

INEP – API para criação/atualização de ocorrências
Documento de Especificação do Webservice
Versão 2

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
07/10/2016	1.0	Criação do Documento	Bruno Silva
10/10/2016	1.1	Alteração do formato padrão do webservice (inclusão da data/hora) Alterado o campo para envio do usuário no header	Bruno Silva
13/10/2016	1.2	Alterado o formato de envio do usuário no header, utilizando Token	Bruno Silva
20/10/2016	1.3	Criando formato de leitura do webservice	Bruno Silva
01/11/2016	1.4	Atualização dos formatos de registro de evento	Bruno Silva
01/11/2016	1.5	Inclusão da lista de categorias aceitas	Bruno Silva
04/11/2016	1.6	Atualização dos serviços da api	Bruno Silva
04/11/2016	1.7	Criação dos serviços de detalhamento da API	Bruno Silva
04/11/2016	1.8	Finalização do serviço de TEMPO	Bruno Silva
04/11/2016	1.9	Remoção do atributo DATA, criação de ocorrência	Bruno Silva
04/11/2016	1.10	Alteração do serviço para retorno dos dados JSON	Bruno Silva
04/11/2016	1.11	Inclusão de dois serviços para detalhamento de dados	Bruno Silva
14/11/2016	1.12	Alteração do serviço de inclusão de ocorrências e atualização da tabela de categorias	Bruno Silva
17/10/2017	2.0	Revisão do documento para o Enem 2017 e demais exames	Bruno Silva

Sumário

1.	Introdução	4
2.	Formato Padrão de Requisição	4
2.1.	Exemplo de Requisição de Sucesso	4
2.2.	Exemplo de Requisição de Erro.....	4
2.3.	Autorização de Envio.....	4
3.	Detalhamento dos Serviços.....	5
3.1.	Criação de Ocorrência.....	5
3.1.1.	Detalhamento dos Campos.....	5
3.1.2.	Retorno de Sucesso	5
3.1.3.	Lista de categorias aceitas	6
3.2.	Atualização de Situação da Ocorrência	7
3.2.1.	Detalhamento dos Campos.....	8
3.2.2.	Retorno de Sucesso	8
3.1.	Lista dos tipos de categorias	8
3.1.1.	Retorno de Sucesso	8
3.2.	Consumo das informações em formato JSON.....	13
3.2.1.	Detalhamento dos Campos.....	13
3.2.2.	Retorno de Sucesso	13
3.2.3.	Lista de Arquivos disponíveis	13
3.2.4.	Detalhamento de cada arquivo	14

Webservice

1. INTRODUÇÃO

O objetivo deste documento é descrever o processo utilização do webservice para envio e consumo das informações relativas as ocorrências.

2. FORMATO PADRÃO DE REQUISIÇÃO

O processo de consumo da API para geração de eventos trabalha utilizando um padrão de comunicação REST, sendo resultado padrão de todas as requisições os seguintes campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
error	Informa se a requisição ocorreu ou não com sucesso, sendo seus valores possíveis: true/false
details	Texto com informações detalhadas da requisição
data	Utilizado para retornar dados, esse laço virá vazio em requisições onde há somente o envio de dados.
datetime	Informa a data/hora da requisição em relação ao servidor.

2.1. EXEMPLO DE REQUISIÇÃO DE SUCESSO

```
{
  "error": false,
  "details": "Lista de Ocorrências geradas com sucesso",
  "datetime": "2016-10-10 00:00:00",
  "data": [{
    "nome": "Nome da ocorrencia",
    "exemplo_dado_1": "Exemplo de Dado"
  },
  {
    "nome": "Nome da ocorrencia",
    "exemplo_dado_1": "Exemplo de Dado"
  }
]
```

2.2. EXEMPLO DE REQUISIÇÃO DE ERRO

```
{
  "error": true,
  "details": "Dados Inválidos",
  "datetime": "2016-10-10 00:00:00",
  "data": []
}
```

2.3. AUTORIZAÇÃO DE ENVIO

Para identificação do usuário que está efetuando a ação, deve-se adicionar no HEADER da requisição o parâmetro Usuário, contendo o id do usuário de sessão logado, esse campo é obrigatório.

3. DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS

3.1. CRIAÇÃO DE OCORRÊNCIA

Serviço que possibilita a criação de uma ocorrência, e disponibiliza para triagem.

Endereço da Requisição	https://painel.gestaoderiscos.inep.gov.br/api/ocorrencia
Tipo de Requisição	POST
Exemplo de Requisição	<pre>{ "codigo_origem": "123", "municipio": "DF - BRASILIA", "uf": "DF", "coordenacao": "9091 Centro Universit\u00e1rio de Bras\u00edlia - UniCEUB", "categoria": "58", "impacto_aplicacao": "Sim", "descricao": "Descri\u00e7\u00e3o", "origem_informacao": "CMI", "anexo": { "nome": "arquivo.txt", "data": "base64doArquivo" }, "nome_usuario": "nome do usuario", "email_usuario": "email@emailusuario.com", "data_hora": "10/01/2012 10:01:20" }</pre>

3.1.1. DETALHAMENTO DOS CAMPOS

Campo	Descrição	Obrigatório
codigo_origem	Código (id) do sistema de origem	Sim
municipio	Nome do município concatenado com a UF, EX: DF – BRASILIA	Sim
uf	UF	Sim
coordenacao	Nome da coordenação concatenado com o código	Não
categoria	Código da categoria e subcategoria.	Sim
nro_processo	Número do processo, obrigatório caso o tipo de categoria seja aplicação e a subcategoria seja Demanda Judicial	Depende
impacta_aplicacao	Informa se a ocorrência pode impactar na aplicação, valores possíveis: Sim/Não, esse campo é obrigatório caso a categoria seja aplicação. Com exceção quando selecionado as seguintes subcategorias: Emergência Médicas e Eliminação de Participantes.	Sim
descricao	Descrição da ocorrência	Sim
anexo	Objeto contendo os seguintes dados: nome = nome arquivo a ser enviado (com a extensão) data = base64 do arquivo anexado	Não
origem_informacao	Nome do sistema de origem da ocorrência.	Sim
nome_usuario	Nome do usuário responsável pela ocorrência	Sim
email_usuario	Email do usuário responsável pela ocorrência	Sim
data_hora	Data e hora do registro no sistema de origem	Não

3.1.2. RETORNO DE SUCESSO

Quando executado com sucesso o processamento, será retornado o código da ocorrência registrada, conforme exemplo abaixo:

<pre>{ "error": false, "details": "Ocorrência cadastrada com sucesso", }</pre>
--

```
"data":[{"id":"1024"}]  
]
```

3.1.3. LISTA DE CATEGORIAS ACEITAS

Código	Categoria
1	Abastecimento de água
2	Aplicação - Abertura e fechamento dos portões
3	Aplicação - Atendimento especializado
4	Aplicação - Atendimento específico
5	Aplicação - Boletim de ocorrência
6	Aplicação - Identificação especial
7	Aplicação - Infraestrutura
8	Aplicação - Nome Social (travestis e transexuais)
9	Aplicação - Participação condicional
10	Aplicação - Porte de arma
11	Aplicação - Quantidade de provas
12	Aplicação - Tentativa de roubo de caderno de prova
13	Aplicação - Tumulto em local de prova
14	Aplicação - Demanda Judicial
15	Clima e Tempo - Inundação no local de prova
16	Clima e Tempo - Tempestade torrencial
17	Emergências Médicas - Acidentes no local de prova
18	Emergências Médicas - Doença Infectocontagiosa
19	Emergências Médicas - Morte (participante ou equipe da aplicadora)
20	Emergências Médicas - Nascimentos
21	Energia Elétrica
22	Incêndio
23	Malote - Agente dos correios sem lacre reserva
24	Malote - Atraso na coleta de malotes
25	Malote - Atraso na entrega de malotes
26	Malote - Imprevistos em carro da ECT
27	Malote - Abertura indevida
28	Malote - Danificado
29	Malote - Integridade do cadeado eletrônico
30	Malote - Integridade do lacre metálico
31	Malote - Não recebido
32	Malote - Perda ou extravio
33	Malote - Operação reversa
34	Malote - Vulnerabilidade
35	Eliminação de Participantes - Comportamento inadequado (participante ou acompanhante de lactante)
36	Eliminação de Participantes - Comunicação indevida (participante X equipe de aplicação)
37	Eliminação de Participantes - Consulta de material

38	Eliminação de Participantes - Documentação indevida
39	Eliminação de Participantes - Portar armas de qualquer espécie, ainda que detenha autorização para o respectivo porte
40	Eliminação de Participantes - Porte de equipamento eletrônico e/ou de comunicação
41	Eliminação de Participantes - Porte de material proibido em edital
42	Eliminação de Participantes - Procedimento indevido relacionado ao Caderno de Questões
43	Eliminação de Participantes - Procedimento indevido relacionado ao Cartão-Resposta
44	Eliminação de Participantes - Recusa à coleta de dado biométrico
45	Eliminação de Participantes - Recusa à revista eletrônica (detector de metais)
46	Eliminação de Participantes - Saída antes do horário permitido
47	Eliminação de Participantes - Tentativa ou utilização de meio fraudulento
48	Segurança Pública - Ameaça bomba / localização artefato explosivo
49	Segurança Pública - Atentados contra locais de Exame (invasão / incêndio / depredação)
50	Segurança Pública - CVLI (Crimes Violentos Letais Intencionais)
51	Segurança Pública - CVP (Crimes violentos contra o patrimônio)
52	Segurança Pública - Estabelecimento prisional (fuga / rebelião / salve)
53	Segurança Pública - Greve (segurança pública / transporte público)
54	Segurança Pública - Instituição financeira (explosão / macharico / arrombamento / novo cangaço)
55	Segurança Pública - Interdição via (Rodovia federal / Estadual)
56	Segurança Pública - Manifestações (Previsão / Monitoramento)
57	Segurança Pública - Outras ocorrências relevantes
58	Segurança Pública - Perturbação sossego público
59	Segurança Pública - Transporte público (queima/depredação)

3.2. ATUALIZAÇÃO DE SITUAÇÃO DA OCORRÊNCIA

Serviço que possibilita a atualização da situação de uma ocorrência

Endereço da Requisição	https://painel.gestaoderiscos.inep.gov.br/api/ocorrencia
Tipo de Requisição	PUT
Exemplo de Requisição	{

	<pre> {id": "1024", "situacao": "Tratada" } </pre>
--	--

3.2.1. DETALHAMENTO DOS CAMPOS

Campo	Descrição	Obrigatório
id	Código do Sistema Origem	Sim
Situação	Situação atual da ocorrência, campo texto aberto	Sim

3.2.2. RETORNO DE SUCESSO

Quando executado com sucesso o processamento, será retornado o código da ocorrência atualizada, conforme exemplo abaixo:

```

{
  "error": false,
  "details": "Ocorrência atualizada com sucesso",
  "data": [{"id": "1024"}]
}

```

3.1. LISTA DOS TIPOS DE CATEGORIAS

Esse serviço disponibiliza a lista de categorias e seus respectivos códigos para envio no serviço de Criação de Eventos;

Endereço da Requisição	https://painel.gestaoderiscos.inep.gov.br/api/categorias
Tipo de Requisição	GET
Exemplo de Requisição	

3.1.1. RETORNO DE SUCESSO

Quando executado com sucesso o processamento e for localizado o arquivo com o nome informado, será retornado o json contendo a lista de categorias e subcategorias, e seus devidos códigos.

```

{
  "data": [
    {
      "codigo": 1,
      "valor": "Abastecimento de água"
    },
    {
      "codigo": 2,
      "valor": "Aplicação - Abertura e fechamento dos portões"
    },
    {
      "codigo": 3,
      "valor": "Aplicação - Atendimento especializado"
    },
    {

```



```
"codigo": 4,
"valor": "Aplicação - Atendimento específico"
},
{
  "codigo": 5,
  "valor": "Aplicação - Boletim de ocorrência"
},
{
  "codigo": 6,
  "valor": "Aplicação - Identificação especial"
},
{
  "codigo": 7,
  "valor": "Aplicação - Infraestrutura"
},
{
  "codigo": 8,
  "valor": "Aplicação - Nome Social (travestis e transexuais)"
},
{
  "codigo": 9,
  "valor": "Aplicação - Participação condicional"
},
{
  "codigo": 10,
  "valor": "Aplicação - Porte de arma"
},
{
  "codigo": 11,
  "valor": "Aplicação - Quantidade de provas"
},
{
  "codigo": 12,
  "valor": "Aplicação - Tentativa de roubo de caderno de prova"
},
{
  "codigo": 13,
  "valor": "Aplicação - Tumulto em local de prova"
},
{
  "codigo": 14,
  "valor": "Aplicação - Demanda Judicial"
},
{
  "codigo": 15,
  "valor": "Clima e Tempo - Inundação no local de prova"
},
{
  "codigo": 16,
  "valor": "Clima e Tempo - Tempestade torrencial"
},
{
  "codigo": 17,
  "valor": "Emergências Médicas - Acidentes no local de prova"
},
{
  "codigo": 18,
  "valor": "Emergências Médicas - Doença Infectocontagiosa"
},
},
```

```
{
  "codigo": 19,
  "valor": "Emergências Médicas - Morte (participante ou equipe da
aplicadora)"
},
{
  "codigo": 20,
  "valor": "Emergências Médicas - Nascimentos"
},
{
  "codigo": 21,
  "valor": "Energia Elétrica"
},
{
  "codigo": 22,
  "valor": "Incêndio"
},
{
  "codigo": 23,
  "valor": "Malote - Agente dos correios sem lacre reserva"
},
{
  "codigo": 24,
  "valor": "Malote - Atraso na coleta de malotes"
},
{
  "codigo": 25,
  "valor": "Malote - Atraso na entrega de malotes"
},
{
  "codigo": 26,
  "valor": "Malote - Imprevistos em carro da ECT"
},
{
  "codigo": 27,
  "valor": "Malote - Abertura indevida"
},
{
  "codigo": 28,
  "valor": "Malote - Danificado"
},
{
  "codigo": 29,
  "valor": "Malote - Integridade do cadeado eletrônico"
},
{
  "codigo": 30,
  "valor": "Malote - Integridade do lacre metálico"
},
{
  "codigo": 31,
  "valor": "Malote - Não recebido"
},
{
  "codigo": 32,
  "valor": "Malote - Perda ou extravio"
},
{
  "codigo": 33,
```

```

    "valor": "Malote - Operação reversa"
  },
  {
    "codigo": 34,
    "valor": "Malote - Vulnerabilidade"
  },
  {
    "codigo": 35,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Comportamento inadequado
(participante ou acompanhante de lactante)"
  },
  {
    "codigo": 36,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Comunicação indevida (participante
X equipe de aplicação)"
  },
  {
    "codigo": 37,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Consulta de material"
  },
  {
    "codigo": 38,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Documentação indevida"
  },
  {
    "codigo": 39,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Portar armas de qualquer espécie,
ainda que detenha autorização para o respectivo porte"
  },
  {
    "codigo": 40,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Porte de equipamento eletrônico
e/ou de comunicação"
  },
  {
    "codigo": 41,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Porte de material proibido em
edital"
  },
  {
    "codigo": 42,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Procedimento indevido relacionado
ao Caderno de Questões"
  },
  {
    "codigo": 43,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Procedimento indevido relacionado
ao Cartão-Resposta"
  },
  {
    "codigo": 44,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Recusa à coleta de dado
biométrico"
  },
  {
    "codigo": 45,
    "valor": "Eliminação de Participantes - Recusa à revista eletrônica
(detector de metais)"
  },
  },

```

```
{
  "codigo": 46,
  "valor": "Eliminação de Participantes - Saída antes do horário permitido"
},
{
  "codigo": 47,
  "valor": "Eliminação de Participantes - Tentativa ou utilização de meio fraudulento"
},
{
  "codigo": 48,
  "valor": "Segurança Pública - Ameaça bomba / localização artefato explosivo"
},
{
  "codigo": 49,
  "valor": "Segurança Pública - Atentados contra locais de Exame (invasão / incêndio / depredação)"
},
{
  "codigo": 50,
  "valor": "Segurança Pública - CVLI (Crimes Violentos Letais Intencionais)"
},
{
  "codigo": 51,
  "valor": "Segurança Pública - CVP (Crimes violentos contra o patrimônio)"
},
{
  "codigo": 52,
  "valor": "Segurança Pública - Estabelecimento prisional (fuga / rebelião / salve)"
},
{
  "codigo": 53,
  "valor": "Segurança Pública - Greve (segurança pública / transporte público)"
},
{
  "codigo": 54,
  "valor": "Segurança Pública - Instituição financeira (explosão / maçarico / arrombamento / novo cangaço)"
},
{
  "codigo": 55,
  "valor": "Segurança Pública - Interdição via (Rodovia federal / Estadual)"
},
{
  "codigo": 56,
  "valor": "Segurança Pública - Manifestações (Previsão / Monitoramento)"
},
{
  "codigo": 57,
  "valor": "Segurança Pública - Outras ocorrências relevantes"
},
{
  "codigo": 58,
  "valor": "Segurança Pública - Perturbação sossego público"
},
{

```

```

        "codigo": 59,
        "valor": "Segurança Pública - Transporte público (queima/depredação)"
    }
],
"message": "Lista de categorias gerada com sucesso",
"error": false,
"datetime": "2016-11-14 17:28:19"
}

```

3.2. CONSUMO DAS INFORMAÇÕES EM FORMATO JSON

Esse serviço disponibiliza os dados registrados na plataforma do Risk Manager a partir dos modelos abaixo definidos.

Os arquivos são gerados através de uma rotina agendada garantido o cache das informações.

Abaixo detalhamento da requisição dos dados JSON.

Endereço da Requisição	https://painel.gestaoderiscos.inep.gov.br/json_api/ NOME_ARQUIVO .json
Tipo de Requisição	GET
Exemplo de Requisição	

3.2.1. DETALHAMENTO DOS CAMPOS

Campo	Descrição	Obrigatório
NOME_ARQUIVO	Nome do arquivo a ser solicitado (Enviado na URL)	Sim

3.2.2. RETORNO DE SUCESSO

Quando executado com sucesso o processamento e for localizado o arquivo com o nome informado, será retornado o json contendo a matriz padrão e dentro da chave DATA o conteúdo do arquivo conforme detalhamento do item 3.3.3.

```

{
  "error": false,
  "details": "Solicitação do Serviço Executada com Sucesso",
  "data": CONTEUDO_JSON_ARQUIVO
}

```

3.2.3. LISTA DE ARQUIVOS DISPONÍVEIS

Para a requisição do serviço foram mapeados as seguintes possibilidades:

Nome do Arquivo	Descrição
geral-rm-abstencao-participantes	
geral-rm-alertas-categoria	
geral-rm-entrega-malotes	
risk-alertas-origem	
risk-alertas-origem-uf	
risk-nivel-alertas	

risk-ocorrencias-categoria	
risk-ocorrencias-origem	
risk-ocorrencias-situacao	
risk-ocorrencias-tempo	
risk-ocorrencias-uf	
risk-tratamento-alerta	
risk-ocorrencias-tempo-detalhamento	
risk-tratamento-alerta-detalhamento	
rm-abstencao-participantes-uf	
rm-entrega-malotes-uf	
risk-triagem-categoria	
risk-ocorrencias-origem-detalhamento	
risk-ocorrencias-situacao-detalhamento	
risk-alertas-origem-detalhamento	
risk-total-registros	

3.2.4. DETALHAMENTO DE CADA ARQUIVO

Nome do Arquivo	Exemplo de Resposta
geral-rm-abstencao-participantes	<pre>[{ "descricao": "Abstenção", "valor": 1 }, { "descricao": "Presentes", "valor": 99 }]</pre>
geral-rm-alertas-categoria	<pre>[{ "id": 1, "descricao": "Triados", "valor": 15794 }, { "id": 2, "descricao": "Não triados", "valor": 3470 }]</pre>
geral-rm-entrega-malotes	<pre>[{ "descricao": "Entregue", "valor": 3 }, { "descricao": "Não Entregue", "valor": 97 }]</pre>
risk-alertas-origem	<pre>[{ "id": 1, "descricao": "RNC", "valor": 32 }, { "id": 2, "descricao": "CMI", "valor": 63 }, { "id": 3, "descricao": "Risk Manager", "valor": 81 }]</pre>

	<pre> }] </pre>
risk-alertas-origem-uf	<pre> [{ "descricao": "PA", "valores": [{ "descricao": "RM - Aplicação Customizada", "valor": 3 }, { "descricao": "Interface", "valor": 2 }] }, { "descricao": "PE", "valores": [{ "descricao": "RM - Aplicação Customizada", "valor": 7 }, { "descricao": "Interface", "valor": 5 }, { "descricao": "RM", "valor": 1 }] }] </pre>
risk-nivel-alertas	<pre> [{ "descricao": "Severo", "valor": 99 }, { "descricao": "Alto", "valor": 75 }] </pre>
risk-ocorrencias-categoria	<pre> [{ "descricao": "Clima e Tempo", "valor": 35 }, { "descricao": "Segurança Pública", "valor": 14 }] </pre>
risk-ocorrencias-origem	<pre> [{ "descricao": "CMI", "valor": 1 }, { "descricao": "RNC", "valor": 2 }] </pre>
risk-ocorrencias-situacao	<pre> [{ "descricao": "Arquivado", "valor": 2 }, { "descricao": "Triagem", "valor": 1 }] </pre>

]
risk-ocorrencias-tempo	<pre>[{ "descricao": "16:30", "valor": 16 }, { "descricao": "17:00", "valor": 2 }, { "descricao": "19:00", "valor": 1 }, { "descricao": "20:30", "valor": 1 }, { "descricao": "21:00", "valor": 1 }]</pre>
risk-ocorrencias-uf	<pre>[{ "descricao": "DF", "valores": [{ "descricao": "CMI", "valor": 1 }, { "descricao": "RNC", "valor": 1 }] }, { "descricao": "SP", "valores": [{ "descricao": "RNC", "valor": 1 }] }]</pre>
risk-tratamento-alerta	<pre>{ "descricao": "Em Tratamento", "valor": 145 }, { "descricao": "Não Iniciado", "valor": 27 }, { "descricao": "Finalizado", "valor": 2 }</pre>
risk-ocorrencias-tempo-detalhamento	<pre>[{ "tipo": "Aplicação", "data": "10:59 04/11/2016", "descricao": "Descrição", "uf": "DF", "coordenacao": "9091 Centro Universitário de Brasília - UniCEUB", "situacao": "Arquivado" }, { "tipo": "Aplicação", "data": "10:59 04/11/2016", "descricao": "Descrição", "uf": "DF", </pre>

	<pre> "coordenacao": "9091 Centro Universitário de Brasília - Uniceub", "situacao": "Arquivado" "municipio": "CARAPICUIBA" }] </pre>
risk-tratamento-alerta-detalha-mento	<pre> [{ "tipo": "Clima e Tempo", "data": "16:53 27/10/2016", "descricao": "xxxx INFORMAÇÕES ADICIONAIS: ", "uf": "PA", "classificacao": "Severo", "coordenacao": "7832 Centro Universitário Estácio - (Antiga IESAM)", "situacao": "Em Tratamento" }, { "tipo": "Segurança Pública", "data": "16:53 27/10/2016", "descricao": "veiculo com som alto em frente a escola. INFORMAÇÕES ADICIONAIS: ", "uf": "PE", "classificacao": "Alto", "coordenacao": "57046 EREM SIZENANDO SILVEIRA", "situacao": "Em Tratamento", "municipio": "CARAPICUIBA" }] </pre>
rm-abstencao-participantes-uf	<pre> [{ "descricao": "ac", "valores": [90, "10"] }, { "descricao": "al", "valores": [100, "0"] }] </pre>
rm-entrega-malotes-uf	<pre> [{ "descricao": "ac", "valores": [100, "0"] }, { "descricao": "al", "valores": [100, "0"] }] </pre>
risk-triagem-categoria	<pre> { "descricao": "Aplicação", "valores": [0, 3] } </pre>
risk-ocorrencias-origem-detalha-mento	<pre> [{ "descricao": "DF", "valores": [{ "descricao": "CMI", </pre>

	<pre> "valor": 1 }, { "descricao": "RNC", "valor": 1 }] }, { "descricao": "SP", "valores": [{ "descricao": "RNC", "valor": 1 }] }] </pre>
risk-ocorrencias-situacao-detalhamento	<pre> [{ "descricao": "DF", "valores": [{ "descricao": "Enviado para Alerta", "valor": 1 }, { "descricao": "Arquivado", "valor": 1 }] }, { "descricao": "SP", "valores": [{ "descricao": "Arquivado", "valor": 1 }] }] </pre>
risk-alertas-origem-detalhamento	<pre> [{ "descricao": "PE", "valores": [{ "descricao": "RM", "valor": 3 }] }, { "descricao": "SP", "valores": [{ "descricao": "RM", "valor": 1 }] }] </pre>
risk-total-registros	<pre> { "alertas": 8, "ocorrencias": 13 } </pre>