração for registrada sem apontar o infrator, e, quando se tratar de infração de condutor, o possuidor será considerado infrator, a menos que o órgão autuador tenha registrado quem é o real infrator.

O sistema aceita o registro e o cancelamento do real infrator (TR 418) no período compreendido entre o registro da notificação de autuação e a geração do arquivo de pontuação do infrator.

Se a multa for suspensa ou cancelada, será comandado o cancelamento da pontuação no arquivo destinado ao DETRAN de habilitação do infrator.<http://www.serpro.gov.br/>

# Melhores Práticas

---

- **Campos Numéricos e Alfanuméricos**

Seguindo o padrão do Sistema RENAVAM, onde estão inseridas as transações RENAINF, os campos numéricos não obrigatórios podem vir em branco. Tal situação deve ser prevista nos Sistemas Estaduais, para evitar o cancelamento de programas.

- **Códigos de retorno esperados da UF de jurisdição do veículo**

Em todas as transações do RENAINF estão sinalizados os possíveis códigos de retorno que o DETRAN de jurisdição do veículo pode retornar ao receber uma transação assíncrona.

Os demais códigos de retorno correspondem a críticas realizadas pelo RENAINF. Assim, o DETRAN de jurisdição do veículo não deve rejeitar as transações com base nesses códigos.

- **Transações Assíncronas**

Devem ser sempre respondidas. No RENAINF, correspondem as transações originadas pelo RENAINF (UF origem da transação BR) para informação de algum evento registrado para uma infração ao DETRAN relacionado àquela infração.

O DETRAN ao responder a transação assíncrona (origem BR) não pode alterar os campos identificatórios da transação, quais sejam: UF origem da transação, código da transação, sequencial da transação e dia juliano.

- **Reenvio de Transação Assíncrona**

Sempre que o RENAINF identifica que foi dado um retorno não esperado numa transação assíncrona, a mesma é reenviada para que se possa completar o ciclo de informação previsto no RENAINF.

- **Data de Aceite**

A data de aceite corresponde a data em que a UF relacionada a infração registrou a informação correspondente à transação original (é prevista em todas as transações assíncronas). Está disponível nas transações de consulta. <http://www.serpro.gov.br/>

- **Pertinência de transações e ocorrências**

O RENAINF foi desenhado para acompanhar todas as ocorrências relevantes das infrações de trânsito e, para seu devido registro no Sistema, é observada uma matriz de pertinência seguindo a lógica de precedência de registros:

- Obrigatoriedade de registro de notificação da autuação antes de notificação de penalidade;
- Obrigatoriedade de registro de notificação de penalidade antes de pagamento (somente para pagamento na UF de jurisdição do veículo);
- Obrigatoriedade de registro de defesa / recurso em julgamento antes de deferimento / indeferimento de defesa / recurso;
- Obrigatoriedade de registro de solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento antes do deferimento/indeferimento da solicitação de penalidade de advertência por escrito;
- Obrigatoriedade de registro de suspensão / cancelamento de multa antes de registro de reativação de multa (mesmo processo, inclusive);
- Obrigatoriedade de registro de informações de repasse antes de registro de infrações repassadas.

**IMPORTANTE:** O deferimento de recurso (tipo de ocorrência 11 na transação 416) não implica no cancelamento da multa, pois pode haver recurso em instância superior.

## Sobre a Versão 10.0

---

A versão 10.0 do Manual RENAINF - Usuário DETRAN contém todas alterações realizadas no sistema até agosto de 2017. Primeira versão a ser disponibilizada no Portal de Serviços do DENATRAN.

---



# Entidades X Transações

TRANSAÇÃO	UF DO ÓRGÃO AUTUADOR		RENAINF			UF JURISDIÇÃO VEICULO	
	ENVIA	RECEBE	ENVIA	RECEBE	REPASSA	ENVIA	RECEBE
401 – CONSULTA INFRAÇÃO	X			X		X	
402 – CONSULTA INFRAÇÕES POR PLACA	X			X		X	
403 – CONSULTA INFRAÇÕES POR CONDUTOR/ PROPRIETÁRIO	X			X		X	
404 – CONSULTA PAGAMENTOS DE INFRAÇÃO	X			X		X	
405 – CONSULTA Ocorrências de INFRAÇÃO	X			X		X	
406 – CONSULTA CONTA DO ÓRGÃO AUTUADOR (somente Legado)							
410 – SOLICITAR REENVIO DE TRANSAÇÃO	X	X		X		X	
411 – REGISTRA INFRAÇÃO DE TRÂNSITO	X			X	X		X
412 – REGISTRA NOTIFICAÇÃO DA AUTUAÇÃO	X			X	X		X
413 – REGISTRA NOTIFICAÇÃO DA PENALIDADE	X			X	X		X
414 – REGISTRA PAGAMENTO	X	X		X	X	X	X
415 – INFORMA INFRAÇÃO DE VEÍCULO TRANSFERIDO			X				X
416 – REGISTRA Ocorrências	X	X *		X	X	X *	X

	UF DO ÓRGÃO AUTUADOR		RENAINF			UF JURISDIÇÃO DO VEICULO		UF DE ARRECADAÇÃO DA INFRAÇÃO	
TRANSAÇÃO	ENVIA	RECEBE	ENVIA	RECEBE	REPASSA	ENVIA	RECEBE	ENVIA	RECEBE
418 – INFORMA REAL INFRATOR	X			X					
419 – INFORMA NOVO RESPONSÁVEL PELA INFRAÇÃO		X	X						
420 – CANCELA REGISTRO DE INFRAÇÃO	X			X	X		X		
421 – ALTERAÇÃO DE PRAZOS	X			X	X		X		
422 – DESVINCULA MULTA	X	X		X	X	X	X		
423 – Solicita Linha Digitável		X	X						
430 – REGISTRA INFORMAÇÕES DE REPASSE AO ÓRGÃO AUTUADOR (DESATIVADA)		X		X	X		X		
431 – REGISTRA INFRAÇÕES REPASSADAS AO ÓRGÃO AUTUADOR (DESATIVADA)		X		X	X		X		
432 – REGISTRA REPASSE		X		X	X			X	

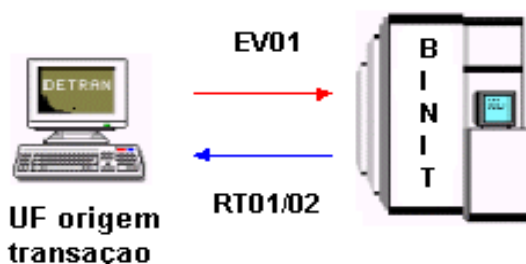
## **Descrição das Transações**

## Transação 401 – Consulta Infração

### Objetivo

Consultar uma infração cadastrada na BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar uma infração cadastrada na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT retornará um RT02 informando os dados da infração e sua situação atual.

### Consistências

- N/A

### Observações

As informações de pagamento se referem à última ocorrência de registro de pagamento efetuada no RENAINF para a infração consultada, cujo registro não tenha sido cancelado.

As informações de suspensão/cancelamento se referem à primeira ocorrência de suspensão/cancelamento efetuada no RENAINF para a infração consultada, cujo registro não tenha sido cancelado, nem reativado.

As informações da indicação de pontuação automática apresentam a situação atual da indicação de pontuação da infração.

As informações de desvinculação só serão apresentadas se a multa estiver desvinculada. Caso a desvinculação tenha sido cancelada não serão apresentados dados de desvinculação.

As datas de aceite das transações de pagamento e ocorrências podem ser consultadas pelas transações 404 – Consulta Pagamentos e 405 – Consulta Ocorrências.

### Lay-outs

**Envio 401 (EV01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	1
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	1
54	57	4	X	X	N		Código-infração	1
58	68	11	X		N		Código-RENAINF	1

**Retorno 401 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X		N		Código-RENAINF	

### Retorno 401 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	51	11	X	X	N		Código-RENAINF	
52	57	6	X		N		Data-cadastramento-infração-t6	
<b>Dados do AIT</b>								
58	63	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
64	73	10	X		AN		Número-auto-infração	
74	77	4	X	X	N		Código-infração	
78	78	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
79	80	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
81	90	10	X		AN		Placa-veículo	
91	92	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
93	94	2		X	N		Código-país	
95	95	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
96	96	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
97	107	11			N		Número-registro-CH-condutor	
108	109	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
110	139	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
140	145	6	X		N		Data-infração-t6	
146	149	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
150	153	4	X	X	N		Código-município-infração	
154	154	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
155	162	8			N	2	Medição-real	
163	170	8			N	2	Limite-permitido	
171	178	8			N	2	Medição-considerada	
179	180	2		X	N		Unidade-medida	
181	187	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
188	188	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
189	202	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
<b>Dados do veículo atuado</b>								
203	204	2		X	AN		UF-jurisdição-veículo	
205	208	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
209	214	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
215	225	11	X		N		Código-RENAVAM	
226	227	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
228	228	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
229	231	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
232	233	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	

continua

### Retorno 401 (RT02 - continuação)

234	235	2	X	X	N		Código-cor-veículo	
236	237	2	X	X	N		Código-restrição-1	
238	239	2	X	X	N		Código-restrição-2	
240	241	2	X	X	N		Código-restrição-3	
242	243	2	X	X	N		Código-restrição-4	
244	244	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	
245	245	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	

246	246	1	X	X	N		Indicador-roubo-furto-RENAVAM	
<b>Dados do Possuidor</b>								
247	247	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	
248	248	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	
249	262	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
263	302	40	X		AN		Nome-possuidor	
<b>Dados da notificação de autuação</b>								
303	308	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
309	314	6			N		Data-limite-defesa-autuação-t6	
315	320	6			N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
321	321	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
322	327	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
<b>Dados da notificação de penalidade</b>								
328	337	10			N		Número-notificação	
338	343	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
344	349	6			N		Data-vencimento-notificação-t6	
350	355	6		X	N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
356	356	1		X	N		Tipo-penalidade	
357	357	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
358	363	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
<b>Dados do pagamento</b>								
364	365	2		X	AN		UF-pagamento	
366	371	6			N		Data-pagamento-infração-t6	
372	378	7			N	2	Valor-multa-pago	
379	384	6			N		Data-registro-pagamento-t6	
385	386	2			N		Quantidade-pagamentos	
<b>Dados da suspensão/cancelamento</b>								
387	388	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
389	389	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
390	409	20	X		AN		Número-processo	
410	415	6	X		N		Data-ocorrência-t6	
416	421	6	X		N		Data-registro-ocorrência-t6	
<b>Dados do Infrator (Tr 418)</b>								
422	461	40			AN		Nome-infrator	
462	462	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
463	473	11			N		Número-registro-CH-infrator	
474	475	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
476	481	6			N		Data-apresentação-t6	

continua

### Retorno 401 (RT02 – continuação II)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
<i>Dados da Indicação de Pontuação Automática</i>								
482	485	4			AN		Status-análise-pontuação	
486	486	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
487	497	11			N		Número-registro-CNH-infrator	
498	499	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
500	505	6			N		Data-indicação-PA-t6	
<i>Dados da Desvinculação da Multa</i>								
506	507	2		X	AN		UF-origem-desvinculação	
508	508	1		X	N		Motivo-desvinculação	
509	514	6			N		Data-solicitação-desvinculação-t6	
515	520	6			N		Data-aceite-UF-relacionada-t6	
<i>Indicador de Exigibilidade</i>								
521	521	1	X		N		Indicador-Exigibilidade	

### Observações

- 1 – Como argumento de pesquisa, pode-se informar o conjunto de campos :  
Código-orgão-autuador/ Número-auto-infração/ Código-infração **ou** o campo  
Código-RENAINF.

### Códigos de retorno de execução - 401

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
255	Código do Renainf invalido/não informado	
315	Argumento de pesquisa não informado	
316	Dois argumentos de pesquisa informados	

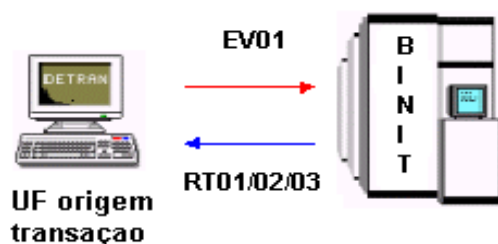


## Transação 402 – Consulta Infrações por Placa

### Objetivo

Consultar infrações para um veículo na BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar uma infração cadastrada na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita e for encontrada apenas uma infração, a BINIT retornará um RT02 informando os dados da infração e sua situação atual.

Se for encontrada mais de uma infração para a placa informada, a BINIT retornará um RT03, com a identificação das infrações, em ordem decrescente de data de infração, ordenadas até o limite máximo de 17 ocorrências.

Caso existam mais de 17 ocorrências, a BINIT informará as 17 últimas infrações registradas para a placa consultada, e formatará o código de retorno do RT03 com o código 003 – *Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para essa consulta.*

### Consistências

- N/A

### Observações

Serão informadas as infrações ativas registradas na BINIT para a placa consultada, por ordem decrescente de data da autuação da infração. Caso haja apenas um registro de infração, serão retornados os mesmos dados da consulta 401 – Consulta Infração de Trânsito, com as mesmas informações e ressalvas (vide observações da transação 401).

Não serão informadas as infrações cujo registro tenha sido cancelado.

**IMPORTANTE:** As infrações com multas desvinculadas não são exigíveis de pagamento pela UF de jurisdição do veículo para os serviços que venham a ser solicitados para o veículo (emissão de CRV, CRLV, ou outros), e, portanto, não podem ser exigidas pela UF de jurisdição do veículo.

## Lay-outs

### *Envio 402 (EV01)*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	47	10	X		AN		Placa-veiculo	
48	49	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	1
50	57	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	2
58	65	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	2
66	66	1	X		N		Situação-exigibilidade	

### *Retorno 402 (RT01)*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	50	10	X		AN		Placa-veiculo	
51	52	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
53	60	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
61	68	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	
69	69	1	X		N		Situação-exigibilidade	

**Retorno 402 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	51	11	X	X	N		Código-RENAINF	
52	57	6	X		N		Data-cadastramento-infração-t6	
<b>Dados do AIT</b>								
58	63	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
64	73	10	X		AN		Número-auto-infração	
74	77	4	X	X	N		Código-infração	
78	78	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
79	80	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
81	90	10	X		AN		Placa-veículo	
91	92	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
93	94	2		X	N		Código-país	
95	95	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
96	96	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
97	107	11			N		Número-registro-CH-condutor	
108	109	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
110	139	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
140	145	6	X		N		Data-infração-t6	
146	149	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
150	153	4	X	X	N		Código-município-infração	
154	154	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
155	162	8			N	2	Medição-real	
163	170	8			N	2	Limite-permitido	
171	178	8			N	2	Medição-considerada	
179	180	2		X	N		Unidade-medida	
181	187	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
188	188	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
189	202	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
<b>Dados do veículo autuado</b>								
203	204	2		X	AN		UF-jurisdição-veículo	
205	208	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
209	214	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
215	225	11	X		N		Código-RENAVAM	
226	227	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
228	228	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
229	231	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
232	233	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	
234	235	2	X	X	N		Código-cor-veículo	
236	237	2	X	X	N		Código-restrição-1	
238	239	2	X	X	N		Código-restrição-2	
240	241	2	X	X	N		Código-restrição-3	
242	243	2	X	X	N		Código-restrição-4	
244	244	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	
245	245	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	
246	246	1	X	X	N		Indicador-roubo-furto-RENAVAM	
247	247	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	
248	248	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	

continua

**Retorno 402 (RT02 - continuação)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
-----------------	---------------	---------	-------------	----------	---------	----------	-------------------	------

Dados do Possuidor								
249	262	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
263	302	40	X		AN		Nome-possuidor	
Dados da notificação de autuação								
303	308	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
309	314	6			N		Data-limite-defesa-autuação-t6	
315	320	6			N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
321	321	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
322	327	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
Dados da notificação de penalidade								
328	337	10			N		Número-notificação	
338	343	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
344	349	6			N		Data-vencimento-notificação-t6	
350	355	6		X	N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
356	356	1		X	N		Tipo-penalidade	
357	357	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
358	363	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
Dados do pagamento								
364	365	2		X	AN		UF-pagamento	
366	371	6			N		Data-pagamento-infração-t6	
372	378	7			N	2	Valor-multa-pago	
379	384	6			N		Data-registro-pagamento-t6	
385	386	2			N		Quantidade-pagamentos	
Dados da suspensão/cancelamento								
387	388	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
389	389	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
390	409	20	X		AN		Número-processo	
410	415	6	X		N		Data-ocorrência-t6	
416	421	6	X		N		Data-registro-ocorrência-t6	
Dados do Infrator (Tr 418)								
422	461	40			AN		Nome-infrator	
462	462	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
463	473	11			N		Número-registro-CH-infrator	
474	475	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
476	481	6			N		Data-apresentação-t6	
Dados da Indicação de Pontuação Automática								
482	485	4			AN		Status-análise-pontuação	
486	486	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
487	497	11			N		Número-registro-CNH-infrator	
498	499	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
500	505	6			N		Data-indicação-PA-t6	
Dados da Desvinculação da Multa								
506	507	2		X	AN		UF-origem-desvinculação	
508	508	1		X	N		Motivo-desvinculação	
509	514	6			N		Data-solicitação-desvinculação-t6	
515	520	6			N		Data-aceite-UF-relacionada-t6	
Indicador de Exigibilidade								
521	521	1	X		N		Indicador-Exigibilidade	

### Retorno 402 (RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
43	52	10	X		AN		Placa-veiculo	
53	54	2	X	X	AN		UF-emplacamento-informada	
55	60	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	3
61	70	10	X		AN		Número-auto-infração	3
71	74	4	X	X	N		Código-infração	3
75	80	6	X		N		Data-infração-t6	3
81	81	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	3

### Observações

- 1 – Obrigatório para placa antiga (amarela)
- 2 – Opcional
- 3 – Campo do grupo que se repete até 17 vezes.  
O tamanho do RT03 varia de acordo com a quantidade de infrações recuperadas. Uma transação que recupere duas infrações tem o tamanho de 108 bytes, para cada infração recuperada a mais o tamanho é incrementado em 27 bytes.

### Códigos de retorno de execução - 402

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
159	Placa inválida/não informada	
184	UF de emplacamento inválida/não informada	
209	Data início para consulta inválida	
211	Data fim para consulta inválida	
217	UF de emplacamento obrigatória para veículo de placa antiga	
245	Data início para consulta maior que data corrente	
246	Data fim para consulta maior que data corrente	
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta	
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada	
328	Situação de exigibilidade inválida.	
329	Não foi encontrada infração exigível para esse veículo	
339	Há mais infrações que o suportado pela consulta. Refinar critérios de pesquisa.	1

### Observações

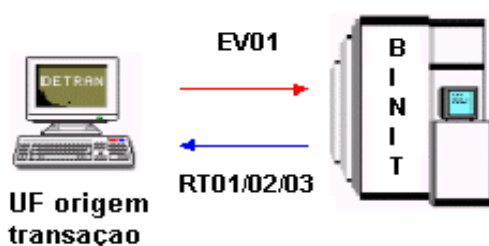
- 1 – Existem mais de 100 infrações para a placa de veículo pesquisada

## Transação 403 – Consulta Infrações por Condutor / Proprietário

### Objetivo

Consultar infrações para um condutor / proprietário na BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar uma infração cadastrada na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita e for encontrada apenas uma infração, a BINIT retornará um RT02 informando os dados da infração e sua situação atual.

Se for encontrada mais de uma infração para o condutor / proprietário informado, a BINIT retornará um RT03, com a identificação das infrações, em ordem decrescente de data de infração, ordenadas até o limite máximo de 17 ocorrências.

Caso existam mais de 17 ocorrências, a BINIT informará as 17 últimas infrações registradas para o condutor / proprietário e formatará o código de retorno do RT03 com o código 003 – *Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para essa consulta.*

### Consistências

- N/A

### Observações

Serão informadas as infrações ativas registradas na BINIT para o condutor / proprietário consultado, por ordem decrescente de data da autuação da infração. Caso haja apenas um registro de infração, serão retornados os mesmos dados da consulta 401 – Consulta Infração de Trânsito, com as mesmas informações e ressalvas (vide observações da transação 401).

Não serão informadas as infrações cujo registro tenha sido cancelado.

## Lay-outs

### *Envio 403 (EV01)*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	38	1	X	X	N		Indicador-argumento	1
39	52	14	X		AN		Argumento-pesquisa	2
53	54	2		X	AN		UF-CNH-informada	3
55	62	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
63	70	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

### *Retorno 403 (RT01)*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	41	1	X	X	N		Indicador-argumento	
42	55	14	X		AN		Argumento-pesquisa	
56	57	2		X	AN		UF-CNH-informada	
58	65	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
66	73	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

**Retorno 403 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	51	11	X	X	N		Código-RENAINF	
52	57	6	X		N		Data-cadastramento-infração-t6	
<b>Dados do AIT</b>								
58	63	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
64	73	10	X		AN		Número-auto-infração	
74	77	4	X	X	N		Código-infração	
78	78	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
79	80	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
81	90	10	X		AN		Placa-veículo	
91	92	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
93	94	2		X	N		Código-país	
95	95	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
96	96	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
97	107	11			N		Número-registro-CH-condutor	
108	109	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
110	139	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
140	145	6	X		N		Data-infração-t6	
146	149	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
150	153	4	X	X	N		Código-município-infração	
154	154	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
155	162	8			N	2	Medição-real	
163	170	8			N	2	Limite-permitido	
171	178	8			N	2	Medição-considerada	
179	180	2		X	N		Unidade-medida	
181	187	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
188	188	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
189	202	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
<b>Dados do veículo autuado</b>								
203	204	2		X	AN		UF-jurisdição-veículo	
205	208	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
209	214	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
215	225	11	X		N		Código-RENAVAM	
226	227	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
228	228	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
229	231	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
232	233	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	
234	235	2	X	X	N		Código-cor-veículo	
236	237	2	X	X	N		Código-restrição-1	
238	239	2	X	X	N		Código-restrição-2	
240	241	2	X	X	N		Código-restrição-3	
242	243	2	X	X	N		Código-restrição-4	
244	244	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	
245	245	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	
246	246	1	X	X	N		Indicador-roubo-furto-RENAVAM	

continua



**Retorno 403 (RT02 - continuação)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
<b>Dados do Possuidor</b>								
247	247	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	
248	248	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	
249	262	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
263	302	40	X		AN		Nome-possuidor	
<b>Dados da notificação de autuação</b>								
303	308	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
309	314	6			N		Data-limite-defesa-autuação-t6	
315	320	6			N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
321	321	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
322	327	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
<b>Dados da notificação de penalidade</b>								
328	337	10			N		Número-notificação	
338	343	6			N		Data-emissão-notificação-t6	
344	349	6			N		Data-vencimento-notificação-t6	
350	355	6		X	N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	
356	356	1		X	N		Tipo-penalidade	
357	357	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
358	363	6			N		Data-notificação-por-edital-t6	
<b>Dados do pagamento</b>								
364	365	2		X	AN		UF-pagamento	
366	371	6			N		Data-pagamento-infração-t6	
372	378	7			N	2	Valor-multa-pago	
379	384	6			N		Data-registro-pagamento-t6	
385	386	2			N		Quantidade-pagamentos	
<b>Dados da suspensão/cancelamento</b>								
387	388	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
389	389	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
390	409	20	X		AN		Número-processo	
410	415	6	X		N		Data-ocorrência-t6	
416	421	6	X		N		Data-registro-ocorrência-t6	
<b>Dados do Infrator (Tr 418)</b>								
422	461	40			AN		Nome-infrator	
462	462	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
463	473	11			N		Número-registro-CH-infrator	
474	475	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
476	481	6			N		Data-apresentação-t6	
<b>Dados da Indicação de Pontuação Automática</b>								
482	485	4			AN		Status-análise-pontuação	
486	486	1		X	N		Modelo-CH-infrator	
487	497	11			N		Número-registro-CNH-infrator	
498	499	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
500	505	6			N		Data-indicação-PA-t6	

continua

### Retorno 403 (RT02 – continuação II)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
<i>Dados da Desvinculação da Multa</i>								
506	507	2		X	AN		UF-origem-desvinculação	
508	508	1		X	N		Motivo-desvinculação	
509	514	6			N		Data-solicitação-desvinculação-t6	
515	520	6			N		Data-aceite-UF-relacionada-t6	
<i>Indicador de Exigibilidade</i>								
521	521	1	X		N		Indicador-Exigibilidade	

### Retorno 403 (RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
43	43	1	X	X	N		Indicador-argumento	
44	57	14	X		AN		Argumento-pesquisa	
58	59	2		X	AN		UF-PGU-informada	
60	65	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	4
66	75	10	X		AN		Número-auto-infração	4
76	79	4	X	X	N		Código-infração	4
80	85	6	X		N		Data-infração-t6	4
86	86	1	X	X	N		Indicador-envolvimento-infração	4

#### Observações

- 1 – Indica o argumento de pesquisa utilizado: 1 – CPF, 2 – CNPJ, 3 – CNH modelo com foto (RENACH), 4 – CNH modelo sem foto (PGU) e 5 – Carteira de Habilitação Estrangeira.
- 2 – Número do documento a ser pesquisado, conforme argumento de pesquisa informado
- 3 – Obrigatório quando argumento de pesquisa for 4 – CNH modelo sem foto (PGU)
- 4 – Campo do grupo que se repete até 17 vezes.  
O tamanho da transação RT03 varia de acordo com a quantidade de infrações recuperadas. Uma transação que recupere duas infrações tem o tamanho de 113 bytes, para cada infração recuperada a mais o tamanho é incrementado de 27 bytes.

### Códigos de retorno de execução - 403

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
168	UF de expedição da CNH do condutor inválida	
207	UF da CNH é obrigatória para PGU	
209	Data início para consulta inválida	
211	Data fim para consulta inválida	
222	Indicador do argumento de pesquisa inválido/não informado	
223	Argumento de pesquisa inválido/não informado	
245	Data início para consulta maior que data corrente	
246	Data fim para consulta maior que data corrente	

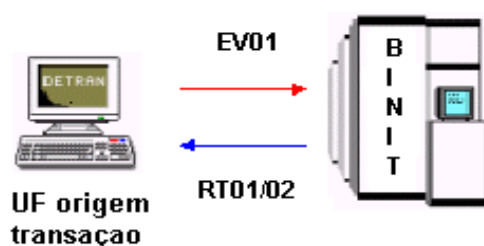
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta	
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada	

## Transação 404 – Consulta Pagamentos de Infração

### Objetivo

Consultar os dados de pagamento registrados para uma infração na BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar os pagamentos de uma infração cadastrada na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT retornará um RT02 informando os dados dos registros de pagamento da infração consultada.

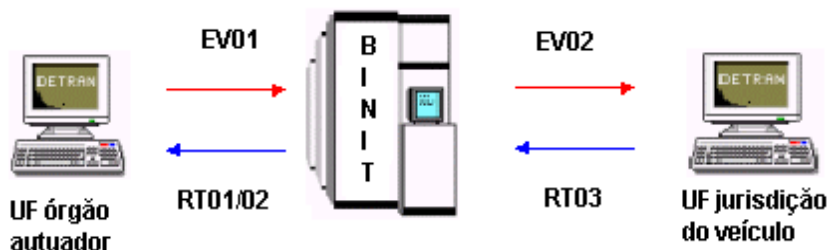
Caso existam mais de 5 registros de pagamento para a infração consultada, a BINIT informará os 5 primeiros pagamentos registrados e formatará o código de retorno do RT02 com o código 003 – *Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para essa consulta*.

### Consistências

- N/A

### Observações

Serão informados todos os pagamentos registrados na BINIT para a infração consultada, inclusive os que tiverem seu registro cancelado, por ordem crescente de data de registro de pagamento.



## Lay-outs

### Envio 404 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	65	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
66	73	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

### Retorno 404 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	68	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
69	76	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

### Retorno 404 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
43	44	2	X	X	AN		UF-pagamento	1
45	60	16	X		N		Número-documento-arrecadação	1
61	66	6	X		N		Data-pagamento-infração-t6	1
67	73	7	X		N	2	Valor-pago	1
74	76	3		X	N		Código-banco-pagamento	1
77	81	5		X	AN		Código-agência-pagamento	1
82	87	6			N		Número-terminal-financeiro	1
88	93	6			N		Número-autenticação-Bancária	1
94	99	6			N		Data-crédito-órgão-autuador-t6	1
100	106	7			N	2	Valor-repasse	1
107	112	6	X		N		Data-registro-pagamento-t6	1
113	118	6			N		Data-aceite-registro-UF-relacionada-t6	1
119	119	1			N		Indicador-registro-cancelado	1
120	125	6			N		Data-cancelamento-registro-t6	1
126	131	6			N		Data-aceite-cancelamento-UF-relacionada-t6	1

### Observações

- 1 – Campo do grupo que se repete até 5 vezes.  
O tamanho do RT02 varia de acordo com a quantidade de infrações recuperadas. Uma transação que recupere 2 registros de pagamento tem o tamanho de 220 bytes, para cada registro de pagamento recuperado a mais o tamanho é incrementado em 89 bytes.

**Códigos de retorno de execução - 404**

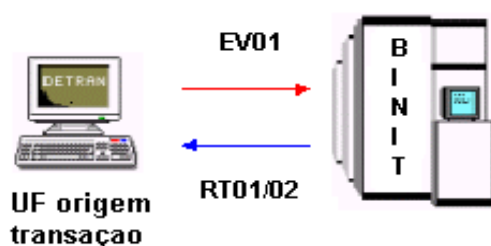
<b>Código</b>	<b>Mensagem</b>	<b>Obs</b>
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
285	Não há registro de pagamento para os argumentos informados	

## Transação 405 – Consulta Ocorrências de Infração

### Objetivo

Consultar os dados de ocorrências registrados para uma infração na BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar as ocorrências de uma infração cadastrada na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT retornará um RT02 informando os dados das ocorrências da infração consultada.

Caso existam mais de 7 registros de ocorrência para a infração consultada, a BINIT informará as 7 primeiras ocorrências registradas e formatará o código de retorno do RT02 com o código 003 – *Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para essa consulta*.

### Consistências

- N/A

### Observações

Serão informadas todas as ocorrências registradas na BINIT para a infração consultada, inclusive as que tiverem seu registro cancelado, por ordem crescente de data de registro de ocorrência.

## Lay-outs

### Envio 405 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	65	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
66	73	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

### Retorno 405 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	68	8			N		Data-início-consulta (AAAAMMDD)	
69	76	8			N		Data-fim-consulta (AAAAMMDD)	

### Retorno 405 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
43	44	2	X	X	AN		UF-ocorrência	1
45	46	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	1
47	47	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	1
48	53	6	X		N		Data-ocorrência-t6	1
54	73	20	X		AN		Número-processo	1
74	79	6	X		N		Data-registro-ocorrência-t6	1
80	85	6			N		Data-aceite-registro-UF-relacionada-t6	1
86	86	1			N		Indicador-registro-cancelado	1
87	92	6			N		Data-cancelamento-registro-t6	1
93	98	6			N		Data-aceite-cancelamento-UF-relacionada-t6	1
99	99	1			N		Indicador-registro-reativado	1
100	105	6			N		Data-registro-reativação-t6	1
106	111	6			N		Data-aceite-UF-jurisdição-t6	1

### Observações

- 1 – Campo do grupo que se repete até 7 vezes.  
O tamanho do RT02 varia de acordo com a quantidade de infrações recuperadas. Uma transação que recupere 2 registros de pagamento tem o tamanho de 180 bytes, para cada registro de pagamento recuperado a mais o tamanho é incrementado em 69 bytes.



**Códigos de retorno de execução - 405**

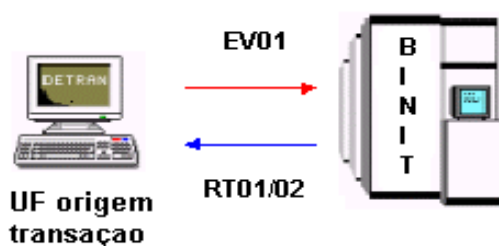
<b>Código</b>	<b>Mensagem</b>	<b>Obs</b>
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
209	Data início para consulta inválida	
211	Data fim para consulta inválida	
245	Data início para consulta maior que data corrente	
246	Data fim para consulta maior que data corrente	
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta	
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada	

## Transação 406 – Consulta Conta do Órgão Autuador

### Objetivo

Consultar uma conta de órgão autuador cadastrado na Tabela de Órgãos Autuadores do RENAINF.

### Fluxo de dados



Para consultar os dados de um órgão autuador, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT retornará um RT02 informando os dados da infração e sua situação atual.

### Consistências

- N/A

### Observações

- N/A

### Lay-outs

#### Envio 406 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	45	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	

**Retorno 406 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	48	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	

**Retorno 406 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	48	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	
<b>Dados do Agente Financeiro</b>								
49	51	3	X	X	N		Código-banco	
52	56	5	X	X	AN		Código-agência	
57	69	13	X		AN		Número-conta-corrente	
70	129	60	X		AN		Nome-correntista	
130	143	14	X		AN		CNPJ-correntista	
144	151	8	X		N		Data-última-atualização	

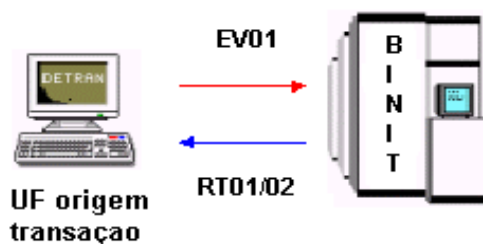
**Códigos de retorno de execução - 406**

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
208	Indicador da tabela de contas de órgão autuador inválido / não informado	
210	Indicador da tabela de contas não cadastrado para esse órgão autuador	

## Transação 407 - Consulta Extrator Infrações Condutor (RENACH)

### Objetivo

Consultar no prontuário do Condutor no Sistema RENACH o quantitativo de infrações atribuídas ao condutor no período informado.



Para consultar as infrações no prontuário do condutor (RENACH), a UF origem da transação enviará um EV01 para a BNIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BNIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita e for encontrada até 50 infrações (códigos de infrações diferentes), a BNIT retornará o RT02 com código de retorno igual 000. Caso existam mais de 50 códigos de infrações distintos, a BNIT retornará o RT02 com o código de retorno: 003 - Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para esta consulta. Refinar critérios de pesquisa. A UF origem da transação poderá fazer consultas com outros critérios caso deseje consultar todas as infrações.

### Lay-outs

#### Envio 407 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	48	11	X		N		Número-Registro-CH-Condutor	
49	56	8	X		N		Data-inicio-consulta	
57	64	8	X		N		Data-fim-consulta	

**Retorno 407 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	51	11	X		N		Número-Registro-CH-Conductor	
52	59	8	X		N		Data-inicio-consulta	
60	67	8	X		N		Data-fim-consulta	

**Retorno 407 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
43	46	4	X		N		Código-infração	1
47	48	2	X		N		Qtd-Infrações	1,2
49	49	1	X		N		Gravidade-infração	1,3
50	51	2	X		N		Qt-advertência-por-escrito	1

**Observações**

1 - Campos que se repetem dependendo da quantidade de códigos de infrações diferentes registradas no prontuário do condutor no RENACH, até o limite de 50 códigos distintos. O tamanho do RT02 varia de acordo com a quantidade de códigos de infração recuperados. Uma transação que recupere 2 códigos de infração tem o tamanho de 60 bytes. Para cada código de infração recuperado a mais o tamanho é incrementado em 9 bytes.

2 – Quantidade de infrações registradas até o limite de 99 infrações no período consultado. Mesmo que existam mais infrações, serão consideradas apenas 99.

3 - Valores: 3 - Leve, 4 - Média, 5 - Grave e 7 – Gravíssima

**Códigos de retorno de execução - 407**

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para esta consulta	
167	Número de registro da habilitação do condutor inválido	
209	Data início para consulta inválida	
211	Data fim para consulta inválida	
231	Número de registro do condutor não existe na BINCO	
245	Data início para consulta maior que data corrente	
246	Data fim para consulta maior que data corrente	
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta	
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada	

## 408 – Consulta Repasse Financeiro

### Objetivo

Consultar Repasse Financeiro ou infrações repassadas pela UF de Jurisdição com pagamento anterior a 01/09/2008

### Fluxo de dados



Para consultar repasses ou infrações repassadas a UF Relacionada enviará a BINIT um EV01.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF Relacionada um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita e a opção for para retorno de dados do repasse sem infrações a BINIT enviará o RT02.

Se a transação for aceita e a opção for para retorno de dados com infração a BINIT enviará o RT03.

### Consistências

- A UF de origem da transação deve está relacionada com a infração ou repasse informados.

### Lay-outs

#### Envio 408 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimal	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	47	10	X	X	N		Identificação-Repasse	
48	58	11	X		N		Código-Renainf	

#### Observação:

- Quando o campo IDENTIFICAÇÃO-REPASSE for diferente de ZERO o campo CÓDIGO-RENAINF deve ser obrigatoriamente igual a zero e vice-versa.

- Se o campo IDENTIFICAÇÃO-REPASSE for diferente de ZERO e o campo CÓDIGO-RENAINF igual a ZERO será retornado os apenas os dados do repasse financeiro
- Se o campo CÓDIGO-RENAINF for diferente de ZERO e o campo IDENTIFICAÇÃO-REPASSE igual a zero será retornado os dados do repasse financeiro e os dados da infração informada.

### Retorno 408 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimal	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3					Código-Retorno-Execução	1
41	50	10	X	X	N		Identificação-Repasse	
51	61	11	X		AN		Código-Renainf	

**Observação:** 1 - Diferente de 000

### Retorno 408 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimal	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
<b>Dados 430</b>								
41	50	10	X		AN		Identificação-repasse	
51	58	8	X		N		Data-repasse	
59	59	1	X	X	N		Tipo-repasse	
60	79	20			AN		Número-documento-repasse	
80	82	3	X		N		Código-banco-origem-repasse	
83	87	5	X		AN		Código-agência-origem-repasse	
88	89	2	X	X	N		UF-órgão-autuador	
90	92	3	X		N		Código-banco-destino-repasse	
93	97	5	X		AN		Código-agência-destino-repasse	
98	110	13	X		AN		Número-conta-corrente-destino-repasse	
111	130	20			N		Código-identificação-depósito	
131	139	9	X		N	2	Valor-repassado	
140	148	9			N	2	Valor-tarifa-repasse	
149	154	6	X		N		Quantidade-infrações-repassadas	
155	274	120			AN		Observações-sobre-repasse	
275	275	1	X		N		Tipo-lançamento	

### Retorno 408 (RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimal	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
<b>Dados 430</b>								
41	50	10	X		AN		Identificação-repasse	
52	58	8	X		N		Data-repasse	
59	59	1	X	X	N		Tipo-repasse	
60	79	20			AN		Número-documento-repasse	
80	82	3	X		N		Código-banco-origem-repasse	
83	87	5	X		AN		Código-agência-origem-repasse	
88	89	2	X	X	N		UF-órgão-autuador	
90	92	3	X		N		Código-banco-destino-repasse	
93	97	5	X		AN		Código-agência-destino-repasse	
98	110	13	X		AN		Número-conta-corrente-destino-repasse	
111	130	20			N		Código-identificação-depósito	

131	139	9	X		N	2	Valor-repassado	
140	148	9			N	2	Valor-tarifa-repasse	
149	154	6	X		N		Quantidade-infrações-repassadas	
155	274	120			AN		Observações-sobre-repasse	
275	275	1	X		N		Tipo-lançamento	
<b>Dados 431</b>								
276	291	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
282	283	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	
284	294	11	X		N		Código-RENAINF	
295	303	9	X		N	2	Valor-FUNSET	
304	312	9	X		N	2	Valor-DETRAN	
313	321	9	X		N	2	Valor-DENATRAN	
322	330	9	X		N	2	Valor-repassado	
331	450	120			AN		Observações-sobre-repasse	
451	451	1	X		N		Tipo-lançamento	

### Códigos de retorno de execução - 408

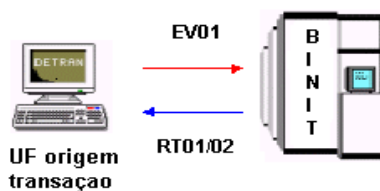
Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para esta consulta	
255	Código Renainf inválido ou não informado	
300	Identificação de repasse não registrada	
407	Identificação repasse e código Renainf informados	
408	Identificação Repasse e Código Renainf não foram informados	
409	UF origem da transação não relacionada com a infração ou repasse	



## Transação 409– Consulta Notificações de Penalidades Canceladas

### Objetivo

Consultar Notificações de Penalidades canceladas pelo Órgão Autuador



Para consultar as Notificações Canceladas de uma infração na BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT retornará um RT02 informando os dados das Notificações de Penalidades canceladas.

Caso existam mais de 12 registros de NP canceladas para a infração consultada, a BINIT informará os 12 primeiros cancelamentos por ordem de data de cancelamento no RT02 com o código 003 – *Existem mais NP canceladas do que o previsto para essa consulta.*

### Consistências

- N/A

### Observações

- A transação 409 poderá ser enviada por qualquer Órgão Autuador, independentemente dele ser o Órgão Autuador da infração.

## Lay-outs

### Envio 409 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	65	8			N		Data-Cancelamento-Inicial	
66	73	8			N		Data-Cancelamento-Final	

### Retorno 409 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	68	8			N		Data-Cancelamento-Inicial	
69	76	8			N		Data-Cancelamento-Final	

### Retorno 409 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
63	73	11	X	X	N		Código-RENAINF	
74	75	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
76	85	10	X		N		Número-notificação	2
86	93	8	X		N		Data-emissão-notificação-413	2
94	101	8	X		N		Data-vencimento-notificação	2
102	102	1	X	X	N		Tipo-penalidade	2
103	110	8	X		N		Data-Cancelamento	1,2
111	112	2	X	X	N		Motivo-Cancelamento	1,2

#### Observação:

1. Data de registro da transação 413 com Tipo Lançamento igual a 2-Cancelamento e seu motivo
2. Campo do grupo que se repete até 12 vezes.

O tamanho do RT02 varia de acordo com a quantidade de notificações de penalidade cancelada recuperada. Uma transação que recupere 2 registros tem o tamanho de 149 bytes, para cada registro de pagamento recuperado a mais o tamanho é incrementado em 37 bytes.

**Tabela de código de Retorno**

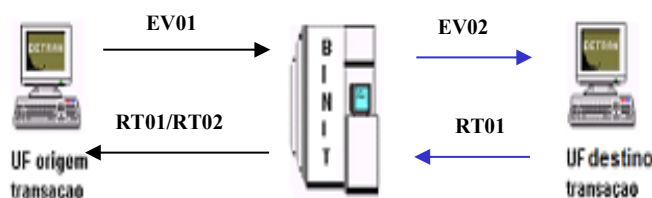
<b>Código</b>	<b>Mensagem</b>	<b>Obs</b>
000	Transação ou atualização efetuada	
001	Nenhum registro encontrado	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
209	Data início para consulta inválida	
211	Data fim para consulta inválida	
245	Data início para consulta maior que data corrente	
246	Data fim para consulta maior que data corrente	
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta	
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada	

## Transação 410 – Solicita Reenvio de Transação

### Objetivo

Consultar ou propagar os dados de uma transação anteriormente registrada e propagada pela BINIT.

### Fluxo de dados



Para consultar ou propagar uma transação originada pela BINIT, a UF origem da transação enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT enviará a transação solicitada para a UF Destino Transação e após enviará o RT02 da transação 410 para o DETRAN Solicitante contendo o retorno da UF Destino Transação.

Caso a UF Destino Transação não responda a transação enviada, a BINIT enviará RT01 para a UF Solicitante Transação com o código de retorno 085.

Caso a UFOrigem Transação e a UF Destino Transação sejam as mesmas, o processo de envio e retorno das transações será o mesmo, ou seja, a BINIT aguardará o retorno da Transação Solicitada e somente após enviará o RT02 ou RT01 para a UFOrigem Transação.

Quando a data de aceite estiver em branco na BINIT e for o caso, a mesma será atualizada quando da resposta da transação solicitada pela UF Destino Transação.

## Consistências

- A transação a ser reenviada tem que estar registrada na BINIT.
- Transações que podem ser reenviadas: 412, 413, 414, 415, 416, 419, 420, 421 e 422.
- Para as transações 412, 413, 415, 419, 420, 421 e 422 o campo Ocorrência transação deve estar preenchido com 0 (zero).
- Para as transações 414, 416 o campo Ocorrência-Transação deve ser diferente de 0 (zero) e deve ser informada a ocorrência a ser enviada.
- Para a transação 421 deve ser informado o campo IND-ALTERACAO-DATA-NA-NP. Para as demais transações, este campo deve estar preenchido com 0 (zero), conforme tabela de origem e destino da transação 410.
- A UF de Destino da transação a ser reenviada, pode ser a UF origem da transação ou outra UF informada (relacionada a infração).

## Observações

- Para as transações 412, 413, 414, 416, 420, 421 e 422 será reenviado o EV02;
- Para a transação 419 e 432 será reenviado o EV01;
- Para a transação 415 serão reenviados o EV01 e EV02.
- Os campos dinâmicos apresentarão o valor atual:
  - Indicador-Exigibilidade (todas as transações em que constar): Indicador de exigibilidade no momento da 410
  - Data-Geração-Registro e Hora-Geração-Registro (transação 415): Data e hora atuais.
  - Data-atualização-cadastral (transação 419) : Data atual
- Para as transações que possuem tipo de lançamento será reenviada a última situação registrada na BINIT.
- Para as transações 421 e 422 será reenviada a última posição para a transação solicitada.
- Caso a transação reenviada ainda não possua data de aceite na BINIT, a mesma será registrada quando o código de retorno de execução da 410 for igual 000.

## Lay-outs

### Envio 410 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	2
38	43	6	X	X	N		Código-Órgão-Autuador	2
44	53	10	X		AN		Número-Auto-Infração	2
54	57	4	X	X	N		Código-Infração	2
58	59	2	X	X	AN		UF-Destino-Transacao	2
60	62	3	X	X	N		Código- Transação	2
63	64	2	X	X	N		Ocorrência-Transação	1,2
65	65	1	X	X	AN		Ind-Alteracao-data-NA-NP	2
66	71	6		X	AN		Código-Órgão-Favorecido	3
72	81	10			AN		Identificação-repasse	3

**Observação:**

1. Ocorrência-Transação a ser reenviada, para as transações 414 e 416
2. Campos obrigatórios para reenvio das transações 412, 413, 414, 415, 416, 419, 420, 421 e 422
3. Campos obrigatórios para reenvio da transação 432

### Retorno 410 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	1
41	46	6	X	X	N		Código-Órgão-Autuador	
47	56	10	X		AN		Número-Auto-Infração	
57	60	4	X	X	N		Código-Infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-Destino-Transacao	
63	65	3	X	X	N		Código- Transação	
66	67	2	X	X	N		Ocorrência-Transação	
68	68	1	X	X	AN		Ind-Alteracao-data-NA-NP	
69	74	6		X	AN		Código-Órgão-Favorecido	
75	84	10			AN		Identificação-repasse	

**Observação:** 1 - Código de Retorno Execução diferente de 000

### Retorno 410 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	1
41	46	6	X	X	N		Código-Órgão-Autuador	
47	56	10	X		AN		Número-Auto-Infração	
57	60	4	X	X	N		Código-Infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-Destino-Transacao	
63	65	3	X	X	N		Código- Transação	
66	67	2			N		Ocorrência-Transação	
68	68	1		X	AN		Ind-Alteracao-data-NA-NP	
69	74	3		X	N		Código-Órgão-Favorecido	
75	84	10			AN		Identificação Repasse	
85	87	3	X	X	N		Código-retorno-execução-UF-Destino	

**Observação:** 1 - Código de retorno igual 000

### ***Tabela Origem e Destino da transação e 410***

<b>Transação</b>	<b>Origem</b>	<b>Destino</b>
<b>412</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição	UF Jurisdição
<b>413</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição	UF Jurisdição
<b>414</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição, UF Pagamento	UF relacionada (diferente da UF de pagamento)
<b>415</b>	UF Jurisdição Nova, UF Jurisdição Antiga, UF Órgão Autuador	UF Jurisdição Nova, UF Jurisdição Antiga
<b>416</b>	UF Órgão Autuador, UF Relacionada, UF Jurisdição	UF Relacionada (diferente da UF de Ocorrência)
<b>419</b>	UF Órgão Autuador	UF Órgão Autuador
<b>420</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição	UF Jurisdição
<b>421</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição	UF Jurisdição
<b>422</b>	UF Órgão Autuador, UF Jurisdição	UF Relacionada (diferente da UF de desvinculação)
<b>432</b>	UF Órgão Arrecadação, UF Órgão Favorecido	UF Órgão Arrecadação, UF Órgão Favorecido

### ***Códigos de retorno de execução - 410***

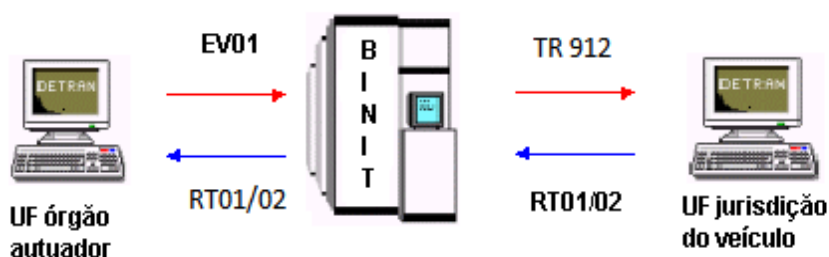
<b>Código</b>	<b>Mensagem</b>	<b>Obs</b>
000	Transação ou atualização efetuada	
085	Não foi possível conexão com a UF de destino	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
180	Infração não cadastrada	
338	Indicador de alteração da data inválido/não informado	
399	UF Origem Transação não está autorizada a solicitar restart da infração	
400	UF destino transação inválida ou não informada	
401	UF Destino da transação não relacionada a infração	
402	Código da transação inválido ou não informado	
403	Transação ainda não enviada para a BINIT	
404	Ocorrência inválida para a transação	

# Transação 411 – Registra Infração de Trânsito

## Objetivo

Registrar uma Infração de Trânsito no Sistema RENAINF, que obtém do Sistema RENAVAM a UF de jurisdição do veículo autuado, os dados de identificação do veículo e seu possuidor, e obtém do Sistema RENACH os dados da habilitação do possuidor, se necessário e possível.

## Fluxo de dados



Ao solicitar o registro da Infração de Trânsito, a UF do órgão autuador enviará um EV01, com os dados do AIT, para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF do órgão autuador um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT obterá os dados do veículo e seu possuidor à época da infração, de acordo com os dados cadastrados na BIN Ampliada do Sistema RENAVAM (vide requisitos de identificação do possuidor em Observações da Transação 411, abaixo).

Identificado o possuidor pessoa física, caso se trate de uma infração de proprietário, ou de uma infração de condutor e não houver condutor indicado no auto de infração, a BINIT obterá os dados de habilitação do possuidor no Sistema RENACH, se houver.

A BINIT registrará a infração com os dados da infração e os dados obtidos do Sistema RENAVAM e RENACH, designando um Código RENAINF para essa infração. Após o registro na BINIT, será retornado o RT02 para a UF do órgão autuador.

Caso exista mais de uma CNH para o CPF do possuidor, a BINIT formatará o código-retorno-execução da RT02 com o código 249 – *Infração registrada, sem obtenção do CNH do proprietário/arrendatário, devido à existência de mais de um condutor para o mesmo CPF na BINCO*.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de um AIT em duplicidade, ou seja, com a mesma identificação de código do órgão autuador e número do AIT.



- Não é permitido o registro de uma infração de órgão autuador que não esteja atualizado na Tabela de Delegação do Repasse Financeiro.
- As informações de condutor, medição real, medição considerada, limite permitido e unidade de medida deverão corresponder ao código da infração, conforme definido na Tabela de Infrações.

### **Observações**

- A obtenção dos dados do possuidor à época da infração obedecerá aos seguintes requisitos:
  - 1) Será obtido o último documento (CRV ou CRLV) autorizado e não cancelado no Sistema RENAVAM para o veículo autuado, com data de emissão anterior à data da infração.
    - a. Caso haja documento que atenda os requisitos:
      - i. Existindo restrição RFB de destinação, o possuidor será a pessoa informada na restrição;
      - ii. Será verificado se o veículo possui comunicação de venda ativa ou utilizada com data de venda posterior a data de emissão do documento encontrado e anterior à data da infração. Se houver, o **comprador** será considerado o possuidor;
      - iii. Se não houver comunicação de venda, será verificado se há arrendatário informado no documento, caso haja, o **arrendatário** será considerado o possuidor;
      - iv. Se não houver arrendatário informado no documento, o **proprietário** será considerado o possuidor;
      - v. Caso o último documento autorizado seja um CRLV de possuidor judicial (Lei Anti-drogas), o **possuidor judicial** será considerado o possuidor;
    - 2) Caso não seja identificado documento válido no Sistema RENAVAM, ou ainda, se o veículo não estiver registrado na BIN, serão obtidos os dados atuais do **proprietário na Base Estadual** do veículo, através da Transação de Consulta a Base Estadual por Placa, Transação RENAVAM 912. Somente nestes casos, se a UF de jurisdição do veículo estiver com problemas de conexão, a BINIT retornará à UF do órgão autuador o RT01 com o código de retorno 085 – *Não foi possível conexão com a UF de destino*, sem registrar a infração.
  - A partir das alterações realizadas no Sistema RENAINF para adequação à Resolução n. 404/2012, a UF de Jurisdição do veículo não receberá informação do registro de infração de trânsito até que seja realizada a Notificação de Autuação. Caso seja questionado por algum usuário, o DETRAN poderá realizar a consulta 401 – Consulta Infração de Trânsito ou 402 – Consulta Infrações por Placa.
  - Só serão obtidos os dados da CNH do possuidor quando se tratar de infração de proprietário, ou quando se tratar de infração de condutor e não existam informações do condutor no auto de infração.
  - Seguindo o padrão RENAVAM, campos numéricos não obrigatórios podem vir preenchidos com brancos ou zeros.

## Lay-outs

### Envio 411 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	58	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
59	60	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
61	70	10	X		AN		Placa-veículo	
72	72	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	1
73	74	2		X	N		Código-país-veículo	2
75	75	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
76	76	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
77	87	11			N		Número-registro-CH-condutor	
88	89	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
90	119	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
120	127	8	X		N		Data-infração (AAAAMMDD)	
128	131	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
132	135	4	X	X	N		Código-município-infração	
136	136	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
137	144	8			N	2	Medição-real	3
145	152	8			N	2	Limite-permitido	3
153	160	8			N	2	Medição-considerada	3
161	162	2		X	N		Unidade-medida	3
163	169	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
170	170	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	4
171	184	14			NA		Número-documento-condutor-não-habilitado	5
185	190	6		X	N		Código-órgão-autuador-competente	6
191	191	1		X	AN		Veículo-Vinculado-a-Infração	7

#### Observações

- 1 – Obrigatória quando a placa do veículo for placa antiga (amarela). Deve ser formatada com a UF de emplacamento registrada pelo agente de trânsito no AIT;
- 2 – Obrigatório quando a placa do veículo for estrangeira
- 3 – Obrigatório conforme Tabela de Infrações
- 4 – Obrigatório quando Modelo-CNH-Conductor = 4 – Conductor não habilitado
- 5 – Obrigatório quando o Tipo-documento-condutor-não-habilitado = 1, 2, 3, 4 ou 5, e não pode ser informado quando Tipo-documento-condutor-não-habilitado = 9 – Não Apresentou Documento.
- 6- Obrigatório, para os Detrans que não usam este procedimento devem preencher o campo com o valor do campo código-Órgão-Autuador.  
  
O SNE avisará ao usuário que defesa, recurso e indicação de real infrator deverá ser enviado ao órgão informado neste campo.
7. Em branco ou “S”, o veículo será vinculado a infração e o fluxo no sistema RENAINF será normal, caso seja preenchido com “N” o veículo não estará vinculado a infração e:
  - A infração não terá o status de exigível;
  - A UF de Jurisdição na terá conhecimento da infração (as demais transações não serão enviadas a jurisdição, 412, 413 ...)

### Retorno 411 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
62	63	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
64	73	10	X		AN		Placa-veículo	
74	75	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
76	77	2		X	N		Código-país-veículo	
78	78	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
79	79	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
80	90	11			N		Número-registro-CH-condutor	
91	92	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
93	122	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
123	130	8	X		N		Data-infração (AAAAMMDD)	
131	134	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
135	138	4	X	X	N		Código-município-infração	
139	139	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
140	147	8			N	2	Medição-real	
148	155	8			N	2	Limite-permitido	
156	163	8			N	2	Medição-considerada	
164	165	2		X	N		Unidade-medida	
166	172	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
173	173	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
174	187	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
188	193	6		X	N		Código-orgão-autuador-competente	
194	195	2		X	AN		UF-jurisdição-veículo	
196	196	1		X	AN		Veículo-Vinculado-a-Infração	7

### Retorno 411 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
Dados de Identificação da Infração								
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
62	71	10	X		AN		Placa-veículo-autuado	
72	82	11	X	X	N		Código-RENAINF	
Dados do Veículo no Sistema RENAVAM								
83	84	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	1
85	88	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	1
89	94	6	X	X	N		Código-marca-modelo	1
95	119	25		X	AN		Descrição-marca-modelo	1
120	130	11	X		N		Código-RENAVAM	1
131	132	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	1
133	133	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	1
134	136	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	1
137	138	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	1
139	140	2	X	X	N		Código-cor-veículo	1
141	142	2	X	X	N		Código-restrição-1	1
143	144	2	X	X	N		Código-restrição-2	1
145	146	2	X	X	N		Código-restrição-3	1
147	148	2	X	X	N		Código-restrição-4	1
149	149	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	1
150	150	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	1
151	151	1	X	X	N		Indicador-roubo-furto-RENAVAM	1
Dados do Possuidor nos Sistemas RENAVAM e RENACH								
152	152	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	1
153	153	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	1
154	167	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	1
168	207	40	X		AN		Nome-possuidor	1
208	237	30	X		AN		Nome-logradouro-possuidor	2
238	242	5	X		AN		Número-imóvel-possuidor	2
243	262	20			AN		Complemento-imóvel-possuidor	2
263	282	20			AN		Bairro-imóvel-possuidor	2
283	286	4		X	N		Código-município-possuidor	2
287	288	2	X	X	AN		UF-imóvel-possuidor	2
289	296	8	X	X	AN		CEP-imóvel-possuidor	2
297	297	1		X	N		Modelo-CNH-possuidor	3
298	308	11			N		Número-registro-CNH-possuidor	3
309	310	2		X	AN		UF-expedição-CNH-possuidor	3
Indicador-Exigibilidade								
311	311	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	
312	312	1	X	X	N		Indicador-adesão-SNE	4
313	320	8	X		N		Data-adesão-SNE	5
321	324	04	X		N		Hora-Adesão-SNE	
325	325	01	X	X	N		Indicador-Adesão-OA-SNE	6

#### Observações

- 1 – Serão informados os dados atuais do veículo existentes no Sistema RENAVAM.
- 2 – Serão informados os dados atuais do possuidor do veículo no Sistema RENAVAM.
- 3 – Serão informados os dados da CNH do possuidor, caso a infração seja de condutor e o possuidor tenha habilitação registrada no Sistema RENACH.
- 4 - Retorna:
  - 0 - Para veículo SEM opção ao SNE

- 1 - Para veículo COM opção ao SNE
- 2 – Para veículo com CANCELAMENTO de opção ao SNE

5 – Retorna:

- “00000000” veículo SEM opção ao SNE
- Retorna data válida para veículos com opção ou cancelamento de opção ao SNE.

6 – Informa se a adesão do Órgão Autuador ao SNE estar ativa:

0 – Não

1 - Sim

## Códigos de retorno de execução - 411

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta	
041	Veículo não cadastrado na BIN	1
085	Não foi possível conexão com a UF de destino	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão autuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão autuador	
159	Placa inválida/não informada	
162	Veículo não cadastrado na UF indicada pela BIN	
163	Código do país do veículo autuado inválido	
164	Código do país do veículo autuado não cadastrado	
165	Indicador de assinatura no auto de infração inválido	
166	Modelo da Habilitação do condutor inválido	
167	Número de registro da Habilitação do condutor inválido	
168	UF / País de expedição da Habilitação do condutor inválida	
169	Local da infração não informado	
170	Data da infração inválida/não informada	
171	Hora da infração inválida/não informada	
172	Código do município de infração inválido/não informado	
173	Código do município de infração não cadastrado	
174	UF do município da infração diferente da UF do órgão autuador	
175	Indicador do tipo de AIT inválido/não informado	
176	Medição real da infração menor ou igual ao limite permitido	
177	Código da unidade de medida da infração inválido	
178	Valor da infração não informado	
184	UF de emplacamento inválida/não informada	
217	UF de emplacamento é obrigatória para veículo de placa antiga	
225	Medição real da infração inválida	
226	Limite permitido inválido	
231	Número de registro do condutor/infrator não existe na BINCO	
233	UF do órgão autuador informada difere da UF do órgão autuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Autuadores	
236	Dados do condutor incompletos	
237	Código do país e UF de emplacamento não devem ser informados simultaneamente	
244	Inconsistência na consulta à UF de jurisdição do veículo	
249	AIT registrado, sem obtenção do CNH do proprietário/arrendatário devido à existência de mais de um condutor para o mesmo CPF na BINCO.	
277	Medição considerada informada inválida	
317	Registro recusado, infração cometida há mais de 1 ano	
318	Veículo Baixado	
330	AIT já cadastrado	2
340	Tente mais tarde. O DETRAN do veículo ainda não acatou o cancelamento da infração enviado anteriormente.	
362	Órgão autuador não habilitado na Tabela de Delegação do Repasse Financeiro	
363	Tipo de documento do condutor não habilitado inválido / não informado	
364	Número do documento do condutor não habilitado inválido / não informado	
367	Código de infração inválido	
368	Código do desdobramento da infração inválido / não informado	
369	codigo do desdobramento da infração não cadastrado	
411	Infração fora de vigência	
412	Valor da infração fora da faixa	
859	Órgão autuador Competente inválido/não informado	
860	Órgão autuador Competente não cadastrado	
861	Órgão autuador Competente não pertence a mesma UF do Órgão Autuador	

**Observações**

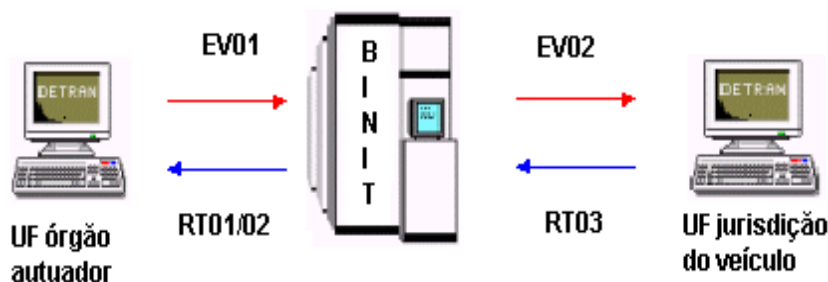
- 1 – Este código de retorno será devolvido quando o veículo não estiver cadastrado na BIN e a pesquisa pela placa na Base Estadual informar veículo inexistente.
- 2 – Por problema de comunicação entre a BINIT e a UF do órgão autuador, a UF do órgão autuador poderá não receber o RT02, ainda que a infração tenha sido registrada na BINIT. Nesse caso, a UF do órgão autuador deverá enviar uma nova transação 411 – Registra Infração de Trânsito com a condicionalidade '2' para receber o RT02 com os dados da infração já cadastrada.

# Transação 412 – Registra Notificação da Autuação

## Objetivo

Registrar os dados da Notificação de Autuação de uma Infração de Trânsito, e informar os dados desta Infração de Trânsito e de sua Notificação de Autuação à UF de Jurisdição do Veículo.

## Fluxo de dados



Ao solicitar o registro da Notificação de Autuação de uma Infração de Trânsito, a UF do órgão autuador enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF do órgão autuador um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará os dados da notificação da autuação no registro da infração e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada* para a UF do órgão autuador e acionará o SNE para envio de mensagem ao usuário sobre a Notificação de Autuação.

A BINIT informará os dados da infração e da notificação à UF de jurisdição do veículo através de um EV02. Por sua vez a UF de jurisdição do veículo confirmará a recepção para a BINIT através de um RT03.

Não será gerado o EV02 quando a infração for estadual, ou seja UF do Órgão Autuador for igual a UF de Jurisdição.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de uma notificação de autuação em duplicidade.
- A data limite da defesa da autuação deve ser maior ou igual a data de emissão da notificação de penalidade.

## Observações

Os dados da infração e da notificação da autuação são encaminhados à UF de jurisdição do veículo somente nesta transação, para infrações interestaduais (UF do Órgão Autuador diferente da UF de Jurisdição)



## Lay-outs

### Envio 412 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
60	70	11	X	X	N		Código-RENAINF	
71	78	8	X		N		Data-emissão-notificação-412	
79	86	8	X		N		Data-limite-defesa-autuação	

### Envio 412 (EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
Código RENAINF								
38	48	11	X	X	N		Código-RENAINF	
49	56	8	X		N		Data-cadastramento-infração	
Dados do AIT								
57	62	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
63	72	10	X		AN		Número-auto-infração	
73	76	4	X	X	N		Código-infração	
77	77	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
78	79	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
80	89	10	X		AN		Placa-veiculo	
90	91	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
92	93	2		X	N		Código-país-veículo	
94	94	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
95	95	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
96	106	11			N		Número-registro-CH-condutor	
107	108	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
109	138	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
139	146	8	X		N		Data-infração (AAAAMMDD)	
147	150	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
151	154	4	X	X	N		Código-município-infração	
155	155	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
156	163	8			N	2	Medição-real	
164	171	8			N	2	Limite-permitido	
172	179	8			N	2	Medição-considerada	

continua

### Envio 412 (EV02) – continuação

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
180	181	2		X	N		Unidade-medida	
182	188	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
189	189	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
190	203	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
Dados do Veículo								
204	205	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
206	209	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
210	215	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
216	240	25		X	AN		Descrição-marca-modelo	
241	251	11	X		N		Código-RENAVAM	
252	253	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
254	254	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
255	257	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
258	259	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	
260	261	2	X	X	N		Código-cor-veículo	
262	263	2	X	X	N		Código-restrição-1	
264	265	2	X	X	N		Código-restrição-2	
266	267	2	X	X	N		Código-restrição-3	
268	269	2	X	X	N		Código-restrição-4	
270	270	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	
271	271	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	
Dados do Possuidor								
272	272	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	
273	273	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	
274	287	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
288	327	40	X		AN		Nome-possuidor	
328	357	30	X		AN		Nome-logradouro-possuidor	
358	362	5	X		AN		Número-imóvel-possuidor	
363	382	20			AN		Complemento-imóvel-possuidor	
383	402	20			AN		Bairro-imóvel-possuidor	
403	406	4		X	N		Código-município-possuidor	
407	408	2	X	X	AN		UF-imóvel-possuidor	
409	416	8	X	X	AN		CEP-imóvel-possuidor	
417	417	1		X	N		Modelo-CNH-possuidor	
418	428	11			N		Número-registro-CNH-possuidor	
429	430	2		X	AN		UF-expedição-CNH-possuidor	
Dados da Notificação de Autuação								
431	438	8	X		N		Data-emissão-notificação-412	
439	446	8	X		N		Data-limite-defesa-autuação	
Indicador de Exigibilidade								
447	447	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

### **Retorno 412 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
63	73	11	X	X	N		Código-RENAINF	
74	81	8	X		N		Data-emissão-notificação-412	
82	89	8	X		N		Data-limite-defesa-autuação	

### **Retorno 412 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	
62	62	1	X	X	N		Indicador-adesão-SNE	3
63	70	8	X		N		Data-adesão-SNE	4
71	74	04	X		N		Hora-Adesão-SNE	
75	75	01	X	X	N		Indicador-Adesão-OA-SNE	5

#### **Observações:**

3 - Retorna:

- 0 - Para veículo SEM opção ao SNE
- 1 - Para veículo COM opção ao SNE
- 2 - Para veículo com CANCELAMENTO de opção ao SNE

4 - Retorna:

- "00000000" veículo SEM opção ao SNE
- Retorna data válida para veículos com opção ou cancelamento de opção ao SNE.

5 - Informa se a adesão do Órgão Autuador ao SNE estar ativa:

0 - Não

1 - Sim

### **Retorno 412 (RT03)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	

## Códigos de retorno de execução - 412

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
041	Veículo não cadastrado na BIN	
151	Órgão atuador inválido/não informado	
152	Órgão atuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão atuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão atuador	
180	Infração não cadastrada	
182	Data da emissão da notificação inválida/não informada	
233	UF do órgão atuador informada difere da UF do órgão atuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Atuadores	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
266	Notificação de autuação já registrada para essa infração.	2
269	Data limite da defesa da autuação inválida/não informada	
321	Data de emissão da notificação de autuação <input type="checkbox"/> data limite de defesa	

### Observações

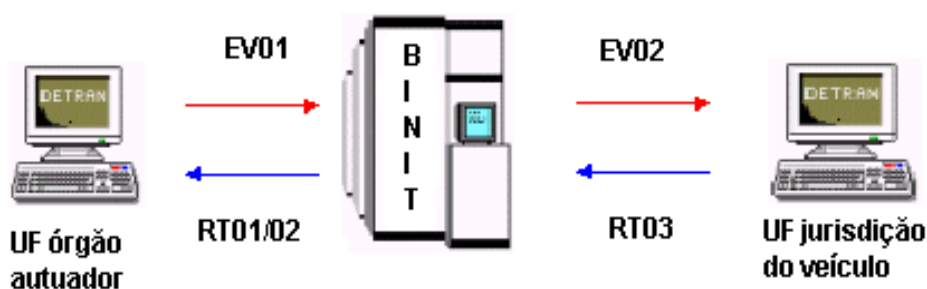
- 1 – Código de retorno esperado da UF de jurisdição.
- 2 – Se a UF de jurisdição do veículo responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.

# Transação 413 – Registra Notificação da Penalidade

## Objetivo

Registrar os dados da Notificação de Penalidade de uma Infração de Trânsito, recebendo como retorno dados do possuidor atual no Sistema RENAVAM.

## Fluxo de dados



Ao solicitar o registro da Notificação de Penalidade da Infração de Trânsito, a UF do órgão autuador enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF do órgão autuador um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará os dados da notificação de penalidade no registro da infração e obterá os dados do possuidor atual do veículo de acordo com os dados cadastrados na BIN Ampliada do Sistema RENAVAM, e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada* para a UF do órgão autuador.

A BINIT informará os dados da notificação de penalidade à UF de jurisdição do veículo através de um EV02. Por sua vez a UF de jurisdição do veículo confirmará a recepção para a BINIT através de um RT03.

Não será gerado o EV02 quando a infração for estadual, ou seja, UF do Órgão Autuador for igual a UF de Jurisdição.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade para infração sem notificação da autuação.
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade para infração com defesa da autuação em julgamento ou defesa da autuação deferida.

- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade de multa para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento ou solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida.
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade em duplicidade.
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade com número de notificação já informado para outra infração de trânsito.
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento (sem resultado)
- Não é permitido o registro de uma notificação de penalidade de advertência por escrito para infração com solicitação de advertência por escrito indeferida.

## **Observações**

1. Será confirmada a existência do Veículo na BIN;
2. Quando for verificado que o veículo possui destinado ativo pela RFB:
  - As informações do possuidor do veículo serão compostas a partir dos dados contidos no módulo de restrições RFB do Sistema RENAVAM.
  - As informações de Possuidor serão compostas a partir da combinação de dados existentes no Cadastro de Veículos, do módulo de restrições RFB, e caso existam, com informações recuperadas do Cadastro Nacional de Habilitação (CNH).
3. Quando for verificado que o veículo **POSSUI** Indicação de Existência de Comunicação de Venda Ativa:
  - Será recuperado o registro de Comunicação de Venda mais recente;
  - Será considerado o possuidor do veículo o Comprador informado na Comunicação de Venda;
  - As informações de Possuidor serão compostas a partir da combinação de dados existentes no Cadastro de Veículos e de Comunicação de Venda e, caso existam, com informações recuperadas do Cadastro Nacional de Habilitação (CNH).
4. Quando for verificado que o veículo **NÃO POSSUI** Indicação de Existência de Comunicação de Venda Ativa:
  - Será verificado e recuperado o registro de CRV (ampliado) mais recente do veículo;
  - Será verificado e recuperado o registro de CRLV (licenciamento) mais recente do veículo;
  - Caso haja registro para o veículo nos dois cadastros será usado o mais recente;
  - Para a situação em que o registro mais recente está no cadastro de CRV (Ampliado):

Caso os dados do Arrendatário estejam preenchidos, ele será considerado o Possuidor do Veículo;

Caso contrário, se somente os dados do Proprietário

estiverem preenchidos ele será considerado o Possuidor do Veículo;

Será verificado e recuperado registro mais recente do Veículo no Cadastro de Endereços;

Para a situação em que existe registro de Endereço para o o Veículo mais recente que o registro de CRV:

Caso o Possuidor do Veículo seja o Proprietário serão recuperados os dados do Endereço do Proprietário guardados no Cadastro de Endereços.

Caso o Possuidor do Veículo seja o Arrendatário serão recuperados os dados do Endereço do Arrendatário guardados no Cadastro de Endereços.

As Informações de Possuidor serão compostas a partir da combinação de dados existentes no Cadastro de Veículos e de CRV

Se o CRV tiver como Data de Emissão valores zerados (indicando que são originários do Batimento - Inclusão inicial de CRV's ocorrida em 2006) ele será desconsiderado

- Para a situação em que o registro mais recente está no cadastro de CRLV (Licenciamento):

Caso esteja indicado que o Detentor do Veículo é 1 (Proprietário) então ele será considerado o Possuidor do Veículo;

Caso contrário, se estiver indicado que o Detentor do Veículo é 2 (Arrendatário) então ele será considerado o Possuidor do Veículo;

Caso esteja indicado que o Detentor do Veículo é 1 (Proprietário) ou 2 (Arrendatário), então será verificado e recuperado registro mais recente do Veículo no Cadastro de Endereços;

Para a situação em que existe registro de Endereço para o o Veículo mais recente que o registro de CRLV:

Caso o Possuidor do Veículo seja o Proprietário serão recuperados os dados do Endereço do Proprietário guardados no Cadastro de Endereços.

Caso o Possuidor do Veículo seja o Arrendatário serão recuperados os dados do Endereço do Arrendatário guardados no Cadastro de Endereços.

As Informações de Possuidor serão compostas a partir da combinação de dados existentes no Cadastro de Veículos e de CRLV e, caso existam, com informações recuperadas do Cadastro Nacional de Habilitação (CNH).

#### Observações:

- Caso não seja encontrado nenhuma informação de Possuidor durante a execução da TR 413 – Registra Notificação da Penalidade, será tomado como Possuidor do Veículo as informações recuperadas originalmente na TR 411 – Registra Infração de Trânsito.
- Durante a execução da TR 413 – Registra Notificação da Penalidade, os dados do Possuidor do Veículo serão atualizados e enviados para a UF que gerou a TR 413.

- Os campos de Indicador de Origem de Possuidor terão o seguinte domínio:

Código	Descrição
0	Sem identificação do possuidor (somente será informado se o veículo autuado for de placa estrangeira)
1	Proprietário da BIN Ampliada (CRV - CRLV)
2	Arrendatário da BIN Ampliada (CRV - CRLV)
3	Comprador da BIN Ampliada (Comunicação de Venda)
4	Possuidor Judicial (Licenciamento provisório – Lei Anti-Drogas)
5	Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Placa Amarela
6	Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Placa inexistente na BIN
7	Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Veículo sem Dados Ampliados

- A partir das alterações realizadas no Sistema RENAINF para adequação à Resolução n. 404/2012, a UF de Jurisdição do veículo não receberá informação do registro de infração de trânsito até que seja realizada a Notificação de Autuação. Caso seja questionado por algum usuário, o DETRAN poderá realizar a consulta 401 – Consulta Infração de Trânsito ou 402 – Consulta Infrações por Placa.
- Só serão obtidos os dados da CNH do possuidor quando se tratar de infração de proprietário, ou quando se tratar de infração de condutor e não existam informações do condutor no auto de infração.
- Seguindo o padrão RENAVAM, campos numéricos não obrigatórios podem vir preenchidos com brancos ou zeros.
- Para a infração 5002-0 - Multa, por não identificação do condutor infrator, imposta à pessoa jurídica, será acatada a Notificação de Penalidade sem o registro da Notificação de Autuação (transação 412)
- O Órgão Autuador poderá cancelar uma notificação de penalidade a qualquer tempo. Caso já tenha ocorrido a pontuação do infrator, esse será cancelado no próximo processamento de pontuação.



## Lay-outs

### Envio 413 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
60	69	10	X		N		Número-notificação	
70	77	8	X		N		Data-emissão-notificação-413	7
78	85	8	X		N		Data-vencimento-notificação	7
86	86	1	X	X	N		Tipo-penalidade	7
87	97	11	X	X	N		Código-RENAINF	7
98	98	1	X	X	N		Tipo-Lancamento	5
99	100	2		X	N		Motivo-Cancelamento	6

### Envio 413 (EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
60	69	10	X		N		Número-notificação	
70	77	8	X		N		Data-emissão-notificação-413	7
78	85	8	X		N		Data-vencimento-notificação	7
86	86	1	X	X	N		Tipo-penalidade	7
87	97	11	X	X	N		Código-RENAINF	7
98	98	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	7
99	99	1	X	X	N		Tipo-Lancamento	5
100	101	2		X	N		Motivo-Cancelamento	6

### Retorno 413 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X		N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
63	72	10	X		N		Número-notificação	
73	80	8	X		N		Data-emissão-notificação-413	7
81	88	8	X		N		Data-vencimento-notificação	7
89	89	1	X	X	N		Tipo-penalidade	7
90	100	11	X	X	N		Código-RENAINF	7
101	101	1	X	X	N		Tipo-Lancamento	5
102	103	2		X	N		Motivo-Cancelamento	6

### Retorno 413 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	
<b>Dados do Possuidor atual no Sistema RENAVAL</b>								
62	62	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo-atual	1,7
63	63	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor-atual	1,7
64	77	14	X		AN		Número-identificação-possuidor-atual	1,7
78	117	40	X		AN		Nome-possuidor-atual	1,7
118	147	30	X		AN		Nome-logradouro-possuidor-atual	1,7
148	152	5	X		AN		Número-imóvel-possuidor-atual	1,7
153	172	20			AN		Complemento-imóvel-possuidor-atual	1,7
173	192	20			AN		Bairro-imóvel-possuidor-atual	1,7
193	196	4		X	N		Código-município-possuidor-atual	1,7
197	198	2	X	X	AN		UF-imóvel-possuidor-atual	1,7
199	206	8	X	X	AN		CEP-imóvel-possuidor-atual	1,7
207	207	1	X	X	N		Indicador-adesão-SNE	2
208	215	8	X		N		Data-adesão-SNE	3
216	219	04	X		N		Hora-adesão-SNE	
220	220	01	X	X	N		Indicador-Adesão-OA-SNE	4
221	221	1	X	X	N		Tipo-Lançamento	5
222	223	2		X	N		Motivo-Cancelamento-Penalidade	6

#### Observações

1 – Os dados do Possuidor atual são apenas para efeito de endereçamento da Notificação de Penalidade. Para a indicação de pontuação são utilizadas as informações de possuidor originais registradas na Transação 411.

2 - Retorna:

- 0 - Para veículo SEM opção ao SNE
- 1 - Para veículo COM opção ao SNE
- 2 – Para veículo com CANCELAMENTO de opção ao SNE

3 – Retorna:

- “00000000” veículo SEM opção ao SNE
- Retorna data válida para veículos com opção ou cancelamento de opção ao SNE.

4 – Informa se a adesão do Órgão Autuador ao SNE estar ativa:

0 – Não

1 – Sim

5 – Tipo Lançamento

- 1 – Inclusão, 2 – Cancelamento;
- No RT02 quando o Tipo Lançamento for igual 2 – Cancelamento os Dados do Possuidor Atual no Sistema RENAVAL não serão retornados.
- As Notificações de Penalidades canceladas serão registradas em histórico.
- As infrações com NP canceladas voltam ao status de NA.

- As Notificações de Penalidades poderão ser canceladas a qualquer momento.
- Caso a pontuação já tenha sido gerada, no próximo processamento do arquivo de pontuação a mesma será retirada.

#### 6 – Motivo Cancelamento Penalidade

Quando o Tipo de Lançamento for igual a 2 – Cancelamento este campo será obrigatório, e deve ser informado uns dos valores da tabela abaixo:

Código	Motivo Cancelamento
01	Decisão Judicial
02	Atraso no recebimento de processo
03	Duplicidade de cadastro
04	Reemissão de notificação

7 – Campos não serão consistidos/enviados quando tipo de lançamento for 2-Cancelamento.

#### **Retorno 413 (RT03)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	70	10	X		N		Número-notificação	
71	71	1	X	X	N		Tipo-Lancamento	5
72	73	2		X	N		Motivo-Cancelamento	6

## Códigos de retorno de execução - 413

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão atuador inválido/não informado	
152	Órgão atuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão atuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão atuador	
180	Infração não cadastrada	
181	Notificação já emitida por este órgão	2
182	Data da emissão da notificação inválida/não informada	
183	Data de vencimento da notificação inválida	3
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
232	Número da notificação inválido/não informado	
233	UF do órgão atuador informada difere da UF do órgão atuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Atuadores	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
257	Registro de notificação de penalidade para infração sem notificação da autuação (exceto para a infração de 5002-0)	
258	Notificação de penalidade já registrada para essa infração	2
270	Registro de notificação de penalidade para infração com defesa da autuação em julgamento ou defesa da autuação deferida	
322	Data de emissão da notificação de penalidade □ data de vencimento	4
323	Data de expedição da notificação de penalidade □ data de emissão da notificação de autuação	
354	Indicador da tabela de contas indevidamente informado	
370	Tipo de penalidade inválido/não informado	
371	Penalidade de multa não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida	
372	Registro de penalidade não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento	
373	Penalidade de advertência por escrito não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida	
437	Não existe Notificação de Penalidade para Cancelamento	
438	Motivo Inválido/Não Informado	

### Observações

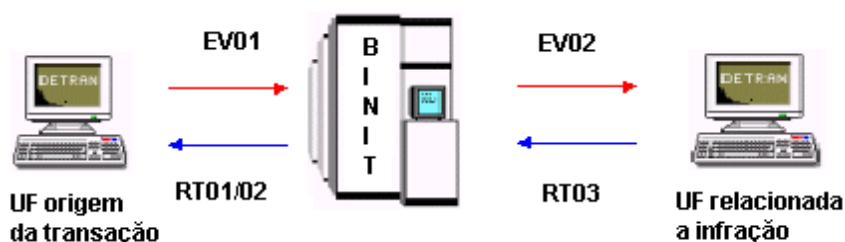
- 1 – Código de retorno esperado da UF de jurisdição.
- 2 – Se a UF de jurisdição do veículo responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.
- 3 – A data de vencimento da notificação de penalidade só deverá ser informada quando o tipo de notificação de penalidade for de multa. Caso seja aplicada a penalidade de advertência por escrito, a data de vencimento deverá ser informada com zeros ou brancos.
- 4 – Esta crítica não será realizada quando o tipo de penalidade for de advertência por escrito.

# Transação 414 – Registra Pagamento

## Objetivo

Registrar os dados de pagamento de multa por infração de trânsito ou cancelar o registro indevido de pagamento de multa.

## Fluxo de dados



O registro de pagamento ou cancelamento de registro de pagamento poderá ocorrer por parte da UF do órgão autuador ou da UF de jurisdição do veículo, e deverá ser comandada sempre que for identificado um pagamento.

Sempre que houver um pagamento, a UF origem da transação (UF do órgão autuador ou UF de jurisdição do veículo) enviará um EV01 para a BINIT, que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará os dados do pagamento e retornará um RT02 com código de retorno 000 – Transação efetuada.

Caso a origem da transação seja a UF do órgão autuador, a BINIT informará os dados do pagamento ou cancelamento à UF de jurisdição do veículo, quando integrada, através de um EV02. A UF de jurisdição do veículo deverá retornar um RT03.

Caso a origem da transação seja a UF de jurisdição do veículo, a BINIT informará à UF do órgão autuador que deverá retornar um RT03.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador ou a UF de jurisdição do veículo.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- Os registros de pagamentos pelo DETRAN de jurisdição do veículo só serão aceitos para infrações que tenham o registro da notificação da penalidade, ou seja, o DETRAN de jurisdição do veículo não poderá efetuar o recebimento de uma multa sem que a mesma tenha sido imposta pelo órgão autuador.
- Os registros de pagamento pelo órgão autuador serão aceitos mesmo que não haja registro de notificação de penalidade, bastando que haja o registro da notificação de autuação.
- Todos os pagamentos efetuados devem ser registrados no RENAINF.

- Os pagamentos recebidos a menor pelo agente arrecadador não podem ser registrados e devem ser rejeitados pelo DETRAN de jurisdição do veículo.
- O RENAINF não acatará registro de pagamento com valor diferente do informado pelo órgão autuador no registro da infração, exceto quando o valor informado não ultrapassar R\$ 0,5 centavos para mais ou para menos.
- O RENAINF não acatará registro de pagamento com valor com desconto, caso a data de pagamento informada seja maior que a data de vencimento da notificação de penalidade + 5 dias.
- Não serão registradas no RENAINF as devoluções de pagamento efetuadas pelo órgão autuador.
- O cancelamento de registro indevido de pagamento deverá ser utilizado exclusivamente para cancelar o registro por erro, ou seja, para estornar o registro de um pagamento que não ocorreu.
- Para o cancelamento de registro indevido de pagamento deverão ser informados todos os dados do pagamento registrado.
- Não será gerado o EV02 quando a infração for estadual, ou seja UF do Órgão Autuador for igual a UF de Jurisdição.

### Observações

Para indicar o registro normal de pagamento ou o cancelamento de registro indevido deverá ser formatado o campo Tipo de Lançamento (1 – registro normal, 2 – cancelamento de registro indevido).

## Lay-outs

### Envio 414 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-pagamento	
60	75	16	X		N		Número-documento-arrecadação	
76	83	8	X		N		Data-pagamento-infração	
84	90	7	X		N	2	Valor-multa-pago	
91	93	3		X	N		Código-banco-pagamento	
94	97	5		X	AN		Código-agência-pagamento	
98	104	6			N		Número-terminal-financeiro	
105	110	6			N		Número-autenticação	
111	118	8			N		Data-crédito-órgão-autuador	
119	125	7			N	2	Valor-repasse	
126	126	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

### Envio 414 (EV02)

Posição	Posição	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
---------	---------	---------	-------------	----------	---------	----------	-------------------	------

Inicial	Final						
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração
54	57	4	X	X	N		Código-infração
58	59	2	X	X	AN		UF-pagamento
60	75	16	X		N		Número-documento-arrecadação
76	83	8	X		N		Data-pagamento-infração
84	90	7	X		N	2	Valor-multa-pago
91	93	3		X	N		Código-banco-pagamento
94	97	5		X	AN		Código-agência-pagamento
98	104	6			N		Número-terminal-financeiro
105	110	6			N		Número-autenticação
111	118	8			N		Data-crédito-órgão-autuador
119	125	7			N	2	Valor-repasse
126	126	1	X	X	N		Tipo-lançamento
127	127	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade

### Retorno 414 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-pagamento	
63	78	16	X		N		Número-documento-arrecadação	
79	86	8	X		N		Data-pagamento-infração	
87	93	7	X		N	2	Valor-multa-pago	
94	96	3		X	N		Código-banco-pagamento	
97	101	5		X	AN		Código-agência-pagamento	
102	107	6			N		Número-terminal-financeiro	
108	113	6			N		Número-autenticação	
114	121	8			N		Data-crédito-órgão-autuador	
122	128	7			N	2	Valor-repasse	
129	129	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

### Retorno 414 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

### Retorno 414 (RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	

38	40	3	X	X	N	Código-retorno-execução
41	46	6	X	X	N	Código-órgão-autuador
47	56	10	X		AN	Número-auto-infração
57	60	4	X	X	N	Código-infração

### Códigos de retorno de execução - 414

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
185	UF de pagamento inválida/não informada	
186	UF de pagamento diferente da UF do órgão autuador e da UF de jurisdição do veículo	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
188	Data de pagamento inválida/não informada	
189	Valor pago não informado	
190	Registro de pagamento em duplicidade	2
213	Número da autenticação inválido	
214	Data de crédito inválida	
220	Cancelamento de registro de pagamento para pagamento inexistente	
224	UF de cancelamento de registro deve ser igual à UF de registro normal	
228	Número do documento de arrecadação inválido/não informado	
242	Código do banco do pagamento inválido	
243	Número do terminal financeiro inválido	
259	Registro de pagamento para infração sem notificação da penalidade	3
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	
272	Valor de pagamento diferente do informado no registro da infração	5
283	Valor de repasse inválido	
284	Valor de repasse maior que valor pago	
286	Tipo de condicionalidade da transação inválido	
287	Para tipo de lançamento igual a 2 é obrigatório informar condicionalidade igual a 1	
308	Registro de pagamento para infração já registrada como paga	4
355	Cancelamento indevido para pagamento em processo de REPASSE	
360	Pagamento de valor com desconto, após a data de vencimento	5
374	Infração sem notificação de autuação	
413	Desconto de 40% indevido (multa sem a opção do desconto SNE)	

#### Observações:

1. Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.
2. Se a UF relacionada a infração responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.
3. Será criticado somente quando a UF de pagamento não for a UF do órgão autuador
4. Não será criticado quando condicionalidade da transação for 2.
5. Atualização da Regra de Negócio para acatar os 40% de desconto (SNE) ou o valor com juros.

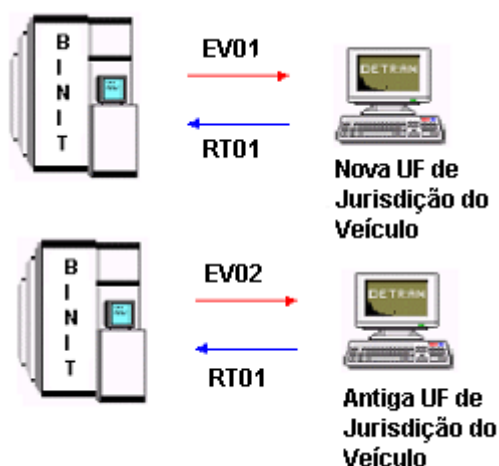


## Transação 415 – Informa Infração de Veículo Transferido de UF

### Objetivo

Informar à nova UF de jurisdição do veículo os dados da infração, do veículo e do possuidor à época da infração registrados no RENAINF.

### Fluxo de dados



O EV01 da transação 415 é gerado automaticamente quando o veículo, com registro de infração no RENAINF, for transferido para outra UF no sistema RENAVAM.

É gerado um EV01 para cada infração registrada no RENAINF, que não tenha sido paga, cancelada, suspensa ou desvinculada.

O sistema informa à antiga UF de jurisdição do Veículo a transferência da infração para a nova UF de jurisdição do Veículo por meio de um EV02.

A Nova UF de jurisdição do veículo confirmará a recepção da transação para a BINIT através de um RT01.

A Antiga UF de jurisdição do veículo confirmará a recepção da transação para a BINIT através de um RT01.

### Consistências

- N/A

### Observações

- A transação 415 não será gerada para os AIT pagos, cancelados, suspensos ou desvinculados. Conseqüentemente, a transação 415 será gerada quando houver cancelamento do pagamento ou reativação de infração cancelada ou suspensa ou cancelamento de desvinculação, de um veículo transferido de UF.
- Devido às alterações para adequação à Resolução n. 404/2012, a transação 415 passa a informar apenas a quantidade de ocorrências registradas para a infração, sendo necessário

que a Nova UF de Jurisdição do Veículo obtenha as informações das ocorrências através da Transação 406 – Consulta Ocorrências da Infração.

## Lay-outs

### Envio 415 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
Identificação da Infração								
38	48	11	X	X	N		Código-RENAINF	
49	56	8	X		N		Data-cadastramento-infração	
Dados do AIT								
57	62	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
63	72	10	X		AN		Número-auto-infração	
73	76	4	X	X	N		Código-infração	
77	77	1	X	X	N		Código-desdobramento-infração	
78	79	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
80	89	10	X		AN		Placa-veículo	
90	91	2		X	AN		UF-emplacamento-informada	
92	93	2		X	N		Código-país-veículo	
94	94	1		X	N		Indicador-assinatura-auto	
95	95	1		X	N		Modelo-CH-condutor	
96	106	11			N		Número-registro-CH-condutor	
107	108	2		X	AN		Local-expedição-CH-condutor	
109	138	30	X		AN		Local-ocorrência-infração	
139	146	8	X		N		Data-infração (AAAAMMDD)	
147	150	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
151	154	4	X	X	N		Código-município-infração	
155	155	1	X	X	N		Tipo-auto-infração	
156	163	8			N	2	Medição-real	
164	171	8			N	2	Limite-permitido	
172	179	8			N	2	Medição-considerada	
180	181	2		X	N		Unidade-medida	
182	188	7	X		N	2	Valor-integral-infração	
189	189	1		X	N		Tipo-documento-condutor-não-habilitado	
190	203	14			AN		Número-documento-condutor-não-habilitado	
Dados do Veículo								
204	205	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
206	209	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
210	215	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
216	240	25		X	AN		Descrição-marca-modelo	
241	251	11	X		N		Código-RENAVAM	
252	253	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
254	254	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
255	257	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
258	259	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	
260	261	2	X	X	N		Código-cor-veículo	

Continua...

**Envio 415 (EV01) – continuação**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
262	263	2	X	X	N		Código-restrição-1	
264	265	2	X	X	N		Código-restrição-2	
266	267	2	X	X	N		Código-restrição-3	
268	269	2	X	X	N		Código-restrição-4	
270	270	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAJUD	
271	271	1	X	X	N		Indicador-restrição-RENAVAM	
272	272	1	X	X	N		Indicador-roubo-furto-RENAVAM	
<b>Dados do Possuidor</b>								
273	273	1	X	X	N		Origem-possuidor-veículo	
274	274	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	
275	288	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
289	328	40	X		AN		Nome-possuidor	
329	358	30	X		AN		Nome-logradouro-possuidor	
359	363	5	X		AN		Número-imóvel-possuidor	
364	383	20			AN		Complemento-imóvel-possuidor	
384	403	20			AN		Bairro-imóvel-possuidor	
404	407	4		X	N		Código-município-possuidor	
408	409	2	X	X	AN		UF-imóvel-possuidor	
410	417	8	X	X	AN		CEP-imóvel-possuidor	
418	418	1		X	N		Modelo-CNH-possuidor	
419	429	11			N		Número-registro-CNH-possuidor	
430	431	2		X	AN		UF-expedição-CNH-possuidor	
<b>Dados da Notificação de Autuação</b>								
432	439	8	X		N		Data-emissão-notificação-412	
440	447	8	X		N		Data-limite-defesa-autuação	
448	448	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
449	456	8			N		Data-notificação-por-edital	
<b>Dados da Notificação de Penalidade</b>								
457	466	10			N		Número-notificação	
467	474	8	X		N		Data-emissão-notificação-413	
475	482	8	X		N		Data-vencimento-notificação	
483	483	1	X	X	N		Tipo-penalidade	
484	484	1		X	N		Indicador-notificação-por-edital	
485	492	8			N		Data-notificação-por-edital	
<b>Dados de Ocorrências (Dados da Tr 416 e controles RENAINF)</b>								
493	494	2	X		N		Quantidade-ocorrências	
<b>Dados Geração Transação 415</b>								
495	502	8	X		N		Data-Geração-Registro (AAAAAMDD)	
503	510	8	X		N		Hora-Geração-Registro (HHMMSSSS)	

### **Envio 415 (EV02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	68	11	X	X	N		Código-RENAINF	
69	76	8	X		N		Data-Geração-Registro (AAAAAMDD)	
77	84	8	X		N		Hora-Geração-Registro (HHMMSSSS)	

### **Retorno 415 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	

## **Códigos de retorno de execução - 415**

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1

### **Observações**

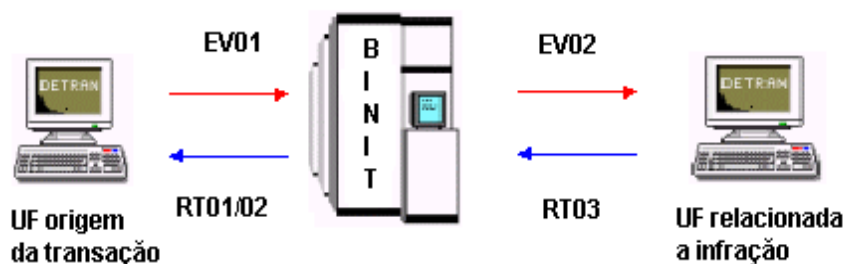
1 – Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.

# Transação 416 – Registra Ocorrências

## Objetivo

Registrar ocorrências relativas às infrações de trânsito.

## Fluxo de dados



Ao registrar uma ocorrência de uma infração de trânsito, a UF origem da transação (UF do órgão autuador//UF de protocolo da defesa da autuação/recurso) enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará os dados da ocorrência e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada*.

Caso a origem da transação seja a UF do órgão autuador, a BINIT informará os dados da ocorrência à UF de jurisdição do veículo, quando integrada, através de um EV02. A UF de jurisdição do veículo deverá retornar um RT03.

Caso a origem da transação não seja a UF do órgão autuador, a BINIT informará à UF do órgão autuador que deverá retornar um RT03.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser pertinente a ocorrência registrada, conforme Tabela de Tipo de Ocorrência x UF Origem da Transação, que consta no Apêndice/Tabelas deste Manual.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- Todas as ocorrências das infrações de trânsito devem ser registradas no RENAINF.
- Os registros de ocorrência de defesa da autuação em julgamento, defesa da autuação deferida, defesa da autuação indeferida e cancelamento de autuação só serão aceitos para infrações que não tenham o registro de notificação da penalidade.
- A defesa da autuação em trânsito será registrada sempre que comandada, e aceita em qualquer momento.
- Não será aceito o registro de defesa de autuação em julgamento, deferida ou indeferida em duplicidade.
- Não será aceito o registro de defesa de autuação em julgamento para infração sem registro de notificação da autuação.

- Não será aceito o registro do resultado da defesa da autuação (deferida ou indeferida) para infração com resultado da defesa da autuação já registrado.
- Os registros de defesa da autuação deferida e defesa da autuação indeferida só serão permitidos para as infrações com registro de defesa da autuação em julgamento.
- Os registros de ocorrência de solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento só será aceito para infração que não tenha o registro de notificação de penalidade.
- Não será aceito o registro de solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento, deferida ou indeferida em duplicidade.
- Não será aceito o registro de solicitação de penalidade de advertência por escrito em trânsito ou em julgamento para infração sem registro de notificação de autuação.
- Não será aceito o registro de resultado da solicitação de penalidade de advertência por escrito (deferida ou indeferida) para infração com resultado da solicitação de penalidade de advertência por escrito já registrado.
- Os registros de solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida e solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida só serão permitidos para as infrações com registro de solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento.
- Os registros de ocorrência de suspensão de multa, cancelamento de multa, reativação de multa, recurso em trânsito, recurso em julgamento, recurso deferido e recurso indeferido só serão aceitos para infrações que tenham o registro da notificação da penalidade.
- Não será aceito registro de suspensão de multa para infração com registro de cancelamento de multa ativo.
- Os registros de recurso de multa deferido e recurso de multa indeferido só serão permitidos para as infrações com registro de recurso de multa em julgamento correspondente, ou seja, com a mesma identificação de origem e número do processo.
- Os registros de reativação de multa só serão aceitos para as infrações com registro de suspensão de multa ou cancelamento de multa correspondente, ou seja, com a mesma identificação de origem e número do processo.
- Os registros de ocorrência envolvendo defesa da autuação e recurso de multa são informativos no RENAINF, exceto a defesa da autuação deferida que além de informativa implica no cancelamento da autuação. Somente os registros de suspensão de multa, cancelamento de multa e reativação de multa tem efeito sobre o indicador de exigibilidade.
- O cancelamento de registro de ocorrência deverá ser utilizado exclusivamente para o cancelamento de registro por erro, ou seja, para cancelar o registro de uma ocorrência que foi registrada indevidamente no RENAINF.
- Para o cancelamento de registro indevido de ocorrência deverão ser informados todos os dados da ocorrência registrada.
- A origem da ocorrência deverá ser compatível com o tipo de ocorrência, conforme Tabela de Tipo de Ocorrência X Origem de Ocorrência, que se encontra no Apêndice/Tabelas deste Manual.

## **Observações**

1. Para indicar o registro normal de ocorrência ou o cancelamento de registro indevido deverá ser formatado o campo Tipo de Lançamento (1 – registro normal, 2 – cancelamento de registro indevido).

- Os registros de cancelamento e suspensão de multa/pontuação, geram o comando de cancelamento da pontuação para o DETRAN de habilitação do infrator caso ele já tenha sido pontuado.
- O registro de reativação de multa/pontuação gera o comando de pontuação para o DETRAN de habilitação do infrator caso ele ainda não tenha sido pontuado.

Tipo Ocorrência	UF rigem Transação	COM NA	COM NP	SEM NA	SEM NP
02 – Defesa da atuação em julgamento	UF OA	S	N	N	S
03 – Defesa da atuação deferida e atuação cancelada	UF OA	S	N	N	S
04 – Defesa da atuação indeferida	UF OA	S	N	N	S
06 – suspensão de multa/pontuação	UF OA	S	S	N	N
07 – Cancelamento de multa/pontuação	UF OA	S	S	N	N
08 – Reativação de multa/pontuação	UF OA	S	S	N	N
10 – Recurso de multa em julgamento	UF OA	S	S	N	N
11 – Recurso de multa deferido	UF OA	S	S	N	N
12 – Recurso de multa indeferido	UF OA	S	S	N	N
14 – solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento	UF OA	S	N	N	S
15 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida	UF OA	S	S	N	N
16 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida	UF OA	S	S	N	N
01 – Defesa da atuação em trânsito	UF dif. OA	S	S	N	S
09 – Recurso de multa em trânsito	UF dif. OA	S	S	N	N
13 - Solicitação de penalidade de advertência por escrito em trânsito	UF dif. OA	S	S	N	S

## Lay-outs

### Envio 416 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-ocorrência	
60	61	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
62	62	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
63	70	8	X		N		Data-ocorrência	
71	90	20	X		AN		Número-processo	
91	91	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

### Envio 416 (EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-ocorrência	
60	61	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
62	62	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
63	70	8	X		N		Data-ocorrência	
71	90	20	X		AN		Número-processo	
91	91	1	X	X	N		Tipo-lançamento	
92	92	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

**Retorno 416 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-ocorrência	
63	64	2	X	X	N		Tipo-ocorrência	
65	65	1	X	X	AN		Origem-ocorrência	
66	73	8	X		N		Data-ocorrência	
74	93	20	X		AN		Número-processo	
94	94	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

**Retorno 416 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

**Retorno 416 (RT03)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	



## Códigos de retorno de execução - 416

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão atuador inválido/não informado	
152	Órgão atuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	2
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
192	UF da ocorrência inválida/não informada	
194	Origem inválida para o tipo de ocorrência	
195	Tipo da ocorrência inválido/não informado	
196	Origem da ocorrência inválido/não informado	
197	Data da ocorrência inválida/não informada	
198	Número do processo não informado	
224	UF origem do cancelamento de registro deve ser igual à UF origem do registro normal	
260	Tipo de ocorrência não aceito para infração com notificação de penalidade	
261	Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação de penalidade	
262	UF origem da transação inválida para o tipo de ocorrência informado	
263	Reativação sem suspensão ou cancelamento correspondente	
264	Defesa da autuação deferida ou indeferida sem defesa da autuação em julgamento	
265	Recurso deferido ou indeferido sem recurso em julgamento correspondente.	
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	
273	Suspensão não permitida para infração com registro de cancelamento de multa ativo	
275	Defesa da autuação em julgamento já registrada para essa infração	2
276	Deferimento ou indeferimento da defesa da autuação já registrado para essa infração	2
278	Ocorrência em duplicidade	
279	Cancelamento negado. Defesa da autuação deferida ou indeferida.	
280	Cancelamento negado. Recurso deferido ou indeferido.	
281	Cancelamento negado. Suspensão ou cancelamento com reativação.	
361	Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação de autuação	2
374	Infração sem notificação de autuação	
375	Tipo de ocorrência já registrado para essa infração	
376	Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida sem solicitação de advertência por escrito em julgamento	
377	Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida em infração com resultado da solicitação de advertência já registrado	

### Observações

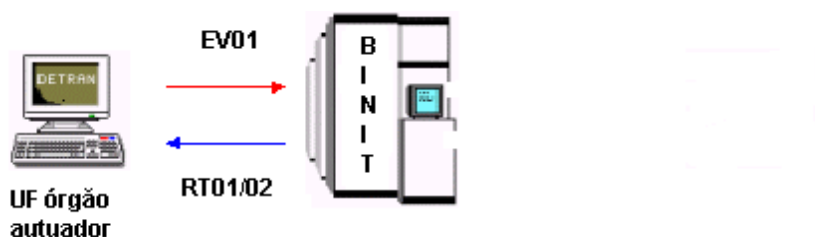
1. Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.
2. Se a UF relacionada a infração responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.

# Transação 418 – Informa Real Infrator

## Objetivo

Informar o Real Infrator de uma infração de trânsito.

## Fluxo de dados



Ao solicitar o registro do real infrator de uma Infração de Trânsito, a UF do órgão atuador enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF do órgão atuador um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará os dados do real infrator e retornará um RT02 com código de retorno 000 à UF do órgão atuador.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão atuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- O registro e cancelamento do real infrator (TR 418) será aceito no período compreendido entre o registro da notificação de autuação e a geração do arquivo com informações da multa para pontuação do infrator.
- Quando o prazo citado acima foi expirado, o DETRAN conseguirá enviar uma 418 quando houve uma AUTORIZAÇÃO ESPECIAL registrada no sistema por pessoa autorizada pelo DENATRAN.
- Esta transação só pode ser usada para infrações com data de vencimento da notificação de penalidade maior ou igual a 01/06/2008, quando este novo procedimento foi implantado.
- Só será aceito o registro do real infrator para multa de responsabilidade do condutor, que não possua o condutor no registro da infração de trânsito.
- Para as CNH modelo 2 – RENACH, caso a UF de expedição da CNH informada na transação seja diferente da UF atual da CNH na Base Índice de Condutores (BINCO), será assumida a UF atual. A transação será aceita e retornará um RT02 com o código de retorno 251 – *Registro e Pontuação de Infrator efetuado. UF de habilitação atual diferente da UF de expedição da CNH.*
- Para a indicação de Carteira de Habilitação Estrangeira, deverá ser informado o modelo 3, conforme Tabela de Modelo de Carteira de Habilitação.

## Lay-outs

### Envio 418 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
60	99	40	X		AN		Nome- infrator	
100	100	1	X	X	N		Modelo-CH-infrator	
101	111	11			N		Número-registro-CH-infrator	
112	113	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
114	121	8	X		N		Data-apresentação	
122	122	1	X	X	N		Tipo-lançamento	
123	123	1		X	N		Tipo-Documento-Conductor-Não-Habilitado	
124	137	14			AN		Número-Documento-Conductor-Não-Habilitado	

### Retorno 418 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
63	102	40	X		AN		Nome-infrator	
103	103	1	X	X	N		Modelo-CH-infrator	
104	114	11			N		Número-registro-CH-infrator	
115	116	2		X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
117	124	8	X		N		Data-apresentação	
125	125	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

### Retorno 418 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	

## Códigos de retorno de execução - 418

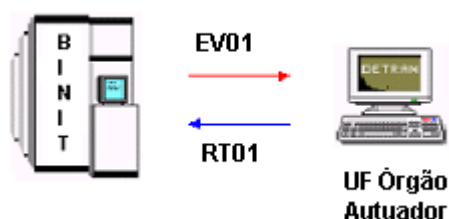
Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão autuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão autuador	
180	Infração não cadastrada	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
199	Nome do infrator não informado	
203	Modelo da Carteira de Habilitação do infrator não informado	
204	Número de registro da CNH do infrator não informado	
205	UF de expedição da CNH do infrator inválida/não informada	
206	Data da apresentação inválida/não informada	
231	Número de registro do condutor/infrator não existe na BINCO	
235	Registro de infrator em duplicata	
251	Registro de Infrator efetuado. UF de habilitação atual diferente da UF de expedição da CNH	
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	
342	Registro de real infrator para infração sem notificação de autuação	
343	Prazo vencido para registro/exclusão do real infrator no RENAINF	
344	Infração de proprietário/arrendatário	
363	Tipo de documento do condutor não habilitado inválido / não informado	
364	Número do documento do condutor não habilitado inválido / não informado	
378	Não é possível registrar infrator em infração com condutor registrado no AIT	
397	Modelo-CNH-Infrator igual 4, Tipo-Documento-Conductor-Não-Habilitado e Número-Documento-Conductor-Não-Habilitado são obrigatórios	

# Transação 419 – Informa Novo Endereço do Possuidor

## Objetivo

Informar à UF do Órgão Autuador os dados do novo endereço do possuidor registrado na infração RENAINF quando o veículo for transferido de UF.

## Fluxo de dados



O EV01 da transação 419 é gerado automaticamente quando o veículo, com registro de infração no RENAINF, for transferido para outra UF no sistema RENAVAM com o mesmo possuidor registrado na infração de trânsito.

É gerado um EV01 para cada infração registrada no RENAINF que não tenha recebido registro de notificação de penalidade.

A UF do Órgão Autuador confirmará a recepção da transação para a BINIT através de um RT01.

## Consistências

- N/A

## Observações

- N/A

## Lay-outs

### Envio 419 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	68	11	X	X	N		Código-RENAINF	
69	78	10	X		AN		Placa-veículo	
79	80	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
81	84	4	X	X	N		Código-município-emplacamento	
85	90	6	X	X	N		Código-marca-modelo	
91	115	25		X	AN		Descrição-marca-modelo	
116	126	11	X		N		Código-RENAVAM	
127	128	2	X	X	N		Código-tipo-veículo	
129	129	1	X	X	N		Código-espécie-veículo	
130	132	3	X	X	N		Código-carroceria-veículo	
133	134	2	X	X	N		Código-categoria-veículo	
135	136	2		X	N		Código-cor-veículo	
137	137	1	X		N		possuidor-do-veículo	1
138	138	1	X	X	N		Tipo-documento-possuidor	
139	152	14	X		AN		Número-identificação-possuidor	
153	192	40	X		AN		Nome-possuidor	
193	222	30	X		AN		Nome-logradouro-possuidor	
223	227	5			AN		Número-imóvel-possuidor	
228	247	20			AN		Complemento-imóvel-possuidor	
248	267	20			AN		Bairro-imóvel-possuidor	
268	275	8	X	X	AN		CEP-imóvel-possuidor	
276	279	4	X	X	N		Código-município-imóvel-possuidor	
280	281	2	X	X	AN		UF-imóvel-possuidor	
282	282	1		X	N		Modelo-CNH-possuidor	
283	293	11			N		Número-registro-CNH-possuidor	
294	295	2		X	AN		UF-expedição-CNH-possuidor	
296	303	8	X				Data-Atualização-Cadastral	

**Observações:** Preenchido com 1 para o proprietário ou 2 para o arrendatário

### Retorno 419 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	

### Códigos de retorno de execução - 419

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1

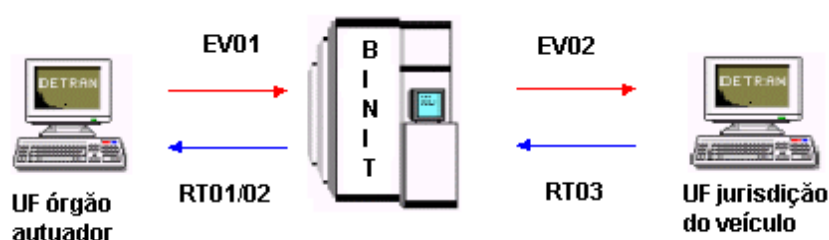
**Observações:** 1 - Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.

# Transação 420 – Cancela Registro de Infração

## Objetivo

Cancelar o registro de uma infração de trânsito.

## Fluxo de dados



Ao solicitar o cancelamento do registro de uma infração de trânsito, a UF origem da transação (UF do órgão autuador) enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT procederá ao cancelamento do registro da infração e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada*.

A BINIT informará os dados do cancelamento à UF de jurisdição do veículo, quando integrada, através de um EV02. A UF de jurisdição do veículo deverá retornar um RT03, confirmando que recebeu a informação.

Não será gerado o EV02 quando a infração for estadual, ou seja UF do Órgão Autuador for igual a UF de Jurisdição.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o cancelamento de registro de uma infração com notificação de penalidade registrada, defesa da autuação registrada (em trânsito, em julgamento, deferida ou indeferida), solicitação de advertência por escrito registrada (em trânsito, em julgamento, deferida ou indeferida), pagamento registrado ou desvinculada.

## Observações

- Os dados da infração cancelada são migrados para o arquivo de infrações canceladas do RENAINF.

## Lay-outs

### Envio 420 (EV01/EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	58	1	X	X	AN		Motivo-cancelamento	
59	60	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
61	71	11			N		NU-RENAINF	1

#### Observação:

1. Obrigatório quando o Motivo-cancelamento for 6 - Duplicidade de Infração, deverá ser informado o Número RENAINF que permanecerá no sistema RENAINF.

### Retorno 420 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	61	1	X	X	AN		Motivo-cancelamento	
62	63	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	

### Retorno 420 (RT02/RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	



## Códigos de retorno de execução - 420

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão autuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão autuador	
180	Infração não cadastrada	
252	Motivo do cancelamento inválido/não informado	
253	Data do cancelamento inválida/não informada	
254	Cancelamento negado. Infração já notificada a penalidade.	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
268	Cancelamento negado. Infração com defesa da autuação registrada.	
341	UF de jurisdição do veículo diferente da UF do órgão autuador	
379	Cancelamento negado. Infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito registrada.	
380	Cancelamento negado. Infração com pagamento registrado.	
381	Cancelamento negado. Infração com desvinculação de multa.	
398	Não existe duplicidade para a infração informada.	
439	Cancelamento negado. Infração com notificação de penalidade cancelada	

### Observações:

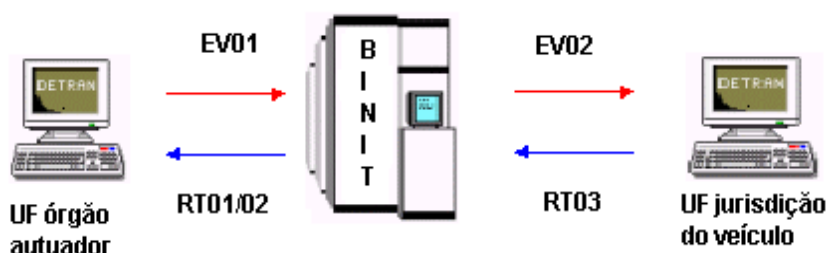
1. Código de retorno esperado da UF de jurisdição do veículo autuado.

## Transação 421 – Alteração de prazos e/ou Notificação por Edital

### Objetivo

Alterar prazo para interposição de defesa ou prazo de vencimento da notificação de penalidade, e/ou registra notificação de autuação ou notificação de penalidade por edital.

### Fluxo de dados



Para alterar o prazo para interposição de defesa da Notificação de Autuação, ou para alterar o prazo de vencimento de uma Notificação de Penalidade da Infração de Trânsito, ou registrar a notificação de autuação ou notificação de penalidade por edital, a UF do órgão atuador enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF do órgão atuador um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT atualizará a nova data no registro da infração e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada* para a UF do órgão atuador.

A BINIT informará a alteração da data à UF de jurisdição do veículo, quando integrada, através de um EV02. Por sua vez a UF de jurisdição do veículo confirmará a recepção para a BINIT através de um RT03.

### Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão atuador.
- A alteração do prazo para interposição de defesa, quando já houver registro da notificação de penalidade, só será permitida se a infração estiver suspensa.
- O registro de notificação de autuação por edital, ou notificação de penalidade por edital só será aceito se houver o registro anterior da notificação da autuação normal (transação 412) ou notificação da penalidade normal (transação 413), respectivamente.
- Não será aceita alteração de prazo de vencimento de uma notificação de penalidade ou registro de notificação de penalidade por edital para infração que possua registro de notificação de penalidade de advertência por escrito.
- Não será permitido o registro de notificação da autuação por edital ou notificação de penalidade por edital para infração que já possua esse registro.

### Lay-outs

### Envio 421 (EV01/EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	59	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
60	70	11	X	X	N		Código-RENAINF	
71	71	1		X	N		Indicador-alteração-data-NA-NP-VA	6
72	79	8			N		Novo-prazo-NA-NP	
80	80	1	X	X	N		Indicador-notificação-por-edital	
81	88	8			N		Data-notificação-por-edital	1
89	95	7			N	2	Novo-Valor-Infração	5

### Retorno 421 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	62	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
63	73	11	X	X	N		Código-RENAINF	
74	74	1	X	X	N		Indicador-alteração-data-NA-NP-VA	
75	82	8	X		N		Novo-prazo-NA-NP	
83	83	1	X	X	N		Indicador-notificação-por-edital	
84	91	8			N		Data-notificação-por-edital	1
92	98	7			N	2	Novo-Valor-Infração	

### Retorno 421 (RT02/RT03)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	
72	72	01	X	X	N		Indicador-adesão-SNE	2
73	80	08	X		N		Data-adesão-SNE	3
81	84	04	X		N		Hora-adesão-SNE	
84	84	01	X	X	N		Indicador-Adesão-OA-SNE	4

#### Observações

1. Campo obrigatório quando o indicador-notificação-por-edital = 2 – Sim, e obrigatoriamente sem informação quando o indicador-notificação-por-edital = 1 – Não.
2. Retorna:
  - 0 - Para veículo SEM opção ao SNE
  - 1 - Para veículo COM opção ao SNE
  - 2 – Para veículo com CANCELAMENTO de opção ao SNE
3. Retorna:
  - “00000000” veículo SEM opção ao SNE
  - Retorna data válida para veículos com opção ou cancelamento de opção ao SNE.
4. Informa se a adesão do Órgão Autuador ao SNE estar ativa:

0 – Não  
1 – Sim

5 – Será acatado nas seguintes condições:

- Infração Ativa no Renainf (não cancelada) ;
- Valor coerente com a tabela de infrações;
- Infração sem pagamento ativo (não cancelado)

6 - Será criticado conforme regra a abaixo:

- Se valor igual a 1 o campo Novo-prazo-NA-NP será obrigatório e o valor será considerado para a Data Limite da Defesa
- Se valor igual a 2 o campo Novo-prazo-NA-NP será obrigatório e o valor será considerado para a Data Vencimento da Notificação de Penalidade
- Se o valor igual a 3 o Campo Novo-prazo-NA-NP deverá está preenchidos com zeros “00000000” e o campo novo valor infração será obrigatório.

### Códigos de retorno de execução - 421

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
156	UF do órgão autuador inválida/não informada	
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão autuador	
178	Valor de Infração não informado	
180	Infração não cadastrada	
233	UF do órgão autuador informada difere da UF do órgão autuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Autuadores	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
308	Registro de pagamento para infração já registrada como paga	
331	Novo prazo inválido/não informado	
332	Novo prazo limite da defesa menor que a data de emissão da autuação	
333	Alteração do prazo para notificação não registrada na BINIT	
334	Novo prazo do vencimento da notificação menor do que a data de emissão da autuação	
335	Novo prazo limite da defesa para infração com notificação de penalidade ativa	
336	Novo prazo é menor ou igual ao já existente	
337	Alteração de prazo para infração que já esta paga	
338	Indicador de alteração da data inválido/não informado	
382	Indicador de notificação por edital inválido / não informado	
383	Data de notificação por edital inválida / não informada	
384	Notificação de autuação ou de penalidade por edital já registrada para essa infração	
385	Notificação de autuação ou de penalidade por edital sem registro anterior de notificação de autuação ou de penalidade normal	
386	Data de notificação por edital anterior a data de emissão da notificação normal	
412	Valor da infração fora da faixa	

#### Observações

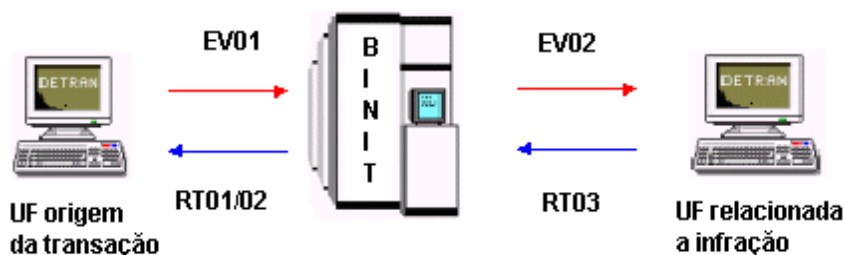
1. Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.

# Transação 422 – Desvinculação de Multa

## Objetivo

Desvincular a infração de trânsito do veículo autuado.

## Fluxo de dados



A desvinculação de infrações de trânsito e o cancelamento da desvinculação poderão ser comandados pela UF do órgão autuador ou pela UF de jurisdição do veículo, de acordo com o motivo da desvinculação.

A UF origem da transação (UF do órgão autuador ou UF de jurisdição do veículo) enviará um EV01 para a BINIT, que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT desvinculará a placa do veículo autuado e retornará um RT02 com código de retorno 000 – Transação efetuada.

Caso a origem da transação seja a UF do órgão autuador, a BINIT informará os dados da desvinculação da infração ou do cancelamento da desvinculação à UF de jurisdição do veículo através de um EV02. A UF de jurisdição do veículo deverá retornar um RT03.

Caso a origem da transação seja a UF de jurisdição do veículo, a BINIT informará à UF do órgão autuador que deverá retornar um RT03.

## Consistências

- A UF de origem da transação deve ser a UF do órgão autuador ou a UF de jurisdição do veículo.
- Todos os dados serão consistidos quanto à obrigatoriedade e existência em tabela, quando tabelados.
- Só serão aceita desvinculação de multa de infração que possua registro de notificação de autuação.
- Os registros de desvinculação pela UF de jurisdição do veículo só serão aceitos para as infrações de veículos que possuam registro de destinação registrada no módulo de restrições RFB do Sistema RENAVAM, quando o motivo de desvinculação for RFB.
- Os registros de cancelamento de desvinculação pela UF de jurisdição do veículo só serão aceitos para as infrações de veículo que possuam registro de destinação concluída no módulo de restrições RFB do Sistema RENAVAM, quando o motivo de desvinculação for RFB.

- Para o cancelamento da desvinculação de multa, somente a própria UF da desvinculação poderá enviar a transação com o tipo de lançamento 2 – cancelamento de registro, informando o mesmo motivo e número de processo do registro normal.

## Observações

- A desvinculação não exclui a infração do Sistema RENAINF, apenas a desvincula do veículo autuado, tornando INEXIGÍVEL a sua cobrança pela UF de jurisdição do veículo. Assim, as consultas a infrações do RENAINF permanecem inalteradas, e, caso a infração seja desvinculada do veículo constarão o indicador e os dados da desvinculação.
- ATENÇÃO: A UF de jurisdição do veículo não deverá exibir as multas desvinculadas nas consultas públicas ao veículo, entretanto o RENAINF continuará encaminhando as informações referentes à infração de trânsito originadas pelo órgão autuador à UF de jurisdição do veículo, pois caso a desvinculação seja cancelada, a UF de jurisdição terá todas as informações necessárias para compor o indicador de exigibilidade e cobrar o pagamento da multa quando for devido.

## Lay-outs

### Envio 422 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	68	11	X	X	N		Código-RENAINF	
69	70	2	X	X	AN		UF-origem-desvinculação	
71	71	1	X	X	N		Motivo-desvinculação	
72	91	20	X	X	AN		Número-processo-desvinculação	
92	99	8	X	X	N		Data-solicitação-desvinculação-ou-cancelamento-desvinculação	
100	100	1	X	X	N		Tipo-lançamento	

### Envio 422 (EV02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	4	X	X	N		Código-infração	
58	68	11	X	X	N		Código-RENAINF	
69	70	2	X	X	AN		UF-origem-desvinculação	
71	71	1	X	X	N		Motivo-desvinculação	
72	91	20	X	X	AN		Número-processo-desvinculação	
92	99	8	X	X	N		Data-solicitação-desvinculação-ou-cancelamento-desvinculação	
100	100	1	X	X	N		Tipo-lançamento	
101	101	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

**Retorno 422 (RT01)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	30	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	
72	73	2	X	X	AN		UF-origem-desvinculação	
74	74	1	X	X	N		Motivo-desvinculação	
75	94	20	X	X	AN		Número-processo-desvinculação	
95	102	8	X	X	N		Data-solicitação-desvinculação-ou-cancelamento-desvinculação	
103	103	1	X	X	N		Tipo-lançamento	
104	104	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

**Retorno 422 (RT02)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	
72	72	1	X	X	N		Indicador-exigibilidade	

**Retorno 422 (RT03)**

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	46	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X	X	N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-RENAINF	

## Códigos de retorno de execução - 422

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão autuador inválido/não informado	
152	Órgão autuador não cadastrado	
153	Número do auto de infração não informado	
154	Código de infração inválido/não informado	
155	Código de infração não cadastrado	
180	Infração não cadastrada	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
224	UF de cancelamento de registro deve ser igual à UF de registro normal	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	
374	Infração sem notificação de autuação	
387	UF da desvinculação inválida/não informada	
388	UF origem da transação diferente da UF da desvinculação informada	
389	UF da desvinculação diferente da UF do órgão autuador e da UF de jurisdição do veículo	
390	Motivo da desvinculação inválido / não informado	
391	Motivo de desvinculação incompatível com a UF da desvinculação informada	
392	Número do processo da desvinculação inválido/não informado	
393	Data de solicitação da desvinculação ou cancelamento da desvinculação inválida/não informada	
394	Infração já desvinculada do veículo autuado	
395	UF da desvinculação diferente da UF de desvinculação do registro normal	
405	Veículo sem registro de Leilão de Veículo, ou situação de leilão incompatível com a desvinculação	2
406	Veículo sem registro de Restrição RFB, ou restrição RFB em situação incompatível com a desvinculação	
410	Cancelamento de registro pela UF de jurisdição possui restrição RFB em situação incompatível	

### Observações

1. Código de retorno esperado da UF relacionada à infração.
2. Não será criticado enquanto não houver sistema de Leilão em Produção.

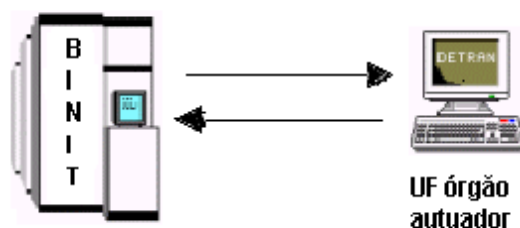


## Transação 423 – Solicitar Código de Barra para SNE

### Objetivo

Informar ao Órgão Autuador a opção realizada pelo usuário através do SNE pelo pagamento com desconto de 40% ou quando o usuário do SNE estiver solicitando a geração de novo código de barra.

### Fluxo de dados



O usuário do SNE ao solicitar pagamento da multa com desconto de 40% ou solicitar a geração de uma boleto a BINIT será sensibilizada para disparar a transação 423 para Órgão Autuador responsável pela infração.

O EV01 da transação 423 é gerado automaticamente quando o usuário do SNE optar pelo pagamento da infração com desconto de 40%.

A UF do Órgão Autuador confirmará a recepção da transação para a BINIT através do RT01

### Consistências

- N/A

### Observações

- N/A

### Lay-outs

#### Envio 423 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabela	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	43	06	X	X	N		Código-Órgão-Autuador	
44	53	10	X		AN		Número-auto-infração	
54	57	04	X		N		Código-infração	
58	68	11	X	X	N		Código-Renainf	
69	70	02			AN		UF-Órgão-Autuador	
71	71	01	X	X	N		Indicador-Pagamento-desconto-20%-40%	1
72	79	08			N		Data-opção-pagamento-desconto	

#### Observações:

- valores: 2 – 20% de desconto, 4 – 40% de desconto

### Retorno 423 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-Retorno-Execução	
41	46	6	X	X	N		Código-Órgão-Autuador	
47	56	10	X		AN		Número-auto-infração	
57	60	4	X		N		Código-infração	
61	71	11	X	X	N		Código-Renainf	
72	73	2			AN		UF-Órgão-Autuador	
74	75	2	X	X	N		Resposta-OA	1
76	77	2	X	X	N		Modalidade-Pagamento	2
78	127	50			AN		Código-Barra-linha-digitavel	
128	135	8			N		Data-Vencimento-boleto-SNE	
136	142	7			N	2	Valor-infracao-SNE	
143	149	7			N	2	Valor-a-pagar-SNE	3
150	194	45			N		Codigos-Bancos	4

**Observações: 1** - O campo de deve ser preenchido conforme tabela abaixo:

Valor	Descrição
00	Sem restrição, neste caso os campos código-Barra e data vencimento, valor infração, Valor-a-pagar e Modalidade pagamento são obrigatórios são obrigatórios.
01	Infração com recurso: <ol style="list-style-type: none"> <li>Se a penalidade não estiver vencida o OA deverá enviar o boleto/informação para pagametro com desconto de 20% e os campos código-Barra e data-vencimento, valor-infração, Valor-a-pagar e Modalidade- pagamento são obrigatórios são obrigatórios.</li> <li>Se a penalidade estiver vencida o OA deverá enviar o boleto/informação para pagamento com os juros calculados. e os campos código-Barra e data-vencimento, valor-infração, Valor-a-pagar e Modalidade- pagamento são obrigatórios são obrigatórios.</li> </ol>
02	Boleto já emitido e ainda dentro do prazo de validade: neste caso os campos código-Barra e data vencimento, valor infração, Valor-a-pagar e Modalidade pagamento NÃO são obrigatórios são obrigatórios.
03	Infração com pendências Administrativas: neste caso os campos código-Barra e data vencimento, valor infração, Valor-a-pagar e Modalidade pagamento NÃO são obrigatórios.
04	Negado 40%: <ul style="list-style-type: none"> <li>Se a penalidade não estiver vencida o OA deverá enviar o boleto/informação para pagametro com desconto de 20% e os campos código-Barra e data-vencimento, valor-infração, Valor-a-pagar e Modalidade- pagamento são obrigatórios são obrigatórios.</li> <li>Se a penalidade estiver vencida o OA deverá enviar o boleto/informação para pagamento com os juros calculados. e os campos código-Barra e data-vencimento, valor-infração, Valor-a-pagar e Modalidade- pagamento são obrigatórios são obrigatórios.</li> </ul>
05	Infração já paga
06	O boleto será enviado dentro de 48 horas (esta mensagem será exibida ao cidadão), esta resposta só deve ser usada pelos Órgãos Autuadores que não geram os boletos on-line e farão uso do processamento Batch da transação 423.

## 2 - Modalidade-pagamento

01	Boleto/GRU de 40%	Mostrar boleto/GRU de 40%
02	Boleto/GRU de 20%	Mostrar boleto/GRU de 20%
03	Codigo de Pagamento com 40%	Mostrar mensagem a usuário para procurar o Banco para pagamento da infração com 40%
04	Codigo de Pagamento com 20%	Mostrar mensagem a usuário para procurar o Banco para pagamento da infração com 20%
05	Boleto/GRU - Penalidade Vencida	Mostrar boleto/GRU com valor igual ou acima do valor integral da infração.

## 3 – Valor-a-pagar:

- Quando o usuário fizer a opção no SNE para pagamento com desconto de 40% este campo deve ser preenchido com: Valor-infração – 40%
- Quando o usuário não fizer a opção no SNE pelo pagamento com desconto de 40% e a penalidade não estiver vencida este campo deve ser preenchido com: Valor-infração – 20%
- Quando a penalidade estiver vencida o campo de ser preenchido com o valor da multa mais os juros estipulados na resolução 619.

4 – Deverá ser informado os códigos dos bancos o o boleto deverá ser pago conforme tabela de bancos no final deste manual. 3 posições para cada banco, preenche ou completar com zeros quando houver informaçãoe.

## Códigos de retorno de execução - 423

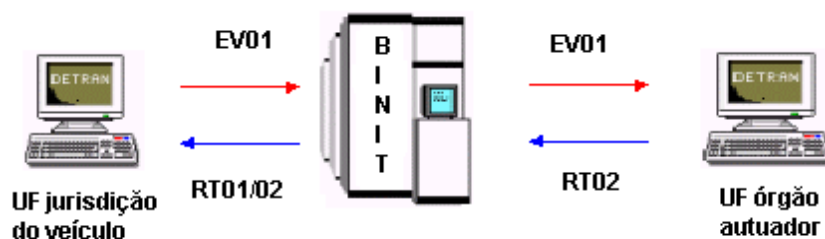
Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
085	Não foi possível conexão com a UF de destino	

## Transação 430 – Registra Informações de Repasse ao Órgão Autuador

### Objetivo

Registrar os dados do repasse para o órgão autuador da arrecadação efetuada pela UF de jurisdição do veículo.

### Fluxo de dados



Ao solicitar o registro de informações de repasse ao órgão autuador, a UF origem da transação (UF jurisdição do veículo) enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT procederá ao registro das informações e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada*.

A BINIT informará os dados do repasse de arrecadação à UF do órgão autuador através de um EV01. A UF do órgão autuador deverá retornar um RT02, confirmando que recebeu a informação.

### Consistências

- A UF origem da transação deve ser a UF de jurisdição do veículo.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de informação de repasse em duplicidade (com identificador do repasse repetido).
- Não é permitido o registro de repasse com data de repasse posterior a data atual.
- Não é permitido o registro de repasse com quantidade de infrações repassadas igual a zero.

## Observações

- Essa transação tem por objetivo permitir que os dados do repasse da arrecadação sejam informados pela UF de jurisdição do veículo e conhecidos pelo órgão autuador.
- O RENAINF não tem o papel de conciliador de contas, atuando exclusivamente como repositório de dados, motivo pelo qual são realizadas consistências mínimas sobre a informação registrada. Trata-se de informações de repasse já efetuado, não cabendo, portanto, ao RENAINF questionar / consistir as informações do repasse.
- Caso sejam registradas infrações repassadas (transação 431), relacionadas a um repasse registrado na transação 430 que venha a ser cancelado por registro indevido, as infrações relacionadas ao repasse não serão canceladas automaticamente, devendo a UF de jurisdição do veículo que está comandando o cancelamento do registro de repasse (transação 430), proceder o mesmo cancelamento para as infrações relacionadas (transação 431), de forma a manter a consistência da informação.

## Lay-outs

### Envio 430 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	39	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
40	49	10	X		AN		Identificação-repasse	
50	57	8	X		N		Data-repasse	
58	58	1	X	X	N		Tipo-repasse	
59	78	20			AN		Número-documento-repasse	
79	81	3	X		N		Código-banco-origem-repasse	
82	86	5	X		AN		Código-agência-origem-repasse	
87	88	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
89	91	3	X		N		Código-banco-destino-repasse	1
92	96	5	X		AN		Código-agência-destino-repasse	1
97	109	13	X		AN		Número-conta-corrente-destino-repasse	1
110	129	20			N		Código-identificação-depósito	
130	138	9	X		N	2	Valor-repassado	
139	147	9			N	2	Valor-tarifa-repasse	
148	151	4	X		N		Quantidade-infrações-repassadas	
152	271	120			AN		Observações-sobre-repasse	
272	272	1	X		N		Tipo-lançamento	

### Observações

1. Preenchimento não é obrigatório quando o tipo-repasse for 5 (GRU).

### Retorno 430 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
43	52	10	X		AN		Identificação-repasse	
53	60	8	X		N		Data-repasse	
61	61	1	X	X	N		Tipo-repasse	
62	81	20			AN		Número-documento-repasse	
82	84	3	X		N		Código-banco-origem-repasse	
85	89	5	X		AN		Código-agência-origem-repasse	
90	91	2	X	X	N		UF-órgão-autuador	
92	94	3	X		N		Código-banco-destino-repasse	
95	99	5	X		AN		Código-agência-destino-repasse	
100	112	13	X		AN		Número-conta-corrente-destino-repasse	
113	132	20			N		Código-identificação-depósito	
133	141	9	X		N	2	Valor-repassado	
142	150	9			N	2	Valor-tarifa-repasse	
151	154	4	X		N		Quantidade-infrações-repassadas	
155	274	120			AN		Observações-sobre-repasse	
275	275	1	X		N		Tipo-lançamento	

### Retorno 430 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
43	52	10	X		AN		Identificação-repasse	

### Códigos de retorno de execução - 430

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
156	UF do órgão autuador inválida/não informada	
161	UF de jurisdição do veículo igual a UF do órgão autuador	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
229	UF de jurisdição do veículo inválida/não informada	
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	2
288	UF origem da transação diferente da UF de jurisdição do veículo	
289	Identificação do repasse não informada	
290	Identificação do repasse já registrada por essa UF	2
291	Data do repasse inválida/não informada	
292	Tipo de repasse inválido/não informado	
293	Código do banco origem do repasse inválido/não informado	
294	Código da agência origem do repasse não informado	
295	Código do banco destino do repasse inválido/não informado	
296	Código da agência destino do repasse não informado	
297	Número da conta-corrente destino do repasse não informado	
298	Valor repassado inválido/não informado	
299	Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada	
325	Informações de Conta inválidas para órgão autuador federal	

#### Observações

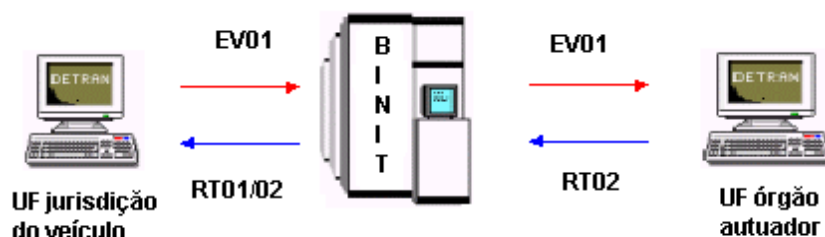
1. Código de retorno esperado da UF do órgão autuador.
2. Se a UF do órgão autuador responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.

## Transação 431 – Registra Infrações Repassadas ao Órgão Autuador

### Objetivo

Registrar as infrações correspondentes ao valor repassado para o órgão autuador pela UF de jurisdição do veículo que efetuou a cobrança da multa.

### Fluxo de dados



Ao solicitar o registro de infrações repassadas ao órgão autuador, a UF origem da transação (UF jurisdição do veículo) enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT procederá ao registro das informações e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada*.

A BINIT informará os dados das infrações repassadas à UF do órgão autuador através de um EV01. A UF do órgão autuador deverá retornar um RT02, confirmando que recebeu a informação.

### Consistências

- A UF origem da transação deve ser a UF de jurisdição do veículo.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de infração repassada em um repasse não registrado pela UF de jurisdição do veículo, ou seja, a UF de jurisdição deve registrar previamente o repasse (transação 430), antes de informar as infrações repassadas (transação 431).
- Não é permitido o registro de infração repassada que não esteja cadastrada no RENAINF (código RENAINF não registrado na BINIT).
- Não é permitido o registro de infração repassada que não conste como paga no RENAINF.
- Não é permitido o registro de repasse de infração em duplicidade.
- Não é permitido o registro de repasse de infração que já tenha sido registrada em outro repasse. Para essa situação será exigida a condicionalidade 2 para aceite do registro.
- Devem ser informados os valores do FUNSET, do DETRAN, do DENATRAN e o valor de repasse ao órgão autuador.

## Observações

- Essa transação tem por objetivo permitir que os dados do repasse da arrecadação sejam informados pela UF de jurisdição do veículo e conhecidos pelo órgão autuador.
- O RENAINF não tem o papel de conciliador de contas, atuando exclusivamente como repositório de dados, motivo pelo qual são realizadas consistências mínimas sobre a informação registrada. Trata-se de informações de repasse já efetuado, não cabendo, portanto, ao RENAINF questionar / consistir as informações do repasse.
- Caso sejam registradas infrações repassadas (transação 431), relacionadas a um repasse registrado na transação 430 que venha a ser cancelado por registro indevido, as infrações relacionadas ao repasse não serão canceladas automaticamente, devendo a UF de jurisdição do veículo que está comandando o cancelamento do registro de repasse (transação 430), proceder o mesmo cancelamento para as infrações relacionadas (transação 431), de forma a manter a consistência da informação.

## Lay-outs

### Envio 431 (EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	39	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
40	49	10	X		AN		Identificação-repasse	
50	57	8	X		N		Data-repasse	
58	63	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
64	65	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	1
66	76	11	X		N		Código-RENAINF	
77	85	9	X		N	2	Valor-FUNSET	
86	94	9	X		N	2	Valor-DETRAN	
95	103	9	X		N	2	Valor-DENATRAN	
104	112	9	X		N	2	Valor-repassado	
113	232	120			AN		Observações-sobre-repasse	
233	233	1	X		N		Tipo-lançamento	

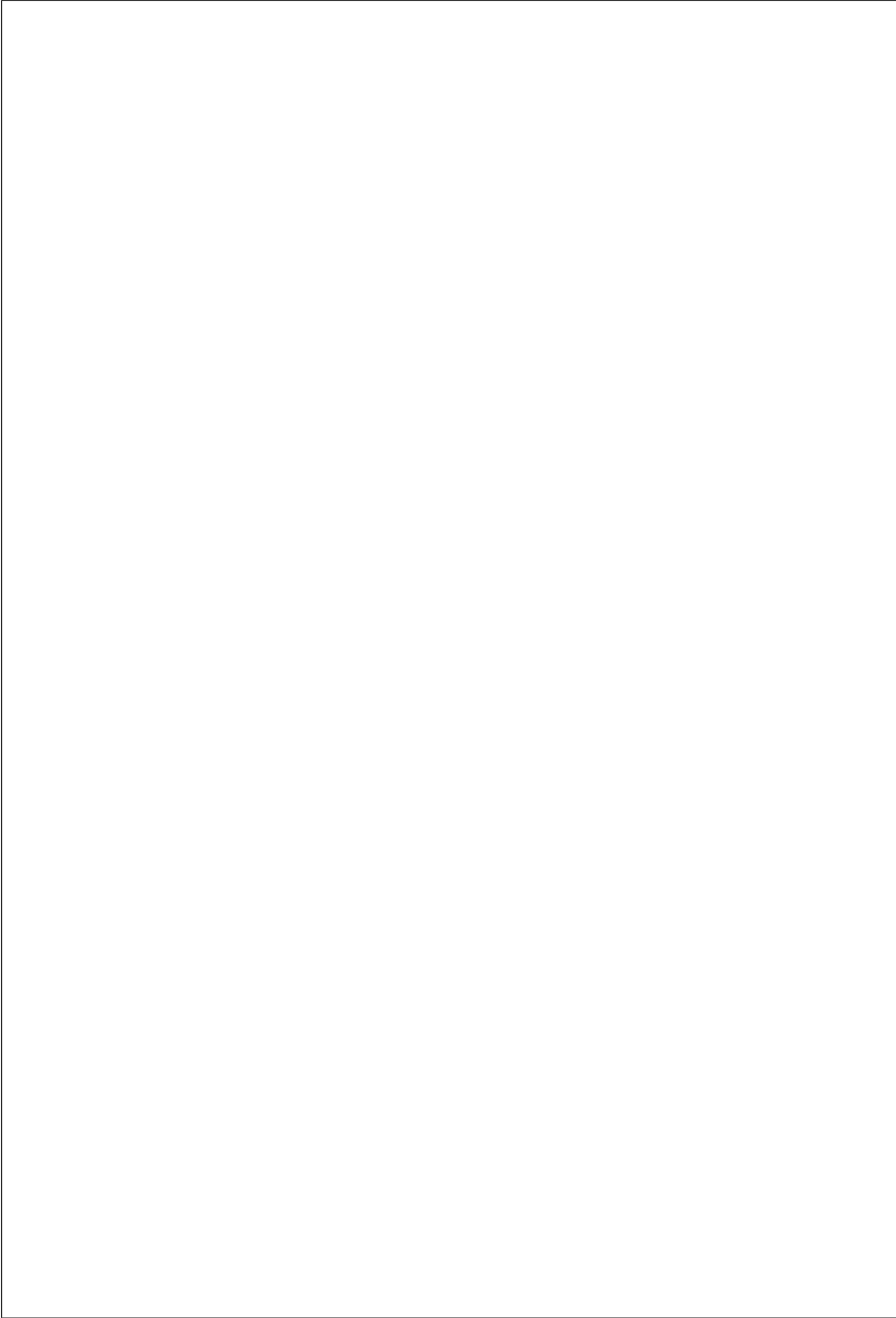
### Observações

1. Preenchimento não é obrigatório para órgão autuador federal (DPRF e DNIT).

### Retorno 431 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
43	52	10	X		AN		Identificação-repasse	
53	60	8	X		N		Data-repasse	
61	66	6	X	X	N		Código-órgão-autuador	
67	68	2	X	X	N		Indicador-tabela-contas	
69	79	11	X		N		Código-RENAINF	
80	88	9	X		N	2	Valor-FUNSET	
89	97	9	X		N	2	Valor-DETRAN	
98	106	9	X		N	2	Valor-DENATRAN	
107	115	9	X		N	2	Valor-repassado	
116	235	120			AN		Observações-sobre-repasse	
236	236	1	X		N		Tipo-lançamento	





### Retorno 431 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-jurisdição-veículo	
43	52	10	X		AN		Identificação-repasse	
53	63	11	X		N		Código-RENAINF	

### Códigos de retorno de execução - 431

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão atuador inválido/não informado	
152	Órgão atuador não cadastrado	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
208	Indicador da tabela de contas do órgão atuador inválido/não informado	
229	UF de jurisdição do veículo inválida/não informada	
255	Código RENAINF inválido/não informado	
271	Cancelamento registro não existente no RENAINF	
288	UF origem da transação diferente da UF de jurisdição do veículo	
289	Identificação do repasse não informada	
291	Data do repasse inválida/não informada	
298	Valor repassado inválido/não informado	
300	Identificação de repasse não registrada	
301	Infração não registrada como paga	
302	Registro de infração repassada em duplicidade	3
303	Infração já registrada em outro repasse	2
304	Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado	
305	Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado	
306	Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado	
307	Data de repasse da infração diferente da data do repasse total	
325	Informações de Conta inválidas para órgão atuador federal	
357	Data Pagamento da infração fora do limite para uso desta transação	

#### Observações

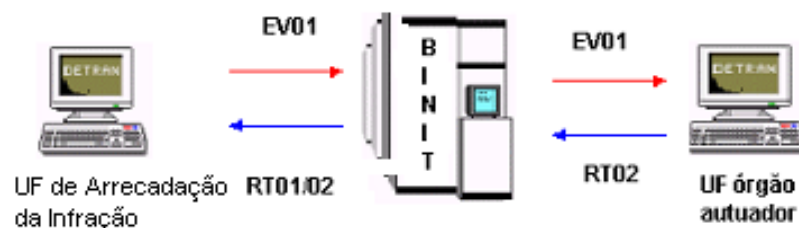
1. Código de retorno esperado da UF do órgão atuador.
2. Não será criticado nas transações com condicionalidade '2'.
3. Se a UF do órgão atuador responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.

# Transação 432 – Registra Repasse

## Objetivo

O DETRAN que arrecadou a infração registra a confirmação da realização do repasse para conhecimento do órgão atuador.

## Fluxo de dados



Para solicitar o registro da confirmação do repasse ao órgão favorecido (atuador ou o Detran, por delegação de competência), a UF origem da transação (UF que arrecadou a infração) enviará um EV01 para a BINIT que validará os dados.

Havendo inconsistências, a BINIT retornará à UF origem da transação um RT01 com o código de retorno de execução correspondente.

Se a transação for aceita, a BINIT procederá ao registro das informações e retornará um RT02 com código de retorno 000 – *Transação efetuada*.

A BINIT informará a confirmação do repasse à UF do órgão favorecido através de um EV01. A UF do órgão favorecido deverá retornar um RT02, confirmando que recebeu a informação.

Infração com transação 414 e com suspensão ou cancelamento (via transação 416) pode entrar em um repasse.

## Consistências

- A UF origem da transação deve ser a UF que arrecadou a infração.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de confirmação de repasse em duplicidade.
- Não é permitido o registro de repasse com data de repasse posterior a data atual.

## Lay-outs

### Envio 432(EV01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	39	2	X	X	AN		UF-DETRAN-Arrecadação	
40	41	2	X	X	AN		UF-Órgão-Favorecido	
42	47	6	X	X	AN		Código-Órgão-Favorecido	
48	57	10	X		AN		Identificação-repasse	
58	65	8	X		N		Data-repasse	
66	74	9	X		N	2	Valor-repassado	
75	75	1	X		N		Tipo-lançamento	1

### Retorno 432 (RT01)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X		N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-DETRAN-Arrecadação	
43	44	2	X	X	AN		UF-Órgão-Favorecido	
45	50	6	X	X	AN		Código-Órgão-Favorecido	
51	60	10	X		AN		Identificação-repasse	
61	68	8	X		N		Data-repasse	
69	77	9	X		N	2	Valor-repassado	
78	78	1	X		N		Tipo-lançamento	1

### Retorno 432 (RT02)

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	37	37	X		AN		Parte-fixa-transação	
38	40	3	X	X	N		Código-retorno-execução	
41	42	2	X	X	AN		UF-DETRAN-Arrecadação	
43	44	2	X	X	AN		UF-Órgão-Favorecido	
45	50	6	X	X	AN		Código-Órgão-Favorecido	
51	60	10	X		AN		Identificação-repasse	

#### Observações

1. Tipo-lançamento: 1 – inclusão; 2 – exclusão. Para a exclusão da transação 432, o registro deve ser preenchido da posição 1 a 57 e posição 75.

## Códigos de retorno de execução - 432

Código	Mensagem	Obs
000	Transação ou atualização efetuada	1
151	Órgão favorecido inválido/não informado	
152	Órgão favorecido não cadastrado	
156	UF do órgão favorecido inválida/não informada	
187	Tipo de lançamento inválido/não informado	
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF	2
289	Identificação do repasse não informada	
298	Valor repassado inválido/não informado	
345	Inclusão de registro de Repasse já registrado	2
346	Registro de repasse inexistente no Renainf	
347	Valor repassado diferente do valor do repasse no Renainf	
348	Tentativa de exclusão de registro de repasse já excluído previamente	
349	Data do repasse inválida/não informada	
350	Data de repasse superior à data atual	
351	UF do DETRAN de Arrecadação da Infração igual a UF do órgão favorecido	
352	UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada	
353	UF origem da transação diferente da UF do DETRAN de Arrecadação da infração	
356	Repasse cancelado pelo órgão autuador. Não pode ser feito o registro do repasse.	
358	Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão.	

### Observações

1. Código de retorno esperado da UF do órgão autuador.
2. Se a UF do órgão autuador responder com este código de retorno da execução, a transação será finalizada e a data de aceite na BINIT será atualizada.

# Arquivo com Informações da Multa para Pontuação do Infrator - PA

## Objetivo

Informar a existência de multa de trânsito à UF de habilitação do infrator para registro na base de dados estadual e pontuação.

## Fluxo de dados



Os arquivos contêm as informações das multas RENAINF que se tornaram aptas para pontuação ou cancelamento da pontuação, no mês anterior.

Os arquivos serão transmitidos aos DETRANS de habilitação, no início de cada mês, utilizando a ferramenta QWARE.

## Consistências

- A multa para constar neste arquivo não pode estar suspensa ou cancelada e deve ter decorrido o prazo de vencimento da notificação de penalidade mais 30 dias.
- O registro de informação da infração para pontuação será gerado para os condutores cadastrados na BINCO (modelo de habilitação com foto) e também para os condutores possuidores de PGU (modelo sem foto).

## Observações

- O arquivo tem formato Texto (txt).
- Padrão de nomes de arquivos

Homologação: K3249.K29822XX.HAAMMDD.PA

Produção: K3249.K29822XX.PAAMMDD.PA

## Lay-outs

### Arquivo Informações da Infração

#### Layout Registro HEADER

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (0=Header)
2	33	32	X	X	AN		Identificação-Arquivo
34	272	239			AN		Filler (brancos)

#### Layout Registro TRAILER

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (9 = Trailer)
2	33	32	X	X	AN		Identificação-Arquivo
34	41	8	X		N		Total-registros-tipo 1
42	49	8	X		N		Total-registros-tipo 2
50	57	8	X		N		Total-registros
58	272	215			AN		Filler (brancos)

#### Layout Registro – Dados da Multa

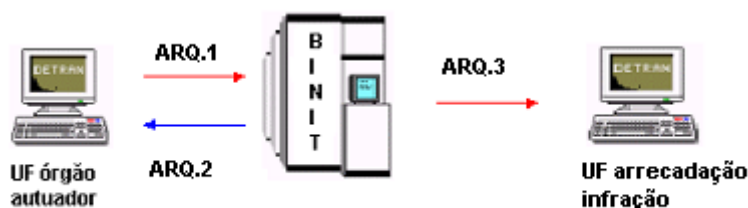
Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (1 = Inclusão; 2 = exclusão)	
2	33	32	X	X	AN		Identificação-Arquivo	
34	39	6	X	X	N		Código-orgão-autuador	
40	49	10	X		AN		Número-auto-infração	
50	53	4	X	X	N		Código-infração	
54	54	1		X	N		filler	
55	56	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
57	64	8	X		N		Data-validade (AAAAMMDD)	
65	74	10	X		AN		Placa-veículo	
75	76	2		X	AN		UF-jurisdição-veículo	
77	156	80	X		AN		Local-ocorrência-infração	
157	164	8	X		N		Data-infração (AAAAMMDD)	
165	168	4	X		N		Hora-infração (HHMM)	
169	172	4	X	X	N		Código-município-infração	
173	173	1	X	X	N		Tipo-auto-Infração	
174	182	9			N	2	Medição-real	
183	191	9			N	2	Limite-permitido	
192	200	9			N	2	Medição-considerada	
201	202	2		X	N		Unidade-medida	
203	209	7	X		N	2	Valor-auto-integral-infração	
210	210	1	X	X	N		Indicador-pontuação	
211	250	40	X		AN		Nome-infrator	
251	251	1	X	X	N		Modelo-habilitação-infrator	
252	262	11	X		N		Número-registro-CNH-infrator	
263	264	2	X	X	AN		UF-expedição-CNH-infrator	
265	272	8			N		Data-apresentação	

# Arquivo Repasse Financeiro – (CO/CD)

## Objetivo

Informar ao DETRAN de arrecadação das Infrações, os valores e códigos de barras dos boletos/GRUs gerados pelos órgãos autuadores para repasse dos valores arrecadados.

## Fluxo de dados



Mensalmente, o DETRAN do órgão autuador (ou o DNIT ou a PRF) transmite para o SERPRO, usando a ferramenta QWARE, o arquivo com os dados da cobrança dos repasses financeiros (ARQ.1).

O SERPRO verifica a consistência das informações, registrando no RENAINF apenas os conjuntos consistentes de boletos/GRUs e informações das infrações utilizadas no seu computo.

O SERPRO devolve ao DETRAN do órgão autuador (ou ao DNIT ou a PRF) o arquivo cobrança de repasse financeiro acrescentando o código de retorno da crítica de cada registro (ARQ.2). Acompanha um relatório sumário da operação.

O SERPRO agrupa os conjuntos consistentes de boletos/GRUs e informações das infrações, recebidos dos diversos órgãos autuadores, em novos arquivos de cobrança de repasse financeiro e na data previamente determinada, transmite esses arquivos (ARQ.3) aos DETRANs de arrecadação das multas, de modo que cada DETRAN de arrecadação recebe apenas um arquivo de repasse financeiro por mês.

## Consistências

- A UF origem do arquivo deve ser a UF de jurisdição do órgão autuador.
- Todos os dados serão consistidos quanto ao formato, à obrigatoriedade e a existência em tabela, quando tabelados.
- Não é permitido o registro de informação de repasse em duplicidade.
- Não é permitido o registro de repasse com quantidade de infrações repassadas igual a zero.
- O registro de pagamento da infração tem que ter sido feito pela UF de arrecadação.
- O rateio da infração tem que estar consistente. Os valores resultantes de cálculos devem ser truncados para ter apenas duas (2) casas decimais.
- O valor do repasse tem que estar correto.
- O conjunto boleto/GRU e informações das infrações têm que estar completo.



- Uma infração somente pode participar de mais de um rateio, ou mais de uma vez no mesmo rateio, se a mesma tiver sido registrada no Renaif várias vezes (transação 414). O número máximo de vezes que aparecer em rateios tem que ser igual ao número de registros da 414.
- Somente as multas pagas a partir de 01/setembro/2008 podem participar desta sistemática de rateio.

## Observações

- Quando este procedimento for implantado, as transações 430 e 431 serão desativadas.
  - Este procedimento não pode ser utilizado para repasse dos pagamentos registrados antes da sua implantação.
  - Os arquivos são formato TXT.
  - Padrão de nomes de arquivos (identificação do arquivo):
    - 1) Arquivos de Cobrança do Órgão Autuador - CO  
 Homologação:  
     Arq.1: K3244.K29822XX.HAAMMDD.VHHMM.CO  
     Arq.2: K3249.K29822XX.HAAMMDD.VHHMM.CO  
 Produção:  
     Arq.1: K3244.K29822XX.PAAMMDD.VHHMM.CO  
     Arq.2: K3249.K29822XX.PAAMMDD.VHHMM.CO
    - 2) Arquivo de Cobrança para o DETRAN de Arrecadação – CD  
 Homologação:  
     Arq.3: K3249.K29822YY.HAAMMDD.VHHMM.CD  
 Produção:  
     Arq.3: K3249.K29822YY.PAAMMDD.VHHMM.CD
    - 3) Codificação:
      - XX é a UF do órgão favorecido (órgão autuador ou Detran com delegação);
      - YY é a UF do DETRAN de arrecadação da infração;
      - AAMMDD é data da geração do arquivo (Ano, Mês e Dia);
      - HHMM é a hora da geração do arquivo (Hora e Minuto);
      - Demais caracteres presentes no nome do arquivo são “constantes”.
  - Classificação:
 

Os arquivos devem apresentar a seguinte ordenação:

    - 1) Registro Header (Tipo 0) iniciando o Arquivo;
    - 2) Conjunto BOLETO/GRU (individualizado pela IDENTIFICAÇÃO-REPASSE/CÓDIGO-ORGÃO):
      - 2.1) Capa de BOLETO/GRU - Único Registro tipo 1 ou 2 iniciando o conjunto;
      - 2.2) Detalhes Infração - Um ou vários Registros tipo 3 sucedendo a capa de BOLETO/GRU ou nenhum se o TIPO-LANÇAMENTO do BOLETO/GRU = 2 (Exclusão).
    - 3) Repetição .... Conjunto BOLETO/GRU:
      - 3.1) Capa de BOLETO/GRU;
      - 3.2) Detalhes Infração.

...

...
    - 4) Registro TRAILER (Tipo 9) finalizando o Arquivo.
  - O valor repasse nos registros tipos 1 e 2, correspondem ao somatório do valor-multa-repasse dos registros tipo 3 associados.
  - Tipo-lançamento: 1- inclusão; 2- exclusão.
- Para exclusão de Boleto ou GRU, os registros tipos 1 e 2 formatados nos arquivos K3244 ... CO e k3249 ... CO devem estar preenchidos somente das posições 1 a 52. E, para o

arquivo k3249 ... CD as posições 53 a 328 apresentam os dados originais do Boleto/GRU recebidos na inclusão, para fins de controle de qualidade do DETRAN.

- O Arquivo de Cobrança do Órgão Autuador – CO, pode ser recusado com os seguintes sufixos:

ERRO 1 – Identificação externa do arquivo fora do padrão;

ERRO 2 – Identificação externa diferente da identificação interna (Header);

ERRO 3 – UF de transmissão diferente da UF da identificação do arquivo;

ERRO 4 – Arquivo enviado fora do prazo;

ERRO 5 – Arquivo excede contador de infrações (limite 99.999 por boleto/GRU);

## Lay-outs

### Arquivo Cobrança de Repasse Financeiro

#### Layout Registro HEADER

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	AN		Tipo de Registro (0=Header)
2	33	32	X	X	AN		Identificação do Arquivo
34	325	292			AN		Preencher com 0 (zero)
326	328	3		X	AN		Código-Retorno-Execução

#### Layout Registro TRAILER

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	AN		Tipo de Registro (9 = Trailer)
2	33	32	X	X	AN		Identificação do Arquivo
34	52	19			N		Preencher com 9
53	60	8	X		N		Total-registros-tipo 1
61	68	8	X		N		Total-registros-tipo 2
69	76	8	X		N		Total-registros-tipo 3
77	84	8	X		N		Total-registros
85	325	241			AN		Filler (brancos)
326	328	3		X	AN		Código-Retorno-Execução

### Layout Registro – Dados do Bloqueto

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (Boleto= 1)	
2	33	32	X		AN		Identificação do Arquivo	
34	35	2	X	X	AN		UF-Órgão-Favorecido	
36	41	6	X	X	AN		Código-órgão-favorecido	1
42	51	10	X		AN		Identificação-repasse	
52	52	1	X	X	N		Tipo-lançamento	2
53	54	2	X	X	AN		UF-DETRAN-Arrecadação	
55	57	3	X	X	N		Código-Banco-destino-repasse	
58	67	10	X		N	2	Valor-Repasse	
68	75	8			N		Data-Vencimento (AAAAMMDD)	
76	92	17	X		AN		Nosso-Número	
93	136	44	X		N		Código-Barras	
137	141	5	X		N		Quantidade-infrações-repasse	
142	261	120			AN		Observações	
262	275	14	X		N		CNPJ-Favorecido	
276	325	50			AN		Filler	
326	328	3		X	AN		Código-Retorno-Execução	

### Layout Registro – Dados da GRU

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (GRU= 2)	
2	33	32	X	X	AN		Identificação do Arquivo	
34	35	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
36	41	6	X	X	AN		Código-órgão-autuador	
42	51	10	X		AN		Identificação-repasse	
52	52	1	X	X	N		Tipo-lançamento	2
53	54	2	X	X	AN		UF-DETRAN-arrecadação	
55	68	14	X		AN		CNPJ-DETRAN-arrecadação	
69	112	44	X		AN		Nome-Unidade-Favorecida	
113	117	5	X		N		Código-Recolhimento	
118	118	1	X		AN		DV-Código-Recolhimento	
119	135	17	X		N		Número-Referência	
136	137	2	X		N		Mês-Competência	
138	141	4	X		N		Ano-Competência	
142	149	8			N		Data-Vencimento (AAAAMMDD)	
150	160	11	X		N		UG-Gestão	
161	170	10	X		N	2	Valor-Principal	
171	180	10			N	2	Valor-descontos-Abatimento	
181	190	10			N	2	Valor-Outras-Deduções	
191	200	10	X		N	2	Valor-Repasse	
201	205	5	X		N		Quantidade-infrações-repasse	
206	325	120			AN		Observações	
328	328	3		X	AN		Código-Retorno-Execução	

### Layout Registro – Dados Da Infração

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	AN		Tipo-Registro (Infração= 3)	
2	33	32	X	X	AN		Identificação do Arquivo	
34	35	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador	
36	41	6	X	X	AN		Código-órgão-autuador	
42	51	10	X		AN		Identificação-repasse	
52	52	1		X	N		Tipo-lançamento (igual a 1)	
53	54	2	X	X	AN		UF-DETRAN-arrecadação	
55	64	10	X		AN		Número-auto-infração	
65	68	4	X	X	N		Código-infração	
69	79	11	X		N		Código-RENAINF	
80	88	9	X		N	2	Valor-Multa-pago	
89	97	9	X		N	2	Valor-FUNSET	
98	106	9	X		N	2	Valor-DETRAN	
107	115	9	X		N	2	Valor-DENATRAN	
116	124	9	X		N	2	Valor-Multa-Repasse	
125	325	201			AN		Filler (brancos)	
326	328	3		X	AN		Código-Retorno-Execução	

#### Observações

1. Órgão favorecido: órgão autuador ou DETRAN com delegação.
2. Tipo-lançamento: 1 – inclusão; 2 – exclusão. Para exclusão de boleto ou GRU, o registro deve ser preenchido da posição 1 a 52.

### Cód. Retorno Execução do Diagnóstico do Arquivo Repasse Financeiro

Código	Mensagem
000	Bloqueto/GRU ou dados da infração consistentes – Arquivo Aceito
A01	Tipo de registro inválido/não informado
A02	Tipo de lançamento inválido/não informado
A03	Identificação do arquivo inválido/não informado
A04	Identificação do arquivo diferente da informada no header
A05	Data de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado
A06	Data de geração do arquivo maior do que a data do processamento - arquivo recusado
A07	Hora de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado
A08	O código de retorno não está em “branco”
A09	UF do Órgão Autuador/Favorecido inválida/não informada
A10	UF do Órgão Autuador/Favorecido diferente da informada no header
A11	Órgão Autuador/Favorecido inválido/não informado
A12	Órgão Autuador/Favorecido não cadastrado
A13	Órgão Favorecido não pode ser a PRF ou o DNIT
A14	Órgão Autuador deve ser a PRF ou o DNIT
A15	Identificação do repasse inválida/ não informada
A16	Identificação de repasse não registrada
A17	Identificação do repasse já registrada
A18	UF do DETRAN de Arrecadação da infração igual à UF do órgão Autuador/Favorecido
A19	UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada
A20	CNPJ inválido/não informado
A21	DV do CNPJ inválido
A22	Nome da Unidade Favorecida não informado
A23	Código de recolhimento inválido/não informado
A24	DV do código de recolhimento inválido/não informado
A25	Número de referência inválido/não informado
A26	Mês de competência inválido/não informado

A27	Ano de competência inválido/não informado
A28	UG-Gestão inválida/não informada
A29	Código do banco destino do repasse inválido/não informado
A30	Nosso Número não informado
A31	Código de barras inválido/não informado
A32	DV do código de barra inválido
A33	Data de vencimento inválida
A34	Valor do repasse inválido/não informado
A35	Valor do repasse divergente do apurado nas infrações do conjunto
A36	Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada
A37	Bloqueto/GRU recusado – há inconsistência no conjunto de infrações
A38	Cancelamento de Bloqueto/GRU com repasse registrado
A40	UF do Órgão Autuador inválida/não informada
A41	Órgão autuador/favorecido não pertence à UF indicada no nome do arquivo
A43	Órgão autuador diferente do órgão beneficiário e sem delegação
A44	Número do auto de infração não informado
A45	Código da infração inválido/não informado
A46	Código RENAINF inválido/não informado
A47	UF do DETRAN de Arrecadação diferente do Bloqueto/GRU
A48	Infração não registrada como paga
A49	Registro de infração em duplicidade
A50	Infração já registrada em outro repasse
A51	Multa inexistente no RENAINF
A52	Multa não pertence a um veículo da UF do DETRAN de arrecadação
A53	Valor do repasse incorreto no registro tipo 3
A54	Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado
A55	Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado
A56	Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado
A57	Valor recolhido para o DENATRAN incorreto
A58	Valor recolhido para o DETRAN incorreto
A59	Valor recolhido para o FUNSET incorreto
A60	Valor principal informado não é numérico
A61	Valor desconto abatimento informado não é numérico
A62	Valor outras deduções informado não é numérico
A63	Valor da multa inválido/não informado
A64	Valor da multa não existe no RENAINF
A65	Quantidade de infrações do repasse diverge da informada no registro de dados do Bloqueto/GRU
A66	Total de registros diferente do informado no traller
A67	Total de registros inválido/não informado
A68	Total de registros tipo 1 diferente do informado no traller
A69	Total de registros tipo 1 inválido / não informado
A70	Total de registros tipo 2 diferente do informado no traller
A71	Total de registros tipo 2 inválido / não informado
A72	Total de registros tipo 3 diferente do informado no traller
A73	Total de registros tipo 3 inválido / não informado
A74	Órgão autuador não aderente ao Módulo de Repasse Financeiro do RENAINF
A75	Há registros do tipo GRU e Boleto no mesmo arquivo – Arquivo Rejeitado
A76	Arquivo já recebido e aceito anteriormente – Arquivo Rejeitado
A77	Duplicidade de header – Arquivo Rejeitado
A78	Localização de trailer inválida. Deve ser o último registro – Arquivo Rejeitado
A79	Duplicidade de trailer – Arquivo Rejeitado
A80	Ausência de trailer – Arquivo Rejeitado
A81	Ausência de Boleto/GRU – Arquivo Rejeitado
A82	Formato inválido em campos de registros – Arquivo Rejeitado
A83	Existência de tipo de registro inválido – Arquivo Rejeitado
A84	Data de pagamento da multa fora do limite para uso deste processo
A85	Pagamento de multa recusado para o período de consolidação dos repasses
A86	Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão.

---

# Arquivo com Informações de Multas pagas e não repassadas - MC

## Objetivo

Extrair do sistema RENAINF mensalmente as informações de Registro Pagamentos (a partir de 01/09/2008) realizados no DETRANS de Jurisdição e não Repassados, no mês anterior ao processamento do arquivo

## Fluxo de dados



Os arquivos serão transmitidos aos DETRANS de jurisdição, no início de cada mês, utilizando a ferramenta QWARE.

## Consistências

- A Data Lançamento do pagamento da infração deve ser maior que 01/09/2008 e menor que o último dia do mês anterior ao processamento.
- O Tipo de Lançamento tem que ser igual a 1, ou seja, existe um pagamento.
- A UF de Pagamento deve ser diferente da UF do Órgão Autuador.
- Não existir registro de Repasse Financeiro para a infração.

## Observações

- O arquivo tem formato Texto (txt).
- Padrão de nomes de arquivos

Homologação: K3249.K29822XX.HAAMMDD.MC

Produção: K3249.K29822XX.PAAMMDD.MC

## Leiaute de envio do arquivo

### *Layout Registro HEADER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X		AN		Tipo-Registro (0=Header)
2	33	32	X		AN		Identificação-Arquivo
34	51	10	X		AN		Filler (brancos)

### *Layout Registro TRAILER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X		AN		Tipo-Registro (9 = Trailer)
2	33	32	X		AN		Identificação-arquivo
34	41	8	X		N		Total-registros-tipo 1
42	51	10	X		AN		Filler (brancos)

### *Layout Registro – Dados Registros Cobrança*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	N		Tipo-Registro
2	3	2	X	X	AN		UF-órgão-autuador
4	9	6	X	X	N		Código-órgão-autuador
10	19	10	X		AN		Número-auto-infração
20	23	4	X	X	N		Código-infração
24	31	8	X		N		Data-pagamento-infração (AAAAMMDD)
32	39	8	X		N		Data-lançamento (AAAAMMDD)
40	41	2	X	X	AN		UF-pagamento
42	48	7	X		N		Valor-multa-pago (9999999)
49	51	3	X		N		Seqüencial-Pagamento

# Arquivo com Informações de Multas canceladas por falta de Notificação de Autuação - CS.

## Objetivo

Cancelar e gerar arquivo periodicamente da base de dados do RENAINF as infrações que estão sem registro de notificação de autuação por mais de 120 dias

## Fluxo de dados



Os arquivos serão transmitidos aos DETRANS de jurisdição utilizando a ferramenta QWARE.

## Consistências

Para cada Auto de infração sem Notificação de Autuação (Data NA igual 00000000), serão feitas as críticas abaixo, caso a infração atenda a todas as críticas a mesma será cancelada.

- O Auto está incompleto;
- O Auto está duplicado;
- A UF do Órgão Autuador está correta;
- A data de atuação da infração está em formato correto;
- A autuação foi feita a mais de 120 dias;
- O Auto de infração realmente está sem NA.

## Observações

- O arquivo tem formato Texto (txt).
- Padrão de nomes de arquivos

Homologação: K3249.K29822XX.HAAMMDD.CS

Produção: K3249.K29822XX.PAAMMDD.CS



## Leiaute de envio do arquivo

### *Layout Registro HEADER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X		AN		Tipo-Registro (0=Header)
2	33	32	X		AN		Identificação-Arquivo
34	51	10	X		AN		Filler (brancos)

### *Layout Registro TRAILER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	1	1	X		AN		Tipo-Registro (9 = Trailer)
2	33	32	X		AN		Identificação-arquivo
34	41	8	X		N		Total-registros-Cancelados
42	49	8	X		N		Total-registros- tipo 1
50	59	10	X		AN		Filler (brancos)

### *Layout Registro – Dados Registros Cobrança*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decim.	Elemento de Dados
1	1	1	X	X	N		Tipo-Registro
2	36	35	X	X	AN		Identificação-arquivo
37	42	6	X	X	N		Código-órgão-autuador
43	52	10	X		AN		Número-auto-infração
53	56	4	X	X	N		Código-infração
57	58	2	X		N		UF-Órgão-Autuador
59	68	10	X		N		Placa
69	70	2	X	X	AN		UF-Jurisdição
71	78	8	X		N		Data-Execução (AAAAMMDD)

# Arquivo com Transações Pendentes no Restart - BT

## Objetivo

Enviar arquivo contendo as transações pendentes no restart aos DETRANs de destino dessas transações.

## Fluxo de dados



O arquivo contém as transações RENAINF pendentes de aceite pelo DETRAN de destino.

O arquivo será gerado no dia 10 de cada mês e transmitido ao DETRAN pela ferramenta QWARE.

A data de aceite na BINIT, das transações contidas no arquivo, será atualizada com a data de processamento deste procedimento.

As transações gravadas no arquivo serão automaticamente retiradas do restart.

## Consistências

- N/A.

## Observações

- O arquivo tem formato Texto (txt).

- Padrão de nomes de arquivos:

Homologação: K3249.K29822XX.HAAMMDD.BT

Produção: K3249.K29822XX.PAAMMDD.BT

onde:

XX: UF de destino

## Lay-outs

Arquivo com transações pendentes no restart

### *Layout Registro HEADER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	N		Tipo-Registro (0=Header)	
2	9	8	X	X	AN		Grupo-Processamento	
10	21	12	X		AN		Data-Hora-Processamento	
22	23	2	X	X	AN		UF-Destino-Arquivo	

### *Layout Registro TRAILLER*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	N		Tipo-Registro (9 = Trailer)	
2	2	1	X		N		Quantidade-Header	
3	12	10	X		N		Quantidade-Registros-Gravados	
13	13	1	X		N		Quantidade-Trailler	

### *Layout Registro – Transação*

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados	Obs.
1	1	1	X	X	N		Tipo-Registro (1 = Transação)	
2	3	2	X	X	AN		UF-Destino-Transação	
4	33	30	X		AN		Identificador-Processo	
34	568	535	X		AN		Transação	

# Apêndice

---

# Dicionário de Dados

---

**OBSERVAÇÃO:** Os campos de data dentro do Sistema RENAINF são definidos com tamanho de 8 dígitos, no formato AAAAMMDD. Entretanto, nas transações de consulta os campos de data são apresentados com o tamanho de 6 dígitos, no formato AAMMDD, para possibilitar a inclusão de maior quantidade de informação nessas transações. Para auxiliar na diferenciação desses campos, foi incluído o sufixo “-t6” no nome do elemento de dados das transações de consulta. Esses elementos de dados não estão listados neste Dicionário de Dados pois se referem ao mesmo elemento de dado listado sem o referido sufixo.

## **ANO-COMPETÊNCIA**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Ano controlado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório e numérico

## **ARGUMENTO-PESQUISA**

Tamanho **14**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Identificação do CNH (modelo Renach ou PGU), CPF ou CNPJ objeto da pesquisa.

Críticas: Campo alfanumérico, devendo se alinhado à esquerda.

## **BAIRRO-IMÓVEL-POSSUIDOR**

Tamanho **20**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome do bairro do imóvel do possuidor do veículo.

Críticas:

## **CEP-IMÓVEL-POSSUIDOR**

Tamanho **8**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código de endereçamento Postal (CEP) do imóvel do proprietário do veículo.

Críticas: Alfabético, no formato NNNNNCCC, sendo:

NNNNN - Código básico do CEP, numérico e maior do que zero.

CCC - complemento do CEP. Quando informado, deve ser numérico e quando não informado, deve estar em branco.

## **CNPJ-CORRENTISTA**

Tamanho **14**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do CNPJ do titular da conta-corrente do órgão autuador para crédito da arrecadação.

Críticas: Deve ter o formato NNNNNNNNNNNNNN, sendo

13a. posição = dígito verificador módulo 11 das 12 primeiras posições

14a. posição = dígito verificador módulo 11 das 13 primeiras posições.

O dígito verificador do CNPJ é calculado seguindo a seguinte regra de negócio:

## **CNPJ-DETRAN-ARRECAÇÃO**

Tamanho **14**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do CNPJ Do Detran de arrecadação da multa.

Críticas: Deve ter o formato NNNNNNNNNNNNNN, sendo

13a. posição = dígito verificador módulo 11 das 12 primeiras posições

14a. posição = dígito verificador módulo 11 das 13 primeiras posições.

**CNPJ-FAVORECIDO**Tamanho **14**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do CNPJ do órgão cedente do boleto.

Críticas: Deve ter o formato NNNNNNNNNNNNNN, sendo

13a. posição = dígito verificador módulo 11 das 12 primeiras posições

14a. posição = dígito verificador módulo 11 das 13 primeiras posições.

**CÓDIGO-AGÊNCIA**Tamanho **5**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código da agência do órgão autuador para crédito da arrecadação.

Críticas:

**CÓDIGO-AGÊNCIA-DESTINO-REPASSE**Tamanho **5**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código da agência (com dígito verificador) do órgão autuador para a qual foi repassado o valor devido das multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas: Campo obrigatório.

**CÓDIGO-AGÊNCIA-ORIGEM-REPASSE**Tamanho **5**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código da agência (com dígito verificador) da UF de jurisdição do veículo que arrecadou multas a partir da qual está sendo repassado o valor devido ao órgão autuador.

Críticas: Campo obrigatório.

**CÓDIGO-AGÊNCIA-PAGAMENTO**Tamanho **5**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código da Agência, com dígito verificador, na qual foi realizado o pagamento da infração.

Críticas:

**CÓDIGO-BANCO**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do banco do órgão autuador para crédito da arrecadação.

Críticas: Numérico.

**CÓDIGO-BANCO-DESTINO-REPASSE**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do banco (sem dígito verificador) do órgão autuador no qual vai ser depositado o valor devido das multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico, validado contra tabela de bancos do Renainf.

**CÓDIGO-BANCO-ORIGEM-REPASSE**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do banco (sem dígito verificador) da UF de jurisdição do veículo que arrecadou multas a partir do qual está sendo repassado o valor devido ao órgão autuador.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico.

**CODIGOS-BANCOS**Tamanho **45**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Relação de bancos onde o boleto enviado pelo órgão autuador poderá ser pago, pode ser enviados até 15 bancos, a relação

apresentado ao usuário SNE.  
Críticas: Obrigatório, Numérico,

### **CÓDIGO-BANCO-PAGAMENTO**

Tamanho **3**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do Banco no qual foi realizado o pagamento da infração.

Críticas: Numérico.

### **CÓDIGO-BARRAS**

Tamanho **44**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código de barras do boleto de cobrança do repasse financeiro.

Críticas: É obrigatório e numérico. O DV é calculado segundo a seguinte regra de negócio:

#### **Calculo do Dígito Verificador do Código de Barras:**

Utilizar o módulo 11, descrito abaixo, considerando os 43 dígitos que compõem o código de barras, já excluída a **5ª** posição (**é o próprio DV**):

a) Multiplicar cada um, iniciando-se da direita para a esquerda e pela seqüência de 2 a 9, ou seja; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 2, 3, 4, ... e assim por diante;

b) Somar o resultado de cada produto obtido na multiplicação do item anterior, obtendo-se um total "X";

c) Dividir o total "X" por 11 ( $Y = X/11$ ) e determinar o resto da divisão (R);

d) Calcular o DV (Dígito Verificador Geral) através da expressão  $DV = 11 - R$ .

Observação: Utilizar o dígito 1 para os restos: 0 , 10 ou 1 (zero, dez, um).

### **CÓDIGO-CARROCERIA-VEÍCULO**

Tamanho **3**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a carroceria do veículo.

Ex: carroceria aberta, fechada, ambulância, bombeiro...

Críticas: Numérico. Pertencer à tabela de carroceria de veículos do Sistema RENAVAM.

### **CÓDIGO-CATEGORIA-VEÍCULO**

Tamanho **2**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a categoria do veículo.

Críticas: Numérico. Pertencer à tabela de categorias de veículos do Sistema RENAVAM.

Valores: Ex: Particular, Aluguel, Oficial ...

### **CÓDIGO-COR-VEÍCULO**

Tamanho **2**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a cor predominante do veículo.

Críticas: Numérico. Pertencer a tabela de cores de veículos do Sistema RENAVAM.

### **CÓDIGO-DESDOBRAMENTO-INFRAÇÃO**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código de desdobramento da infração.

Críticas: É obrigatório, numérico e a combinação infração e desdobramento deve existir na Tabela de Infrações do RENAINF.

### **CÓDIGO-ESPÉCIE-VEÍCULO**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a espécie do veículo.

Críticas: Numérico. Pertencer a tabela de espécies de veículos do Sistema RENAVAM.

Valores: Ex: passageiro, carga, corrida...

### **CÓDIGO-IDENTIFICAÇÃO-CLIENTE**

Tamanho **11**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código para identificação do cliente, fornecido pelo DENATRAN, para controle de

acesso ao Projeto RENAVAM.

Críticas: Numérico, diferente de zero. Deve pertencer a Tabela de Clientes do Sistema RENAVAM, preconizada pelo DENATRAN.

### **CÓDIGO-IDENTIFICAÇÃO-DEPÓSITO**

Tamanho **20**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código de identificação do depósito informado no repasse ao órgão autuador dos valores devidos de multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas:

### **CÓDIGO-INFRAÇÃO**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código da infração de trânsito, conforme Tabela de Infrações do DENATRAN.

Críticas: É obrigatório, numérico e deve existir em Tabela de Infrações do RENAINF.

### **CÓDIGO-LINHA-DIGITAL**

Tamanho **50**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Linha digitável do código de barra para pagamento.

Críticas: Numérico,

### **CÓDIGO-MARCA-MODELO**

Tamanho **6**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a marca/modelo de um veículo.

Críticas: Numérico. Deve pertencer à Tabela de Marca/Modelo de veículos do Sistema RENAVAM, preconizada pelo DENATRAN.

### **CÓDIGO-MODALIDADE-PROCESSAMENTO**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código identificador da modalidade de processamento informado pelo usuário que originou a transação.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 – Vídeo (para aqueles que tenham terminais ligados diretos à BIN)  
2 – Telex  
3 – CPU assíncrona (transações CPU x CPU que não exigem resposta imediata)  
4 – CPU síncrona (transações CPU x CPU que exigem resposta REAL-TIME)  
5 – LOTE (para processamento batch)

### **CÓDIGO-MUNICÍPIO-EMPLACAMENTO**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o município onde o veículo está licenciado.

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Municípios do Sistema RENAVAM.

### **CÓDIGO-MUNICÍPIO-IMÓVEL-POSSUIDOR**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do município do endereço do possuidor do veículo, conforme Tabela do DENATRAN.

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Municípios do Sistema RENAVAM.

### **CÓDIGO-MUNICÍPIO-INFRAÇÃO**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do município onde ocorreu a infração de trânsito, conforme Tabela do DENATRAN.

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Municípios do Sistema RENAVAM.



**CÓDIGO-ORGÃO-AUTUADOR**Tamanho **6**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do Órgão Autuador, conforme Tabela do DENATRAN.

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Órgãos Autuadores do DENATRAN.

**CÓDIGO-ÓRGÃO-AUTUADOR-COMPETENTE**Tamanho **6**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do Órgão Competente, responsável por notificações, análise de defesa/recursos e cobrança de multa.

Críticas: Obrigatório, pertencer a tabela de órgão autuador do sistema Renainf

**CÓDIGO-ORGÃO-FAVORECIDO**Tamanho **6**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código do órgão autuador favorecido pelo repasse. O órgão favorecido é o próprio órgão autuador ou o órgão delegado

Críticas: O código do órgão favorecido é obrigatório e deve pertencer a tabela de Órgãos autuadores do DENATRAN.

**CÓDIGO-PAÍS**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o País do veículo.

Críticas: Deve pertencer a tabela de países definida pelo Contran (Resolução nº 01/98 de 23/01/1998).

**CÓDIGO-RECOLHIMENTO**Tamanho **5**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código controlado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório e numérico.

**CÓDIGO-RENAINF**Tamanho **11**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código de registro da infração de trânsito no RENAINF, gerado automaticamente na BINIT na efetivação do registro da infração.

Críticas:

**CÓDIGO-RENAVAM**Tamanho **11**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a inscrição do veículo no Registro Nacional de Veículos Automotores.

Críticas: Numérico. Dígito verificador válido.

**CÓDIGO-RESTRIÇÃO-1**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o tipo de restrição a que o veículo está sujeito (1ª restrição).

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Restrições do DENATRAN.

Valores: Ex.: alienação fiduciária, arrendamento...

**CÓDIGO-RESTRIÇÃO-2**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o tipo de restrição a que o veículo está sujeito (2ª restrição).

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Restrições do DENATRAN.

Valores: Ex.: alienação fiduciária, arrendamento...

**CÓDIGO-RESTRIÇÃO-3**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o tipo de restrição a que o veículo está sujeito (3ª restrição).

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Restrições do DENATRAN.

Valores: Ex.: alienação fiduciária, arrendamento...

**CÓDIGO-RESTRIÇÃO-4**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o tipo de restrição a que o veículo está sujeito (4ª restrição).

Críticas: Numérico. Deve pertencer a Tabela de Restrições do DENATRAN.

Valores: Ex.: alienação fiduciária, arrendamento...

**CÓDIGO-RETORNO-COMUNICAÇÃO**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica o resultado da comunicação entre os sistemas.

Críticas: Numérico. Código válido de acordo com a Tabela de Códigos de retorno da Comunicação de Dados do Sistema RENAVAM.

**CÓDIGO-RETORNO-EXECUÇÃO**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica o resultado da execução de uma transação.

Críticas: Numérico. Código válido de acordo com os códigos de retorno de execução definidos para a transação.

**CÓDIGO-RETORNO-TRANSAÇÃO**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o resultado da transmissão de uma transação. No caso de cancelamento na aplicação, o código de retorno poderá ser "01" ou "06".

Críticas: Numérico.

Valores: 01 – Cancelamento ocorrido no gerenciador

06 – Cancelamento ocorrido no aplicativo

Demais códigos, conforme relacionados na Tabela de Códigos de Retorno da Comunicação de Dados.

**CÓDIGO-TIPO-VEÍCULO**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código de identifica o tipo de veículo.

Críticas: Numérico. Pertencer à tabela de tipos de veículos do Sistema RENAVAM.

Valores: Ex: Automóvel, ônibus, moto...

**CÓDIGO-TRANSAÇÃO**Tamanho **3**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a transação no Projeto RENAVAM.

Críticas: Numérico. Pertencer ao conjunto de transações válidas.

**COMPLEMENTO-IMÓVEL-POSSUIDOR**Tamanho **20**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Especifica o complemento do endereço do possuidor, como por exemplo: Sala, apartamento, andar, etc.

Críticas:

**DATA-ACEITE-UF-HABILITAÇÃO**Tamanho **8**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a UF de habilitação do condutor pontuado recebeu a transação gerada na BINIT (417, 418).

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-ACEITE-UF-JURISDIÇÃO**Tamanho **8**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a UF de jurisdição do veículo autuado recebeu a transação gerada

na BINIT (412, 413, 416).

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-ACEITE-REGISTRO-UF-RELACIONADA** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a UF relacionada a infração de trânsito recebeu a transação de registro de pagamento gerada na BINIT (414).

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-ACEITE-CANCELAMENTO-UF-RELACIONADA** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a UF relacionada a infração de trânsito recebeu a transação de cancelamento de pagamento gerada na BINIT (414).

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-ADESÃO-SNE** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de adesão do veículo ao SNE

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: - "00000000" – Veículo sem adesão ou adesão cancelada no SNE.

Data válida no formato (AAAAMMDD) indica veículo com adesão ativa.

—

**DATA-APRESENTAÇÃO** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data da apresentação do infrator.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-CADASTRAMENTO-INFRAÇÃO** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data do registro da infração no sistema RENAINF.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-CANCELAMENTO-REGISTRO** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que ocorreu o cancelamento do registro.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-CRÉDITO-ÓRGÃO-AUTUADOR** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data prevista para crédito do pagamento ao órgão autuador.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD. Deve ser maior ou igual a data do pagamento e menor ou igual a data do pagamento + 10 dias.

**DATA-EMIÇÃO-NOTIFICAÇÃO-412** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a Notificação da Autuação foi emitida.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-EMIÇÃO-NOTIFICAÇÃO-413** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a Notificação de Penalidade foi emitida.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

**DATA-FIM-CONSULTA** Tamanho **8** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data final da faixa de dados da consulta.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-GERAÇÃO-REGISTRO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a transação 415 foi gerada.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-INFRAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que ocorreu a infração de trânsito.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

#### **DATA-INÍCIO-CONSULTA**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data inicial da faixa de dados da consulta.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-LIMITE-DEFESA-AUTUAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data limite para o proprietário entrar com a defesa da autuação.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD. Deve ser maior ou igual a data da emissão da notificação da autuação mais 15 dias.

#### **DATA-NOTIFICAÇÃO-POR-EDITAL**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que foi publicada a notificação por edital.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-OCORRÊNCIA**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data da ocorrência registrada.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-OPÇÃO-PAGAMENTO-COM-DESCONTO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de solicitação do boleto para pagamento da infração através do SNE.

**Críticas:** - É obrigatório e numérico,

**valores:** - Data válida no formato (AAAAMMDD) .

#### **DATA-PAGAMENTO-INFRAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que foi paga a infração.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-POSTAGEM**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de postagem da Notificação nos correios.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-REGISTRO-CANCELAMENTO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que o cancelamento foi registrado na BINIT.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-REGISTRO-OCORRÊNCIA**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a ocorrência foi registrada na BINIT.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-REGISTRO-PAGAMENTO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que o pagamento foi registrado na BINIT.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-REGISTRO-REATIVAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que a reativação da multa/pontuação foi registrada na BINIT.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-REPASSE**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data em que foi efetuado o repasse ao órgão autuador do valor devido de multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Data válida no formato AAAAMMDD, anterior ou igual a data atual.

#### **DATA-SITUAÇÃO-ENTREGA**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data da situação de entrega da notificação.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-ÚLTIMA-ATUALIZAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data da última atualização do dado consultado.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-VENCIMENTO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de vencimento do pagamento do repasse (opcional).

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-VENCIMENTO-BOLETO-SNE**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de vencimento do boleto enviado pelo OA ao SNE.

Críticas: Numérico,

#### **DATA-VENCIMENTO-NOTIFICAÇÃO**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de vencimento da notificação para pagamento com desconto.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DATA-VALIDADE**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Data de validade da multa. É a data da infração mais 1 ano.

Críticas: Numérico. Data válida no formato AAAAMMDD.

#### **DIA-JULIANO**

Tamanho **3**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número que identifica um dia sequencialmente dentro do ano, informado pelo CPD que originou a transação.

Críticas: Numérico. Maior que zero e menor que 367.

#### **DV-CÓDIGO-RECOLHIMENTO**

Tamanho **1**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: DV do código de recolhimento.

Críticas: Obrigatório

## **DIA-JULIANO**

Tamanho **3**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número que identifica um dia sequencialmente dentro do ano, informado pelo CPD que originou a transação.

Críticas: Numérico. Maior que zero e menor que 367.

## **HORA-ADESÃO-SNE**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Hora de adesão do veículo ao SNE

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: - "0000" – Veículo sem adesão ou adesão cancelada no SNE.

Hora válida no formato (HHMM indica veículo com adesão ativa.

## **HORA-GERAÇÃO-REGISTRO**

Tamanho **6**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Hora em que a transação 415 foi gerada.

Críticas: Numérico. Hora válida no formato HHMMSS.

## **HORA-INFRAÇÃO (HHMM)**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Hora em que ocorreu a infração de trânsito.

Críticas: Numérico. Hora válida no formato HHMM

## **IDENTIFICAÇÃO-ARQUIVO**

Tamanho **32**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: É o nome externo do arquivo, usado para sua identificação pela ferramenta Qware nos procedimentos de remessa e recepção entre o SERPRO e os DETRANs. Obedece o seguinte padrão:

**Knnnn.K29822xx.aAAMMDD.pp**

Críticas: Campo obrigatório e alfanumérico

Valores: **Knnnn** – A constante “K” identifica o ambiente operacional Q-Ware.

A variável “nnnn” identifica a origem do arquivo. “3244” significa origem DETRAN e “3249” significa origem SERPRO.

**K29822xx** – A constante “K29822” identifica o sistema RENAINF.

A variável “xx” é a sigla da UF do DETRAN ou do órgão federal.

**aAAMMDD** – A variável “a” identifica o ambiente operacional no SERPRO. “H” é homologação e “P” é produção.

A variável “AAMMDD” é a data invertida de geração do arquivo.

**pp** – A variável “pp” identifica o processo. “PA” é o processo de pontuação automática. No processo de repasse financeiro, “CO” significa arquivo de cobrança do órgão autuador e “CD” significa de cobrança para o DETRAN de arrecadação. “BT” é o processo de Baixa de transações pendentes no restart. “MC” significa arquivo de multas arrecadadas na UF de jurisdição e não cobradas pelo órgão autuador.

## **IDENTIFICAÇÃO-REPASSE**

Tamanho **10**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica o repasse. É controlado pelo órgão favorecido. A identificação do repasse deve ser único para cada boleto/GRU emitido pelo órgão favorecido, mas pode ser repetido para órgãos favorecidos diferentes.

Críticas: Obrigatório. Código deve conter letras ou números.

Os seguintes caracteres especiais também são aceitos: - (traço ou sinal de

menos), / (barra), .(ponto) e : (dois pontos).

O campo dever ser informado/formatado em maiúsculo.

Alinhamento à esquerda (preenchimento da esquerda para a direita).

Não serão aceitos caracteres em branco:

-> iniciando o campo

-> entre caracteres significativos (brancos intermediários)

Só serão aceitos caracteres em branco no final do campo.Campo obrigatório e alfanumérico

**INDICADOR-ALTERAÇÃO-DATA-NA-NP-VA** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o prazo que está sendo alterado pela transação 421.

Críticas: Numérico e obrigatório.

Valores: 1 = data limite da defesa  
2 = data vencimento da notificação de penalidade  
3 = Valor infração

**INDICADOR-ADESÃO-SNE** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indicador de adesão do veículo ao SNE

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: 0 – Veículo sem adesão ao SNE, 1 – Veículo com adesão ao SNE ativa e 2 – Veículo com adesão ao SNE cancelada.

**INDICADOR-ADESÃO-OA-SNE** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indicador de adesão do Órgão Autuador ao SNE

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: 0 – Órgão Autuador sem adesão ao SNE, 1 – Órgão Autuador com adesão ao SNE ativa

**INDICADOR-ARGUMENTO** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica a classificação do argumento-pesquisa.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = CPF  
2 = CNPJ  
3 = CNH modelo com foto (Renach)  
4 = CNH modelo sem foto (PGU)

**INDICADOR-ASSINATURA-AUTO** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica se um auto de infração foi assinado pelo condutor.

Críticas: Numérico. Valor válido.

Valores: 1 = Assinado  
2 = Não Assinado

**INDICADOR-ENVOLVIMENTO-INFRAÇÃO** Tamanho **1** Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica a forma de envolvimento na infração para o CNH modelo Renach, CNH modelo PGU, CNPJ ou CPF indicado na consulta.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Como proprietário do veículo  
2 = Como arrendatário  
3 = Como infrator constante no AIT  
4 = Como infrator indicado

**INDICADOR-ESTADO-REGISTRO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o estado do registro de ocorrência.

Críticas:

Valores: 1= registro normal  
2= registro cancelado**INDICADOR-EXIGIBILIDADE**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica se a infração deve ou não ser cobrada pela UF de jurisdição.

Críticas:

Valores: 0 = Não exigível  
1 = Exigível**INDICADOR-NOTIFICAÇÃO-POR-EDITAL**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica que foi realizada a notificação de autuação ou de penalidade por edital.

Críticas:

Valores: 1 = Não  
2 = Sim**INDICADOR-PAGAMENTO-DESCONTO-20%-40%**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o valor de desconto para pagamento da infração solicitado pelo usuário do SNE

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: 0 – Sem desconto (para infrações pagas após o vencimento da penalidade)  
2 – Desconto de vinte por cento  
4– Desconto de quarenta por cento.**INDICADOR-PONTUAÇÃO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica quem recebe a pontuação pela infração.

Críticas:

Valores: 1 = Pontuado possuidor por infração de proprietário  
2 = Pontuado possuidor por não apresentação do infrator  
3 = Pontuado condutor indicado na autuação  
4 = Pontuado condutor indicado na apresentação do infrator  
5 =  
6 =**INDICADOR-REGISTRO-CANCELADO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica a situação de Cancelamento do registro de pagamento

Críticas: Numérico.

Valores: 0 = Registro de Pagamento não Cancelado  
1 = Registro de Pagamento Cancelado**INDICADOR-REGISTRO-REATIVADO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica se o registro de suspensão ou cancelamento foi reativado.

Críticas: Numérico.

Valores: 0 = Registro Normal  
1 = Registro Reativado**INDICADOR-RESTRIÇÃO-RENAJUD**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**



Descrição: Indicador de existência de restrição RENAJUD ativa.  
Críticas: Numérico. Valor válido.  
Valores: 0 = Sem restrição RENAJUD ativa  
1 = Com restrição RENAJUD ativa

#### **INDICADOR-RESTRIÇÃO-RENAVAM**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indicador de existência de restrição RENAVAM ativa.  
Críticas: Numérico. Valor válido.  
Valores: 0 = Sem restrição RENAVAM ativa  
1 = Veículo em processo de leilão  
2 = Veículo apreendido pela RFB

#### **INDICADOR-ROUBO-FURTO-RENAVAM**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indicador de existência de restrição de roubo/furto no Sistema RENAVAM, na data do cadastramento da infração.  
Críticas: Numérico. Valor válido.  
Valores: 0 = Sem restrição de roubo/furto  
1 = Com restrição de roubo/furto

#### **INDICADOR-TABELA-CONTAS**

Tamanho **2**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Aponta para uma das contas do órgão autuador, cadastradas na tabela administrada pelo DENATRAN, a qual deverá ser utilizada para crédito do repasse da arrecadação da respectiva notificação da penalidade, quando arrecadado pelo DETRAN de jurisdição do veículo.  
Cada órgão autuador, ao solicitar sua adesão ao RENAINF, através de formulário específico, deverá cadastrar de uma a vinte contas, com o indicador 01 a 20 e os dados de identificação da conta no agente financeiro com o qual mantém relacionamento (banco, agência, conta corrente, nome do titular, CNPJ).  
Críticas: Numérico. Deve estar contido entre 01 e 20.

#### **LIMITE-PERMITIDO**

Tamanho **9**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Limite permitido.  
Nas infrações de excesso de velocidade: este campo deverá conter a velocidade permitida para ao local em Km/h;  
Nas infrações de excesso de peso: este campo deverá conter o peso permitido para o veículo em questão em KG;  
Nas infrações de alcoolemia este campo limite deverá conter o valor limite.  
OBS: Nos casos em que o infrator seja conduzido para fazer o exame de sangue, esse campo poderá estar zerado.  
Críticas: Numérico. Com 2 decimais.  
Valores: Conforme Tabela de Unidades de Medida.

#### **LOCAL-EXPEDIÇÃO-CH-CONDUTOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Local onde foi expedida a Carteira de Habilitação do condutor.  
Críticas: Quando se tratar de modelo de Carteira de Habilitação 1 – PGU ou 2 – RENACH, deve ser informada a UF de expedição da CNH, pertencente a Tabela de UFs.

Quando se tratar de modelo de Carteira de Habilitação 3 – Carteira Estrangeira, deve ser informado o código do país da CH, pertencente a Tabela de Países.  
Quando se tratar de condutor não habilitado, o local de expedição não deve ser informado.

#### **LOCAL-OCORRÊNCIA-INFRAÇÃO**

Tamanho **80**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Local em que ocorreu a infração de trânsito.

Críticas: Obrigatório. Não pode iniciar por brancos.

#### **LOCAL-EXPEDICAÇÃO-CH-INFRATOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Local em que foi expedida a carteira de habilitação do infrator. Se a carteira de habilitação for nacional, deve ser informada a UF de expedição da CNH, se a carteira de habilitação for estrangeira, deve ser informado o código do país de expedição, conforme Tabela de Países do DENATRAN.

Críticas: Para carteira de habilitação nacional, UF deve pertencer a Tabela de UFs do DENATRAN. Para carteiras de habilitação estrangeira, código do país deve pertencer a Tabela de Países do DENATRAN.

#### **LOCAL-ORIGEM-VEÍCULO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Código que identifica a origem do veículo autuado. Se veículo de placa nacional, deve ser informada a sigla da UF de jurisdição. Se veículo de placa estrangeira, deve ser informado o código do país de origem do veículo.

Críticas: A UF deve pertencer a Tabela de Unidades da Federação, e o código do país deve pertencer a Tabela de Países definida pelo Contran.

#### **MEDIÇÃO-CONSIDERADA**

Tamanho **9**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Medição limite considerada para imposição da autuação de infração de trânsito.

Críticas: Numérico. Com 2 decimais. Obrigatória quando unidade de medida for km/h.

Valores: Conforme Tabela de Unidades de Medida.

#### **MEDIÇÃO-REAL**

Tamanho **9**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Medição realizada.

Nas infrações de excesso de Velocidade: este campo deverá conter a velocidade na qual o veículo foi flagrado em KM/h;

Nas infrações de excesso de peso: este campo deverá conter o peso total registrado pela balança em Kg;

OBS: O peso excedido deverá ser calculado através da subtração do campo limite permitido do campo medição real

Nas infrações de alcoolemia este campo deverá conter o valor indicado pelo etilômetro e, nesse caso, o campo Unidade de Medida utilizada por esse aparelho (DG/l, g% ou Mg/l).

OBS: Nos casos em que o infrator seja conduzido para fazer o exame de sangue, esse campo poderá estar zerado.

Críticas: Numérico. Com 2 decimais.

Valores: Conforme Tabela de Unidades de Medida.

**MÊS-COMPETÊNCIA**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Mês controlado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório, numérico, &gt; 0 e &lt; 13.

**MODALIDADE-PAGAMENTO**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Forma de pagamento utilizado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: - 01 – Boleto/GRU de 40%  
02 – Boleto/GRU de 20%  
03 – Código de Pagamento com 40%  
04 – Código de Pagamento com 20%  
05 – Boleto/GRU - Penalidade vencida

**MODELO-CH-CONDUTOR**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa se a Carteira de Habilitação do condutor é de CNH com foto (Renach), CNH sem foto (PGU), Carteira de Habilitação Estrangeira ou se o condutor não possui habilitação.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = CNH sem foto (PGU)  
2 = CNH com foto e assinatura (Renach)  
3 = Carteira de Habilitação Estrangeira  
4 = Condutor não habilitado

**MODELO-CH-INFRATOR**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa se a Carteira de Habilitação do infrator é de CNH com foto (Renach), CNH sem foto (PGU) ou Carteira de Habilitação Estrangeira.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Carteira Nacional de Habilitação Sem foto (PGU)  
2 = Carteira Nacional de Habilitação Com foto e assinatura (Renach)  
3 = Carteira de Habilitação Estrangeira

**MODELO-CNH-POSSUIDOR**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa se a CNH do proprietário/arrendatário é do modelo com foto (Renach) ou do modelo sem foto (PGU).

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Sem foto (PGU)  
2 = Com foto e assinatura (Renach)

**MOTIVO-CANCELAMENTO**Tamanho **1**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Indica o motivo que originou a cancelamento.

Críticas:

Valores: 1 = Estorno  
2 = Inconsistência  
3 = Multa indevida  
4 = Veículo transferida (esse motivo só poderá ser registrado pelo Sistema)  
5 = Duplicidade de Infração

**MOTIVO-CANCELAMENTO-PENALIDADE**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Motivo de cancelamento da Notificação de Penalidade

Críticas: Quando o Tipo de Lançamento for igual a 2 – Cancelamento este campo será obrigatório, e deve ser informado uns dos valores da tabela abaixo:

Valores:

Código	Motivo Cancelamento
01	Decisão Judicial
02	Atraso no recebimento de processo
03	Duplicidade de cadastro
04	Reemissão de notificação

**MOTIVO-DESVINCULAÇÃO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa o motivo da desvinculação de multa da infração.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Leilão concluído no Sistema RENAVAM  
2 = Destinação RFB registrada no Sistema RENAVAM  
3 = Determinação judicial

**NOME-CORRENTISTA**Tamanho **60**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome do favorecido da conta-corrente informada pelo órgão atuador para crédito da arrecadação.

Críticas:

**NOME-INFRATOR**Tamanho **40**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome do infrator identificado.

Críticas: Não pode iniciar por brancos. Obrigatório, quando tipo do infrator diferente de 0 – não identificado.

**NOME-LOGRADOURO-POSSUIDOR**Tamanho **30**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome da rua, avenida, praça, etc, onde reside o possuidor do veículo.

Críticas: Obrigatório. Não pode iniciar por brancos.

**NOME-POSSUIDOR**Tamanho **40**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome do possuidor do veículo.

Críticas: Obrigatório. Não pode iniciar por brancos.

**NOME-UNIDADE-FAVORECIDA**Tamanho **44**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Nome do órgão atuador que receberá o repasse.

Críticas: É obrigatório. Campo deve conter letras ou números.

Os seguintes caracteres especiais também são aceitos: - (traço ou sinal de menos), / (barra), .(ponto) e : (dois pontos).

O campo dever ser informado/formatado em maiúsculo.

Alinhamento à esquerda (preenchimento da esquerda para a direita).

Não serão aceitos caracteres em branco:

-&gt; iniciando o campo

-> entre caracteres significativos (brancos intermediários)  
Só serão aceitos caracteres em branco no final do campo.

### **NOSSO-NÚMERO**

Tamanho **17**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número controlado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório. Campo deve conter letras ou números.

Os seguintes caracteres especiais também são aceitos: - (traço ou sinal de menos), / (barra), .(ponto) e : (dois pontos).

O campo deve ser informado/formatado em maiúsculo.

Alinhamento à esquerda (preenchimento da esquerda para a direita).

Não serão aceitos caracteres em branco:

-> iniciando o campo

-> entre caracteres significativos (brancos intermediários)

Só serão aceitos caracteres em branco no final do campo.

### **NOVO-PRAZO-NA-NP**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Novo prazo de limite da defesa da autuação de trânsito ou nova data de vencimento da notificação de penalidade.

Críticas: Data válida no formato AAAAMMDD.

### **NÚMERO-AUTENTICAÇÃO-BANCÁRIA**

Tamanho **6**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número da autenticação do pagamento da infração.

Críticas:

### **NÚMERO-AUTO-INFRAÇÃO**

Tamanho **10**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Série e número do auto de Infração.

Críticas: Obrigatório. Não pode iniciar por brancos.

### **NÚMERO-CONTA-CORRENTE**

Tamanho **13**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número da conta corrente do órgão autuador para crédito da arrecadação.

Críticas:

### **NÚMERO-CONTA-CORRENTE-DESTINO-REPASSE**

Tamanho **13**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número da conta-corrente (com dígito verificador) do órgão autuador para o qual foi repassado o valor devido das multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas: Campo obrigatório.

### **NÚMERO-DOCUMENTO-ARRECADAÇÃO**

Tamanho **16**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do documento de Arrecadação.

Críticas:

### **NÚMERO-DOCUMENTO-CONDUTOR-NÃO-HABILITADO**

Tamanho **14**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do documento apresentado pelo condutor não habilitado.

Críticas: Campo obrigatório quando o tipo de documento do condutor não habilitado for igual a 1, 2, 3, 4 ou 5, e não pode ser informado quando tipo do documento for igual a 9.

Valores: Se for um CPF (TIPO-DOCUMENTO = 1),  
deve ter o formato NNNNNNNNNNNCCC, sendo:  
10a. Posição = dígito verificador módulo 11 das 9 primeiras posições  
11a. posição = dígito verificador módulo 11 das 10 primeiras posições  
Se for um CNPJ (TIPO-DOCUMENTO = 2),  
deve ter o formato NNNNNNNNNNNNNNNN, sendo  
13a. posição = dígito verificador módulo 11 das 12 primeiras posições  
14a. posição = dígito verificador módulo 11 das 13 primeiras posições.

### **NÚMERO-DOCUMENTO-REPASSE**

Tamanho **20**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do documento utilizado para repasse ao órgão autuador do valor devido de multas arrecadadas pela UF de jurisdição do veículo.

Críticas:

### **NÚMERO-IDENTIFICAÇÃO-POSSUIDOR**

Tamanho **14**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número da inscrição no CPF ou no CNPJ do proprietário/arrendatário do veículo.

Críticas: Se for um CPF (TIPO-DOCUMENTO-POSSUIDOR = 1),  
deve ter o formato NNNNNNNNNNNCCC, sendo:  
10a. Posição = dígito verificador módulo 11 das 9 primeiras posições  
11a. posição = dígito verificador módulo 11 das 10 primeiras posições  
Se for um CNPJ (TIPO-DOCUMENTO-POSSUIDOR = 2),  
deve ter o formato NNNNNNNNNNNNNNNN, sendo  
13a. posição = dígito verificador módulo 11 das 12 primeiras posições  
14a. posição = dígito verificador módulo 11 das 13 primeiras posições.

### **NÚMERO-IMÓVEL-POSSUIDOR**

Tamanho **5**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do imóvel do possuidor do veículo, no logradouro

Críticas:

### **NÚMERO-NOTIFICAÇÃO**

Tamanho **10**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número da notificação de infração de trânsito.

Críticas: Numérico. Maior do que zero.

### **NÚMERO-PROCESSO**

Tamanho **20**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número do processo que gerou a ocorrência.

Críticas:

### **NÚMERO-REFERÊNCIA**

Tamanho **17**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número controlado pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório e numérico.

### **NÚMERO-REGISTRO-CH-CONDUTOR**

Tamanho **11**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do registro da Carteira de Habilitação do condutor.

Críticas: Quando se tratar de condutor não habilitado deve ser informado com zeros ou brancos.

### **NÚMERO-REGISTRO-CH-INFRATOR**

Tamanho **15**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do registro da carteira de habilitação do infrator. (Como a carteira de

habilitação do infrator pode ser brasileira ou estrangeira, segue-se o formato e tamanho definido na Portaria 59/2007, campo numérico de 15 posições.)

Críticas: Se modelo 2 – CNH, deve existir na Base de Condutores Ampliada - BCA do Sistema RENACH.

#### **NÚMERO-REGISTRO-CNH-INFRATOR**

Tamanho **11**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do registro da Carteira Nacional de Habilitação do infrator que recebeu a indicação de pontuação automática pela infração.

Críticas:

#### **NÚMERO-REGISTRO-CNH-POSSUIDOR**

Tamanho **11**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do registro da Carteira Nacional de Habilitação do possuidor, obtido do Sistema RENACH.

Críticas:

#### **NÚMERO-SEDEX**

Tamanho **9**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do SEDEX gerado

Críticas:

#### **NÚMERO-SEQUENCIAL-TRANSAÇÃO**

Tamanho **6**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número seqüencial, por código de transação, inicializado diariamente em 1 (um), atribuído pelo órgão gerador da transação.

Críticas: Numérico. Maior que zero.

#### **NÚMERO-TERMINAL-FINANCEIRO**

Tamanho **6**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número do terminal que registrou o pagamento da infração.

Críticas: Numérico. Maior do que zero.

#### **OBSERVAÇÃO-SOBRE-REPASSE**

Tamanho **120**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Observação que a UF de jurisdição do veículo deseja registrar, referente ao repasse registrado ou à infração repassada.

Críticas:

#### **OBSERVAÇÕES**

Tamanho **120**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Campo livre a critério do órgão autuador (opcional).

Críticas:

#### **ORIGEM-OCORRÊNCIA**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o órgão que originou a ocorrência.

Críticas:

Valores:

- 1 = JARI
- 2 = CETRAN
- 3 = Órgão Autuador
- 4 = Poder Judiciário
- 5 = DETRAN de Protocolo

#### **ORIGEM-POSSUIDOR-VEÍCULO**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica a origem dos dados do possuidor do veículo.

Críticas:

Valores: 0 = Sem identificação do possuidor (somente será informado se o veículo autuado for de placa estrangeira)  
 1 = Proprietário da BIN Ampliada (CRV)  
 2 = Arrendatário da BIN Ampliada (CRV)  
 3 = Comprador da BIN Ampliada (Comunicação de Venda)  
 4 = Possuidor Judicial (Licenciamento provisório – Lei Anti-Drogas)  
 5 = Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Placa Amarela  
 6 = Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Placa inexistente na BIN  
 7 = Possuidor da Base Estadual (Transação 912) – Veículo sem Dados Ampliados

## PARTE-FIXA-TRANSAÇÃO

Tamanho **37**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Conjunto de campos que formam o “protocolo” da transação RENAVAM.

Posição Inicial	Posição Final	Tamanho	Obrigatório	Tabelado	Formato	Decimais	Elemento de Dados
1	6	6	X		N		Numero-sequencial-transação
7	9	3	X	X	N		Código-transação
10	10	1	X	X	N		Código-modalidade-processamento
11	21	11	X		N		Código-identificação-cliente
22	23	2	X	X	AN		UF-origem-transação
24	25	2	X	X	AN		UF-origem-transmissão
26	27	2	X	X	AN		UF-destino-transmissão
28	28	1	X	X	N		Tipo-condicionalidade-transação
29	32	4	X		N		Tamanho-transação
33	34	2	X	X	N		Código-retorno-execução
35	37	3	X		N		Dia-juliano

Críticas: Cada elemento de dado da parte-fixa tem a sua própria crítica.

## PLACA-VEÍCULO

Tamanho **10**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Número que identifica externamente um veículo.

Críticas: Obedecer a um dos formatos:

AAANNNN(PLACA NACIONAL)

AANNNN(PLACA AMARELA)

AANNN (PLACA AMARELA MOTOCICLETA)

Ou diferente para placa estrangeira.

## POSSUIDOR-DO-VEÍCULO

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica se os dados do responsável pelo Veículo são do proprietário ou o arrendatário

Críticas:

Valores: 1 = PROPRIETÁRIO  
 2 = ARRENDATÁRIO

## QUANTIDADE-INFRAÇÕES-REPASSADAS

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Quantidade de infrações repassadas pela UF de jurisdição do veículo ao órgão autuador que estão contidas no repasse informado.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Maior que zero.



**QUANTIDADE-INFRAÇÕES-REPASSE**Tamanho **5**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Quantidade de infrações que compõem o repasse.

Críticas: Obrigatório e numérico.

**QUANTIDADE-OCORRÊNCIAS**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa a quantidade de ocorrências que foram recuperadas em uma determinada consulta de infrações para o argumento apresentado.

Nas transações 405 e 415, informa a quantidade de ocorrências registradas na BINIT para o AIT.

Críticas:

**QUANTIDADE-PAGAMENTOS**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Quantidade de pagamentos ativos, registrados na BINIT para a infração consultada

Críticas:

**RESPOSTA-OA**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Resposta do Órgão Atuador a solicitação do usuário para o desconto (transação 423)

Críticas: É obrigatório e numérico,

valores: - 00 – Sem restrição  
01 – Infração com recurso  
02 – Boleto já emitido e dentro do prazo  
03 – Infração com pendência administrativa  
04 – Negado 40%  
05 – Pagamento já registrado para a infração.  
06 - O boleto será enviado dentro de 48 horas (esta mensagem será exibida ao cidadão), esta resposta só deve ser usada pelos Órgãos Atuadores que não geram os boletos on-line e farão uso do processamento Batch da transação 423.

**SÉRIE-SEDEX**Tamanho **2**Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Série do SEDEX gerado

Críticas:

**SITUAÇÃO-ENTREGA**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Situação da entrega da notificação informada pelos Correios.

Críticas:

Valores: 01 = Notificação Entregue  
05 = Notificação Entregue e AR extraviado  
51 = Destinatário Mudou-se  
52 = Destinatário Desconhecido  
53 = Recusada  
75 = Endereço Insuficiente  
76 = Número não existe  
77 = Destinatário Ausente  
78 = Destinatário não procurou  
79 = Destinatário Falecido  
99 = Outros motivos ECT

**SITUAÇÃO-EXIGIBILIDADE**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Define um critério da consulta 402, pode recuperar todas as infrações ou apenas

as infrações exigíveis.

Críticas: Numérico.

Valores: 0 = Recupera todas as infrações, independentes da exigibilidade ou não.  
1 = Recupera somente infrações exigíveis

### **STATUS-ANALISE-PONTUACAO**

Tamanho **4**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Exibe para cada registro, o resultado ocorrido após o Processamento Batch de Pontuação Automática.

Críticas: Se existir, deve possuir um dos valores decritos abaixo:

Valores: **R001** - Código da Infração não gera pontuação.

**R002** - Notificação da Penalidade (413) com vencimento anterior a 01/06/2008.

**R003** - Pontuação Excluída (Status com conteúdo anterior a exclusão desta pontuação).

**R004** - Pontuação não aplicada - AIT Cancelado (não houve inclusão de pontuação anterior).

**R005** - Pontuação Aplicada - Para Real infrator.

**R006** - Pontuação Aplicada - Para Possuidor - Infração não exclusiva de Proprietário/Arrendatário.

**R007** - Pontuação Aplicada - Para Condutor informado na Infração.

**R008** - Pontuação Aplicada - Para Possuidor - Infração exclusiva de Proprietário/Arrendatário.

**R009** - Pontuação Excluída. (Status inicialmente sem conteúdo).

**R010** - Pontuação Aplicada (Já aplicada anteriormente em um processamento com sucesso).

**R011** - Pontuação não Aplicada - Infração Suspensa/Cancelada.

**R012** - Pontuação não aplicada - CNH inexistente para exclusão de pontuação.

**R013** - Pontuação não aplicada - CNH do Real Infrator divergente.

**R014** - Pontuação não aplicada - CNH do Proprietário/Arrendatário divergente.

**R015** - Pontuação não aplicada - Proprietário/Arrendatário não habilitado.

**R016** - Pontuação não aplicada - CNH do Condutor divergente.

**R017** - Pontuação aplicada - PGU/UF original inválida, recuperada CNH pelo CPF.

**R018** - Pontuação não aplicada - Inconsistência Encontrada.

### **TAMANHO-TRANSAÇÃO**

Tamanho **4**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica o tamanho em bytes da transação que está sendo enviada pela UF de origem da transmissão.

Críticas: Numérico. Maior que zero.

### **TIPO-AUTO-INFRAÇÃO**

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Tipo do auto de infração

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Manual

2 = Eletrônico

**TIPO-CONDICIONALIDADE-TRANSAÇÃO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica a condição de execução da transação (informada pela UF de origem da transação), ou seja, se a transação será ou não executada com restrições.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 – Executa sem restrição (default)  
2 – Executa com restrição (executa a transação mesmo que ela tenha restrições)

**TIPO-DOCUMENTO-ARRENDATÁRIO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa se o documento apresentado pelo arrendatário é CPF ou no CNPJ.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = CPF  
2 = CNPJ

**TIPO-DOCUMENTO-PROPRIETÁRIO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Informa se o documento apresentado pelo proprietário é CPF ou no CNPJ.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = CPF  
2 = CNPJ  
3 = Outros

**TIPO-DOCUMENTO-CONDUTOR-NÃO-HABILITADO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Tipo do documento apresentando pelo condutor não habilitado.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = CPF  
2 = CNPJ  
3 = Carteira de identidade  
4 = Documento de Identidade de Estrangeiro  
5 = Outros  
9 = Não apresentou documento

**TIPO-LANÇAMENTO**Tamanho **1**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica se a transação é de registro normal ou de cancelamento de registro indevido.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Registro Normal  
2 = Cancelamento de Registro Indevido

**TIPO-OCORRÊNCIA**Tamanho **2**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o tipo da ocorrência.

Críticas: Numérico.

Valores: 01 = defesa da autuação em trânsito  
02 = defesa da autuação em julgamento  
03 = defesa da autuação deferida  
04 = defesa da autuação indeferida  
06 = suspensão de multa/pontuação  
07 = cancelamento de multa/pontuação

- 08 = reativação de multa/pontuação
- 09 = recurso de multa em trânsito
- 10 = recurso de multa em julgamento
- 11 = recurso de multa deferido
- 12 = recurso de multa indeferido

### TIPO-PENALIDADE

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Indica o tipo de penalidade aplicado sobre a infração de trânsito.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Penalidade de Multa  
2 = Penalidade de Advertência por Escrito

### TIPO-REGISTRO

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Identifica o tipo de registro.

Críticas: Campo obrigatório e numérico.

Valores: 1) No processo de repasse financeiro :  
0 - Header, 1 - Bloqueto, 2 - GRU, 3 - Multa ou 9 - Trailer  
2) No processo de pontuação automática:  
0 – Header, primeiro registro do arquivo;  
1– Registro contendo informações da multa para o DETRAN de habilitação proceder a sua pontuação;  
2– Informa ao DETRAN de habilitação do infrator que o AIT foi cancelado ou suspenso, não cabendo aplicação da pontuação informada anteriormente;  
9 – Trailler, ultimo registro do arquivo

### TIPO-REPASSE

Tamanho **1**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Tipo de repasse utilizado pela UF de jurisdição do veículo para o remessa do valor devido ao órgão autuador de multas arrecadadas pela UF de jurisdição.

Críticas: Numérico.

Valores: 1 = Transferência entre contas  
2 = Depósito bancário  
3 = DOC  
4 = TED  
5 = GRU

### TOTAL-REGISTROS

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número total de registros constantes em um arquivo identificado pela identificação-arquivo.

Críticas: Valor deve ser igual à quantidade de registros do arquivo.

### TOTAL-REGISTROS-TIPO-1

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número total de registros do tipo 1 constantes em um arquivo identificado pela identificação-arquivo.

Críticas: Valor deve ser igual à quantidade de registros do tipo 1 do arquivo.

### TOTAL-REGISTROS-TIPO-2

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número total de registros do tipo 2 constantes em um arquivo identificado pela identificação-arquivo.

Críticas: Valor deve ser igual à quantidade de registros do tipo 2 do arquivo.

### **TOTAL-REGISTROS-TIPO-3**

Tamanho **8**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Número total de registros do tipo 3 constantes em um arquivo identificado pela identificação-arquivo.

Críticas: Valor deve ser igual à quantidade de registros do tipo 3 do arquivo.

### **UF-CNH-INFORMADA**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação da CNH (modelo PGU) informada para pesquisa.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-DESTINO-TRANSMISSÃO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação para a qual está sendo transmitida a transação.

OBS.: Quando a transmissão for para a Base RENAVAM/RENAINF, utilizar a sigla BR.

Críticas: Pertencer a Tabela de Ufs.

### **UF-DETRAN-ARRECADAÇÃO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: UF do Detran que arrecadou a multa.

Críticas: A UF do Detran de Arrecadação é obrigatória e válida (confrontada com a tabela de UF's).

### **UF-EMPLACAMENTO-INFORMADA**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação de emplacamento de veículos de placa antiga (amarela).

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-EXPEDIÇÃO-CNH-POSSUIDOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação onde foi expedida a CNH do possuidor.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-EXPEDIÇÃO-CNH-INFRATOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação onde foi expedida a CNH do infrator.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UG-GESTÃO**

Tamanho **11**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Controlada pelo órgão autuador.

Críticas: É obrigatório e numérico.

### **UF-IMÓVEL-POSSUIDOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação onde está localizado o imóvel do arrendatário.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-JURISDIÇÃO-VEÍCULO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação onde o veículo foi emplacado.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-OCORRÊNCIA**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação da ocorrência.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

Valores:

### **UF-ÓRGÃO-AUTUADOR**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação do órgão autuador.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UF-ÓRGÃO-FAVORECIDO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: UF do órgão autuador favorecido pelo repasse (que pode ser o próprio órgão autuador ou o Detran respectivo).

Críticas: A UF do órgão favorecido é obrigatória e válida (confrontada com a tabela de UF's).

### **UF-ORIGEM-TRANSAÇÃO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação que iniciou a transação (não se altera nunca).

OBS.: Quando a origem da transação for para a Base RENAVAM/RENAINF, a sigla será BR.

Críticas: Pertencer a Tabela de UFs.

### **UF-ORIGEM-TRANSMISSÃO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação que está enviando a transação em um determinado momento.

OBS.: Quando a origem da transmissão for para a Base RENAVAM/RENAINF, a sigla será BR.

Críticas: Pertencer a Tabela de UFs.

### **UF-PAGAMENTO**

Tamanho **2**

Formato **ALFANUMÉRICO**

Descrição: Sigla da Unidade da Federação do pagamento da infração.

Críticas: Pertencer à tabela da UFs.

### **UNIDADE-MEDIDA**

Tamanho **2**

Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Unidade de medida da medição real.

Críticas: Numérico. Informação obrigatória quando a medição real for informada.

Valores: 01 = km/h

02 = kg

03 = Dg/l

04 = g%

05 = Mg/l

06 = Db

07 = m

08 = s

**VALOR-A-PAGAR-SNE**Tamanho **7**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor real da infração a ser pagar pelo usuário SNE (IValor-Infração-SNE - **INDICADOR-PAGAMENTO-DESCONTO-20%-40%**)

Críticas: Obrigatório, Numérico,

**VALOR-DENATRAN**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor calculado pelo órgão autuador e destinado ao Denatran (duas casas decimais).

Críticas: É obrigatório e numérico.

**VALOR-INFRAÇÃO-SNE**Tamanho **7**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor original da infração

Críticas: Obrigatório, Numérico,

**VALOR-INTEGRAL-INFRAÇÃO**Tamanho **7**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor integral a ser pago por uma infração.

Críticas: Numérico. Maior do que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-DENATRAN**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor recolhido para o DENATRAN, pela UF de jurisdição do veículo que arrecadou a infração.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Maior que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-DESCONTOS-ABATIMENTOS**Tamanho **10**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: é o valor do funset (duas casas decimais).

Críticas: Se preenchido deve ser numérico.

**VALOR-DETRAN**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor recolhido para o DETRAN, pela UF de jurisdição do veículo que arrecadou a infração.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Maior que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-FUNSET**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor recolhido para o FUNSET, pela UF de jurisdição do veículo que arrecadou a infração.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Maior que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-MULTA-PAGO**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor da multa (duas casas decimais) efetivamente pago pelo infrator.

Críticas: É obrigatório e numérico.

Valores:

**VALOR-MULTA-REPASSE**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: É o valor da multa arrecadado pela instituição bancária, deduzidos os valores do funset, detran e denatran (duas casas decimais).

Críticas: É obrigatório e numérico.

**VALOR-OUTRAS-DEDUÇÕES**Tamanho **10**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: É soma do valor do denatran + o valor do detran (duas casas decimais).

Críticas: Se preenchido deve ser numérico.

**VALOR-PAGO**Tamanho **7**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor real pago por uma infração.

Críticas: Numérico. Maior do que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-PRINCIPAL**Tamanho **10**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: É o valor da multa arrecadado pela instituição bancária (duas casas decimais).

Críticas: É obrigatório e numérico.

**VALOR-REPASSE**Tamanho **7**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor que será repassado pelo DETRAN de jurisdição do veículo ao órgão autuador.

Críticas: Numérico. Contém 2 decimais.

**VALOR-REPASSADO**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor que está sendo repassado pela UF de jurisdição do veículo ao órgão autuador.

Críticas: Campo obrigatório, formato numérico. Maior que zero. Contém 2 decimais.

**VALOR-TARIFA-REPASSE**Tamanho **9**Formato **NUMÉRICO**

Descrição: Valor cobrado pelo banco para repasse do valor devido ao órgão autuador das multas arrecadadas pelo UF de jurisdição do veículo.

Críticas: Numérico. Contém 2 decimais.

**Calculo do Dígito Verificador do CNPJ:**

Utilizar o módulo 11, descrito abaixo, considerando os 12 primeiros dígitos que compõem o CNPJ-Detran-arrecadação, já que o 13º dígito é o primeiro DV e o 14º é o segundo:

α) Multiplicar cada um, iniciando-se da direita para a esquerda e pela seqüência de 2 a 9, ou seja; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 2, 3, 4 e 5;

β) Somar o resultado de cada produto obtido na multiplicação do item anterior, obtendo-se um total "X";

χ) Dividir o total "X" por 11 ( $Y = X/11$ ) e determinar o resto da divisão (R);

δ) Calcular o DV (Dígito Verificador Geral) através da expressão  $DV = 11 - R$ ;

ε) Acrescentar este DV na 13ª posição, e

φ) Recalcular o segundo DV, considerando as 13 posições e da mesma forma que no primeiro DV

Observação: Utilizar o dígito 1 para os restos: 0 , 10 ou 1 (zero, dez, um).



# Códigos de Retorno de Execução

---

**001 Nenhum registro encontrado**

Para a chave de pesquisa não foi recuperado nenhum registro.

**003 Existem mais registros/ocorrências do que o previsto para a consulta.**

Para cada transação existe um limite de ocorrências pré-determinado, não tendo sido possível recuperar todas as ocorrências.

**041 Veículo não cadastrado na BIN**

A chave de acesso informada não foi encontrada no cadastro de veículos.

**085 Não foi possível conexão com a UF de destino**

Não foi possível realizar uma transação com sucesso com a UF de destino.

**151 Órgão atuador inválido/não informado**

Campo obrigatório. Deve ser numérico e maior que zero.

**152 Órgão atuador não cadastrado**

O órgão atuador deve estar cadastrado na Tabela de Órgãos Atuadores.

**153 Número do auto de infração não informado**

Campo obrigatório.

**154 Código de infração inválido/não informado**

Campo obrigatório. Deve ser numérico e maior que zero.

**155 Código de infração não cadastrado**

O código de infração informado deve estar cadastrado na Tabela de Infrações.

**156 UF do órgão atuador inválida/não informada**

Campo obrigatório e UF deve pertencer a Tabela de UFs.

**157 UF origem da transação diferente da UF do órgão atuador**

A UF origem da transação deve ser a UF do órgão atuador.

**158 Dados do AIT diferem dos dados já informados**

Quando ocorre mais de uma infração num mesmo auto, os dados do AIT devem ser os mesmos para todas as infrações. O AIT é identificado pelo órgão atuador e número do auto de infração.

Dados do AIT: placa do veículo, código do país, UF de emplacamento informada, indicador de assinatura no auto, modelo da CNH do condutor, número de registro da CNH do condutor, UF de expedição da CNH do condutor, local de ocorrência da infração, data da infração, hora da infração, código do município da infração e tipo do auto.

**159 Placa inválida/não informada**

A placa é uma informação obrigatória.

Deve ser alinhada à esquerda.

Para veículos nacionais, deve ser informada no seguinte formato: AAANNNN;

**160 Infração já cadastrada**

A infração identificada pelo código do órgão autuador, número do auto de infração e código da infração já está cadastrada na BINIT. Não será criticado quando o tipo de condicionalidade da transação for 2, retornando os dados da infração na BINIT para o órgão autuador no lay-out do RT02.

**161 UF de jurisdição do veículo autuado igual a UF do órgão autuador**

A UF de jurisdição do veículo deve ser diferente da UF do órgão autuador. O RENAINF só está registrando infrações interestaduais.

As transações de repasse só registram valores arrecadados pela UF de jurisdição do veículo e repassados ao órgão autuador de outra UF.

**162 Veículo não cadastrado na UF indicada pela BIN**

O veículo não foi encontrado na UF de emplacamento indicado no cadastro de veículos do Sistema RENAVAM

**163 Código do país do veículo autuado inválido**

Quando informado, o código do país deve estar no formato NN.

**164 Código do país do veículo autuado não cadastrado**

Código do país deve pertencer a Tabela de Países definida pelo CONTRAN (Resolução n.01/98 de 23/01/1998)

**165 Indicador de assinatura no auto de infração inválido**

Quando informado o indicador de assinatura deve ser numérico e conter um dos seguintes valores:

1 – Assinado

2 – Não assinado

**166 Modelo da CNH do condutor inválido**

Quando informado este campo deve ser numérico e conter um valor válido.

**167 Número de registro da CNH do condutor inválido**

Quando informado este campo deve ser numérico e maior que zero.

**168 UF de expedição da CNH do condutor inválida**

UF de expedição da CNH deve pertencer a Tabela de UFs.

**169 Local da infração não informado**

Campo obrigatório.

**170 Data da infração inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**171 Hora da infração inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato HHMM

**172 Código do município de infração inválido/não informado**

Campo obrigatório, deve ser numérico, maior que zero.

**173 Código do município de infração não cadastrado**

Deve pertencer a Tabela TOM.

**174 UF do município da infração diferente da UF do órgão autuador**

UF do município da infração deve ser igual a UF do órgão autuador.

**175 Indicador do tipo de AIT inválido/não informado**

Campo obrigatório, formato numérico, pode conter um dos seguintes valores:

1 – Manual

2 - Eletrônico

**176 Medição real da infração menor ou igual ao limite permitido**

Quando informados, a medição real da infração deve ser menor que o limite permitido.

**177 Código da unidade de medida da infração inválido**

Campo obrigatório, quando informado medição real, formato numérico, pode conter um dos seguintes valores:

01 – km/h

02 – kg

03 – Dg/l

04 – g%

05 – Mg/l

06 – Db

07 – m

08 – s

**178 Valor da infração não informado**

Campo obrigatório.

**179 Prontuário da habilitação informada não encontrado nesta UF**

O prontuário da habilitação do condutor ou proprietário não se encontra na UF discriminada no AIT, identificada pela BINCO ou informada na qualificação do infrator.

**180 Infração não cadastrada**

A infração identificada pelo código do órgão autuador, número do auto de infração e

código da infração não está cadastrada na BINIT.

**181 Notificação já emitida por este órgão**

Número da notificação já utilizado pelo órgão autuador.

**182 Data da emissão da notificação inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**183 Data de vencimento da notificação inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD.

**184 UF de emplacamento inválida/não informada**

Deve pertencer à Tabela de Unidades da Federação.

**185 UF de pagamento inválida/não informada**

Campo obrigatório e UF deve pertencer à Tabela de Unidades da Federação.

**186 UF de pagamento diferente da UF do órgão autuador e da UF de jurisdição do veículo**

Somente a UF do órgão autuador ou a UF de jurisdição do veículo podem registrar o pagamento da infração.

**187 Tipo de lançamento inválido/não informado**

Campo obrigatório, de formato numérico, deve conter um dos seguintes valores:

1 – Pagamento

2 – Estorno

**188 Data de pagamento inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**189 Valor pago não informado**

Campo obrigatório.

**190 Registro de pagamento em duplicidade**

Quando o tipo de lançamento for 1 – Registro de Pagamento e já existir pagamento registrado com os mesmos dados informados, não será aceita a transação.

**192 UF da ocorrência inválida/não informada**

Campo obrigatório e UF deve pertencer a Tabela de UFs

**193 UF da ocorrência diferente da UF do órgão autuador**

Somente a UF do órgão autuador pode registrar essa origem de ocorrência.

**194 Origem inválida para tipo de ocorrência**

A origem da ocorrência deve ser compatível com o tipo de ocorrência.

**195 Tipo da ocorrência inválido/não informado**

Campo obrigatório, de formato numérico, deve conter um dos seguintes valores:

- 01 – defesa da autuação em trânsito
- 02 – defesa da autuação em julgamento
- 03 – defesa da autuação deferida
- 04 – defesa da autuação indeferida
- 05 –
- 06 – suspensão de multa/pontuação
- 07 – cancelamento de multa/pontuação
- 08 – reativação de multa/pontuação
- 09 – recurso de multa em trânsito
- 10 – recurso de multa em julgamento
- 11 – recurso de multa deferido
- 12 – recurso de multa indeferido

**196 Origem da ocorrência inválido/não informado**

Campo obrigatório, de formato numérico, deve conter um dos seguintes valores:

- 1 – JARI
- 2 – CETRAN
- 3 – Órgão Autuador
- 4 – Poder Judiciário
- 5 – DETRAN de Protocolo

**197 Data da ocorrência inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**198 Número do processo não informado**

Campo obrigatório.

**199 Nome do infrator não informado**

Campo obrigatório.

**200 Dados de endereçamento não informados**

Campo obrigatório.

**201 Código de município do infrator inválido/não informado**

Campo obrigatório, deve ser numérico, maior que zero.

**202 Código de município do infrator não cadastrado**

Deve pertencer a Tabela de Municípios do sistema RENAVAM.

**203 Modelo da Carteira de Habilitação do infrator não informado**

Campo Obrigatório e tabelado, que Informa se a Carteira de Habilitação do infrator é

do modelo CNH com foto (Renach) ou do modelo CNH sem foto (PGU), ou ainda se é Habilitação Estrangeira.

O formato deve ser numérico de tamanho igual a 1 e deve conter um dos seguintes valores:

1 = CNH Sem foto (PGU)

2 = CNH Com foto e assinatura (Renach)

3 = Habilitação Estrangeira (Não gera pontuação)

**204 Número de registro da CNH do infrator não informado**

Campo obrigatório para os modelos de carteira de habilitação nacionais (1 – PGU ou 2 – RENACH).

**205 UF de expedição da CNH do infrator inválida / não informada**

Campo Obrigatório para os modelos de carteira de habilitação nacionais (1 – PGU ou 2 – RENACH) e tabelado conforme tabela de UFs.

Para o modelo 3 (Habilitação Estrangeira), o campo deverá conter brancos.

O formato deve ser alfanumérico de tamanho igual a 2, representando uma Sigla da Unidade da Federação onde foi expedida a CNH do infrator.

**206 Data da apresentação inválida/não informada**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**207 UF da CNH é obrigatória para PGU**

Campo obrigatório, quando o argumento de pesquisa é 4 – CNH modelo sem foto (PGU).

**208 Indicador da tabela de contas do órgão autuador inválido/não informado**

Campo obrigatório, formato numérico, deve estar entre 01 e 20.

**209 Data início para consulta inválida**

Deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**210 Indicador da tabela de contas não cadastrado para esse órgão autuador**

Não existe conta do órgão autuador cadastrada para o indicador informado, na Tabela de Órgãos Autuadores. O administrador dessa Tabela é o DENATRAN, que deve ser procurado para as correções necessárias.

**211 Data final para consulta inválida**

Deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**213 Número da autenticação inválido**

Campo numérico, no formato NNNNNN.

**214 Data de crédito inválida**

Quando informada, deve ser numérica, no formato AAAAMMDD, maior ou igual a data do pagamento.

**217 UF de emplacamento informada obrigatória para veículo de placa antiga**

Quando o veículo autuado estiver com placa antiga, a UF de emplacamento do veículo autuado deverá ser informada.

**219 CEP do infrator inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato NNNNNCCC.

**220 Cancelamento de registro de pagamento para pagamento inexistente**

Só será aceito o cancelamento de registro de pagamento quando todos os dados do cancelamento forem idênticos aos dados do pagamento registrado.

**222 Indicador do argumento de pesquisa inválido/não informado**

Campo obrigatório e tabelado que indica a classificação do argumento de pesquisa. O formato deve ser numérico de tamanho igual a 1 e deve conter um dos seguintes valores:

1 = CPF

2 = CNPJ

3 = CNH modelo com foto (RENACH)

4 = CNH modelo sem foto (PGU)

5 = Habilitação Estrangeira

**223 Argumento de pesquisa inválido/não informado**

Campo obrigatório. Deve conter o número do documento que identifica o condutor / proprietário para consulta de infrações, conforme o indicador do argumento de pesquisa. Se o argumento se tratar de um CPF ou CNPJ, deverá conter os dígitos verificadores válidos.

**224 UF origem do cancelamento de registro deve ser igual à UF origem do registro normal**

Só será aceito o cancelamento de registro da UF que fez o registro normal do pagamento ou da ocorrência através das transações 414 e 416, respectivamente.

**225 Medição real da infração inválida**

A medição real da infração não está no formato numérico.

**226 Limite permitido inválido**

O limite permitido não está no formato numérico

**227 Indicador de pontuação inválido/não informado**

Campo obrigatório no formato NN.

**228 Número do documento de arrecadação inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato numérico.

**229 UF de jurisdição do veículo inválida/não informada**

Campo obrigatório e UF deve pertencer a Tabela de Unidades da Federação.

**230 UF de jurisdição informada difere da UF de jurisdição registrada na infração.**

UF de jurisdição deve ser a mesma registrada na infração.

**231 Número de registro do condutor não existe na BINCO**

O número de registro da CNH do condutor informado no AIT (CNH modelo 2 - RENACH) não existe na BINCO.

**232 Número da notificação inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato numérico.

**233 UF do órgão autuador informada difere da UF do órgão autuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Autuadores**

A UF do Órgão Autuador informada e a cadastrada na infração deverão ser iguais e pertencente à Tabela de Órgãos Autuadores.

**234 UF de expedição da CNH do infrator difere da UF registrada na BINCO**

UF de expedição da CNH (modelo Renach) deve ser igual a registrada na BINCO.

**235 Registro de infrator em duplicata**

A infração já tem um infrator registrado.

**236 Dados do condutor incompletos.**

Quando o condutor é registrado na infração os campos modelo da CNH, número de registro da CNH e UF de expedição da CNH devem ser informados simultaneamente.

**237 Código do país e UF de emplacamento não devem ser informados simultaneamente**

O veículo autuado, ou é veículo estrangeiro (com código de país preenchido), ou é veículo nacional placa antiga (com UF de emplacamento informada), portanto, os dois campos não devem ser informados simultaneamente.

**238 Número do Sedex inválido.**

Campo numérico.

**239 Data da postagem inválida.**

Data válida, no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data atual.

**240 Data da situação de entrega inválida.**

Data válida, no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data atual.

**241 Situação de entrega inválida.**

Campo numérico, no formato NN. Quando preenchido, deve pertencer a Tabela de



Situações de Entrega.

**242 Código do banco do pagamento inválido.**

Campo numérico.

**243 Número do terminal financeiro inválido.**

Campo numérico.

**244 Inconsistência na consulta à UF de jurisdição do veículo**

Quando a UF de jurisdição do veículo não estiver integrada ao RENAINF, a BINIT comandará uma transação 912 – Consulta a Base Estadual por Placa para obter os dados do veículo e seu proprietário. Caso o retorno da transação 912 não esteja consistente (placa correta e tamanho correto da mensagem de retorno), a BINIT formatará o código 244.

**245 Data início para consulta maior que data corrente.**

Quando informada, a data início para consulta deve ser menor ou igual a data corrente.

**246 Data fim para consulta maior que data corrente.**

Quando informada, a data fim para consulta deve ser menor ou igual a data corrente.

**247 Data início para consulta maior que data fim para consulta.**

A data início para consulta deve ser menor ou igual a data fim para consulta

**248 Data início para consulta ou data fim para consulta não informada.**

Para consultas por período, quando a data início para consulta for informada, a data fim para consulta também deve ser informada, e vice-versa.

**249 AIT registrado, sem indicação de candidato a infrator devido à existência de mais de um condutor para o mesmo CPF na BINCO.**

O registro do AIT foi efetuado com sucesso. Mas não foi possível indicar o candidato a infrator, devido a existência de mais de uma CNH para o CPF do proprietário/arrendatário informado.

**250 Veículo transferido, recomece o processo caso o veículo não tenha sido transferido para o seu estado.**

Na notificação da autuação, caso o veículo tenha sido transferido da UF de jurisdição após o registro do AIT, a infração será cancelada e o órgão autuador deverá recomeçar o processo no RENAINF para enviar a notificação de penalidade para o novo proprietário, caso o veículo não tenha sido transferido para o seu estado.

**251 Registro e Pontuação de Infrator efetuado. UF de habilitação atual diferente da UF de expedição da CNH.**

A transação foi efetuada com sucesso, mas a UF informada é diferente da UF atual da CNH (RENACH).

**252 Motivo do cancelamento inválido/não informado.**

Campo obrigatório, de formato numérico, deve conter um dos seguintes valores:

- 1 – Estorno
- 2 – Inconsistência
- 3 – Multa indevida
- 4 – Veículo transferido (esse motivo só poderá ser registrado pelo Sistema)

**253 Data do cancelamento inválida/não informada.**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, menor ou igual a data corrente.

**254 Cancelamento negado. Infração já notificada a penalidade.**

Para infrações com penalidade já notificada não é possível comandar essa transação.

**255 Código RENAINF inválido/não informado.**

Deve estar registrado no Sistema RENAINF. Deve ser igual ao gerado pelo Sistema RENAINF no registro da infração de trânsito (transação 411).

**256 Medição considerada é campo obrigatório quando a unidade de medida é km/h**

Campo obrigatório para as infrações por excesso de velocidade.

**257 Registro de notificação de penalidade para infração sem notificação da autuação.**

Não pode ser registrada a notificação de penalidade de infração sem registro da notificação da autuação.

**258 Notificação de penalidade já registrada para essa infração.**

Não é permitido o registro de notificação de penalidade caso já tenha sido registrado uma notificação de penalidade anteriormente para a infração.

**259 Registro de pagamento para infração sem notificação de penalidade.**

Somente o órgão autuador pode registrar o pagamento de infração sem notificação da penalidade.

**260 Tipo de ocorrência não aceito para infração com notificação de penalidade.**

As ocorrências de defesa da autuação em trânsito, defesa da autuação em julgamento, defesa deferida, defesa indeferida, cancelamento de autuação não são aceitas para infração com notificação de penalidade registrada no RENAINF.

**261 Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação de penalidade.**

As ocorrências de cancelamento de multa, suspensão de multa, recurso de multa em trânsito, recurso de multa em julgamento, recurso de multa deferido e recurso de multa indeferido não são aceitas para infração sem notificação de penalidade registrada no RENAINF.

**262 UF origem da transação inválida para o tipo de ocorrência informado.**

A UF origem da transação deve obedecer a Tabela de Tipo de Ocorrência x UF Origem

da Transação.

**263 Reativação sem suspensão ou cancelamento correspondente.**

Só pode ser registrada a reativação de multa no RENAINF, se existir uma suspensão de multa ou cancelamento de multa com os mesmos dados informados.

**264 Defesa da autuação deferida ou indeferida sem defesa da autuação em julgamento.**

Só pode ser registrado deferimento e indeferimento de defesa da autuação para infração com defesa da autuação em julgamento registrada.

**265 Recurso deferido ou indeferido sem recurso em julgamento correspondente..**

Só pode ser registrado deferimento e indeferimento de recurso de multa para infração com recurso de multa em julgamento registrado.

**266 Notificação de autuação já registrada para essa infração.**

Não é permitido o registro de notificação de autuação caso já tenha sido registrado uma notificação de autuação anteriormente para a infração.

**267 Transação efetuada, veículo transferido para outra UF.**

A transação foi efetuada, e o sistema informa que o veículo foi transferido para outra UF.

**268 Cancelamento negado. Infração com defesa da autuação registrada.**

Não é possível cancelar o registro de infrações que tenham defesa da autuação registrada (em trânsito, em julgamento, deferida ou indeferida).

**269 Data limite da defesa da autuação inválida/não informada.**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD, maior ou igual a data da emissão da notificação da autuação mais 15 dias.

**270 Registro de notificação de penalidade para infração com defesa da autuação em julgamento ou defesa da autuação deferida.**

Não é permitido o registro de notificação de penalidade para infração com registro de defesa da autuação em julgamento ou defesa da autuação deferida.

**271 Cancelamento de registro não existente no RENAINF.**

O registro a ser cancelado não foi encontrado no RENAINF.

**272 Valor de pagamento diferente do informado no registro da infração.**

Só aceita valor de pagamento igual ao valor informado no registro da infração (+/- R\$0,05) ou valor de pagamento igual a 80% do valor informado no registro de infração (+/- R\$0,05).

**273 Suspensão não permitida para infração com registro de cancelamento de multa ativo.**

Não é permitido o registro de suspensão de multa para infração com cancelamento de multa ativo.

**274 Registro e pontuação de infrator não permitido para infração com suspensão ou cancelamento de multa ativo.**

Não é permitido o registro e pontuação de infrator de infração com registro de suspensão ou cancelamento de multa ativo.

**275 Defesa da autuação em julgamento já registrada para essa infração.**

Não é permitido o registro de defesa da autuação em julgamento em duplicidade.

**276 Deferimento ou indeferimento da defesa da autuação já registrado para essa infração**

Não é permitido o registro de deferimento ou indeferimento da defesa da autuação para infração com defesa da autuação deferida ou indeferida.

**277 Medição considerada informada inválida**

Deve ser numérico e diferente de zero.

**278 Ocorrência em duplicidade**

Não é permitido o registro em duplicidade de ocorrência com todos os dados iguais a outra ocorrência já registrada para a infração.

**279 Cancelamento negado. Defesa da autuação deferida ou indeferida**

Não é permitido o registro de cancelamento de ocorrência de defesa da autuação em julgamento caso já tenha sido registrado o deferimento ou indeferimento da defesa da autuação dessa infração.

**280 Cancelamento negado. Recurso deferido ou indeferido**

Não é permitido o registro de cancelamento de ocorrência de recurso em julgamento, caso já tenha sido registrado o deferimento ou indeferimento deste recurso.

**281 Cancelamento negado. Suspensão ou cancelamento com reativação.**

Não é permitido o registro de cancelamento de ocorrência de suspensão ou cancelamento de multa, caso já a suspensão ou cancelamento já tenha sido reativada.

**282 Registro de infrator para infração sem notificação da penalidade**

Para o registro e comando de pontuação para infrator, a infração deve ter sido penalizada, ou seja, deve ter sido registrada a notificação da penalidade para a infração.

**283 Valor de repasse inválido.**

Campo numérico.

**284 Valor de repasse maior que valor pago.**

O valor de repasse ao órgão autuador deve ser menor ou igual ao valor pago.

**285 Não há registro de pagamento para os argumentos informados.**

Não há pagamento registrado no RENAINF para os argumentos consultados: infração e período.

**286 Tipo de condicionalidade da transação inválido**

Tipo de condicionalidade da transação deve ser igual a 1 ou 2.

**287 Para tipo de lançamento igual a 2 é obrigatório informar condicionalidade igual a 1**

Informar condicionalidade 1 quando tipo de lançamento for 2.

**288 UF origem da transação diferente da UF de jurisdição do veículo**

A transação de registro de repasse deve ser efetuada pela UF de jurisdição do veículo que está informando o repasse de multa arrecadadas na UF de jurisdição para o órgão autuador.

**289 Identificação de repasse não informada**

Campo obrigatório.

**290 Identificação de repasse já registrada por essa UF**

A identificação de repasse não pode se repetir para uma mesma UF. Não é permitido o registro em duplicidade de um mesmo repasse.

**291 Data de repasse inválida/não informada**

Data válida, obrigatória, menor ou igual a data corrente.

**292 Tipo de repasse inválido/não informado.**

Campo obrigatório, no formato numérico. Deve pertencer a tabela de Tipo de Repasse.

**293 Código do banco origem do repasse inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato numérico.

**294 Código da agência origem do repasse não informado**

Campo obrigatório.

**295 Código do banco destino do repasse inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato numérico.

**296 Código da agência destino do repasse não informado**

Campo obrigatório.

**297 Número da conta-corrente destino do repasse não informado**

Campo obrigatório

**298 Valor repassado inválido/não informado**

Campo obrigatório, no formato numérico..

**299 Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada**

Campo obrigatório, no formato numérico.

**300 Identificação de repasse não registrada**

A identificação do repasse da infração deve ser previamente registrada pela transação 430 – Registra Informações de Repasse ao Órgão Autuador.

**301 Infração não registrada como paga.**

Não é permitido o registro de repasse de uma infração que não tenha sido registrada como paga no RENAINF. A UF de jurisdição que recebeu o pagamento da multa deve registrar o pagamento efetuado através da transação 414 – Registra Pagamento, e só então, registrar o repasse da arrecadação.

**302 Registro de infração repassada em duplicidade.**

Não é permitido o registro de uma infração repassada em duplicidade.

**303 Infração já registrada em outro repasse**

A infração informada já foi registrada em outro repasse. Essa crítica não será realizada se a transação for enviada com a condicionalidade '2'.

**304 Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado**

Campo obrigatório, formato numérico, diferente de zero, com 2 decimais.

**305 Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado**

Campo obrigatório, formato numérico, diferente de zero, com 2 decimais.

**306 Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado**

Campo obrigatório, formato numérico, diferente de zero, com 2 decimais.

**307 Data de repasse da infração diferente da data do repasse total**

A data de repasse da infração, informada na transação 431 – Registra Infrações Repassadas ao Órgão Autuador, deve ser a mesma informada no registro do repasse na transação 430 – Registra Informações de Repasse.

**308 Registro de infração para infração já registrada como paga.**

Já existe um registro de pagamento para a infração na BINIT, embora com dados de pagamento diferentes ( número do documento de arrecadação e/ou valor e/ou data de pagamento). Essa crítica não será realizada para as transações com condicionalidade 2.

**315 Argumento de pesquisa não informado.**

Nenhum argumento de pesquisa foi informado. Informe um dos argumentos: trio(código órgão autuador/AIT/código infração) ou Código do Renainf.

**316 Dois argumentos de pesquisa informados.**

Os dois argumentos de pesquisa: trio(código órgão autuador/AIT/código infração) e Código do Renainf estão preenchidos. Informe apenas um deles.

**317 Veículo baixado, infração cometida há mais de 1 ano.**

Data da infração menor que a data atual – 1 ano.

**318 Veículo Baixado.**

BIN com indicação de que o veículo foi baixado

**320 Infração cancelada, veículo transferido para UF do órgão autuador.**

O veículo foi transferido para a UF do próprio órgão autuador, após o registro da infração (transação 411) no RENAINF.

**321 Data de emissão da notificação de autuação  $\geq$  data limite de defesa.**

**322 Data de emissão da notificação de penalidade  $\geq$  data de vencimento.**

**323 Data de expedição da notificação de penalidade  $\leq$  data de emissão da notificação de autuação.**

**325 Informações de Conta inválidas para órgão autuador federal.**

Quando se tratar de órgão autuador federal e o tipo de repasse for 5 (GRU), não pode haver informação de conta cadastrada nem informada.

**326 Infração transferida para o novo DETRAN de jurisdição do veículo**

**327 Infração transferida para a UF do órgão autuador, infração cancelada na BINIT.**

**328 Situação de exigibilidade inválida.**

Quando o valor de situação-exigibilidade for diferente de 1 ou 0

**329 Não foi encontrada infração exigível para esse veículo**

Existem infrações para o veículo, porém nenhuma exigível

**330 AIT já cadastrado**

Já existe um auto de infração com o mesmo número de auto e código do órgão autuador cadastrado na BINIT.

**331 Novo prazo inválido/não informado**

Campo obrigatório, deve ser numérico no formato AAAAMMDD

**332 Novo prazo limite da defesa menor que a data de emissão da autuação**

O Novo Prazo Limite da Defesa deve ser maior que a Data de Emissão da Autuação

**333 Alteração do prazo para notificação não registrada na BINIT**

O novo Prazo Data limite da Defesa só será aceito se houver notificação de autuação, e o novo prazo da Data Vencimento da Notificação da Penalidade só será aceito se houver notificação de penalidade

**334 Novo prazo do vencimento da notificação menor do que a data de emissão da autuação**

O Novo Prazo da Data Vencimento da Notificação da Penalidade deve ser maior que a Data de emissão da notificação de penalidade

**335 Novo prazo limite da defesa para infração com notificação de penalidade ativa**

Quando a Infração já possuir Notificação de Penalidade, o prazo limite da defesa só será aceito se essa notificação estiver suspensa.

**336 Novo prazo é menor ou igual ao já existente**

O novo Prazo (Data limite da Defesa ou Data Vencimento da Notificação da Penalidade) deve ser maior que o prazo correspondente já cadastrado.

**337 Alteração de prazo para infração que já esta paga**

O novo Prazo (Data limite da Defesa ou Data Vencimento da Notificação da Penalidade) só será aceito se a infração não estiver paga.

**338 Indicador de alteração da data inválido/não informado**

Para indicador de Alteração da Data de Notificação de Autuação/ Notificação de Penalidade, os valores válidos são:

1 – alteração da Data Limite de Defesa

2 – alteração da Data de Vencimento da Notificação da Penalidade

**339 Há mais infrações que o suportado pela consulta. Refinar critérios de pesquisa.**

Existem mais de 100 infrações para a placa de veículo pesquisada

**340 Tente mais tarde. O DETRAN do veículo ainda não acatou o cancelamento da infração enviado anteriormente.**

Há uma transação 420 deste AIT no restart.

**341 UF de jurisdição do veículo diferente da UF do órgão autuador.**

A UF de jurisdição do veículo e a UF do órgão autuador tem que ser iguais para motivo de cancelamento 5.

**342 Registro de infrator para infração sem notificação de autuação**

Não é permitido registro de real infrator para infração sem notificação de autuação

**343 Prazo vencido para registro do real infrator no RENAINF**

Não é permitido registro/exclusão de real infrator para infração que possua informe de pontuação ao DETRAN de habilitação



**344 Infração de proprietário/arrendatário.**

Não é permitido o registro de real infrator para infrações que contenham um código de infração do tipo proprietário/arrendatário.

**345 Inclusão de registro de Repasse já registrado**

Não é permitido registro de repasse em duplicidade.

**346 Registro de repasse inexistente no RENAINF**

Não é possível o cancelamento de repasse não registrado no RENAINF.

**347 Valor repassado diferente do valor do repasse no RENAINF**

Não é permitido o registro de repasse com valor repassado diferente do valor do repasse solicitado.

**348 Tentativa de exclusão de registro de repasse já excluído previamente**

Registro de repasse já excluído anteriormente.

**349 Data do repasse inválida/não informada**

Campo numérico no formato AAAAMMDD. Obrigatório.

**350 Data de repasse superior à data atual**

Data de repasse não pode ser superior a data atual.

**351 UF do DETRAN de Arrecadação da Infração igual a UF do órgão favorecido**

Não é permitido o registro de solicitação de repasse para infração paga na própria UF do órgão favorecido.

**352 UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada**

Campo obrigatório. Deve pertencer a Tabela de UF.

**353 UF origem da transação diferente da UF do DETRAN de Arrecadação da infração**

Não é permitido o registro de repasse por UF diferente da UF do DETRAN de Arrecadação.

**354 Indicador da Tabela de Contas indevidamente informado.**

**355 Cancelamento indevido para pagamento em processo de REPASSE**

**356 Repasse cancelado pelo órgão autuador. Não pode ser feito o registro do repasse**

**357 Data Pagamento da infração fora do limite para uso desta transação**

**358 Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão**

**360 Pagamento de valor com desconto após a data de vencimento.**

Registro de pagamento não pode ser aceito porque o valor pago informado é um valor com desconto (está entre o valor original – 20% +/- R\$ 0,05) e a data de pagamento informada é maior que a data de vencimento da notificação da penalidade (TR413) + 5 dias.

**361 Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação de autuação.**

Não é permitido o registro da defesa da autuação em julgamento para infração sem registro de notificação da autuação.

**362 Órgão autuador não habilitado na Tabela de Delegação do Repasse Financeiro.**

O órgão autuador deverá estar registrado na Tabela de Delegação do Repasse Financeiro para que possa registrar infrações.

**363 Tipo de documento do condutor não habilitado inválido / não informado.**

Deverá pertencer a Tabela de Tipo de Documento do Condutor não Habilitado, quando o modelo da habilitação do condutor for igual a 4 – condutor não habilitado. Nos demais modelos de habilitação do condutor, não deverá ser informado.

**364 Número do documento do condutor não habilitado inválido / não informado.**

Preenchimento obrigatório, quando tipo de documento do condutor não habilitado for diferente de zero, brancos ou 9. Quando se tratar de CPF ou CNPJ, deverá possuir dígito verificador válido.

**365 Tipo de documento do embarcador / transportador inválido / não informado.**

Deverá ser informado quando se tratar de infrações de código 6831 ou entre 9016 e 9296, com os valores 1 – CPF ou 2 – CNPJ. Não deverá ser informado nos demais códigos de infração.

**366 Número do documento do embarcador / transportador inválido / não informado.**

Preenchimento obrigatório, quando tipo de documento do embarcador / transportador for diferente de zero ou brancos. Deverá possuir dígito verificador válido.

**367 Código de infração inválido**

Os códigos de infração 9016-0 a 9296-2 não podem ser registrados.

**368 Código do desdobramento da infração inválido / não informado**

Campo obrigatório. Numérico.

**369 Código do desdobramento da infração não cadastrado**

A relação infração e código de desdobramento da infração deve pertencer à Tabela de Infrações.

**370 Tipo de penalidade inválido / não informado**

Campo obrigatório. Numérico. Valores aceitos conforme consta no Dicionário de Dados.

**371 Penalidade de multa não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida**

Não é possível registrar penalidade de multa para infração com ocorrência de solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida.

**372 Registro de penalidade não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento**

Não é possível registrar notificação de penalidade para infração com ocorrência de solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento.

**373 Penalidade de advertência não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida**

Não é possível registrar penalidade de advertência para infração com ocorrência de solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida.

**374 Infração sem notificação de autuação**

Não é possível registrar a transação sem que seja registrada a notificação de autuação.

**375 Tipo de ocorrência já registrado para essa infração**

Não é possível registrar uma ocorrência do tipo 14, 15 ou 16, pois já há um registro anterior ativo.

**376 Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida sem solicitação de advertência por escrito em julgamento**

É necessário registrar a solicitação de advertência em julgamento, antes de registrar o resultado (deferimento ou indeferimento).

**377 Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida em infração com resultado da solicitação de advertência já registrado**

Não é possível registrar um resultado de solicitação de advertência em infração que já tenha o resultado registrado (deferimento ou indeferimento).

**378 Não é possível registrar infrator em infração com condutor registrado no AIT**

Só é possível registrar o infrator se o mesmo não tiver sido identificado no auto de infração.

**379 Cancelamento negado. Infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito**

Não é possível cancelar o registro da infração.

**380 Cancelamento negado. Infração com pagamento registrado**

Não é possível cancelar o registro da infração.

**381 Cancelamento negado. Infração com desvinculação de multa**

Não é possível cancelar o registro da infração.

**382 Indicador de notificação por edital inválido / não informado**

Campo obrigatório. Numérico. Valores aceitos conforme Dicionário de Dados.

**383 Data de notificação por edital inválida / não informada**

Data válida no formato AAAAMMDD. Campo obrigatório quando o indicador de notificação por edital for igual a 2 – sim, e não deve ser informado quando o indicador for igual a 1 – não.

**384 Notificação de autuação ou de penalidade por edital já registrada para essa infração**

Não é possível registrar notificação por edital em infração que já possua esse registro.

**385 Notificação de autuação ou de penalidade por edital sem registro anterior de notificação de autuação ou de penalidade normal**

Só é possível registrar o infrator se o mesmo não tiver sido identificado no auto de infração.

**386 Data de notificação por edital anterior a data de emissão da notificação normal**

A data de notificação por edital deve ser posterior a data de emissão da notificação normal.

**387 UF da desvinculação inválida / não informada**

Campo obrigatório. Valores conforme a Tabela de UFs.

**388 UF origem da transação diferente da UF da desvinculação informada**

A UF de desvinculação deve ser igual a UF origem da transação.

**389 UF da desvinculação diferente da UF do órgão autuador e da UF de jurisdição do veículo**

A desvinculação só pode ser registrada pela UF do órgão autuador e pela UF de jurisdição do veículo autuado.

**390 Motivo da desvinculação inválido / não informado.**

Campo obrigatório. Numérico. Valores aceitos conforme Tabela de Motivos de Desvinculação.

**391 Motivo da desvinculação incompatível com a UF de desvinculação**

O motivo da desvinculação deve ser compatível com a UF de desvinculação, conforme consta na Tabela de Motivo de Desvinculação x UF de desvinculação.

**392 Número do processo de desvinculação inválido / não informado**

Campo obrigatório. Não pode começar com branco.

**393 Data da solicitação da desvinculação / cancelamento da desvinculação inválida / não informada**

Campo obrigatório. Data válida no formato AAAAMMDD. Se tipo de lançamento = 2 – cancelamento de registro, a data de cancelamento deve ser posterior ou igual a data da solicitação de desvinculação.

**394 Infração já desvinculada do veículo autuado**

Já existe registro de desvinculação de multa para a infração informada.

**395 UF da desvinculação diferente da UF da desvinculação do registro normal**

Somente a própria UF da desvinculação pode comandar o cancelamento do registro de desvinculação.

**398 Não existe duplicidade para a infração informada**

Para a exclusão de infração é necessário que exista duplicidade da mesma (OA, AIT e Infração iguais)

**405 Veículo sem registro de Leilão de Veículo, ou situação de leilão incompatível com a desvinculação**

Na desvinculação com motivo 1, deve existir registro de Leilão de Veículo, na situação 3 - leilão concluído.

OBS.: Enquanto o Sistema de Leilão de Veículos não for implantado em produção, o RENAINF deverá devolver o código de erro 405 para toda transação de registro de desvinculação com motivo 1.

**406 - Veículo sem registro de Restrição RFB, ou restrição RFB em situação incompatível com a desvinculação**

Na desvinculação com motivo 2, deve existir registro de Restrição RFB, na situação 3 - destinado.

OBS.: Enquanto o Sistema de Restrições RFB não for implantado em produção, o RENAINF deverá devolver o código de erro 406 para toda transação de registro de desvinculação com motivo 2.

**399 - UF Origem Transação não está autorizada a solicitar restart da infração**

A UF de origem da transação deve estar relacionada a infração (UF do OA ou UF de Jurisdição)

**400 - UF destino transação inválida ou não informada**

UF de destino da transação não foi informada ou não pertence a tabela de UF do sistema Renainif

**401 - UF Destino da transação não relacionada a infração**

A UF de Destino da transação deve estar relacionada a infração (UF do OA ou UF de Jurisdição)

**402 - Código da transação invalido ou não informado**

O número da transação é obrigatório e deve pertence a tabela de transações do sistema Renainf

**403 - Transação ainda não enviada para a BINIT**

A transação solicitada ainda não foi registrada a BINIT,

**404 - Ocorrência inválida para a transação**

O campo Ocorrência só é válida para as transações 414 e 416

**405 - Veículo sem registro de Leilão de Veículo, ou situação de leilão incompatível com a desvinculação**

Para desvinculação de infração por Motivo de Leilão, o veículo deve possuir registro de leilão no sistema Renavam com motivo compatível para a desvinculação **(AINDA NÃO IMPLEMENTADO)**

**406 - Veículo sem registro de Restrição RFB, ou restrição RFB em situação incompatível com a desvinculação**

Para desvinculação de infração por Motivo RFB o veículo deve possuir registro de Restrição RFB no sistema Renavam com motivo igual a Destinação

**407 - Identificação repasse e código Renainf informados**

Devem ser informados apenas um dos campos

**408 - Identificação Repasse e Código Renainf não foram informados**

Pelos menos um dos campos deve ser informado

**409 - UF origem da transação não relacionada com a infração ou repasse**

A UF de Origem da transação deve estar relacionada a infração (UF OA ou UF de Jurisdição

**410 - Cancelamento de registro pela UF de jurisdição possui restrição RFB em situação incompatível**

Cancelamento da desvinculação só poderá ocorrer para motivo RFB, se a restrição no sistema Renavam for igual a Destinação.

**411 - Infração fora de vigência**

A infração não é (ou era) válida na data de ocorrência informada na 411

**412 - Valor da infração fora da faixa**

Valor da infração informado não corresponde com faixa estabelecida

**413 - Desconto de 40% indevido (multa sem a opção do desconto SNE)**

O desconto de 40% não esta registrado no SNE

**437 - Não existe Notificação de Penalidade para Cancelamento**

Inexistência de Notificação de Penalidade para cancelamento

**438 - Motivo Inválido/Não Informado**

O Motivo do cancelamento deve ser preenchido de acordo com a tabela do sistema Renainf

**439 - Cancelamento negado. Infração com notificação de penalidade cancelada**

Não é permitido o Cancelamento de uma Infração (transação 420) quando existir uma Notificação de Penalidade cancelada.

**859 - Órgão autuador Competente inválido/não informado**

Campo obrigatório, quando o Órgão Autuador não trabalhar nesta modalidade este campo deve ser igual ao Órgão Autuador da infração.

**860 - Órgão atuador Competente não cadastrado**

Órgão Atuador Competente deve pertencer a tabela de Órgão Atuadores do sistema Renainf

**861 - Órgão atuador Competente não pertence a mesma UF do Órgão Atuador**

**A01 Tipo de registro inválido/não informado.**

Tipo de registro diferente de 0, 1, 2, 3 ou 9.

**A02 Tipo de lançamento inválido/não informado**

Tipo de lançamento diferente de 1 ou 2.

**A03 Identificação do arquivo inválido/não informado.**

Identificador do arquivo não é "K3244.K29822".

**A04 Identificação do arquivo diferente da informada no header.**

Registro com identificação do arquivo diferente da identificação do header.

**A05 Data de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado.**

Data de geração do arquivo inválida/não informada.

**A06 Data de geração do arquivo maior do que a data do processamento - arquivo recusado.**

Data de geração do arquivo maior do que a data do processamento.

**A07 Hora de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado.**

Hora de geração do arquivo inválida/não informada.

**A08 O código de retorno não está em "branco".**

Código de retorno não está em "branco" no registro.

**A09 UF do Órgão Atuador/Favorecido inválida/não informada.**

UF do Órgão Atuador/Favorecido inválida/não informada.

**A10 UF do Órgão Atuador/Favorecido diferente da informada no header.**

UF do Órgão Atuador/Favorecido diferente da informada no header.

**A11 Órgão Atuador/Favorecido inválido/não informado.**

Órgão Atuador/Favorecido inválido/não informado.

**A12 Órgão Atuador/Favorecido não cadastrado.**

Órgão Atuador/Favorecido não cadastrado no Renainf.

**A13 Órgão Favorecido não pode ser a PRF ou o DNIT.**

No registro tipo 1 (bloqueto) está informado como órgão favorecido a PRF ou o DNIT.

**A14 Órgão Autuador deve ser a PRF ou o DNIT.**

No registro tipo 2 (GRU) está informado como órgão autuador um órgão diferente da PRF ou do DNIT.

**A15 Identificação do repasse não informada.**

Identificação do repasse não informada no registro.

**A16 Identificação de repasse não registrada.**

A chave código-órgão-autuador / identificação-repasse não existente no Renainf..

**A17 Identificação do repasse já registrada.**

A chave código-órgão-autuador / identificação-repasse não pode existir no Renainf.

**A18 UF do DETRAN de Arrecadação da infração igual à UF do órgão Autuador/Favorecido.**

UF do DETRAN de Arrecadação da infração igual à UF do órgão Autuador/Favorecido.

**A19 UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada.**

UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada no registro.

**A20 CNPJ inválido/não informado.**

CNPJ não numérico ou não informado.

**A21 DV do CNPJ inválido.**

DV do CNPJ inválido, de acordo com a seguinte regra de negócio:

Utilizar o módulo 11, descrito abaixo, considerando os 12 primeiros dígitos que compõem o CNPJ-Detran-arrecadação, já que o 13º dígito é o primeiro DV e o 14º é o segundo:

- α) Multiplicar cada um, iniciando-se da direita para a esquerda e pela seqüência de 2 a 9, ou seja; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 2, 3, 4 e 5;
- β) Somar o resultado de cada produto obtido na multiplicação do item anterior, obtendo-se um total "X";
- χ) Dividir o total "X" por 11 ( $Y = X/11$ ) e determinar o resto da divisão (R);
- δ) Calcular o DV (Dígito Verificador Geral) através da expressão  $DV = 11 - R$ .
- ε) Acrescentar este DV na 13ª posição.
- φ) Recalcular o segundo DV, considerando as 13 posições e da mesma forma que no primeiro DV

Observação: Utilizar o dígito 1 para os restos: 0 , 10 ou 1 (zero, dez, um).

**A22 Nome da Unidade Favorecida não informado.**

Nome da Unidade Favorecida não informado no registro.

**A23 Código de recolhimento inválido/não informado.**

Código de recolhimento não numérico ou não informado.



**A24 DV do código de recolhimento não informado.**

DV do código de recolhimento não informado no registro.

**A25 Número de referência inválido/não informado.**

Número de referência não numérico ou não informado no registro.

**A26 Mês de competência inválido/não informado.**

Mês de competência não numérico, mês inexistente ou não informado no registro.

**A27 Ano de competência inválido/não informado.**

Ano de competência não numérico ou não informado no registro.

**A28 UG inválida/não informada.**

UG não numérica ou não informada no registro.

**A29 Código do banco destino do repasse inválido/não informado.**

Código do banco destino do repasse não numérico, inexistente em tabela ou não informado no registro.

**A30 Nosso Número não informado.**

Nosso Número não informado.

**A31 Código de barras inválido/não informado.**

Código de barras não numérico ou não informado no registro.

**A32 DV do código de barra inválido.**

DV do código de barra inválido, segundo a seguinte regra de negócio:

Utilizar o módulo 11, descrito abaixo, considerando os 43 dígitos que compõem o código de barras, já excluída a 5ª posição (**é o próprio DV**):

- a) Multiplicar cada um, iniciando-se da direita para a esquerda e pela seqüência de 2 a 9, ou seja; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 2, 3, 4, ... e assim por diante;
- b) Somar o resultado de cada produto obtido na multiplicação do item anterior, obtendo-se um total "X";
- c) Dividir o total "X" por 11 ( $Y = X/11$ ) e determinar o resto da divisão (R);
- d) Calcular o DV (Dígito Verificador Geral) através da expressão  $DV = 11 - R$ .

Observação: Utilizar o dígito 1 para os restos: 0 , 10 ou 1 (zero, dez, um).

**A33 Data de vencimento inválida.**

Data de vencimento, se for preenchida, deve ser numérica e uma data válida.

**A34 Valor do repasse inválido/não informado.**

Valor do repasse é não numérico ou não informado.

**A35 Valor do repasse divergente do apurado nas infrações do conjunto.**

O valor do repasse deve ser igual à soma dos valores de repasse das infrações (reg.

tipo 3) do conjunto.

**A36 Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada.**

Quantidade de infrações repassadas não numérica ou não informada.

**A37 Bloqueto/GRU recusado – há inconsistência no conjunto de infrações.**

Bloqueto/GRU recusado – há inconsistência no conjunto de infrações (reg. Tipo 3).

**A38 Cancelamento de Bloqueto/GRU com repasse registrado.**

Cancelamento de Bloqueto/GRU com repasse registrado no Renainf (via transação 432 para o repasse).

**A40 UF do Órgão Autuador inválida/não informada.**

UF do órgão autuador informada no header do arquivo inexistente na tabela de UF's ou não foi informada.

**A41 Órgão autuador/favorecido não pertence à UF indicada no nome do arquivo.**

Órgão autuador/favorecido não pertence à UF indicada da identificação do arquivo.

**A43 Órgão autuador diferente do órgão beneficiário e sem delegação.**

Órgão autuador do reg. tipo 3 diferente do órgão beneficiário do bloqueto e sem delegação para o órgão beneficiário (tabela de delegação).

**A44 Número do auto de infração não informado.**

Número do auto de infração não informado.

**A45 Código da infração inválido/não informado.**

Código da infração não numérico, inexistente em tabela do Renainf ou não informado.

**A46 Código RENAINF inválido/não informado.**

Código RENAINF não numérico ou não informado.

**A47 UF do DETRAN de Arrecadação diferente do Bloqueto/GRU.**

UF do DETRAN de Arrecadação do reg. tipo 3 diferente da UF correspondente do Bloqueto/GRU.

**A48 Infração não registrada como paga.**

Deve existir no Renainf uma transação 414 (infração paga) para a infração.

**A49 Registro de infração em duplicidade.**

As infrações devem ser diferentes entre si para o mesmo bloqueto/GRU.

**A50 Infração já registrada em outro repasse.**

Infração já registrada em outro repasse (somente pode participar de um repasse).

**A51 Multa inexistente no RENAINF.**

A chave composta dos campos código-órgão-autuador, número-auto-infração e código-infração deve existir no Renainf.

**A52 Multa não pertence a um veículo da UF do DETRAN de arrecadação.**

A chave composta dos campos código-órgão-autuador, número-auto-infração e código-infração deve ser para um veículo pertencente à UF do Detran de arrecadação.

**A53 Valor do Repasse incorreto no registro tipo 3.**

Valor do repasse correspondente à multa, conforme definido no Anexo II da Portaria n. 03/2004 do DENATRAN, está informado errado.

**A54 Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado.**

Valor recolhido para o FUNSET não numérico ou não informado no registro.

**A55 Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado.**

Valor recolhido para o DETRAN não numérico ou não informado.

**A56 Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado.**

Valor recolhido para o DENATRAN não numérico ou não informado.

**A57 Valor recolhido para o DENATRAN incorreto.**

Valor informado não é igual ao valor calculado, conforme definido no Anexo II da Portaria n. 03/2004 do DENATRAN.

**A58 Valor recolhido para o DETRAN incorreto.**

Valor informado não é igual ao valor calculado, conforme definido no Anexo II da Portaria n. 03/2004 do DENATRAN.

**A59 Valor recolhido para o FUNSET incorreto.**

Valor informado não é igual ao valor calculado, conforme definido no Anexo II da Portaria n. 03/2004 do DENATRAN.

**A60 Valor principal informado não é numérico.**

Valor principal, se informado no registro, não é numérico.

**A61 Valor desconto abatimento informado não é numérico.**

Valor desconto abatimento, se informado no registro, não é numérico.

**A62 Valor outras deduções informado não é numérico.**

Valor outras deduções, se informado no registro, não é numérico.

**A63 Valor da multa inválido/não informado.**

Valor da multa não numérico ou não informado.

**A64 Valor da multa não existe no RENAINF.**

Valor da multa informado no registro não existe no Renainf para a infração.

**A65 Quantidade de infrações do repasse diverge da informada no registro de dados do Bloqueto/GRU**

Quantidade de infrações (reg. tipo 3) do repasse diverge da informada no registro de dados do Bloqueto/GRU.

**A66 Total de registros diferente do informado no trailer.**

Total de registros do arquivo diferente do informado no trailer do arquivo.

**A67 Total de registros inválido/não informado.**

Total de registros não numérico ou não informado.

**A68 Total de registros tipo 1 diferente do informado no trailer.**

Total de registros tipo 1 do arquivo diferente do informado no trailer do arquivo.

**A69 Total de registros tipo 1 inválido/ não informado.**

Total de registros tipo 1 não numérico ou não informado.

**A70 Total de registros tipo 2 diferente do informado no trailer.**

Total de registros tipo 2 do arquivo diferente do informado no trailer do arquivo.

**A71 Total de registros tipo 2 inválido/ não informado.**

Total de registros tipo 2 não numérico ou não informado.

**A72 Total de registros tipo 3 diferente do informado no trailer.**

Total de registros tipo 3 do arquivo diferente do informado no trailer do arquivo.

**A73 Total de registros tipo 3 inválido/ não informado.**

Total de registros tipo 3 não numérico ou não informado.

**A74 Órgão autuador não aderente ao Módulo de Repasse Financeiro do RENAINF.**

Órgão autuador não informou ao Denatran que quer aderir ao Módulo de Repasse Financeiro do RENAINF.

**A75 Há registros do tipo GRU e Boleto no mesmo arquivo – Arquivo Rejeitado.**

Um arquivo não pode conter boleto e GRU. Informações de origens diferentes devem ser enviadas em arquivos diferentes.

**A76 Arquivo já recebido e aceito anteriormente – Arquivo Rejeitado.**

Não serão aceitos arquivos em duplicidade.

**A77 Duplicidade de header – Arquivo Rejeitado.**

Para cada arquivo deve existir apenas um header.

**A78 Localização de trailer inválida. Deve ser o último registro – Arquivo Rejeitado.**

O trailer deve finalizar um arquivo, ou seja, precisa ser o último registro.

**A79 Duplicidade de trailer – Arquivo Rejeitado.**

Para cada arquivo deve existir apenas um trailer.

**A80 Ausência de trailer – Arquivo Rejeitado.**

Para cada arquivo deve existir um trailer.

**A81 Ausência de Boleto/GRU – Arquivo Rejeitado.**

Um arquivo deve conter pelo menos um boleto ou GRU.

**A82 Formato inválido em campos de registros – Arquivo Rejeitado.**

Todos os campos devem obedecer ao formato indicado na sua descrição neste Manual.

**A83 Existência de tipo de registro inválido – Arquivo Rejeitado.**

Registro com tipo de registro diferente de 0, 1, 2, 3 ou 9.

**A84 Data de pagamento da multa fora do limite para uso deste processo.**

Este processo trata apenas pagamentos registrados no RENAINF com data informada a partir de 01/09/2008, inclusive.

**A85 Pagamento de multa recusado para o período de consolidação dos repasses.**

Para a Consolidação Mensal não são aceitos Pagamentos efetuados (data informada) no mês corrente. Conforme regras DENATRAN - Portaria 24 – JULHO 2008, Art. 14, Anexo V, § 1º e § 2º.

**A86 Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão.**

Para efetuar a exclusão do registro informar somente os dados necessários à operação, conforme Instruções/Observações da seção no Manual.

# Tabelas

---

## Mensagens de Retorno

Código	Mensagem
000	Transação ou atualização efetuada
001	Nenhum registro encontrado
003	Existem mais registros/ocorrências do que previsto para esta consulta
041	Veículo não cadastrado na BIN
085	Não foi possível conexão com a UF de destino
151	Órgão atuador inválido/não informado
152	Órgão atuador não cadastrado
153	Número do auto de infração não informado
154	Código de infração inválido/não informado
155	Código de infração não cadastrado
156	UF do órgão atuador inválida/não informada
157	UF origem da transação diferente da UF do órgão atuador
158	Dados do AIT diferem dos dados já informados
159	Placa inválida/não informada
160	Infração já cadastrada
161	UF de jurisdição do veículo autuado igual a UF do órgão atuador
162	Veículo não cadastrado na UF indicada pela BIN
163	Código do país do veículo autuado inválido
164	Código do país do veículo autuado não cadastrado
165	Indicador de assinatura no auto de infração inválido
166	Modelo da CNH do condutor inválido
167	Número de registro da CNH do condutor inválido
168	UF de expedição da CNH do condutor inválida
169	Local da infração não informado
170	Data da infração inválida/não informada
171	Hora da infração inválida/não informada
172	Código do município de infração inválido/não informado
173	Código do município de infração não cadastrado
174	UF do município da infração diferente da UF do órgão atuador
175	Indicador do tipo de AIT inválido/não informado
176	Medição real da infração menor ou igual ao limite permitido
177	Código da unidade de medida da infração inválido
178	Valor da infração não informado
179	Prontuário da habilitação informada não encontrado nesta UF
180	Infração não cadastrada
181	Notificação já emitida por este órgão
182	Data da emissão da notificação inválida/não informada
183	Data de vencimento da notificação inválida/não informada
184	UF de emplacamento inválida/não informada
185	UF de pagamento inválida/não informada
186	UF de pagamento diferente da UF do órgão atuador e da UF de jurisdição do veículo
187	Tipo de lançamento inválido/não informado
188	Data de pagamento inválida/não informada
189	Valor pago não informado
190	Registro de pagamento ou estorno em duplicata
191	Registro de ativação/desativação de cobrança obrigatória em duplicata
192	UF da ocorrência inválida/não informada
193	UF da ocorrência diferente da UF do órgão atuador
194	Origem inválida para o tipo de ocorrência
195	Tipo da ocorrência inválido/não informado
196	Origem da ocorrência inválido/não informado
197	Data da ocorrência inválida/não informada
198	Número do processo não informado
199	Nome do infrator não informado
200	Dados de endereçamento não informados

201	Código de município do infrator inválido/não informado
202	Código de município do infrator não cadastrado
203	Modelo da CNH do infrator não informado
204	Número de registro da CNH do infrator não informado
205	UF de expedição da CNH do infrator inválida/não informada
206	Data da apresentação inválida/não informada
207	UF da CNH é obrigatória para PGU
208	Indicador da tabela de contas do órgão autuador inválido/não informado
209	Data início para consulta inválida
210	Indicador da tabela de contas não cadastrado para esse órgão autuador
211	Data fim para consulta inválida
213	Número da autenticação inválido
214	Data de crédito inválida
215	Indicador de ação de cobrança inválido/não informado
216	Data da ação de cobrança inválida/não informada
217	UF de emplacamento é obrigatória para veículo de placa antiga
219	CEP do infrator inválido/não informado
220	Registro de estorno de pagamento para infração não paga
221	Registro de desativação de cobrança obrigatória para infração sem comando cobrança obrigatória
222	Indicador do argumento de pesquisa inválido/não informado
223	Argumento de pesquisa inválido/não informado
224	UF origem do cancelamento de registro deve ser igual à UF origem do registro normal
225	Medição real da infração inválida
226	Limite permitido inválido
227	Indicador da pontuação inválido/não informado
228	Número do documento de arrecadação inválido/não informado
229	UF de jurisdição do veículo inválida/não informada
230	UF de jurisdição informada difere da UF de jurisdição registrada na infração
231	Número de registro do condutor/infrator não existe na BINCO
232	Número da notificação inválido/não informado
233	UF do órgão autuador informada difere da UF do órgão autuador cadastrada na infração ou na Tabela de Órgãos Autuadores
234	UF de expedição da CNH do infrator difere da UF registrada na BINCO
235	Registro de infrator em duplicata
236	Dados do condutor incompletos
237	Código do país e UF de emplacamento não devem ser informados simultaneamente
238	Número do Sedex inválido
239	Data da postagem inválida
240	Data da situação de entrega inválida
241	Situação de entrega inválida
242	Código do banco para pagamento inválido
243	Número do terminal financeiro inválido
244	Inconsistência na consulta à UF de jurisdição do veículo
245	Data início para consulta maior que data corrente
246	Data fim para consulta maior que data corrente
247	Data início para consulta maior que data fim para consulta
248	Data início para consulta ou data fim para consulta não informada
249	AIT registrado, sem indicação de candidato a infrator devido à existência de mais de um condutor para o mesmo CPF na BINCO.
250	Veículo transferido, recomeça o processo, caso o veículo não tenha sido transferido para esta UF.
251	Registro e Pontuação de Infrator efetuado. UF de habilitação atual diferente da UF de expedição da CNH.
252	Motivo do cancelamento inválido/não informado.
253	Data do cancelamento inválida/não informada.
254	Cancelamento negado. Infração já notificada a penalidade.
255	Código RENAINF inválido/não informado.
256	Medição considerada é campo obrigatório quando a unidade de medida é km/h
257	Registro de notificação da penalidade para infração sem notificação da autuação
258	Notificação de penalidade já registrada para essa infração
259	Registro de pagamento para infração sem notificação de penalidade
260	Tipo de ocorrência não aceito para infração com notificação da penalidade



261	Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação da penalidade
262	UF origem da transação inválida para o tipo de ocorrência informado
263	Reativação sem suspensão ou cancelamento correspondente
264	Defesa da autuação deferida ou indeferida sem defesa da autuação em julgamento
265	Recurso deferido ou indeferido sem recurso em julgamento correspondente
266	Notificação da autuação já registrada para essa infração
267	Notificação da penalidade registrada, veículo transferido para outra UF
268	Cancelamento negado. Infração com defesa da autuação registrada
269	Data limite da defesa da autuação inválida/não informada
270	Registro de notificação de penalidade para infração com defesa da autuação em julgamento ou defesa da autuação deferida
271	Cancelamento de registro não existente no RENAINF
272	Valor de pagamento diferente do informado no registro da infração
273	Suspensão não permitida para infração com registro de cancelamento de multa ativo
274	Registro e pontuação de infrator não permitido para infração com suspensão ou cancelamento de multa ativo
275	Defesa da autuação em julgamento já registrada para essa infração
276	Deferimento ou indeferimento da defesa da autuação já registrado para essa infração
277	Medição considerada informada inválida
278	Ocorrência em duplicidade
279	Cancelamento negado. Defesa da autuação deferida ou indeferida.
280	Cancelamento negado. Recurso deferido ou indeferido.
281	Cancelamento negado. Suspensão ou cancelamento com reativação.
282	Registro de infrator para infração sem notificação da penalidade
283	Valor de repasse inválido
284	Valor de repasse maior que valor pago
285	Não há registro de pagamento para os argumentos informados
286	Tipo de condicionalidade da transação inválido
287	Para tipo de lançamento igual a 2 é obrigatório informar condicionalidade igual a 1
288	UF origem da transação diferente da UF de jurisdição do veículo
289	Identificação do repasse não informada
290	Identificação do repasse já registrada por essa UF
291	Data do repasse inválida/não informada
292	Tipo de repasse inválido/não informado
293	Código do banco origem do repasse inválido/não informado
294	Código da agência origem do repasse não informado
295	Código do banco destino do repasse inválido/não informado
296	Código da agência destino do repasse não informado
297	Número da conta-corrente destino do repasse não informado
298	Valor repassado inválido/não informado
299	Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada
300	Identificação de repasse não registrada
301	Infração não registrada como paga
302	Registro de infração repassada em duplicidade
303	Infração já registrada em outro repasse
304	Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado
305	Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado
306	Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado
307	Data de repasse da infração diferente da data do repasse total
308	Registro de pagamento para infração já registrada como paga
315	Argumento de pesquisa não informado
316	Dois argumentos de pesquisa informados
317	Registro recusado, infração cometida antes de 01/01/2004.
318	Veículo baixado.
320	Infração cancelada, veículo transferido para UF do órgão autuador
321	Data de emissão da notificação de autuação <input type="checkbox"/> data limite de defesa
322	Data de emissão da notificação de penalidade <input type="checkbox"/> data de vencimento
323	Data de expedição da notificação de penalidade <input type="checkbox"/> data de emissão da notificação de autuação
325	Informações de Conta inválidas para órgão autuador federal.
326	Infração transferida para o novo DETRAN de jurisdição do veículo

327	Veículo transferido para a UF do órgão autuador, infração cancelada na BINIT.
328	Situação de exigibilidade inválida.
329	Não foi encontrada infração exigível para esse veículo
330	AIT já cadastrado
331	Novo prazo inválido/não informado
332	Novo prazo limite da defesa menor que a data de emissão da autuação
333	Alteração do prazo para notificação não registrada na BINIT
334	Novo prazo do vencimento da notificação menor do que a data de emissão da autuação
335	Novo prazo limite da defesa para infração com notificação de penalidade ativa
336	Novo prazo é menor ou igual ao já existente
337	Alteração de prazo para infração que já esta paga
338	Indicador de alteração da data inválido/não informado
339	Há mais infrações que o suportado pela consulta. Refinar critérios de pesquisa.
340	Tente mais tarde. O DETRAN do veículo ainda não acatou o cancelamento da infração enviado anteriormente.
341	UF de jurisdição do veículo diferente da UF do órgão autuador
342	Registro de infrator para infração sem notificação de autuação
343	Prazo vencido para registro do real infrator no RENAINF
344	Infração de proprietário/arrendatário
345	Inclusão de registro de Repasse já registrado
346	Registro de repasse inexistente no Renainf
347	Valor repassado diferente do valor do repasse no Renainf
348	Tentativa de exclusão de registro de repasse já excluído previamente
349	Data do repasse inválida/não informada
350	Data de repasse superior à data atual
351	UF do DETRAN de Arrecadação da Infração igual a UF do órgão favorecido
352	UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada
353	UF origem da transação diferente da UF do DETRAN de Arrecadação da infração
354	Indicador da Tabela de Contas indevidamente informado.
355	Cancelamento indevido para pagamento em processo de REPASSE
356	Repasse cancelado pelo órgão autuador. Não pode ser feito o registro do repasse
357	Data Pagamento da infração fora do limite para uso desta transação
358	Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão
360	Pagamento de valor com desconto após a data de vencimento
361	Tipo de ocorrência não aceito para infração sem notificação de autuação
362	Órgão autuador não habilitado na Tabela de Delegação do Repasse Financeiro
363	Tipo de documento do condutor não habilitado inválido / não informado
364	Número do documento do condutor não habilitado inválido / não informado
365	Tipo de documento do embarcador / transportador inválido / não informado
366	Número do documento do embarcador / transportador inválido / não informado
367	Código de infração inválido
368	Código do desdobramento da infração inválido / não informado
369	Código do desdobramento da infração não cadastrado
370	Tipo de penalidade inválido / não informado
371	Penalidade de multa não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida
372	Registro de penalidade não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento
373	Penalidade de advertência não aceito para infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida
374	Infração sem notificação de autuação
375	Tipo de ocorrência já registrado para essa infração
376	Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida sem solicitação de advertência por escrito em julgamento
377	Solicitação de advertência por escrito deferida ou indeferida em infração com resultado da solicitação de advertência já registrado
378	Não é possível registrar infrator em infração com condutor registrado no AIT
379	Cancelamento negado. Infração com solicitação de penalidade de advertência por escrito
380	Cancelamento negado. Infração com pagamento registrado
381	Cancelamento negado. Infração com desvinculação de multa
382	Indicador de notificação por edital inválido / não informado

383	Data de notificação por edital inválida / não informada
384	Notificação de autuação ou de penalidade por edital já registrada para essa infração
385	Notificação de autuação ou de penalidade por edital sem registro anterior de notificação de autuação ou de penalidade normal
386	Data de notificação por edital anterior a data de emissão da notificação normal
387	UF da desvinculação inválida / não informada
388	UF origem da transação diferente da UF da desvinculação informada
389	UF da desvinculação diferente da UF do órgão autuador e da UF de jurisdição do veículo
390	Motivo da desvinculação inválido / não informado.
391	Motivo da desvinculação incompatível com a UF de desvinculação
392	Número do processo de desvinculação inválido / não informado
393	Data da solicitação da desvinculação / cancelamento da desvinculação inválida / não informada
394	Infração já desvinculada do veículo autuado
395	UF da desvinculação diferente da UF de desvinculação do registro normal
397	Modelo-CNH-Infrator igual a 4, Tipo-Documento-Conductor-Não-Habilitado e Número-Documento-Conductor-Não-Habilitado são obrigatórios
398	Não existe duplicidade para a infração informada
399	UF Origem Transação não está autorizada a solicitar restart da infração
400	UF destino transação inválida ou não informada
401	UF Destino da transação não relacionada a infração
402	Código da transação inválido ou não informado
403	Transação ainda não enviada para a BINIT
404	Ocorrência inválida para a transação
405	Veículo sem registro de Leilão de Veículo, ou situação de leilão incompatível com a desvinculação
406	Veículo sem registro de Restrição RFB, ou restrição RFB em situação incompatível com a desvinculação
407	Identificação repasse e código Renainf informados
408	Identificação Repasse e Código Renainf não foram informados
409	UF origem da transação não relacionada com a infração ou repasse
410	Cancelamento de registro pela UF de jurisdição possui restrição RFB em situação incompatível
411	Infração fora de vigência
412	Valor da infração fora da faixa
413	Desconto de 40% indevido (multa sem a opção do desconto SNE)
437	Não existe Notificação de Penalidade para Cancelamento
438	Motivo Inválido/Não Informado
439	Cancelamento negado. Infração com notificação de penalidade cancelada
859	Órgão autuador Competente inválido/não informado
860	Órgão autuador Competente não cadastrado
861	Órgão autuador Competente não pertence a mesma UF do Órgão Autuador
A01	Tipo de registro inválido/não informado
A02	Tipo de lançamento inválido/não informado
A03	Identificação do arquivo inválido/não informado
A04	Identificação do arquivo diferente da informada no header
A05	Data de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado
A06	Data de geração do arquivo maior do que a data do processamento - arquivo recusado
A07	Hora de geração do arquivo inválida/não informada - arquivo recusado
A08	O código de retorno não está em "branco"
A09	UF do Órgão Autuador/Favorecido inválida/não informada
A10	UF do Órgão Autuador/Favorecido diferente da informada no header
A11	Órgão Autuador/Favorecido inválido/não informado
A12	Órgão Autuador/Favorecido não cadastrado
A13	Órgão Favorecido não pode ser a PRF ou o DNIT
A14	Órgão Autuador deve ser a PRF ou o DNIT
A15	Identificação do repasse inválida/ não informada
A16	Identificação de repasse não registrada
A17	Identificação do repasse já registrada
A18	UF do DETRAN de Arrecadação da infração igual à UF do órgão Autuador/Favorecido
A19	UF do DETRAN de Arrecadação da infração inválida/não informada
A20	CNPJ inválido/não informado
A21	DV do CNPJ inválido
A22	Nome da Unidade Favorecida não informado
A23	Código de recolhimento inválido/não informado
A24	DV do código de recolhimento inválido/não informado

A25	Número de referência inválido/não informado
A26	Mês de competência inválido/não informado
A27	Ano de competência inválido/não informado
A28	UG-Gestão inválida/não informada
A29	Código do banco destino do repasse inválido/não informado
A30	Nosso Número não informado
A31	Código de barras inválido/não informado
A32	DV do código de barra inválido
A33	Data de vencimento inválida
A34	Valor do repasse inválido/não informado
A35	Valor do repasse divergente do apurado nas infrações do conjunto
A36	Quantidade de infrações repassadas inválida/não informada
A37	Bloqueto/GRU recusado – há inconsistência no conjunto de infrações
A38	Cancelamento de Bloqueto/GRU com repasse registrado
A40	UF do Órgão Autuador inválida/não informada
A41	Órgão autuador/favorecido não pertence à UF indicada no nome do arquivo
A43	Órgão autuador diferente do órgão beneficiário e sem delegação
A44	Número do auto de infração não informado
A45	Código da infração inválido/não informado
A46	Código RENAINF inválido/não informado
A47	UF do DETRAN de Arrecadação diferente do Bloqueto/GRU
A48	Infração não registrada como paga
A49	Registro de infração em duplicidade
A50	Infração já registrada em outro repasse
A51	Multa inexistente no RENAINF
A52	Multa não pertence a um veículo da UF do DETRAN de arrecadação
A53	Valor do Repasse incorreto no registro tipo 3
A54	Valor recolhido para o FUNSET inválido/não informado
A55	Valor recolhido para o DETRAN inválido/não informado
A56	Valor recolhido para o DENATRAN inválido/não informado
A57	Valor recolhido para o DENATRAN incorreto
A58	Valor recolhido para o DETRAN incorreto
A59	Valor recolhido para o FUNSET incorreto
A60	Valor principal informado não é numérico
A61	Valor desconto abatimento informado não é numérico
A62	Valor outras deduções informado não é numérico
A63	Valor da multa inválido/não informado
A64	Valor da multa não existe no RENAINF
A65	Quantidade de infrações do repasse diverge da informada no registro de dados do Bloqueto/GRU
A66	Total de registros diferente do informado no traller
A67	Total de registros inválido/não informado
A68	Total de registros tipo 1 diferente do informado no traller
A69	Total de registros tipo 1 inválido/ não informado
A70	Total de registros tipo 2 diferente do informado no traller
A71	Total de registros tipo 2 inválido/ não informado
A72	Total de registros tipo 3 diferente do informado no traller
A73	Total de registros tipo 3 inválido/ não informado
A74	Órgão autuador não aderente ao Módulo de Repasse Financeiro do RENAINF
A75	Há registros do tipo GRU e Boleto no mesmo arquivo – Arquivo Rejeitado
A76	Arquivo já recebido e aceito anteriormente – Arquivo Rejeitado
A77	Duplicidade de header – Arquivo Rejeitado
A78	Localização de trailer inválida. Deve ser o último registro – Arquivo Rejeitado
A79	Duplicidade de trailer – Arquivo Rejeitado
A80	Ausência de trailer – Arquivo Rejeitado
A81	Ausência de Boleto/GRU – Arquivo Rejeitado
A82	Formato inválido em campos de registros – Arquivo Rejeitado
A83	Existência de tipo de registro inválido – Arquivo Rejeitado
A84	Data de pagamento da multa fora do limite para uso deste processo
A85	Pagamento de multa recusado para o período de consolidação dos repasses
A86	Dados informados indevidamente; informar somente os dados para exclusão.

---

## Tabela de Codificação de Países

Esta tabela contém a codificação de países para a informação de Carteira de Habilitação Estrangeira, conforme definido no Anexo VI da Portaria n. 59/2007.

Código	País
10	Argentina
11	Bolívia
20	Guiana
30	Chile
40	Venezuela
60	Paraguai
80	Uruguai
90	México
91	Estados Unidos da América
92	Canadá
99	Outros

---

## Tabela de Indicador de alteração da data da NA/NP

Código	Descrição
1	Data limite da defesa
2	Data vencimento da notificação de penalidade

---

## Tabela de Indicador de Argumento de Pesquisa

Código	Descrição
1	CPF
2	CNPJ
3	CNH modelo com foto (Renach)
4	CNH modelo sem foto (PGU)

---

## Tabela de Indicador de Assinatura no Auto

Código	Descrição
1	Assinado
2	Não assinado

---

## Tabela de Indicador de Envolvimento na Infração

Código	Descrição
1	Proprietário do veículo
2	Arrendatário do veículo
3	Condutor constante no AIT
4	Infrator apresentado

---

## Tabela de Indicador de Exigibilidade

Código	Descrição
0	Não exigível
1	Exigível

---

## Tabela de Indicador de Pontuação

Código	Descrição
0	Não pontuada
1	Pontuado proprietário por infração de proprietário
2	Pontuado proprietário por não apresentação do condutor
3	Pontuado condutor indicado na autuação
4	Pontuado condutor indicado na apresentação do condutor
5	Pontuado arrendatário por infração de proprietário
6	Pontuado arrendatário por não apresentação do condutor

---

## Tabela de Indicador de UF Integrada

Código	Descrição
1	Integrada
2	Não integrada

---

## Tabela de Modelo de Carteira de Habilitação

Código	Descrição
1	Carteira Nacional de Habilitação Sem foto (PGU)
2	Carteira Nacional de Habilitação Com foto e assinatura (Renach)
3	Carteira de Habilitação Estrangeira
4	Condutor não habilitado (somente para transação 411)

---

## Tabela de Motivo de Cancelamento

Código	Descrição
1	Estorno
2	Inconsistência
3	Multa indevida
4	Veículo transferido (esse motivo só poderá ser registrado pelo Sistema)
5	Veículo Transferido para a UF do órgão autuador

---

## Tabela de Motivo de Desvinculação / Cancelamento

Código	Descrição
1	Veículo com leilão concluído no Módulo Leilão RENAVAM / cancelado
2	Veículo com destinação RFB no Sistema RENAVAM / destinação cancelada
3	Desvinculação por determinação judicial
4	...
5	...

---

## Tabela de Motivo de Desvinculação X UF da Desvinculação

Tipo de Ocorrência	Origem da Ocorrência
1 – Veículo com leilão concluído no Sistema RENAVAM	UF do órgão autuador
2 – Veículo com destinação RFB no Sistema RENAVAM	UF de jurisdição do veículo
3 – Determinação judicial	UF do órgão autuador

---

---

## Tabela de Origem de Ocorrência

Código	Descrição
1	JARI
2	CETRA
3	Órgão Autuador
4	Poder Judiciário
5	DETRAN de Protocolo

---

## Tabela de Situação de Entrega da Notificação

Código	Descrição
01	Notificação Entregue
05	Notificação Entregue e AR Extraviado
51	Destinatário Mudou-se
52	Destinatário Desconhecido
53	Recusada
75	Endereço Insuficiente
76	Número Não Existe
77	Destinatário Ausente
78	Destinatário Não Procurou
79	Destinatário Falecido
99	Outros motivos ECT

---

## Tabela de Tipo de Auto de Infração

Código	Descrição
1	Manual
2	Eletrônico

---

## Tabela de Tipo de Documento

Código	Descrição
1	CPF
2	CNPJ
3	Outros



---

## Tabela de Tipo de Documento de Condutor não Habilitado

Código	Descrição
1	CPF
2	CNPJ
3	Carteira de Identidade
4	Documento de Identidade de Estrangeiro
5	Outros
9	Não apresentou documento

---

## Tabela de Tipo de Lançamento

Código	Descrição
1	Registro Normal
2	Cancelamento de Registro Indevido

---

## Tabela de Tipo de Ocorrência

Código	Descrição
01	Defesa da autuação em trânsito
02	Defesa da autuação em julgamento
03	Defesa da autuação deferida e autuação cancelada
04	Defesa da autuação indeferida
06	Suspensão de multa/pontuação
07	Cancelamento de multa/pontuação
08	Reativação de multa/pontuação
09	Recurso de multa em trânsito
10	Recurso de multa em julgamento
11	Recurso de multa deferido
12	Recurso de multa indeferido
13	Solicitação de penalidade de advertência por escrito em trânsito
14	Solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento
15	Solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida
16	Solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida

## Tabela de Tipo de Ocorrência X Origem da Ocorrência

<b>Tipo de Ocorrência</b>	<b>Origem da Ocorrência</b>
06 – Suspensão de multa/pontuação 07 – Cancelamento de multa/pontuação 08 – Reativação de multa/pontuação	03 – Órgão Autuador 04 – Poder Judiciário
01 – Defesa da autuação em trânsito 09 – Recurso de multa em trânsito 13 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito em trânsito	05 – DETRAN de Protocolo
02 – Defesa da autuação em julgamento 03 – Defesa da autuação deferida e autuação cancelada 04 – Defesa da autuação indeferida 14 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento 15 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida 16 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida	03 – Órgão Autuador
10 – Recurso de multa em julgamento	01 – JARI 02 – CETRAN
11 – Recurso de multa deferido 12 – Recurso de multa indeferido	01 – JARI 02 – CETRAN

---

## Tabela de Tipo de Ocorrência X UF Origem da Transação

Tipo de Ocorrência	UF Origem da Transação
02 – Defesa da autuação em julgamento 03 – Defesa da autuação deferida e autuação cancelada 04 – Defesa da autuação indeferida 06 – Suspensão de multa/pontuação 07 – Cancelamento de multa/pontuação 08 – Reativação de multa/pontuação 10 – Recurso de multa em julgamento 11 – Recurso de multa deferido 12 – Recurso de multa indeferido 14 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito em julgamento 15 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito deferida 16 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito indeferida	UF do Órgão Autuador
01 – Defesa da autuação em trânsito 09 – Recurso de multa em trânsito 13 – Solicitação de penalidade de advertência por escrito em trânsito	UF diferente da UF do Órgão Autuador

---

## Tabela de Tipo de Repasse

Código	Descrição
1	Transferência entre contas
2	Depósito Bancário
3	DOC
4	TED
5	GRU

---

## Tabela de Unidades de Medida

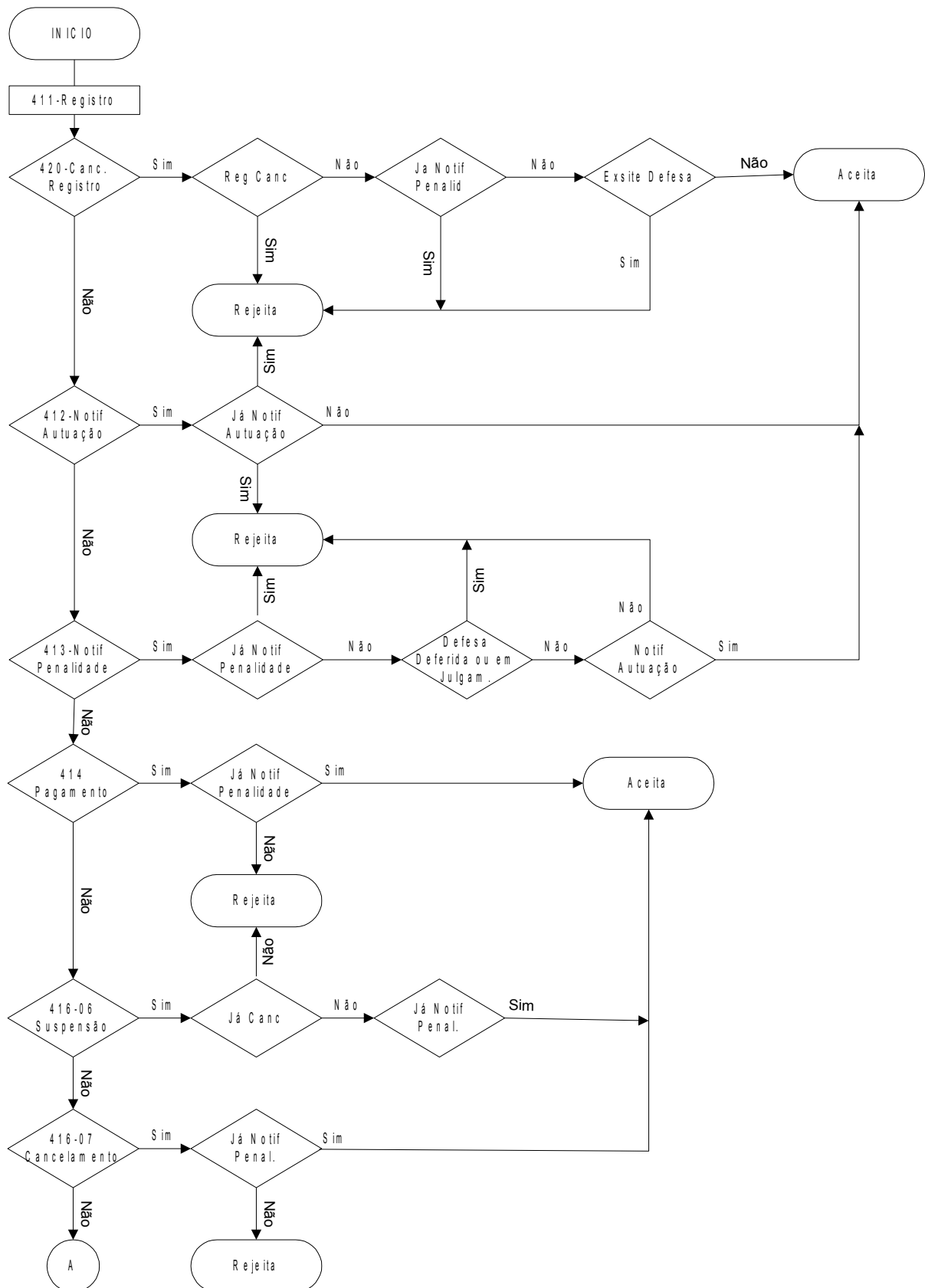
Código	Unidade de Medida	Valores Permitidos
01	km/h	20 a 500
02	kg	10 a 70000
03	Dg/l	2,00 a 55,00
04	g%	?
05	Mg/l	0,10 a 2,75
06	Db	?
07	m	?
08	s	?
09	unidade (passageiros)	2 a 200

## Tabela de Códigos de Retorno da Comunicação de Dados

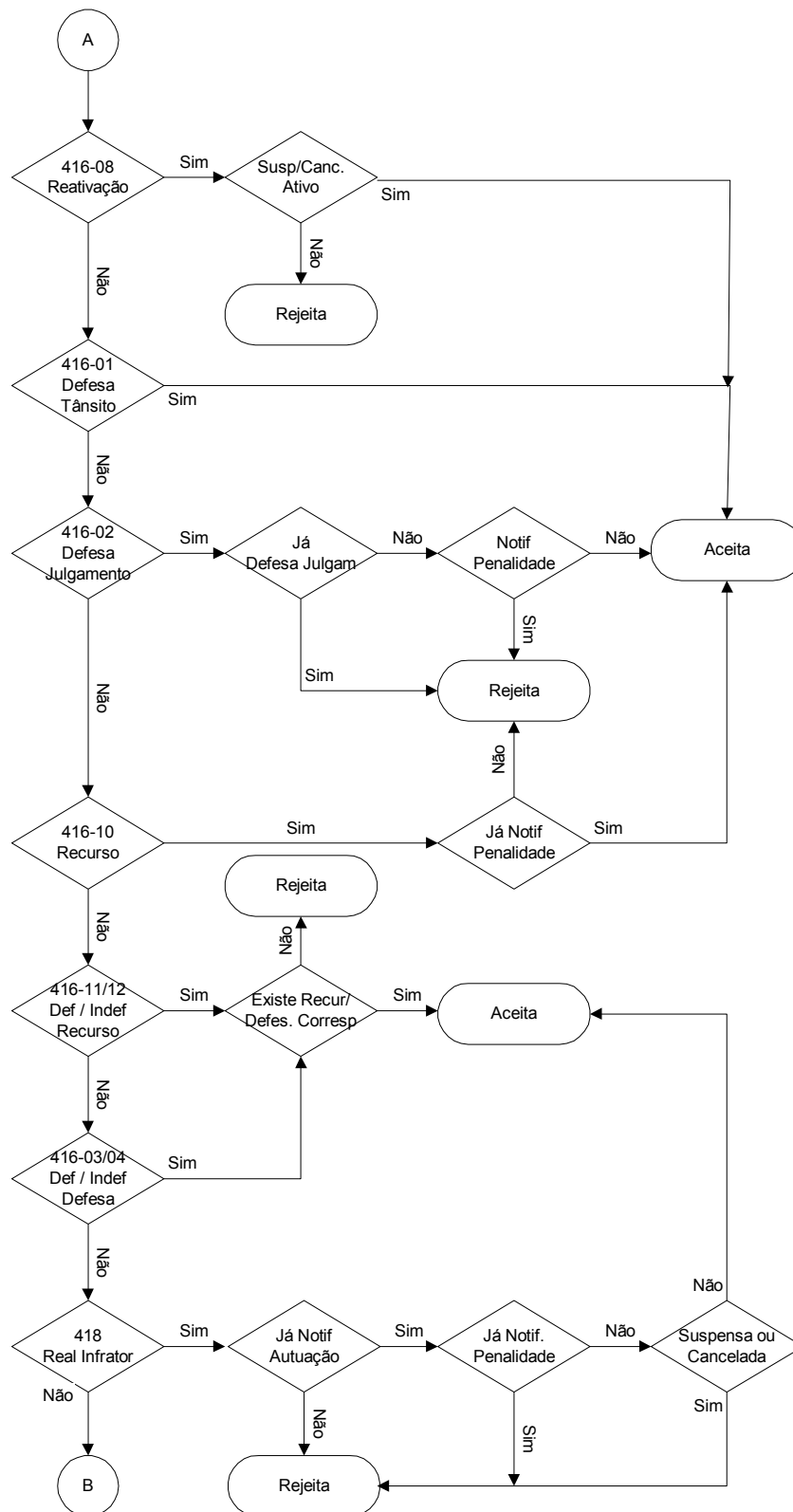
CÓDIGO AMBIENTE ESTADUAL	CÓDIGO AMBIENTE GATEWAY UNISYS	CÓDIGO AMBIENTE BIN	MENSAGEM	EXPLICAÇÃO	AÇÃO
		00	Aplicativo executou normalmente		
		01	Cancelamento ocorrido no gerenciador		
		02	Transação válida		
		03	Transação inválida (inexistente)		
		04	Transação inválida (modalidade/condicionalidade)		
		05	Retransmissão		
		06	Cancelamento ocorrido no aplicativo		
		07	Enviou para transmissão		
		08	Enviou para expedição		
		09	Transmitiu para APLIC456		
		13	Expediu para APLIC456		
20	40	50	Time out	O aplicativo remoto não respondeu à solicitação	Reenviar a solicitação posteriormente
21	41	51	UF não cadastrada no sistema	A sigla da UF não foi cadastrada na Tabela de Roteamento do RENAVAL(RENAB) / Tabela do Gateway	Atualizar RENAB / Tabela do Gateway
22		52	Tabela de UF não gerada	A tabela de roteamento (RENAB) não foi gerada ou não está disponível	Gerar a tabela ou disponibilizá-la para uso
23	43	53	Buffer com tamanho incorreto	O tamanho da mensagem é igual a zero ou ultrapassa 535 bytes	Verificar se a aplicação está enviando ou recebendo do APLIC456 um tamanho de registro válido
24		54	Erro lógico do APLIC456	O APLIC456 foi acionado na modalidade assíncrona e não recebeu adequadamente os dados	Acionar suporte Técnico

CÓDIGO AMBIENTE ESTADUAL	CÓDIGO AMBIENTE GATEWAY UNISYS	CÓDIGO AMBIENTE BIN	MENSAGEM	EXPLICAÇÃO	AÇÃO
25	45	55	Sistema remoto sobrecarregado	Não foi possível enviar dados para a aplicação remota devido à sobrecarga da ligação de destino	Reenviar a solicitação posteriormente
26	46	56	Nodo inativo	Não foi possível enviar dados para a aplicação remota devido à indisponibilidade das ligações para o destino solicitado	Acionar Suporte ou o Centro de Controle de Rede(CCR)
27		57	Nodo inválido para roteamento	O SYSID do CICS informado na RENTAB está inválido	Verificar se o SYSID do CICS na RENTAB está correto
28		58	Erro na aplicação remota	A APLIC456 detectou um término anormal na aplicação remota	Verificar o registro de erro na LOG do CICS
29		59	Erro interceptado pelo APLIC456	O APLIC456 detectou um erro de processo interno ao CICS	Verificar o registro de erro na LOG do CICS
	49		Erro de dados na parte fixa da transação	Detectado erro de dados na parte fixa da transação	Verificar os campos da parte fixa da transação

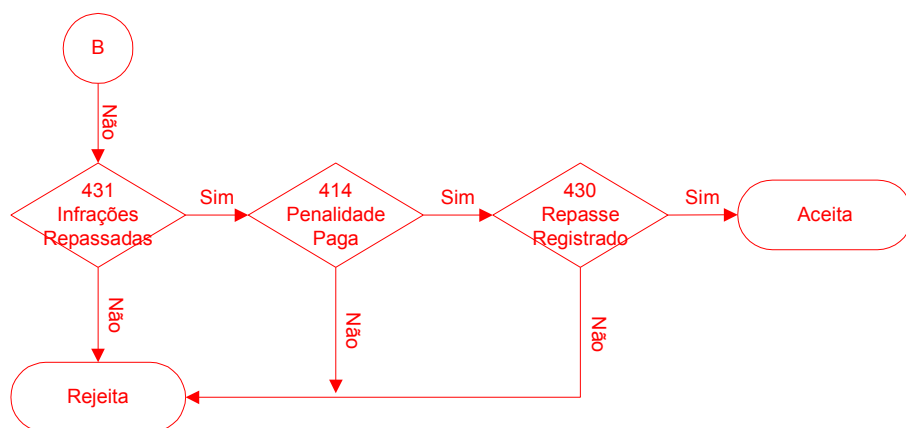
# Fluxo de Pertinência de Comandos



## RENAINF - FLUXO DE PERTINÊNCIA DE COMANDOS









# Matriz de Pertinências e Consistências no RENAINF

TRANSAÇÃO		MATRIZ				DE PERTINÊNCIAS E CONSISTÊNCIAS NO RENAINF									
		ÚLTIMO COMANDO REGISTRADO NA BINIT													
		Registro	Defesa Trânsito	Notif Autuação	Cancel. Reg. Infr.	Defesa Julgamto	Defesa Deferida	Defesa Indeferida	Notif Penalidade	Pagto Multa	Susp Multa	Cancel. Multa	Reativ. Multa	Recurso Multa	Recurso Deferido
COMANDADA		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
Registro	A	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Defesa Trânsito	B	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Notif.Autuação	C	S	S	N	N	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N
Canc.Reg.Infr.	D	S	S	S/N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Defesa Julgamto	E	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Defesa Deferida	F	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Defesa Indeferida	G	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Notif.Penal.	H	N	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N
Pagamento	I	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S
Suspensão (*)	J	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	S
Canc.Multa (*)	K	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S
Reativação (*)	L	N	S	N	N	N	N	N	N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N
Recurso	M	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S
Recurso Defer.	N	N	S	N	N	N	N	N	N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N
Recurso Indef.	O	N	S	N	N	N	N	N	N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N
Real Infrator	P	N	N	N	N	N	N	N	S	S	N	N	S	S	S

OBS.: Linhas B, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O: Para os comandos de cancelamento de registro por erro, deverá existir registro correspondente ativos (transações 414 e 416)

(\*) Será comandada automaticamente a informação dessas ocorrências à UF de habilitação do Real Infrator quando o mesmo estiver registrado na infração (transação 417).

- LEGENDA
- a) Pertinência da transação comandada S = SIM N = NÃO
- b) As células em destaque alteram o indicador de exigibilidade quando S
- c) Pertinência dependente das transações anteriores existentes no RENAINF = S/N (quadro abaixo)

ESPECIFICAÇÃO DAS EXCEÇÕES		
Células	Pertinência	Descrição
Dc	S	Se não houver registro de defesa da autuação para a infração
	N	Se houver registro de defesa da autuação para a infração
Li até Lp	S	Se houver suspensão ou cancelamento correspondente ativo
	N	Se não houver suspensão ou cancelamento correspondente ativo
Ni até Np, Oi até Op	S	Se houver recurso correspondente
	N	Se não houver recurso correspondente
li	S	Se condicionalidade 2, desde que registro diferente

