

NOTA TÉCNICA VIGI-RISCO/SVS/SES Nº XX/2021

Referência: utilização do Painel de Monitoramento do VIGI-RISCO.

Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Superintendência de Vigilância Sanitária

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS

Secretário de Estado de Saúde

Fábio Baccheretti Vitor

Secretário Adjunto

André Luiz Moreira dos Anjos

Subsecretária de Vigilância em Saúde

Janaína Passos de Paula

Superintendente de Vigilância Sanitária

Filipe Curzio Laguardia

Equipe de Elaboração

Grupo Técnico Vigi-Risco: Ailton Robson Coelho

Bruna de Castro Salviano Nicolato

Daniela Fernandes César

Leandro de Abreu Vieira

Patrícia Maria de Faria e Silva

E-mail: risco.visa@saude.mg.gov.br

2021

Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais

Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Superintendência de Vigilância Sanitária

Cidade Administrativa Presidente Tancredo Neves

Rodovia Papa João Paulo II, nº 4.143

Bairro Serra Verde – Prédio Minas – 13º andar

CEP: 31.630-900 – Belo Horizonte/MG

E-mail: svs@saude.mg.gov.br

Sumário

1. APRESENTAÇÃO	4
2. OBJETIVO	6
3. ABRANGÊNCIA	6
4. DOMÍNIO E USO DAS INFORMAÇÕES	6
5. COMPOSIÇÃO DO PAINEL	7
5.1. Fonte de Dados	7
5.2. Tratamento dos dados	7
5.3. Interpretação e utilização dos dados	8
5.4. Registros que contemplam mais de uma categoria	8
5.5. Atualização dos dados	8
5.6. Referência temporal	8
5.7. Metadados	9
5.8. Detalhamento dos dados	9
5.9. Indicadores	12
5.9.1. Visão Geral	12
5.9.2. Principais Estabelecimentos	14
5.9.3. Principais Municípios	14
5.9.4. Irregularidades e Medidas Adotadas	15
5.9.5. Inspeções que constatarem risco	15
6. UTILIZAÇÃO DO PAINEL	17
6.1. Acesso ao Painel	17
6.2. Composição do Painel	17
6.2.1. 1ª seção: Informações importantes para a utilização do Painel	17
6.2.2. 2ª seção: Página Inicial com o Menu de Navegação	18
6.2.3. 3ª seção: Páginas de Monitoramento	19
6.3. Navegação entre as páginas	19
6.4. Filtros	20
6.4. Clicar nos elementos e explorar cenários	21
7. HISTÓRICO DE REVISÃO	22
8. APROVAÇÃO	22

1. APRESENTAÇÃO

O objetivo deste documento é apresentar o Painel Vigi-Risco, detalhar a origem dos dados utilizados no relatório, a metodologia empregada na extração e no tratamento desses dados, bem como as definições das métricas apresentadas na ferramenta.

Esta ação insere-se no âmbito do Projeto Vigi-Risco, cujo objetivo é permitir, a partir da análise sistemática dos produtos das ações de inspeção e de seus desdobramentos e causas, traçar um panorama do controle e da fiscalização de bens e serviços de interesse à saúde, baseado na experiência e percepção de todos os profissionais de VISA envolvidos nesse processo. E, a partir desse panorama, desenvolver ações e contribuir para a adoção de políticas que reflitam as peculiaridades do nosso estado e que tornem mais eficazes e eficientes nossos esforços conjuntos.

Com vistas ao cumprimento desse objetivo o Grupo Técnico Vigi-Risco apresenta, desde 2015, relatórios anuais, tal que os diagnósticos da situação dos serviços e produtos ofertados e a tipificação dos riscos relacionados sejam auxiliares dos trabalhadores de Vigilância Sanitária, dos gestores e, sobretudo, instrumento adjuvante da finalidade precípua do serviço, que é a proteção e a promoção da saúde da população.

Estes relatórios são produzidos a partir dos dados das inspeções sanitárias realizadas no estado e informados por meio de questionário, de preenchimento compulsório, até então via plataforma FormSUS, denominado PLANILHA DE NOTIFICAÇÕES DE RISCOS E SITUAÇÕES DE RISCOS. Esse formulário, com enfoque na análise de risco e nas especificidades dos grupos de estabelecimento, destinam-se à notificação mensal de dados sobre riscos constatados durante as inspeções sanitárias.

A partir deste ano (2021), tem início a atualização e divulgação do Painel de Monitoramento com essas informações, ação que ocorrerá em etapas: começando pela apresentação dos dados gerais das inspeções realizadas em 2020 e avançando para os dados específicos – representados pelos roteiros das distintas áreas/ tipos de estabelecimento, bem como para divulgação da série histórica (inspeções realizadas nos anos anteriores) e para monitoramento em tempo real.

A geração dos dados que deram origem ao Painel VIGI-RISCO, cuja fonte de dados é o preenchimento do formulário PLANILHA DE NOTIFICAÇÕES DE RISCOS E SITUAÇÕES DE RISCOS, é resultado direto do comprometimento dos municípios. O estado também contribui com a geração de dados quando realiza inspeções em caráter complementar ou suplementar.

Nesse cenário o Painel VIGI-RISCO se insere como fonte de informação e forma de retroalimentação da cadeia de Gestão de Risco, um meio de demonstrar quais resultados têm sido obtidos da soma dos esforços das Vigilâncias Sanitárias, mormente as municipais.

A qualidade dos dados declarados e seu montante são méritos das equipes de Vigilância Sanitária espalhadas nos 853 municípios que compõem o Estado e nas 28 Unidades Regionais de Saúde, sendo o relatório uma das formas de retorno a esses trabalhadores.

O tratamento dado aqui aos dados disponibilizados traduzem as informações de inspeções em gráficos intuitivos das Avaliações e Comunicações de Risco. Essa característica do Painel permite que sejam comunicadas às equipes de Vigilância Sanitária o conhecimento da territorialidade e de sua situação de saúde com potencial de subsidiar a tomada de decisão nos diversos níveis da gestão da Vigilância Sanitária. Essa possibilidade de planejamento do serviço é objetivo desse Painel, que aqui se apresenta como ferramenta de consulta para aprimoramento do próprio serviço que a ele deu origem.

MINUTA

2. OBJETIVO

O objetivo desta Nota Técnica é apresentar o Painel VIGI-RISCO, detalhar a origem dos dados, bem como a metodologia empregada na extração e no tratamento dos dados, e as definições das informações apresentadas na ferramenta.

3. ABRANGÊNCIA

O painel Vigi-Risco é uma ferramenta de gestão projetada e destinada ao uso pela Secretaria de Estado de Saúde, em seu Nível Central e nas Unidades Regionais de Saúde e as orientações contidas neste documento destinam-se a SVS/MG e aos Núcleos da Vigilância Sanitária das Unidades Regionais de Saúde (Nuvisa/URS).

4 DOMÍNIO E USO DAS INFORMAÇÕES

As informações desse painel são destinadas a indivíduos e propósitos específicos (conforme mencionado no item abrangência dessa nota técnica), sendo vedada a sua utilização, acesso, cópia ou divulgação sem a prévia autorização da Superintendência de Vigilância Sanitária.

Destarte, o uso dessas informações em análises, capacitações e estudos técnicos é desejável, desde que tais informações recebam a contextualização necessária frente à realidade sanitária de cada localidade considerada.

Qualquer uso para fins educativos pelos técnicos da Vigilância Sanitária (seja capacitação ou publicação educacional ou científica) deve mencionar a fonte dos dados:

MINAS GERAIS. Painel Vigi-Risco: notificações de riscos e situações de riscos. Data de atualização: dd.mm.aaaa. Disponível em: <<http://vigilancia.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em dd.mm.aaaa.

A utilização para demais fins deve ser solicitada à Superintendência de Vigilância Sanitária e deve mencionar a fonte dos dados, sendo vedado, nestes casos, o uso das imagens geradas no Painel.

5. COMPOSIÇÃO DO PAINEL

As seguintes informações são importantes para compreensão dos dados apresentados no painel VIGI-RISCO:

5.1. Fonte de Dados

Para a construção deste painel foram utilizados os dados das inspeções preenchidos pelas Vigilâncias Sanitárias Municipais e Estadual na PLANILHA DE NOTIFICAÇÕES DE RISCOS E SITUAÇÕES DE RISCOS via plataforma FORMSUS.

Até o momento o Painel apresenta os dados referentes ao exercício de 2020, e contempla apenas as informações gerais das inspeções, sem adentrar, portanto, nas especificidades dos *checklists* das diferentes áreas da Vigilância Sanitária.

5.2. Tratamento dos dados

Durante o ano de 2020, foram feitos 86.730 registros de inspeções no formulário online. Contudo, foram observados alguns valores ausentes e incoerentes, tendo sido necessário realizar o tratamento desses dados para posterior consolidação.

Em alguns casos, foi possível realizar a retificação dos dados, viabilizando a utilização para a composição do Painel. Ao todo excluímos 1.385 registros (1,6%) da base analisada.

Destarte, os relatórios referentes às questões gerais representam 83.721 inspeções concernentes ao ano de 2020, tendo sido as demais desconsideradas para fins do presente trabalho. Importante esclarecer que 1.624 registros diziam respeito a inspeções realizadas em 2021 e, portanto, não foram apresentados neste momento.

Foram excluídos dados de formulários que não apresentavam informações de: Unidade Regional de Saúde, Município, Vinculação (Estadual ou Municipal), identificação do estabelecimento, natureza do estabelecimento, data da inspeção, motivo que desencadeou a inspeção, área da Vigilância Sanitária, tipo de estabelecimento, entre outros.

Além disso, foram retificados os dados que apresentavam alguma incoerência, a exemplo de notificações que informaram que adotaram medidas, mas que não declararam existência de irregularidade:

- Se a notificação informou que não foi constatada irregularidade: os campos tipo de irregularidade e medida adotada foram retificados para “Não se aplica”.

- Se a notificação informou que não foi adotada medida: o campo tipo de medida adotada foi retificado para “Não se aplica”.

O campo que apresentou maior quantidade de erros e que implicou na maior parte da redução da quantidade de dados foi o campo de data da inspeção: 961 formulários (1,10%). Para evitar uma perda maior, consideramos, no momento de preparação dos dados, dois formatos de data (ddmmAAAA e ddmmAA).

5.3. Interpretação e utilização dos dados

As informações contidas neste painel NÃO constituem uma análise técnica da Superintendência de Vigilância Sanitária de Minas Gerais (SVS/MG), sendo geradas a partir de contextos variáveis, de acordo com perspectiva dos informantes, que precisam ser considerados na aplicação da ferramenta.

5.4. Registros que contemplam mais de uma categoria

Uma inspeção pode identificar mais de um tipo de irregularidade e/ou demandar mais de um tipo de medida. Da mesma forma, pode ter se originada por mais de um motivo. Ademais, os estabelecimentos podem exercer mais de uma atividade e até mesmo atuar em mais de uma área de Vigilância. Por estes motivos, deve-se considerar que o somatório dos valores concernentes a estes dados é superior à quantidade de inspeções realizadas.

5.5. Atualização dos dados

O painel é uma ferramenta dinâmica e atualizada periodicamente. Recomenda-se atenção quanto à data da última atualização, disponível no canto inferior direito. Devido ao fato de as informações referirem-se a um conjunto de dados que não podem mais ser alterados, constituem-se motivos para alteração de valores a identificação de algum tipo de inconsistência no tratamento e/ ou consolidação dos dados.

5.6. Referência temporal

As informações de período da inspeção refletem a data da inspeção informada no registro.

5.7. Metadados

Os dados apresentados no Painel Vigi-Risco são organizados pela Superintendência de Vigilância Sanitária da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais.

A data de atualização das informações constantes da ferramenta encontra-se disposta no canto inferior direito das telas. Eventuais alterações nos dados divulgados decorrem de algum tipo de inconsistência no tratamento e/ ou consolidação dos dados.

Apesar de os registros de origem serem realizados diariamente, a cada inspeção realizada pelas Vigilâncias Sanitárias Municipais e Estaduais, até o presente momento a consolidação e divulgação dos dados é realizada após o término do ano civil.

Para obter informações adicionais ou esclarecimentos sobre os dados, entre em contato pelo e-mail: risco.visa@saude.mg.gov.br.

Fonte	PAINEL VIGI-RISCO - NOTIFICAÇÕES DE RISCOS E SITUAÇÕES DE RISCOS
Autor	Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais – Superintendência de Vigilância Sanitária
Última Atualização	Conforme data apresentada no canto inferior direito do Painel
Criado	12 de abril de 2021
Frequência de atualização dos dados	Anual
Periodicidade	Diária
Contato	risco.visa@saude.mg.gov.br

5.8. Detalhamento dos dados

Nesta seção enumeramos e descrevemos os campos da planilha de notificação utilizados na consolidação do Painel.

Descrição	Definição	Categorias
Unidade Regional de Saúde	Unidade administrativa da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais que	Unidades Regionais da SES/MG (Anexo I).

Descrição	Definição	Categorias
	constitui referência para o Município que realizou a inspeção.	
Município	Localidade em que foi realizada a inspeção, na qual se localiza o estabelecimento fiscalizado.	Adota-se a nomenclatura padronizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).
Vinculação do Órgão fiscalizador	Vigilância Sanitária que realizou o registro.	<ul style="list-style-type: none"> • Municipal, • Estadual - Nível Central ou • Estadual - Regional.
Natureza do Estabelecimento		<ul style="list-style-type: none"> • Público (pertence à Administração Pública), • Privado (constituem-se as entidades empresariais) ou • Outro (entidades sem fins lucrativos, pessoas físicas ou organizações internacionais).
Data da Inspeção	Dia do ano em que foi realizada a inspeção e os demais agrupamentos de período (mês, trimestre e ano).	
Motivo que desencadeou a inspeção	Fato que justificou a realização da inspeção. Este campo pode ser preenchido com mais de uma opção.	<ul style="list-style-type: none"> • Inspeção realizada remotamente (Resolução SES/MG N. 7172 de 22/07/2020) • Solicitação de Alvará Sanitário inicial - estabelecimentos alto risco • Inspeção inicial - baixo risco já licenciado (baixo risco B) • Solicitação de renovação de alvará • Verificação de atendimento a inspeção anterior (reinspeção) • Denúncia • Denúncia - Estabelecimento dispensado de Alvará Sanitário (baixo risco A) • Interesse da Vigilância Sanitária (verificação de risco, busca ativa, etc.) • Pedido/requerimento de autoridade (MP, Judiciário, ANVISA/MS, etc.)
Estabelecimento possui Projeto Arquitetônico aprovado pela VISA competente		<ul style="list-style-type: none"> • Sim (possui Projeto Arquitetônico aprovado), • Não (não possui Projeto Arquitetônico aprovado), • Não se aplica (não é exigida aprovação para as atividades do estabelecimento).

Descrição	Definição	Categorias
Área(s) da VISA que pertence(m) o estabelecimento inspecionado	O estabelecimento pode realizar atividades de uma ou mais áreas da Vigilância Sanitária.	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentos, • Serviços de Saúde e de Interesse de Saúde, • Medicamentos e congêneres.
Tipo de estabelecimento inspecionado	<p>Categoria de atividade econômica realizada no estabelecimento.</p> <p>O estabelecimento pode realizar atividades de uma ou mais categorias de atividades econômicas.</p>	Conforme Anexo II.
Foram encontradas irregularidades durante a inspeção		<ul style="list-style-type: none"> • Sim (foram encontradas irregularidades), • Não (não foram encontradas irregularidades).
Tipo de irregularidade encontrada durante a inspeção		<ul style="list-style-type: none"> • Estrutura física • Organização / Higiene • Qualidade dos produtos • Documentação / Garantia da Qualidade • Recursos humanos • Equipamentos, incluindo manutenção preventiva e calibração • Gerenciamento de resíduos • Outro
Foi realizada alguma ação em relação às irregularidades encontradas		<ul style="list-style-type: none"> • Sim (foram adotadas medidas). • Não (não foram adotadas medidas). • Não se aplica (não foram encontradas irregularidades).
Tipo de ação realizada		<ul style="list-style-type: none"> • Orientação. • Emissão de notificação com prazos a cumprir. • Instauração de Processo Administrativo Sanitário - PAS (com preenchimento de auto de infração e notificação para defesa). • Apreensão e inutilização de produtos. • Interdição cautelar de produtos. • Interdição cautelar de atividades. • Suspensão do Alvará Sanitário.
Inspeção foi favorável à liberação do Alvará Sanitário		<ul style="list-style-type: none"> • Sim (favorável à liberação do Alvará Sanitário). • Sim, com pendência de adequação (favorável à liberação do Alvará Sanitário, sendo necessário cumprir algumas adequações para o funcionamento).

Descrição	Definição	Categorias
Estabelecimento apresenta alguma não conformidade que possa gerar risco à saúde da população		<ul style="list-style-type: none"> • Não (não foi favorável à liberação do Alvará Sanitário). • Não se aplica (a inspeção não apresenta como objetivo a liberação do Alvará). • Sim (foi constatada alguma não conformidade que possa gerar risco à saúde da população). • Não (não foi constatada alguma não conformidade que possa gerar risco à saúde da população).

5.9. Indicadores

Neste item, detalhamos a metodologia de cálculo dos indicadores constantes do Painel, de acordo com a tela que são apresentados.

Importante compreender que, como regra geral, os indicadores apresentam a quantidade absoluta de inspeções ou a quantidade relativa de inspeções. Esta opção foi feita inicialmente por dois motivos: i. não dispomos de informações reais sobre a quantidade de estabelecimentos no território e ii. em alguns casos, a opção por dados relativos, em relação ao universo de inspeções do território, pode resultar em uma informação enviesada e não real.

Destaca-se ainda que, quando se aplica algum filtro no relatório, as informações passam a ser consolidadas para o universo do filtro, reduzindo o quantitativo somado, para os indicadores que apresentam informações absolutas e também alterando o denominador das métricas que traduzem informações relativas.

Essa alteração também ocorre quando clicamos sobre um dos elementos do Painel. Esse recurso inclusive foi explorado em alguns dos visuais, nos quais apresentamos mais informações – não apenas os indicadores descritos neste item, para que os diferentes cenários sejam vislumbrados pelo analista.

5.9.1. Visão Geral

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
Quantidade de Municípios que registraram as inspeções:	Contagem dos Municípios que registraram as inspeções na planilha de notificação em 2020.

Quantidade Total de Inspeções:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Quantidade de inspeções por Município (Distribuição Territorial das Inspeções):	Contagem de registros por Município na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções que constataram alguma irregularidade:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que foi constatada irregularidade durante a inspeção / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções que demandaram a adoção de alguma medida:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que adotaram medida durante a inspeção / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções para liberação de Alvará Sanitário que foram favoráveis:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que foram favoráveis a liberação de Alvará Sanitário / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos em que a inspeção teve por objetivo a liberação do Alvará sanitário.
Percentual das inspeções que adotaram medidas restritivas:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que adotaram medidas restritivas / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos. São consideradas medidas restritivas: Instauração de Processo Administrativo Sanitário – PAS; Apreensão e inutilização de produtos; Interdição cautelar de produtos; Interdição cautelar de atividades; Suspensão do Alvará Sanitário.
Percentual de inspeções por área da Vigilância Sanitária:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos cujo estabelecimento exerce atividade de

	determinada área / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Quantidade de inspeções por período:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos no período.

5.9.2. Principais Estabelecimentos

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
Tipos de estabelecimentos com maior quantidade de inspeções:	15 (quinze) tipos de estabelecimento com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020.
Tipos de estabelecimentos com maior quantidade de inspeções com constatação de irregularidades:	15 (quinze) tipos de estabelecimento com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020 que informaram que foi constatada irregularidade durante a inspeção.
Tipos de estabelecimentos com maior quantidade de inspeções com notificação de risco:	15 (quinze) tipos de estabelecimento com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020 que informaram que foi constatada irregularidade que poderia gerar risco à saúde durante a inspeção.

5.9.3. Principais Municípios

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
Municípios com maior quantidade de inspeções:	15 (quinze) Municípios com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020.
Municípios com maior quantidade de inspeções com constatação de irregularidades:	15 (quinze) Municípios com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020 que informaram que foi constatada irregularidade durante a inspeção.
Municípios com maior quantidade de inspeções com notificação de risco:	15 (quinze) Municípios com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020 que informaram que foi constatada

irregularidade que poderia gerar risco à saúde durante a inspeção.

5.9.4. Irregularidades e Medidas Adotadas

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
Percentual de inspeções que constataram alguma irregularidade:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que foi constatada irregularidade durante a inspeção / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções que demandaram a adoção de alguma medida:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos que informaram que adotaram medida durante a inspeção / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções por tipo de irregularidade:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos com informação de determinado tipo de irregularidade / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções por tipo de medida adotada:	Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos com informação de determinado tipo de medida / Contagem de registros na planilha de notificação de 2020 válidos.

5.9.5. Inspeções que constataram risco

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
Tipos de estabelecimentos com maior quantidade de inspeções com notificação de risco:	15 (quinze) tipos de estabelecimento com maior quantidade de registros na planilha de notificação de 2020 que informaram que foi

Nome do Indicador	Metodologia de Cálculo
	constatada irregularidade que poderia gerar risco à saúde durante a inspeção.
Percentual de inspeções por tipo de irregularidade:	Contagem de registros com notificação de risco na planilha de notificação de 2020 válidos com informação de determinado tipo de irregularidade / Contagem de registros com notificação de risco na planilha de notificação de 2020 válidos.
Percentual de inspeções por tipo de medida adotada:	Contagem de registros com notificação de risco na planilha de notificação de 2020 válidos com informação de determinado tipo de medida / Contagem de registros com notificação de risco na planilha de notificação de 2020 válidos.
Quantidade de inspeções que constataram risco:	Contagem de registros com notificação de risco na planilha de notificação de 2020 válidos.

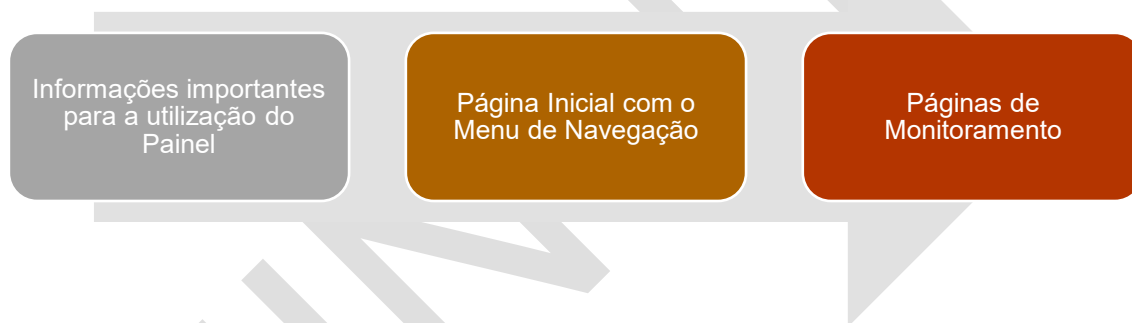
6. UTILIZAÇÃO DO PAINEL

6.1. Acesso ao Painel

O Painel pode ser acessado por meio do Portal da Vigilância de Minas Gerais, pelos servidores da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais, mediante a inserção de senha.

6.2. Composição do Painel

A ferramenta apresenta diferentes páginas, divididas em 3 seções, assim dispostas:




6.2.1. 1ª seção: *Informações importantes para a utilização do Painel*

Ao entrar no Painel, o usuário encontra uma página com as principais considerações sobre a composição e a interpretação da ferramenta. Ele precisa confirmar que leu essas informações para ter acesso às demais páginas.



6.2.2. 2ª seção: Página Inicial com o Menu de Navegação

Depois de realizar esta confirmação, o usuário é direcionado para a Página Inicial, que contém o menu de navegação entre as páginas.






Para retornar a esta página, deve-se clicar no ícone  constante das páginas de monitoramento.



6.2.3. 3ª seção: Páginas de Monitoramento

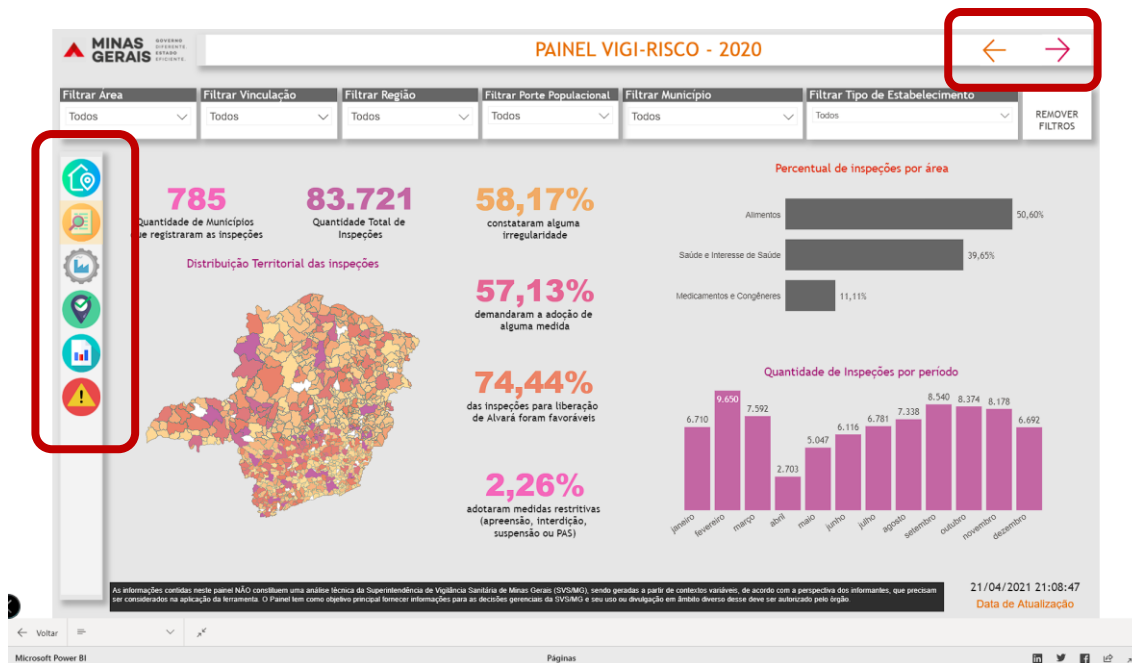
Nesta parte, o usuário pode navegar por 5 (cinco) páginas distintas, as quais apresentam os indicadores descritos no item 5.9.

As diferentes telas foram elaboradas a partir de prismas específicos envolvidos nas políticas e ações da Vigilância Sanitária, e permitem adentrar em questões mais detalhadas nesses temas. São elas:

Ícone	Nome	Conteúdo
	Visão Geral	<p>É a primeira página de monitoramento e apresenta indicadores gerais das inspeções registradas.</p> <p>Por meio dos filtros disponíveis na parte superior é possível verificar as informações de uma área, Município, Região ou Tipo de Estabelecimento.</p>
	Principais Estabelecimentos	<p>É a segunda página de monitoramento e apresenta os tipos e a natureza de estabelecimentos predominantes nos formulários.</p> <p>Por meio dos filtros disponíveis na parte superior é possível verificar as informações de uma área, Município, Região ou Tipo de Estabelecimento.</p>
	Principais Municípios	<p>É a terceira página de monitoramento e apresenta os municípios que mais registraram inspeções.</p> <p>Por meio dos filtros disponíveis na parte superior é possível verificar as informações de uma área, Região ou Tipo de Estabelecimento.</p>
	Irregularidades e Medidas Adotadas	<p>É a quarta página de monitoramento e apresenta a consolidação dos motivos que desencadearam as inspeções, dos tipos de irregularidades encontradas e de medidas adotadas.</p> <p>Por meio dos filtros disponíveis na parte superior é possível verificar as informações de uma área, Município, Região ou Tipo de Estabelecimento.</p>
	Inspeções que constatarem risco	<p>É a quinta página de monitoramento e apresenta a consolidação das informações concernentes às inspeções que indicaram a existência de alguma inconformidade que pode gerar risco à saúde da população.</p> <p>Por meio dos filtros disponíveis na parte superior é possível verificar as informações de uma área, Município, Região ou Tipo de Estabelecimento.</p>

6.3. Navegação entre as páginas

O usuário poderá alternar entre as páginas por meio do **menu** presente na lateral esquerda ou por meio das **setas** situadas na parte superior direita de cada página de monitoramento.



6.4. Filtros

Em todas as páginas de monitoramento são apresentados filtros na parte superior, que permitem ao analista esmiuçar os dados ou pesquisar características específicas de determinado conjunto/ agrupamento.



O usuário pode selecionar um ou mais critérios. E uma vez definido(s) determinado(s) filtro(s), este(s) é(são replicados) replicado(s) para as demais páginas.

Para escolher um critério, clique sobre a seta do filtro desejado e selecione um dos ou mais itens na lista suspensa. Ao final, recolha a lista, clicando na seta novamente.

Estão disponíveis para exploração os seguintes filtros:

Área:

- podem ser escolhidos os dados de uma ou mais áreas da Vigilância Sanitária.

Vinculação:

- selecione o órgão que realizou o registro, que pode ser municipal ou estadual (Nível Central ou Unidade Regional).

Região:

- filtre uma ou mais Unidades Regionais para as quais pretende visualizar os dados.

Porte Populacional:

- analise dados de municípios de porte equivalente. Os Municípios foram classificados em 3 diferentes portes: população inferior a 20mil habitantes; população entre 20 mil e 80 mil habitantes; população superior a 80 mil habitantes.

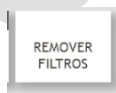
Município:

- selecione um ou mais Municípios para analisar.

Tipo de Estabelecimento:

- escolha o(s) tipo(s) de estabelecimento(s) que deseja compreender as características.

Para retirar os filtros aplicados, clique em



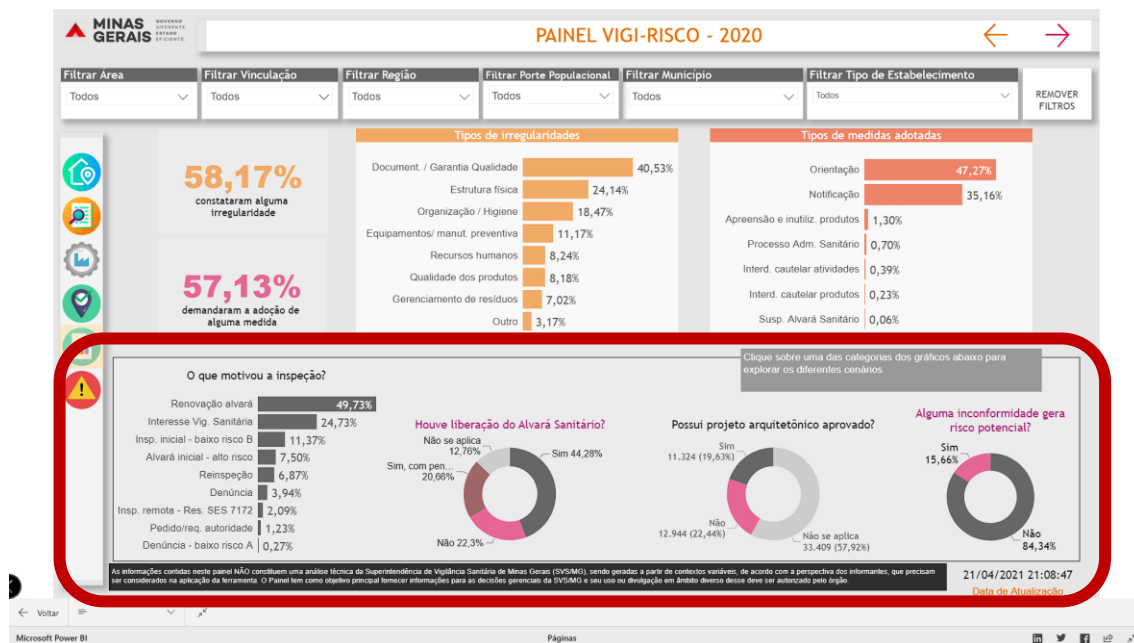
no canto superior direito.

6.4. Clicar nos elementos e explorar cenários

A ferramenta ainda permite que os elementos dos gráficos sejam utilizados como critério de filtro. Ou seja, se o usuário clicar em uma barra ou uma seção de um gráfico ou clicar sobre o Município em um mapa, esse elemento torna-se um filtro da página e os dados passam a ser consolidados com base no item selecionado.

Por exemplo: se na página “Visão Geral” clicarmos sobre um Município, ou sobre um determinado mês, todas as informações da tela são alterados com base no elemento selecionado.

E, explorando este recurso, nas páginas “Irregularidades e Medidas Adotadas” e “Inspeções que notificaram fator de risco” incluímos elementos adicionais que permitem ao analista visualizar a característica dos dados de acordo com diferentes cenários.



Ao contrário dos filtros da parte superior, a seleção de elementos em tela não é replicada para as demais páginas.

7 HISTÓRICO DE REVISÃO

Nº. da Revisão	Item	Alterações
00	N/A	Emissão Inicial

8 APROVAÇÃO

Responsabilidade	Nome	Data
Elaborado por:	Bruna de Castro Salviano Nicolato Daniela Fernandes César Patrícia Maria de Faria e Silva	
Verificado por:		
Aprovado por:		

ANEXO I

Unidade Regional de Saúde
SRS Alfenas
SRS Barbacena
SRS Belo Horizonte
SRS Coronel Fabriciano
SRS Diamantina
SRS Divinópolis
SRS Governador Valadares
GRS Itabira
GRS Ituiutaba
GRS Januária
SRS Juiz de Fora
GRS Leopoldina
SRS Manhuaçu
SRS Montes Claros
SRS Passos
SRS Patos de Minas
GRS Pedra Azul
GRS Pirapora
SRS Ponte Nova
SRS Pouso Alegre
GRS São João Del Rei
SRS Sete Lagoas
SRS Teófilo Otoni
GRS Ubá
SRS Uberaba
SRS Uberlândia
GRS Unai
SRS Varginha

ANEXO II

Tipo de estabelecimento inspecionado:
Albergues, exceto assistenciais
Apart-hotéis
Armazenadora/Distribuidora/Importadora/Exportadora de cosméticos, produtos de higiene e perfumes e insumos de cosméticos, produtos de higiene e perfumes
Armazenadora/Distribuidora/Importadora/Exportadora de insumos farmacêuticos com fracionamento
Armazenadora/Distribuidora/Importadora/Exportadora de medicamentos e insumos farmacêuticos sem fracionamento
Armazenadora/Distribuidora/Importadora/Exportadora de produtos para saúde
Armazenadora/Distribuidora/Importadora/Exportadora de saneantes e insumos de saneantes
Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais - APAE
Atividade médica ambulatorial - Clínica de estética que realiza procedimentos sob responsabilidade médica
Atividade médica ambulatorial - com recursos para realização de procedimentos cirúrgicos
Atividade médica ambulatorial - Consultório médico
Atividades médica ambulatorial - Serviço ambulatorial de atenção primária
Atividade médica ambulatorial - restrita a consultas
Atividade odontológica - Estabelecimentos de Assistência Odontológica
Atividades de acupuntura
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes prestadas em residências coletivas e particulares
Atividades de assistência social
Atividades de atenção ambulatorial não especificadas anteriormente
Atividades de atendimento hospitalar
Atividades de atendimento hospitalar - Clínica com recursos para procedimentos invasivos e/ou agressivos que requerem internação/observação por um período de até 12 horas, sem pernoite
Atividades de atendimento hospitalar - Serviço de atendimento de urgência e emergência
Atividades de bancos de leite humano
Atividades de centros de assistência psicossocial - CAPS
Atividades de centros de assistência psicossocial - Centro de Convivência
Atividades de condicionamento físico - Academias de Ginástica
Atividades de ensino
Atividades de Estética e outros serviços de cuidados com a beleza
Atividades de fisioterapia
Atividades de fornecimento de infraestrutura de apoio e assistência a paciente no domicílio (Home-care)
Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
Atividades de podologia
Atividades de práticas integrativas e complementares em saúde humana
Atividades de profissionais da área de saúde - Consultório dos demais profissionais de saúde
Atividades de reprodução humana assistida
Atividades de sauna e banhos
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica não especificadas anteriormente
Atividades de terapia de nutrição enteral e parenteral
Atividades esportivas, recreação e lazer
Atividades esportivas, recreação e lazer - Local com fins de lazer
Atividades funerárias e serviços relacionados
Atividades funerárias e serviços relacionados - Comércio de artigos funerários
Atividades funerárias e serviços relacionados - Gestão e manutenção de cemitérios
Atividades funerárias e serviços relacionados - Instituto médico legal
Atividades funerárias e serviços relacionados - Serviço de verificação de óbito
Atividades funerárias e serviços relacionados - Velório
Atividades veterinárias
Bares e outros estabelecimentos especializados em servir bebidas
Cabeleireiros
Campings
Cantinas - serviços de alimentação privativos (mais de 750 refeições diárias)
Cantinas - serviços de alimentação privativos (menos de 750 refeições diárias)
Comércio atacadista de Embalagens - Distribuidora de embalagens de alimentos
Comércio varejista de alimentos
Comércio varejista de artigos de óptica
Comércio varejista de carnes - açougues
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados

Tipo de estabelecimento inspecionado:
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados
Comércio varejista de produtos de higiene, perfumes e cosméticos
Comércio varejista de produtos para saúde
Comércio varejista de produtos para saúde de uso leigo
Comércio varejista de saneantes
Comunidades terapêuticas
Cozinha em local de realização de eventos
Distribuidora de alimentos comercialização, fracionamento ou acondicionamento de alimentos
Distribuidora de alimentos sem manipulação de alimentos
Drogaria / Farmácia para Todos
Educação infantil - creche
Ervanaria
Fabricação de embalagens de material plástico - Indústria de embalagens de alimentos e de adesivos e selantes alimentares
Fabricação de embalagens de papel - Indústria de embalagens de alimentos
Fabricação de embalagens de vidro - Indústria de embalagens de alimentos
Fabricação de embalagens metálicas - Indústria de embalagens de alimentos
Fabricação de produtos cerâmicos refratários ou não refratários - Indústria de embalagens de alimentos
Fabricante e envasador de gases medicinais
Farmácia
Fornecimento de alimentos preparados - Cozinha industrial (mais de 750 refeições por dia)
Fornecimento de alimentos preparados - Cozinha industrial (menos de 750 refeições por dia)
Fornecimento de alimentos preparados - Restaurante (mais de 750 refeições)
Fornecimento de alimentos preparados - Restaurante (menos de 750 refeições)
Hotéis e similares
Indústria de alimentos - agricultura familiar/ produtor rural
Indústria de alimentos – empresa de médio porte (conforme os critérios da RDC 222/2006-ANVISA)
Indústria de alimentos - microempreendedor individual
Indústria de alimentos – microempresa e empresa de pequeno porte (conforme os critérios da RDC 222/2006-ANVISA)
Indústria de alimentos de grande porte (conforme os critérios da Resolução 222/2006-ANVISA)
Indústria de cosméticos, produtos de higiene e perfumes
Indústria de medicamentos (que não gases medicinais)
Indústria de produtos para saúde
Indústria de saneantes e domissanitários
Indústria farmoquímica (insumos farmacêuticos)
Instituições de longa permanência para idosos – ILPI
Laboratório de citologia
Laboratório de histocompatibilidade e genética e Biologia molecular
Laboratórios clínicos
Laboratórios clínicos - Posto de coleta laboratorial
Laboratórios de anatomia patológica e citológica
Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares
Lavanderias - Lavanderia não hospitalar
Lavanderias - Unidade de processamento de roupas de serviços de saúde autônomas
Limpeza em prédios e em domicílios
Manicure e pedicure
Motéis
Orfanatos
Outras atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente
Outros alojamentos não especificados anteriormente
Padaria
Peixaria
Pensões (alojamento)
Posto de medicamentos
Serviço ambulante de alimentação
Serviço de laboratório óptico
Serviço de oxigenoterapia hiperbárica
Serviço de reprocessamento e esterilização de materiais médico-hospitalar
Serviços de alimentação para eventos e recepções - bufê (mais de 750 refeições diárias)
Serviços de alimentação para eventos e recepções - bufê (menos de 750 refeições diárias)

Tipo de estabelecimento inspecionado:
Serviços de assistência social sem alojamento
Serviços de bancos de células e tecidos humanos
Serviços de bancos de células e tecidos humanos - Centro de Processamento Celular
Serviços de cremação
Serviços de dedetização, desratização, descupinização e similares
Serviços de diagnóstico por imagem com uso de radiação ionizante, exceto tomografia
Serviços de diagnóstico por imagem com uso de radiação ionizante, exceto tomografia - Serviço de hemodinâmica
Serviços de diagnóstico por imagem com uso de radiação ionizante, exceto tomografia - Serviço de medicina nuclear
Serviços de diagnóstico por imagem sem uso de radiação ionizante, exceto ressonância magnética
Serviços de diagnóstico por métodos ópticos - endoscopia e outros exames análogos
Serviços de diagnóstico por registro gráfico - ECG, EEG e outros exames análogos
Serviços de diálise e nefrologia
Serviços de hemoterapia
Serviços de litotripsia
Serviços de necropsia
Serviços de prótese dentária
Serviços de quimioterapia
Serviços de radioterapia
Serviços de remoção de pacientes, exceto os serviços móveis de atendimento a urgências
Serviços de ressonância magnética
Serviços de somatoconservação
Serviços de tatuagem e colocação de piercing
Serviços de tomografia
Serviços de vacinação e imunização humana
Serviços móveis de atendimento a urgências, exceto por UTI móvel
Tabacaria
Terminais rodoviários e ferroviários
Testes e análises técnicas - Laboratórios de controle de qualidade
Testes e análises técnicas - Laboratórios de ensaios clínicos
Tinturaria (prestadora de serviço para estabelecimentos de saúde)
Toalheiros
Transportadora de alimentos
Transportadora de cosméticos, produtos de higiene e perfumes e seus insumos
Transportadora de medicamentos e insumos farmacêuticos
Transportadora de produtos para saúde
Transportadora de saneantes e domissanitários e seus insumos
Transporte de produtos relacionados à saúde
Transporte de produtos relacionados à saúde - Serviço de transporte de sangue e hemocomponentes
Unidade prisional
UTI móvel