

Este documento é destinado ao esclarecimento de dúvidas acerca do preenchimento do formulário SEI *Documento de Necessidades de TIC - DONE Compl. BI*

Tal documento deve ser usado, pelas unidades do Mapa, para complementar as informações do DONE relativas às necessidades de Painéis.

Na elaboração deste manual, tem-se como requisito que o leitor já tenha preenchido o DONE inicial e que já tenha em mãos o que o painel desejado deverá possuir de dados.

O formulário para complementação de informações de BI consiste em 11 (onze) campos, alguns com opções disponíveis para escolha e seleção através de uma lista pré-definida, e outros de livre preenchimento (com limitações máximas de caracteres). A descrição dos campos, bem como breves orientações de como preenchê-los, está descrita a seguir:

1. COMO SOLICITAR A CRIAÇÃO DE UM NOVO PAINEL DE BI?

- O responsável/solicitante da área de negócio deverá instruir um novo processo no SEI do tipo Demanda de TI e preencher 2 (dois) formulários disponíveis no SEI:
  - i. DONE (selecionar a opção Painel de BI)
  - ii. DONE Informações complementares de BI
- Adicionar despacho assinado pelo solicitante e chefe imediato;
- Encaminhar o processo à unidade DTI

2. COMO PREENCHER O FORMULÁRIO DE INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES DE BI?

- Quais usuários utilizarão este Painel?
  - i. Informe quem utilizará o painel: se apenas usuários do MAPA (internos); apenas usuários fora do MAPA (externos); ou se ambos
- Quem poderá visualizar os dados do Painel?
  - i. Qualquer usuário autenticado no MAPA
  - ii. Apenas usuários e/ou setor específicos
  - iii. Qualquer usuário, sem necessidade de autenticação (painel público)
- A publicação externa do painel será integral ou parcial?
  - i. Parcial: apenas parte dos dados do painel deverá ser disponibilizada para público externo
  - ii. Integral: todo o conteúdo será também disponibilizado para o público

interno

- iii. Este painel não será utilizado por público externo
- o De onde o Painel deverá obter os dados?
  - i. Informe aqui qual a origem e fonte dos dados a serem apresentados no painel. Exemplo: Sistema Integrado de Produtos e Estabelecimentos Agropecuários - SIPEAGRO, módulo de Aves de Reprodução;
- o O painel deverá possuir Filtros e/ou Tabelas em formato de relatório?
  - i. Caso a resposta seja SIM, detalhe quais campos serão utilizados como opção de seleção (filtro), individual ou em conjunto, para apresentação das informações no painel e/ou os campos que irão compor o(s) relatório(s). Exemplo: UF, Situação da atividade.
    - 1. Para tabela/relatório:
      - a. Os relatórios podem ter os campos fixos e, também, ser criado um único relatório com uma lista de campos que podem ser selecionados para sua confecção.
      - b. Caso exista a necessidade de mais de uma tabela/relatório, informe todos os campos para cada tabela/relatório. Exemplo: Tabela 1: UF e Município; Tabela 2: CNPJ e Razão social
- o O painel deverá possuir Indicadores (KPI), gráficos ou Mapas georreferenciados?
  - i. Caso a resposta seja SIM:
    - 1. Indicadores (KPI): informe os campos que serão utilizados para apresentar os totalizadores que aparecem em destaque no painel. Exemplo: Total de Empresas e Total de Produtos. Informar a expressão para o cálculo dos valores, exemplo, Total de Empresas deve ser a soma de todos os CNPJs diferentes existentes, Total de Registros por UF, ou Total de Registros Ativos;
    - 2. Gráficos: informe os campos que serão utilizados para apresentação em gráficos. Exemplo: Total de Empresas, por UF; Total de Produtos por Empresas e por Ano. Total de Produtos por UF;

3. Mapas(Georreferenciamento): informe os campos que serão apresentados no mapa e os totalizadores. Exemplo: Mapa com indicação de localização das Empresas com opção de seleção por UF e Município e, totalizadores por UF e Município.
- Detalhe abaixo quais campos e informações deverão ser apresentadas no Painel
    - i. Exemplo:
      1. Nome do Estabelecimento: nome da empresa (razão social) e fantasia/ CNPJ
      2. Nº de registro do estabelecimento no SIPEAGRO
      3. UF de localização do estabelecimento
      4. Município de localização do estabelecimento
      5. Data da concessão do registro
      6. Endereços de localização/comercial/correspondência
      7. Nome do responsável/representante legal/ responsável técnico/Sócios/telefones e e-mails
      8. Situação do estabelecimento (registrado, suspenso, cancelado...)
  - Faltou alguma informação importante?
    - i. Caso tenha alguma informação importante não compreendida pelo formulário, utilize o campo do formulário para detalhá-la. Exemplos:
      1. Descrição do cálculo: Contagem da quantidade de número de registro de estabelecimentos distintos, de todos os dados possíveis.
      2. Detalhamento de alguma regra: mostrar o total geral independentemente da seleção dos filtros
      3. Tabelas para acompanhar os gráficos: com Informação de UF, município, razão social, nº de registro no MAPA, espécie, atividade, classificação, data da concessão do registro, data do cancelamento do registro, data da suspensão do registro, latitude/longitude e Capacidade de incubação de ovos (para incubatórios) e Alojamento – Identificação de núcleo/quantidade de galpões/ capacidade de alojamento do

núcleo, quando para estabelecimentos registrados.

3. EXEMPLO DE UM FORMULÁRIO PREENCHIDO:

**Quais usuários utilizarão este Painel?**

Apenas usuários do MAPA (internos)

**Quem poderá visualizar os dados do Painel?**

Qualquer usuário, sem necessidade de autenticação (painel público)

**A publicação externa do painel será integral ou parcial?**

Este painel não será publicado externamente

**De onde o Painel deverá obter os dados?**

De um ou mais sistemas do MAPA

**Descreva qual(is) o(s) sistema(s), planilhas ou endereços da internet de onde o painel deverá obter os dados (máx de 600 caracteres):**

Sipeagro - Aves de Reprodução

**O painel deverá possuir Filtros e/ou Tabelas em formato de relatório?**

Sim

**Caso tenha respondido Sim para a pergunta anterior, detalhe abaixo quais campos serão utilizados como opção de seleção (filtro), individual ou em conjunto, para apresentação das informações no painel e/ou os campos que irão compor o(s) relatório(s) (máx. de 4.000 caracteres):**

UF, Município, Razão Social, Situação do Registro, Numero do registro, Atividade, Situação da atividade, classificação, Situação da classificação, espécie, situação e natureza da solicitação de registro,

**O painel deverá possuir Indicadores (KPI), gráficos ou Mapas georreferenciados?**

Sim

**Caso tenha respondido Sim para a pergunta anterior, detalhe abaixo quais os campos que serão utilizados para apresentar os totalizadores que aparecem em destaque no painel (Indicadores-KPI), os campos que serão utilizados para apresentação em formato de gráficos e/ou os campos que serão apresentados no mapa e os totalizadores (máx de 4.000 caracteres):**

Indicador de desempenho 1:

- Medidas: Total de Estabelecimentos
- Descrição: Contagem da quantidade de número de registro de estabelecimentos distintos, de todos os dados possíveis.
- Expressão: CONTAR(NR-ESTAB1 + NR-ESTAB2 + NR-ESTAB3 + ... + NR-ESTABN)
- Regra de Negócio: mostrar o total geral independentemente da seleção dos filtros

Análise geográfica:

- Medidas: total de Estabelecimento por UF e Município.
- Descrição: Contagem da quantidade de número de registro de estabelecimentos distintos, por UF.
- Expressão: CONTAR(NR-ESTAB1 + NR-ESTAB2 + NR-ESTAB3 + ... + NR-ESTABN)
- Regra de Negócio: mostrar em cada UF o total por geral número de registro de estabelecimentos distintos.
- Permitir a seleção de UFs, no mapa, descendo para o nível de município

Mapas:

- Mapas com a indicação de localização dos estabelecimentos registrados com possibilidade

de seleção no País/ UF/ município, com marcação dos estabelecimentos no MAPA e totalizadores por município/UF/País

- Mapas que possam ser exportados para responder documentos - questionários internacionais, relatórios de gestão...
- Com possibilidade de gerar mapas selecionando: atividade, classificação, espécie, período de registro, cancelados, suspensos, registrados.
- Com tabelas acompanhando os mapas - UF, município, razão social, atividade, classificação, espécie, data do registro, data de cancelamento, data da suspensão do registro, latitude/longitude, Alojamento Identificação de núcleo/quantidade de galpões/ capacidade de alojamento do núcleo, Capacidade de incubação de ovos (para incubatórios).

**Detalhe abaixo quais campos e informações deverão ser apresentadas no Painel (máx. de 4.000 caracteres):**

- Nome do Estabelecimento- nome da empresa (razão social) e fantasia/ CNPJ/ nº de registro anterior no MAPA (SIPEORAFLEX)
- Nº de registro do estabelecimento no SIPEAGRO
- UF de localização do estabelecimento
- Município de localização do estabelecimento
- Alojamento Identificação de núcleo/quantidade de galpões/ capacidade de alojamento do núcleo
- Capacidade de incubação de ovos (para incubatórios)
- Atividades, Classificação/categoria e espécie
- Data da concessão do registro
- Endereços de localização/comercial/correspondência
- Latitude/longitude
- Nome do responsável/representante legal/ responsável técnico/Sócios/telefones e e-mails
- Nome do responsável técnico/ nº conselho/e-mail
- Nome da Integradora/Cooperativa/ CNPJ/ Endereço
- Acompanhar solicitação - Natureza da solicitação - Situação da solicitação Fiscal
- Situação do estabelecimento (do registro registrado, suspenso...)

**Faltou alguma informação importante? Descreva abaixo:**

Nada a acrescentar