



**NORMA DE PROCEDIMENTO – SETUR Nº 009**

<b>Tema:</b>	Atualizar e divulgar o Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM)		
<b>Emitente:</b>	Secretaria de Estado do Turismo – SETUR-ES		
<b>Sistema:</b>	<i>Não aplicável</i>	<b>Código:</b>	SETUR-009
<b>Versão:</b>	1	<b>Aprovação:</b>	Portaria Nº 001-R, 30/01/2023
		<b>Vigência:</b>	31/01/2023

## 1. OBJETIVOS

1.1 Definir os procedimentos orientadores à atualização e posterior divulgação do Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM).

## 2. ABRANGÊNCIA

- 2.1 Secretaria de Estado do Turismo – SETUR-ES;
- 2.2 Instâncias de Governança Regionais do Turismo – IGRTs;
- 2.3 Municípios do Espírito Santo e seus respectivos órgãos de turismo;
- 2.4 Instituto Jones dos Santos Neves – IJSN.

## 3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

- 3.1 Lei Complementar Estadual Nº 384, de 02 de abril de 2007 – Criação da SETUR-ES;
- 3.2 Portaria do Ministério do Turismo Nº 41, de 24 de novembro de 2021 – Consolida e atualiza as normas sobre o Programa de Regionalização do Turismo, a Categorização dos Municípios do Mapa do Turismo Brasileiro e o Mapa do Turismo Brasileiro, além de estabelecer os critérios, as orientações, os compromissos, os procedimentos e os prazos para a composição deste;
- 3.3 Portaria do Ministério do Turismo Nº 12, de 23 de fevereiro de 2022 – Altera a Portaria MTur nº 41, de 24 de novembro de 2021.

## 4. DEFINIÇÕES

**4.1 ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO TURÍSTICO DOS MUNICÍPIOS (IDTM):** O Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios do Espírito Santo, resultado de uma parceria entre o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Secretaria de Estado do Turismo (SETUR-ES) e a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (FAPES), tem por objetivo aferir o desenvolvimento do turismo



---

nos municípios sob as dimensões: Social, Ambiental, Infraestrutura e Gestão, apontando as áreas que mais demandam ações em cada local.

- 4.2 TAXA DE MORTALIDADE INFANTIL:** Número de óbitos de menores de cinco anos de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- 4.3 TAXAS DE DISTORÇÃO IDADE-SÉRIE – ENSINO MÉDIO:** Percentual de alunos que possui dois ou mais anos de idade acima do recomendado em determinada série na rede pública (a idade adequada para o ingresso no ensino médio seria de 15 anos de idade e a conclusão se daria aos 17 anos).
- 4.4 TAXA DE CRIMES VIOLENTOS CONTRA O PATRIMÔNIO (CVPA):** Número de latrocínio e todos os tipos de roubos por 100 mil habitantes do município.
- 4.5 COLETA DE ESGOTO:** Percentual de domicílios com coleta de esgoto: por sistema de esgoto ou fossa de qualquer tipo.
- 4.6 COLETA DE LIXO:** Percentual de domicílios com coleta de lixo: por serviço, empresa pública ou particular.
- 4.7 UNIDADES DE CONSERVAÇÃO (UCS):** Percentual de área total de Unidades de Conservação no município, considerando todos os grupos e categorias descritos no SNUC.
- 4.8 SERVIÇO DE TELEFONIA MÓVEL E TECNOLOGIA DISPONÍVEL:** Combina as prestadoras de telefonia móvel (Serviço Móvel Pessoal - SMP) e as tecnologias disponíveis por prestadora em cada município.
- 4.9 ACESSO À INTERNET FIXA:** Percentagem de domicílios com banda larga fixa.
- 4.10 PERCENTUAL DE VÍNCULOS FORMAIS NO SETOR TURÍSTICO:** Percentual de vínculos nas ACT's (Atividades Características do Turismo) em relação ao total de vínculos.
- 4.11 MAPA DO TURISMO:** Considera a presença do município no Mapa do Turismo.
- 4.12 PLANO DIRETOR MUNICIPAL (PDM):** Considera a existência de Plano Diretor Municipal (PDM).

---

## **5. UNIDADES FUNCIONAIS ENVOLVIDAS**

- 5.1 Secretário(a) de Estado do Turismo;
- 5.2 Gabinete do(a) Secretário(a) de Estado do Turismo;
- 5.3 Gerência de Estudos e Negócios Turísticos (Gentur);
-



---

5.4 Gerência de Gestão do Turismo (Gestur);

5.5 Assessoria de Imprensa.

---

## **6. PROCEDIMENTOS**

---

### **6.1 Diretrizes**

Iniciar o procedimento de atualização do IDTM a cada 02 (dois) anos, tendo como marco o mês de referência, e sempre considerando os dados mais atuais de cada indicador utilizado para construção do índice.

#### **T01. Buscar dados nos portais online**

Gentur realiza busca dos dados mais atualizados, disponíveis em portais online, dentro dos eixos estabelecidos para o Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios, sendo eles: (1) social; (2) ambiental; (3) infraestrutura; e (4) gestão; seguindo o Anexo I – Manual de Atualização do Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM).

#### **T02. Buscar dados junto ao IJSN**

Gentur encaminha solicitação à Diretoria de Estudos e Pesquisas do Instituto Jones dos Santos Neves – IJSN, quanto aos dados mais atualizados dos indicadores “Taxa de Crimes Violentos Contra o Patrimônio (CVPA)”, “Unidades de Conservação (UCs)” e “Plano Diretor Municipal (PDM)”, dentro dos eixos Social, Ambiental e Gestão, respectivamente.

#### **T03. Buscar dados junto à Gestur**

Gentur encaminha solicitação à Gerência de Gestão do Turismo – GESTUR, quanto aos dados mais atualizados do indicador “Mapa do Turismo”, dentro do eixo Gestão.

#### **T04. Atualizar planilha de cálculo**

Após obter todos os dados atualizados, Gentur substitui os novos dados no arquivo em excel.



Exemplo: Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM na aba TABELA, disponível no diretório da GENTUR, pasta IDTM e salvar como Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM\_(ano da atualização).  
Ex. Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM\_2023.

**Gentur deve observar se as planilhas contendo os novos dados estão com os municípios em ordem alfabética.**

#### **T05. Atualizar categorização**

Após atualizar as planilhas de cálculo, Gentur insere as informações no software QGIS conforme instruções contidas no Anexo I – Manual de Atualização do Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM).

#### **T06. Atualizar apresentação BI**

Gentur encaminha tabela com todos os dados atualizados ao Instituto Jones dos Santos Neves, para providências quanto à atualização do arquivo em Power BI.

#### **T07. Desabilitar apresentação BI**

Durante o procedimento de execução da tarefa **T06. Atualizar apresentação BI**, Gentur desabilita a apresentação do BI no site do Observatório do Turismo, bem como o link de acesso à apresentação, restabelecendo-os na data do lançamento da atualização, a ser definida junto à SETUR e ao IJSN.

#### **T08. Informar atualização IDTM**

Após todos os procedimentos feitos para atualização do IDTM, Gentur informa ao Secretário(a) de Estado do Turismo.

#### **T09. Agendar lançamento junto ao IJSN**

O Gabinete do(a) Secretário(a) de Estado do Turismo agenda junto ao IJSN a data de lançamento da atualização do IDTM.



### **T10. Divulgar lançamento**

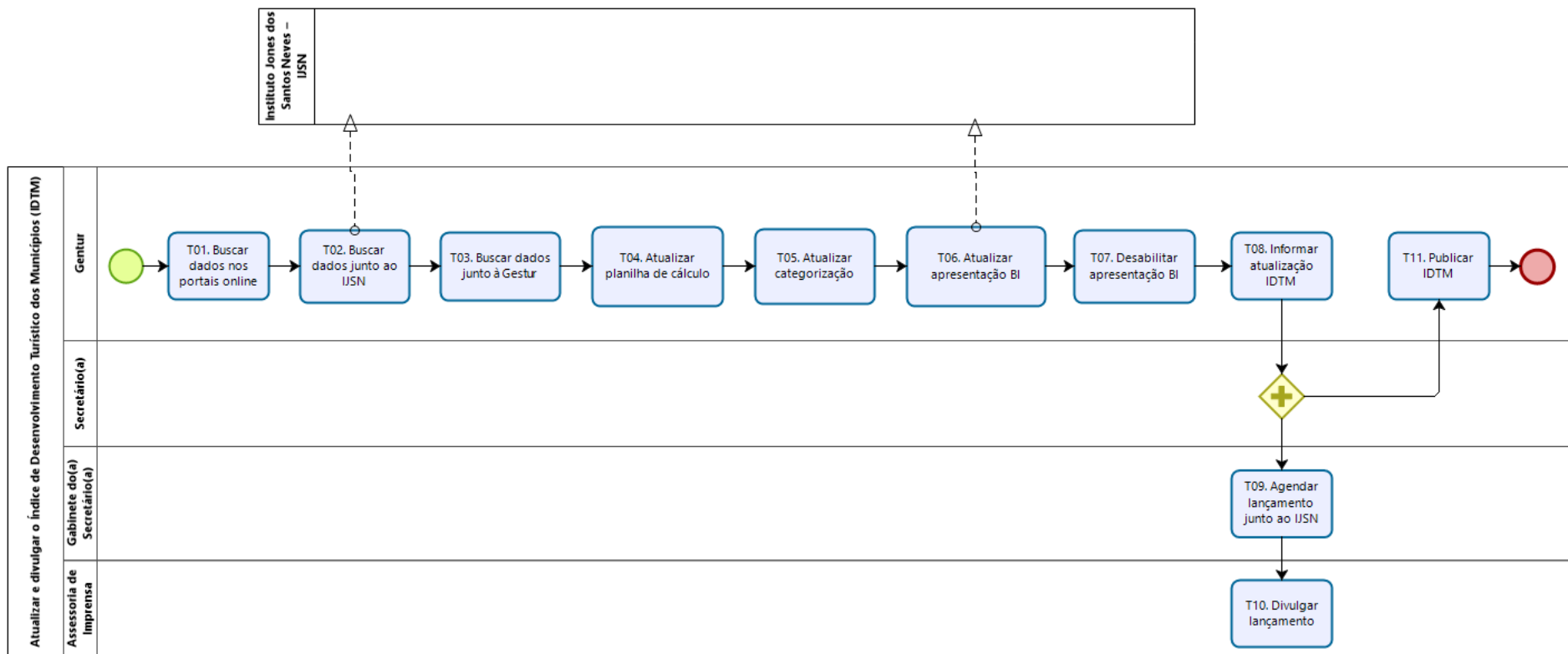
Gentur solicita à Assessoria de Imprensa da Setur a divulgação do lançamento da atualização do IDTM, bem como a produção de matéria e envio de release à imprensa e às Secretarias Municipais de Turismo sobre o Índice.

### **T11. Publicar IDTM**

GENTUR publica o IDTM atualizado no site do Observatório do Turismo, na data do lançamento.



## 6.2 Fluxo de procedimentos





---

## 7. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

---

- Não há.

---

## 8. ANEXOS

---

- Anexo I – Manual de Atualização do Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM).

---

## 9. ASSINATURAS

<b>EQUIPE DE ELABORAÇÃO</b>	
<b>Roberta Ponzó Vaccari</b> Gerência de Estudos e Negócios Turísticos Analista do Executivo – Membro ELPI	<b>Rafael Granvilla Oliveira</b> Gerente de Estudos e Negócios Turísticos Analista do Executivo – Coordenador ELPI
<b>Joyce Coelho Simões</b> Analista do Executivo – Membro ELPI	<b>Elaborado em:</b> 27/01/2023
<b>APROVAÇÃO</b>	
<b>Weverson Valcker Meireles</b> Secretário de Estado do Turismo	<b>Aprovado em:</b> 30/01/2023



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TURISMO**

**Anexo I – Manual de Atualização do  
Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios (IDTM)**



# Índice de Desenvolvimento Turístico dos Municípios do Espírito Santo IDTM ES

Dezembro de 2021

**Equipe técnica:**  
Alexandre Passos  
Latussa Laranja  
Raí Silvério  
Ligia Motta

Flávia Martins  
Gabriela Bolsoni  
Lígia Pôncio  
Lorena Castiglioni  
Maria Amelia Ataide

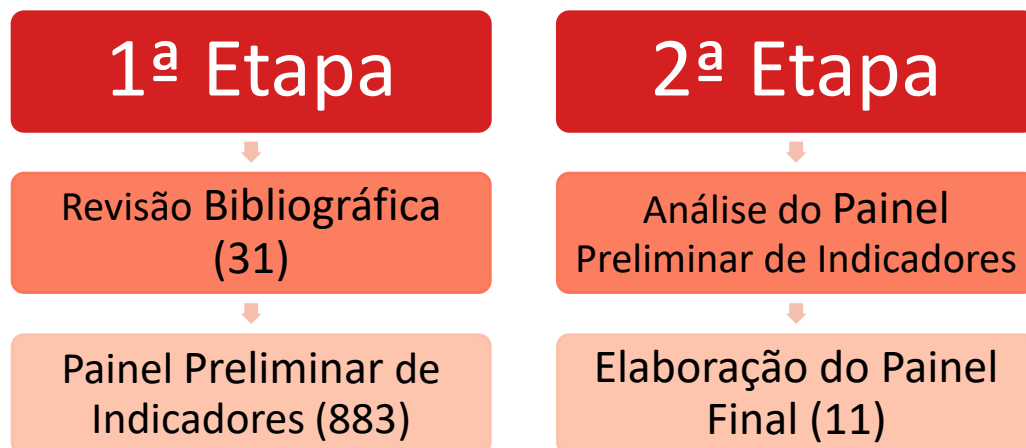
## OBJETIVOS DA PESQUISA

- Desenvolver uma **metodologia aprimorada** para a **construção** de um **índice sintético** de **aferição** do **desenvolvimento** da atividade **turística** nos **municípios** do **Espírito Santo**, com base no **Programa de Avaliação Turística dos Municípios do Espírito Santo** lançado em **2014**;



Focalizar **políticas públicas setoriais** das instâncias de **governo** relacionadas à atividade turística;  
Auxiliar a iniciativa privada a identificar novas oportunidades de crescimento no setor Turístico;  
Pensar o planejamento do turismo de maneira **holística, sustentável e integradora**;

## SELEÇÃO DOS INDICADORES



## SMART

### Critérios utilizados para a **seleção dos indicadores**:

- **(S) Especificidade:** o indicador precisa ser facilmente comunicável e ter foco no objetivo que se quer averiguar.
- **(M) Mensurabilidade:** deve ser possível aferir o indicador, possibilitando identificar os avanços num determinado período.
- **(A) Disponibilidade:** os dados precisam estar disponibilizados em alguma fonte, **visto que este estudo não realizará pesquisa primária.**
- **(R) Relevância:** o indicador precisa ser relevante em relação ao objetivo da pesquisa.
- **(T) Periodicidade:** os dados devem ser disponíveis em intervalos de tempo regulares, que atendam à demanda da pesquisa.

Fonte: Sahin e Mahbod (2006)

Dimensão	Categoria	Indicador	Descritor	Fórmula de Cálculo	Polaridade	Fonte	Periodicidade	Ano da Informação
SOCIAL	Saúde	Taxa de Mortalidade Infantil	Número de óbitos de menores de cinco anos de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.	$[(n^{\circ} \text{ de óbitos de residentes com menos de cinco anos de idade} / \text{número total de nascidos vivos de mães residentes}) * 1000]$	Menor - Melhor	Datasus	Mensal	2018
	Educação	Taxas de Distorção Idade-Série - Ensino Médio	Percentual de alunos que possui dois ou mais anos de idade acima do recomendado em determinada série na rede pública (a idade adequada para o ingresso no ensino médio seria de 15 anos de idade e a conclusão se daria aos 17 anos).	$[(\text{Número de matrículas na idade acima da recomendada para o nível de ensino e na série ou grupo de séries} / \text{número total de matrículas no nível de ensino na série ou grupo de séries}) * 100]$	Menor - Melhor	INEP	Anual	2019
	Segurança	Taxa de Crimes Violentos Contra o Patrimônio (CVPA)	Número de latrocínio e todos os tipos de roubos por 100 mil habitantes do município.	$[(n^{\circ} \text{ de crimes violentos contra o patrimônio ocorridos} / \text{população do município}) * 100.000]$	Menor - Melhor	IJSN	Anual	2019
AMBIENTAL	Saneamento Básico	Coleta de Esgoto	Percentual de domicílios com coleta de esgoto: por sistema de esgoto ou fossa de qualquer tipo.	$[(n^{\circ} \text{ de domicílios com coleta de esgoto} / \text{número total de domicílios}) * 100]$	Maior - Melhor	Datasus - SIAB	Anual	2015
		Coleta de Lixo	Percentual de domicílios com coleta de lixo: por serviço, empresa pública ou particular.	$[(n^{\circ} \text{ de domicílios com coleta de lixo} / \text{número total de domicílios}) * 100]$	Maior - Melhor	Datasus - SIAB	Anual	2015
	Meio Ambiente	Unidades de Conservação (UCs)	Percentual de área total de Unidades de Conservação no município, considerando todos os grupos e categorias descritos no SNUC.	$\{[\text{área total de unidades de conservação no município definidas no SNUC em hectare (ha)} / \text{área total do município em hectare (ha)}] * 100\}$	Maior - Melhor	IJSN - CAGEM	Bianual	2019
INFRAESTRUTURA	Infraestrutura Geral	Serviço de Telefonia Móvel e Tecnologia Disponível	Combina as prestadoras de telefonia móvel (Serviço Móvel Pessoal - SMP) e as tecnologias disponíveis por prestadora em cada município.	Somatório das tecnologias disponíveis por cada operadora	Maior - Melhor	ANATEL	Mensal	Jul/2020
		Acesso à Internet Fixa	Percentagem de domicílios com banda larga fixa.	$[(n^{\circ} \text{ de domicílios com banda larga fixa} / n^{\circ} \text{ total de domicílios}) * 100]$	Maior - Melhor	ANATEL	Mensal	Jun/2020
	Infraestrutura Turística	Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico	Percentual de vínculos nas ACT's (Atividades Características do Turismo) em relação ao total de vínculos.	$[(n^{\circ} \text{ de vínculos nas ACT's} / n^{\circ} \text{ total de vínculos}) * 100]$	Maior - Melhor	RAIS	Anual	2018
GESTÃO	Regulação	Mapa do Turismo	Considera a presença do município no Mapa do Turismo.	Questão Binária - SIM OU NÃO	Sim - Melhor	SETUR	Bianual	2019
		Plano Diretor Municipal (PDM)	Considera a existência de Plano Diretor Municipal (PDM).	Questão Binária - SIM OU NÃO	Sim - Melhor	Prefeituras	-	-

**1º Busca dos Dados** 

**2º Atualização da Planilha – Cálculo** 

**3º Categorização** 

**4º Atualização do Power BI** 

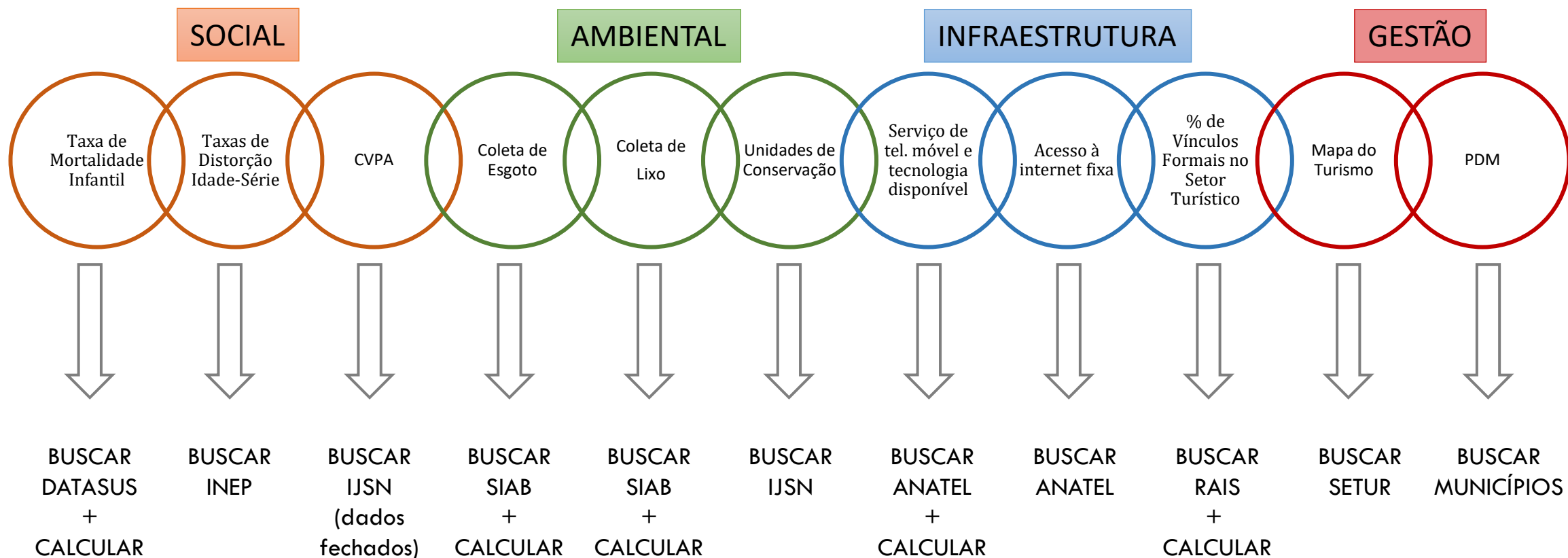
## Ferramentas utilizadas



Ferramentas que geram o **Resultado** do IDTM

Ferramenta de **Apresentação** do resultado do IDTM

# 1º Passo - Busca dos Dados



**IMPORTANTE:** No 1º Passo, alguns indicadores precisarão ser calculados, portanto, estes serão alimentados em uma planilha separada (**Painel de Indicadores**), para somente depois de calculados serem inseridos na planilha final (**Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM**).



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

<https://datasus.saude.gov.br/>

The screenshot shows the Datasus website interface. At the top, the browser address bar displays "datasus.saude.gov.br". Below the navigation bar, the heading "Serviços para o Cidadão!" is followed by "SERVIÇOS EM DESTAQUE". A grid of six service tiles is presented:

- Conecte SUS**: Represented by a green and blue logo.
- Tabnet**: Represented by a green and orange logo, highlighted with a red border.
- Tabwin**: Represented by a blue and orange logo.
- Validação de Vacinação**: Represented by an icon of a vaccine bottle, syringe, and calendar.
- Portal de Serviços**: Represented by an icon of a computer screen with a red cross.
- Acesso aos Aplicativos**: Represented by an icon of a smartphone with a blue plus sign.

At the bottom of the page, the text "BOOK DAS REALIZAÇÕES DE 2020 A 2021" is displayed.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil – Datasus

The screenshot shows the Datasus website interface. The browser address bar displays [datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/](https://datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/). The main content area features a vertical navigation menu on the left with the following items:

- ▶ Indicadores de Saúde e Pactuações
- ▶ Assistência à Saúde
- ▶ Epidemiológicas e Morbidade
- ▶ Rede Assistencial
- ▶ **Estatísticas Vitais** (highlighted with a red box)
- ▶ Demográficas e Socioeconômicas
- ▶ Inquéritos e Pesquisas
- ▶ Saúde Suplementar (ANS)
- ▶ Informações Financeiras
- ▶ Estatísticas de acesso ao TABNET

Under the 'Estatísticas Vitais' menu item, a list of data categories is displayed:

- Nascidos Vivos - desde 1994
- **Mortalidade - desde 1996 pela CID-10** (highlighted with a red box)
- Dados Preliminares de 2020
- Painéis de monitoramento (SVS)
- Correção e redistribuição de óbitos segundo a Pesquisa de Busca Ativa
- Mortalidade - 1979 a 1995, pela CID-9
- Câncer (sítio do Inca)

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

The screenshot shows the Datasus website interface. At the top, there is a navigation bar with the 'gov.br' logo, 'CORONAVÍRUS (COVID-19)', and links for 'ACESSO À INFORMAÇÃO', 'PARTICIPE', 'LEGISLAÇÃO', and 'ÓRGÃOS DO GOVERNO'. Below this is the 'MINISTÉRIO DA SAÚDE DATASUS' header, which includes a search bar and links for 'ALTO CONTRASTE' and 'VLIBRAS'. A main menu contains links for 'Sistemas', 'Notícias', 'Segurança da informação', 'Acesso à informação', 'Metodologias', and 'Perguntas frequentes'. The breadcrumb trail indicates the current path: 'Mortalidade - desde 1996 pela CID-10'. The page title is 'Mortalidade - desde 1996 pela CID-10'.

## Mortalidade – desde 1996 pela CID-10

Opção selecionada: Mortalidade – desde 1996 pela CID-10

Mortalidade geral

Oóbitos por causas evitáveis - 0 a 4 anos

Oóbitos por causas evitáveis - 5 a 74 anos

Oóbitos infantis

Oóbitos de mulheres em idade fértil e óbitos maternos

Oóbitos por causas externas

Oóbitos fetais

Oóbitos por causa múltipla

Oóbitos por causas mal definidas e inespecíficas

Oóbitos por causas pouco úteis

Abrangência Geográfica:

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

The screenshot shows the Datasus search interface for Infant Mortality Rate. The browser address bar shows the URL: `tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sim/cnv/obt10es.def`. The interface includes three dropdown menus for selection:

- Linha:** Município (highlighted), Região de Saúde (CIR), Região de Saúde/Município, Macrorregião de Saúde.
- Coluna:** Não ativa (highlighted), Região de Saúde (CIR), Macrorregião de Saúde, Divisão administ estadual.
- Conteúdo:** Óbitos p/Residênc (highlighted), Óbitos p/Ocorrênc.

Below these filters, there is a section for **PERÍODOS DISPONÍVEIS** (Available Periods) with a dropdown menu showing years from 2014 to 2019. A red arrow points to this menu with the text **SELECIONAR O ANO!** (SELECT THE YEAR!).

Below that, there is a section for **SELEÇÕES DISPONÍVEIS** (Available Selections) with a list of categories:

- Município
- Região de Saúde (CIR)
- Macrorregião de Saúde
- Divisão administ estadual
- Microrregião IBGE
- Região Metropolitana - RIDE
- Capítulo CID-10
- Grupo CID-10
- Categoria CID-10
- Causa - CID-BR-10
- Causa mal definidas
- Faixa Etária

At the bottom, there is a search box with the placeholder text "Digite o texto e ache fácil". Below it, a dropdown menu shows "Todas as categorias" (All categories) and a list of age groups. The "1 a 4 anos" (1 to 4 years) category is highlighted with a red box, and a red arrow points to it with the text **01 DE CADA VEZ!** (ONE EACH TIME!).

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

← → ↻ Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sim/cnv/obt10es.def

+ Causa mal definidas  
- Faixa Etária

🔍 Digite o texto e ache fácil

Todas as categorias

Menor 1 ano  
**1 a 4 anos**  
5 a 9 anos  
10 a 14 anos  
15 a 19 anos  
20 a 29 anos  
30 a 39 anos  
40 a 49 anos  
50 a 59 anos

+ Faixa Etária OPS  
+ Faixa Etária det  
+ Fx.Etária Menor 1A  
+ Sexo  
+ Cor/raça  
+ Escolaridade  
+ Estado civil  
+ Local ocorrência

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

**Mostra** Limpa

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Nota:

1. Em 2011, houve uma mudança no conteúdo da Declaração de Óbito, com maior detalhamento das informações coletadas. Para este ano, foram utilizados simultaneamente os dois formulários. Para mais detalhes sobre as mudanças ocorridas e os seus efeitos, veja o documento "[Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM. Consolidação da base de dados de 2011](#)".
2. No dia 13/06/2019, os arquivos do SIM referentes ao ano de notificação 2017 foram atualizados, com alteração das causas básicas de 2 registros e exclusão de 1 registro.
3. No dia 01/04/2020, os arquivos do SIM referentes ao ano de notificação 2019 foram atualizados, com alteração das causas básicas de 4 registros e exclusão de 1 registro.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

Município	Taxa de Mortalidade Infantil	Total da População
320470 São Gabriel da Palha	5	
320480 São José do Calçado	2	
320490 São Mateus	19	
320495 São Roque do Canaã	3	
320500 Serra	87	
320501 Sooretama	9	
320503 Vargem Alta	2	
320506 Venda Nova do Imigrante	3	
320510 Viana	11	
320515 Vila Pavão	1	
320517 Vila Valério	1	
320520 Vila Velha	72	
320530 Vitória	30	
320000 Município ignorado - ES	1	

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM  
 Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Nota:

- Em 2011, houve uma mudança no conteúdo da Declaração de Óbito, com maior detalhamento das informações coletadas. Para este ano, foram utilizados simultaneamente os dois formulários. Para mais detalhes sobre as mudanças ocorridas e os seus efeitos, veja o documento "[Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM. Consolidação da base de dados de 2011](#)".
- No dia 13/06/2019, os arquivos do SIM referentes ao ano de notificação 2017 foram atualizados, com alteração das causas básicas de 2 registros e exclusão de 1 registro.
- No dia 01/04/2020, os arquivos do SIM referentes ao ano de notificação 2019 foram atualizados, com alteração das causas básicas de 4 registros e exclusão de 1 registro.

Legenda:

- Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.
- 0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

**BAIXAR A PLANILHA E SUBSTITUIR OS DADOS NO ARQUIVO: Painel de Indicadores - Aba Taxa de Mortalidade Infantil**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Ligja Pereira Poncio

Arquivo Página Inicial Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Diga-me o que você deseja fazer

Compartilhar

Colar Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

D6 =B6+C6

Mortalidade Geral - 2006 em diante				Nascidos Vivos - 2006 em diante			Mortalidade infantil (< 5anos)
Óbito por Município Resid e Ano do Óbito				Nascidos Vivos por Município Resid e Ano do Nascimento			
Período:2018				Período:2018			
Município	Menor de 1 ano	1 a 4 anos	TOTAL	Município	TOTAL	TOTAL	
320010 Afonso Cláudio	4	1	5	320010 Afonso Cláudio	465	10,753	
320016 Água Doce do Norte	3	0	3	320016 Água Doce do Norte	153	19,608	
320013 Águia Branca	3	0	3	320013 Águia Branca	116	25,862	
320020 Alegre	3	0	3	320020 Alegre	433	6,928	
320030 Alfredo Chaves	1	0	1	320030 Alfredo Chaves	146	6,849	
320035 Alto Rio Novo	2	0	2	320035 Alto Rio Novo	103	19,417	
320040 Anchieta	7	0	7	320040 Anchieta	391	17,903	
320050 Apiacá	0	0	0	320050 Apiacá	78	0,000	
320060 Aracruz	15	3	18	320060 Aracruz	1457	12,354	
320070 Atilio Vivacqua	3	0	3	320070 Atilio Vivacqua	134	22,388	
320080 Baixo Guandu	2	0	2	320080 Baixo Guandu	401	4,988	
320090 Barra de São Francisco	5	1	6	320090 Barra de São Francisco	691	8,683	
320100 Boa Esperança	1	0	1	320100 Boa Esperança	211	4,739	
320110 Bom Jesus do Norte	1	0	1	320110 Bom Jesus do Norte	105	9,524	
320115 Brejetuba	3	1	4	320115 Brejetuba	205	19,512	
320120 Cachoeiro de Itapemirim	37	7	44	320120 Cachoeiro de Itapemirim	2732	16,105	
320130 Cariacica	69	12	81	320130 Cariacica	5876	13,785	
320140 Castelo	7	0	7	320140 Castelo	474	4,210	

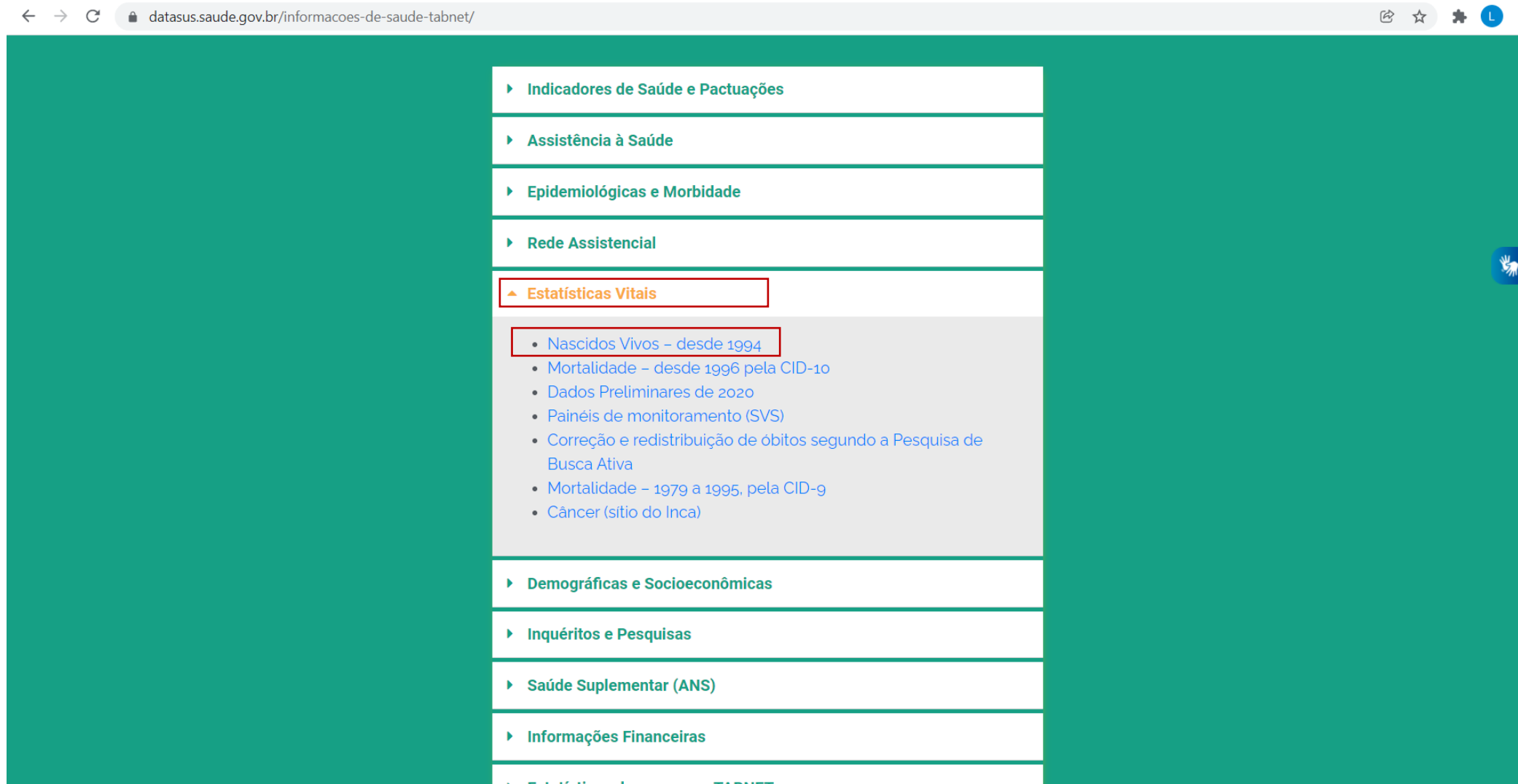
PAINEIL FINAL DE INDICADORES

Taxa de Mortalidade Infantil Taxa de Distorsão Idade-Série Taxa CVPA Coleta de esgoto Coleta de lixo ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus



The screenshot shows the Datasus website interface. The browser address bar displays "datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/". The main content area features a vertical navigation menu on the left with the following items:

- ▶ Indicadores de Saúde e Pactuações
- ▶ Assistência à Saúde
- ▶ Epidemiológicas e Morbidade
- ▶ Rede Assistencial
- ▶ **Estatísticas Vitais** (highlighted with a red box)
- ▶ Demográficas e Socioeconômicas
- ▶ Inquéritos e Pesquisas
- ▶ Saúde Suplementar (ANS)
- ▶ Informações Financeiras
- ▶ Estatísticas de acesso ao TABNET

Under the "Estatísticas Vitais" menu item, a list of sub-items is displayed:

- **Nascidos Vivos - desde 1994** (highlighted with a red box)
- Mortalidade - desde 1996 pela CID-10
- Dados Preliminares de 2020
- Painéis de monitoramento (SVS)
- Correção e redistribuição de óbitos segundo a Pesquisa de Busca Ativa
- Mortalidade - 1979 a 1995, pela CID-9
- Câncer (sítio do Inca)



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

The screenshot shows the Datasus website interface. At the top, there is a navigation bar with the 'gov.br' logo, 'CORONAVÍRUS (COVID-19)', and links for 'ACESSO À INFORMAÇÃO', 'PARTICIPE', 'LEGISLAÇÃO', and 'ÓRGÃOS DO GOVERNO'. Below this is the 'MINISTÉRIO DA SAÚDE DATASUS' header, which includes a search bar and links for 'ALTO CONTRASTE' and 'VLIBRAS'. A secondary navigation bar contains a menu icon and links for 'Sistemas', 'Notícias', 'Segurança da informação', 'Acesso à informação', 'Metodologias', 'Perguntas frequentes', 'Processos Seletivos', and 'Fale conosco'. The main content area is titled 'Nascidos Vivos - desde 1994' and shows the selected option 'Nascidos vivos' (highlighted with a red box) and the geographical scope 'Espírito Santo' (also highlighted with a red box). At the bottom, there is a 'REDES SOCIAIS' section with icons for Twitter, YouTube, Facebook, and Instagram.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

The screenshot shows the Datasus website interface for searching data. The browser address bar shows the URL: `tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinasc/cnv/nves.def`. The page header includes "DATASUS Tecnologia da Informação a Serviço do SUS" and navigation links for "INFORMAÇÕES DE SAÚDE", "AJUDA", and "NOTAS TÉCNICAS".

The main content area is titled "NASCIDOS VIVOS - ESPÍRITO SANTO" and contains three sections:

- Linha:** A dropdown menu with "Município" selected.
- Coluna:** A dropdown menu with "Não ativa" selected.
- Conteúdo:** A dropdown menu with "Nascim p/resid.mãe" selected.

Below these sections is the "PERÍODOS DISPONÍVEIS" section, which includes a year selection dropdown menu with the year 2019 highlighted. A red text overlay "SELECIONAR O ANO!" is positioned to the right of the dropdown.

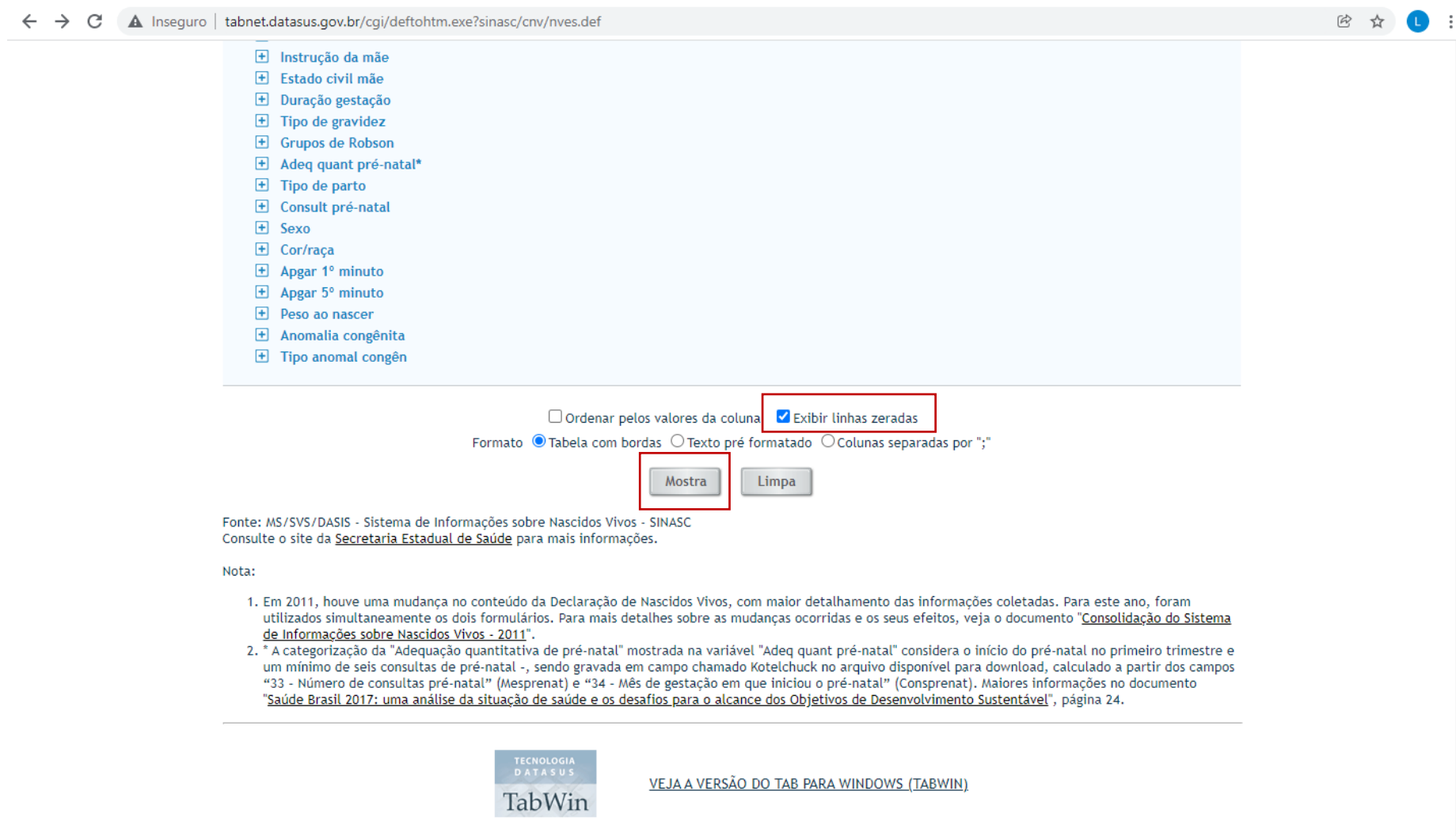
The "SELEÇÕES DISPONÍVEIS" section at the bottom lists various data categories with expandable icons:

- Município
- Região de Saúde (CIR)
- Macrorregião de Saúde
- Divisão administ estadual
- Microrregião IBGE
- Região Metropolitana - RIDE
- Local ocorrência
- Idade da mãe
- Instrução da mãe
- Estado civil mãe

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus



Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinasc/cnv/nves.def

- Instrução da mãe
- Estado civil mãe
- Duração gestação
- Tipo de gravidez
- Grupos de Robson
- Adeq quant pré-natal\*
- Tipo de parto
- Consult pré-natal
- Sexo
- Cor/raça
- Apgar 1º minuto
- Apgar 5º minuto
- Peso ao nascer
- Anomalia congênita
- Tipo anomal congên

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

Fonte: MS/SVS/DASIS - Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos - SINASC  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Nota:

1. Em 2011, houve uma mudança no conteúdo da Declaração de Nascidos Vivos, com maior detalhamento das informações coletadas. Para este ano, foram utilizados simultaneamente os dois formulários. Para mais detalhes sobre as mudanças ocorridas e os seus efeitos, veja o documento "[Consolidação do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos - 2011](#)".
2. \* A categorização da "Adequação quantitativa de pré-natal" mostrada na variável "Adeq quant pré-natal" considera o início do pré-natal no primeiro trimestre e um mínimo de seis consultas de pré-natal -, sendo gravada em campo chamado Kotelchuck no arquivo disponível para download, calculado a partir dos campos "33 - Número de consultas pré-natal" (Mesprenat) e "34 - Mês de gestação em que iniciou o pré-natal" (Consprenat). Maiores informações no documento "[Saúde Brasil 2017: uma análise da situação de saúde e os desafios para o alcance dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável](#)", página 24.

TECNOLOGIA DATASUS  
TabWin

[VEJA A VERSÃO DO TAB PARA WINDOWS \(TABWIN\)](#)

**PASSO A PASSO****1º Passo – Busca dos Dados****Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus**

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Taxa de  
Mortalidade  
Infantil**

320455 Santa Maria de Jetóia	730
320460 Santa Teresa	345
320465 São Domingos do Norte	116
320470 São Gabriel da Palha	432
320480 São José do Calçado	143
320490 São Mateus	1.882
320495 São Roque do Canaã	105
320500 Serra	8.035
320501 Sooretama	441
320503 Vargem Alta	272
320506 Venda Nova do Imigrante	323
320510 Viana	1.212
320515 Vila Pavão	102
320517 Vila Valério	172
320520 Vila Velha	6.672
320530 Vitória	4.644
320000 Município ignorado - ES	1

Fonte: MS/SVS/DASIS - Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos - SINASC  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Nota:

1. Em 2011, houve uma mudança no conteúdo da Declaração de Nascidos Vivos, com maior detalhamento das informações coletadas. Para este ano, foram utilizados simultaneamente os dois formulários. Para mais detalhes sobre as mudanças ocorridas e os seus efeitos, veja o documento "[Consolidação do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos - 2011](#)".
2. \* A categorização da "Adequação quantitativa de pré-natal" mostrada na variável "Adeq quant pré-natal" considera o início do pré-natal no primeiro trimestre e um mínimo de seis consultas de pré-natal -, sendo gravada em campo chamado Kotelchuck no arquivo disponível para download, calculado a partir dos campos "33 - Número de consultas pré-natal" (Mesprenat) e "34 - Mês de gestação em que iniciou o pré-natal" (Consprenat). Maiores informações no documento "[Saúde Brasil 2017: uma análise da situação de saúde e os desafios para o alcance dos Objetivos de Desenvolvi](#)

COPIA COMO .CSV

COPIA PARA TABWIN

MOSTRA COMO MAPA

MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxa de Mortalidade Infantil - Datasus

Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Ligia Pereira Poncio

Arquivo Página Inicial Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Diga-me o que você deseja fazer Compartilhar

Colar Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

D6 =B6+C6

Mortalidade Geral - 2006 em diante				Nascidos Vivos - 2006 em diante			Mortalidade infantil (< 5anos)
Óbito por Município Resid e Ano do Óbito				Nascidos Vivos por Município Resid e Ano do Nascimento			
Período:2018				Período:2018			
Município	Menor de 1 ano	1 a 4 anos	TOTAL	Município	TOTAL	TOTAL	
320010 Afonso Cláudio	4	1	5	320010 Afonso Cláudio	465	10,753	
320016 Água Doce do Norte	3	0	3	320016 Água Doce do Norte	153	19,608	
320013 Águia Branca	3	0	3	320013 Águia Branca	116	25,862	
320020 Alegre	3	0	3	320020 Alegre	433	6,928	
320030 Alfredo Chaves	1	0	1	320030 Alfredo Chaves	146	6,849	
320035 Alto Rio Novo	2	0	2	320035 Alto Rio Novo	103	19,417	
320040 Anchieta	7	0	7	320040 Anchieta	391	17,903	
320050 Apicá	0	0	0	320050 Apicá	78	0,000	
320060 Aracruz	15	3	18	320060 Aracruz	1457	12,354	
320070 Atilio Vivacqua	3	0	3	320070 Atilio Vivacqua	134	22,388	
320080 Baixo Guandu	2	0	2	320080 Baixo Guandu	401	4,988	
320090 Barra de São Francisco	5	1	6	320090 Barra de São Francisco	691	8,683	
320100 Boa Esperança	1	0	1	320100 Boa Esperança	211	4,739	
320110 Bom Jesus do Norte	1	0	1	320110 Bom Jesus do Norte	105	9,524	
320115 Brejetuba	3	1	4	320115 Brejetuba	205	19,512	
320120 Cachoeiro de Itapemirim	37	7	44	320120 Cachoeiro de Itapemirim	2732	16,105	
320130 Cariacica	69	12	81	320130 Cariacica	5876	13,785	
320140 Castelo	7	0	7	320140 Castelo	474	4,210	

PAINEIL FINAL DE INDICADORES

Taxa de Mortalidade Infantil Taxa de Distorsão Idade-Série Taxa CVPA Coleta de esgoto Coleta de lixo ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxas de Distorção Idade-Série

<https://www.gov.br/inep/pt-br>

The screenshot shows the gov.br website interface. The header includes the gov.br logo, the text 'Ministério da Educação', and navigation links for 'Órgãos do Governo', 'Acesso à Informação', 'Legislação', and 'Acessibilidade'. A search bar is present with the placeholder text 'O que você procura?'. The main navigation menu is open, showing a list of categories. 'Acesso à Informação' and 'Dados Abertos' are highlighted with red boxes. The 'Indicadores Educacionais' sub-menu is expanded, showing options like 'Inep Data', 'Microdados', 'Plano de Dados Abertos', 'Serviço de Acesso a Dados Protegidos', 'Sinopses Estatísticas', and 'Data Escola Brasil'.

Category	Sub-category
Acesso à Informação	Ações e Programas
Áreas de Atuação	Agenda de Autoridades
Assuntos	Auditorias
Canais de Atendimento	Convênios e Transferências
Centrais de Conteúdo	Dados Abertos
Composição	Informações Classificadas
gov.br	Institucional
	Licitações e Contratos
	Participação Social
	Perguntas Frequentes
	Receitas e Despesas
	Serviço de Informação ao Cidadão
	Servidores
	Transparência e Prestação de Contas
	Tratamento de Dados Pessoais
	Indicadores Educacionais
	Inep Data
	Microdados
	Plano de Dados Abertos
	Serviço de Acesso a Dados Protegidos
	Sinopses Estatísticas
	Data Escola Brasil

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Taxas de Distorção Idade-Série



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxas de Distorção Idade-Série

The screenshot shows a web browser displaying the gov.br website. The page title is "Taxas de Distorção Idade-série". The breadcrumb trail is: "Acesso à Informação > Dados Abertos > Indicadores Educacionais > Taxas de Distorção Idade-série". The page content includes a navigation menu with "Brasil, regiões e Ufs", "Municípios", and "Escolas". The "Municípios" option is highlighted with a red box. The page also shows a date range from 2008 to 2020 and a "Publicado em 21/10/2020 16h23 | Atualizado em 28/01/2021 19h39" timestamp. Social sharing icons for Facebook, Twitter, and LinkedIn are visible.

gov.br Ministério da Educação

Órgãos do Governo Acesso à Informação Legislação Acessibilidade Entrar

Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira | Inep

O que você procura?

Acesso à Informação > Dados Abertos > Indicadores Educacionais > Taxas de Distorção Idade-série

### Taxas de Distorção Idade-série

Publicado em 21/10/2020 16h23 | Atualizado em 28/01/2021 19h39

Compartilhe: f t l

2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011 2010 2009 2008 >

- Brasil, regiões e Ufs
- Municípios
- Escolas

Compartilhe: f t l

gov.br

SELECIO  
O ANC



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxas de Distorção Idade-Série

Selecione Total  
nesta coluna

Selecione Pública  
nesta coluna

ATENÇÃO!

PEGAR OS DADOS DO  
ENSINO MÉDIO E  
SUBSTITUIR OS DADOS NO  
ARQUIVO: Painel de  
Indicadores aba Taxa de  
Distorção Idade-série

Taxa de Distorção Idade-Série por Município - 2020																								
Taxa de Distorção Idade-Série, por Dependência Administrativa e Localização, nos Níveis de Ensino Fundamental e Médio - Municípios - 2020																								
Ano	Região	Sigla da UF	Código do Município	Nome do Município	Localização	Dependência Administrativa	Ensino Fundamental de 8 e 9 anos										Ensino Médio							
							Total	Anos Iniciais	Anos Finais	1º Ano	2º Ano	3º Ano	4º Ano	5º Ano	6º Ano	7º Ano	8º Ano	9º Ano	Total	1ª Série	2ª Série	3ª Série	4ª Série	
37898	2020	Sudeste	ES	3200102	Afonso Cláudio	Total	Pública	15,1	9,3	22,4	1,3	1,3	12,5	14,1	15,9	19,3	26,5	24,3	19,3	17,1	19,4	14,8	16,7	--
37910	2020	Sudeste	ES	3200136	Água Branca	Total	Pública	14,0	7,8	20,6	0,0	0,0	12,0	11,1	14,3	20,9	19,9	22,3	18,9	18,7	23,7	19,1	9,8	--
37921	2020	Sudeste	ES	3200169	Água Doce do Norte	Total	Pública	14,8	5,4	25,5	0,0	1,3	6,4	9,9	8,7	20,8	20,8	37,4	23,9	23,1	26,7	16,5	24,4	--
37936	2020	Sudeste	ES	3200201	Alegre	Total	Pública	18,1	13,0	24,1	3,1	9,8	14,6	17,0	22,3	18,9	27,6	23,2	26,1	26,7	30,9	26,5	20,6	--
37949	2020	Sudeste	ES	3200300	Alfredo Chaves	Total	Pública	15,4	7,3	24,9	1,9	1,2	4,8	12,0	15,8	26,9	26,7	22,4	23,0	17,8	22,2	18,2	9,1	--
37960	2020	Sudeste	ES	3200359	Alto Rio Novo	Total	Pública	14,3	8,4	21,4	1,9	0,9	9,4	15,4	12,5	17,1	21,3	28,7	19,3	18,3	21,4	20,4	11,7	--
37973	2020	Sudeste	ES	3200409	Anchieta	Total	Pública	24,4	14,9	37,1	4,8	9,4	15,7	22,5	22,0	36,9	37,7	40,6	33,3	34,0	45,6	25,9	19,2	--
37984	2020	Sudeste	ES	3200508	Apiaçá	Total	Pública	23,9	15,7	34,6	0,0	7,0	15,2	22,7	31,3	36,7	40,6	31,3	23,9	26,7	31,6	23,5	21,7	--
38000	2020	Sudeste	ES	3200607	Araçuaçu	Total	Pública	16,6	6,9	28,0	0,4	0,9	5,0	11,3	16,3	25,3	31,1	29,1	26,4	24,4	23,2	25,2	14,4	--
38011	2020	Sudeste	ES	3200706	Átilio Vivacqua	Total	Pública	20,1	11,5	30,2	0,6	1,3	18,3	17,7	20,5	34,1	33,5	28,9	24,3	24,6	33,9	15,0	17,2	--
38024	2020	Sudeste	ES	3200805	Baixo Guandu	Total	Pública	17,7	9,0	28,2	2,1	3,1	11,5	12,9	15,6	32,4	29,3	26,9	22,6	18,8	25,6	15,6	8,8	--
38040	2020	Sudeste	ES	3200904	Barra de São Francisco	Total	Pública	18,7	8,5	30,9	1,1	1,9	11,4	13,8	13,5	27,3	33,8	34,4	28,9	20,5	25,9	17,7	14,9	--
38054	2020	Sudeste	ES	3201001	Boa Esperança	Total	Pública	14,9	8,0	22,7	1,4	1,1	7,9	11,0	18,5	23,1	26,3	26,8	11,8	19,3	30,1	10,5	11,6	--
38067	2020	Sudeste	ES	3201100	Bom Jesus do Norte	Total	Pública	22,7	14,2	35,5	3,3	11,8	18,3	16,5	21,2	29,6	45,6	29,9	41,1	50,0	56,5	62,5	14,3	--
38079	2020	Sudeste	ES	3201159	Brejetuba	Total	Pública	14,1	10,4	18,6	1,4	2,9	12,1	18,2	16,9	19,0	18,8	18,3	18,4	23,6	32,3	17,1	17,0	--
38096	2020	Sudeste	ES	3201209	Cachoeiro de Itapemirim	Total	Pública	19,9	10,7	31,2	0,3	1,8	13,5	18,7	18,2	29,3	33,1	33,6	28,9	22,9	30,5	21,6	13,4	6,9
38112	2020	Sudeste	ES	3201308	Cariacica	Total	Pública	20,9	11,8	32,4	2,8	4,4	12,4	18,3	20,9	31,8	33,9	34,5	29,2	29,5	34,8	23,8	19,4	--
38126	2020	Sudeste	ES	3201407	Castelo	Total	Pública	18,4	10,9	27,7	1,2	1,9	14,1	19,7	18,1	30,2	30,0	28,3	21,3	18,9	20,8	20,3	13,6	--
38142	2020	Sudeste	ES	3201506	Colatina	Total	Pública	18,1	9,5	28,4	2,1	1,4	10,5	16,6	15,9	26,6	30,7	30,3	25,8	23,1	27,5	21,2	19,6	16,3
38154	2020	Sudeste	ES	3201605	Conceição da Barra	Total	Pública	14,9	8,6	23,2	1,6	0,7	8,9	15,0	15,2	21,9	23,9	23,4	23,3	30,7	37,3	27,3	22,7	--
38165	2020	Sudeste	ES	3201704	Conceição do Castelo	Total	Pública	19,5	10,5	30,9	0,6	2,2	11,0	16,0	23,4	29,5	36,4	28,0	27,8	23,7	31,0	21,8	14,3	--
38176	2020	Sudeste	ES	3201803	Divino de São Lourenço	Total	Pública	21,2	14,9	28,7	1,5	3,1	21,4	20,0	28,4	26,3	25,4	36,4	28,8	20,6	28,8	17,6	12,5	--
38189	2020	Sudeste	ES	3201902	Domingos Martins	Total	Pública	14,8	8,0	21,7	1,4	1,6	8,7	10,4	16,7	21,3	22,2	25,6	17,2	16,1	22,9	13,8	8,4	--
38200	2020	Sudeste	ES	3202009	Dores do Rio Preto	Total	Pública	11,6	5,6	18,0	0,0	1,9	5,0	8,7	11,0	13,0	20,2	17,1	21,3	16,2	21,7	10,1	13,8	--
38211	2020	Sudeste	ES	3202108	Ecoporanga	Total	Pública	13,7	7,3	19,8	0,4	2,2	5,3	15,2	14,8	13,8	16,9	22,2	26,1	19,2	22,9	14,0	20,3	--
38224	2020	Sudeste	ES	3202207	Fundão	Total	Pública	26,2	12,8	42,2	1,4	1,8	14,9	16,7	26,3	47,0	40,6	42,6	35,3	28,2	29,0	30,4	25,0	--
38236	2020	Sudeste	ES	3202256	Governador Lindenberg	Total	Pública	13,3	6,5	20,7	0,0	4,1	4,0	8,7	15,5	16,1	20,7	28,3	19,0	17,4	20,3	18,9	11,3	--
38249	2020	Sudeste	ES	3202306	Guaguaçu	Total	Pública	23,1	14,6	34,1	2,3	5,8	15,8	23,3	26,8	33,9	37,0	34,3	30,9	29,5	36,3	26,5	21,1	--
38265	2020	Sudeste	ES	3202405	Guarapari	Total	Pública	20,1	10,6	31,4	2,5	4,1	9,3	14,4	22,0	28,4	31,4	32,5	33,1	35,3	43,5	31,3	23,0	22,1
38280	2020	Sudeste	ES	3202454	Ibatiba	Total	Pública	25,2	18,1	34,9	2,4	6,7	16,7	27,0	33,6	37,9	39,5	34,1	24,1	27,2	29,4	23,5	28,6	--
38293	2020	Sudeste	ES	3202504	Ibiraguá	Total	Pública	19,1	9,4	31,3	0,6	0,7	11,8	15,9	17,6	24,7	37,9	31,1	30,1	25,5	30,8	25,3	16,9	--
38306	2020	Sudeste	ES	3202553	Ibitirama	Total	Pública	20,7	15,8	27,2	1,2	6,5	19,2	20,9	28,2	27,3	29,4	26,8	24,1	19,1	28,7	13,4	7,7	--

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Taxas de Distorção Idade-Série

Salvamento Automático  Painel de Indicadores - Excel Pesquisar (Alt+G) Ligia Pereira Ponce LP

Arquivo **Página Inicial** Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Acrobat Compartilhar Co

Colar Calibri 11 A<sup>+</sup> A<sup>-</sup> Quebrar Texto Automaticamente Geral Formatação Condicional Formatar como Tabela Estilos de Célula Inserir Excluir Formatar Preencher Limpar AutoSoma Classificar e Filtrar Localizar e Selecionar Edição

Área de Transferência Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

V7

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO RENERGIA DE INFORMAÇÃO E AVALIAÇÃO EDUCACIONAL SUBGERÊNCIA DE ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS									
Taxas de Distorção Idade-Série do Ensino Fundamental e Médio por Série, Município e Rede Escolar do Espírito Santo – 2019.									
Município	Rede	Localização	Taxa de Distorção Idade-Série - Ensino Médio						
			Total Ens. Médio	1ª série	2ª série	3ª série	4ª série		
Afonso Cláudio	Total	Pública	15,9	19,1	18,2	9,9	--		
Água Branca	Total	Pública	18,2	23,6	15,3	15,0	--		
Água Doce do Norte	Total	Pública	21,3	24,2	25,3	14,3	--		
Alegre	Total	Pública	24,5	29,4	24,7	14,7	--		
Alfredo Chaves	Total	Pública	22,0	28,8	21,2	11,8	--		
Alto Rio Novo	Total	Pública	17,4	25,7	14,6	7,5	--		
Anchieta	Total	Pública	28,9	33,5	28,6	17,7	--		
Apiaçá	Total	Pública	29,6	37,5	38,7	3,1	--		
Aracruz	Total	Pública	24,6	33,1	23,0	14,2	17,2		
Atilio Vivacqua	Total	Pública	25,4	26,4	29,2	16,4	--		
Baixo Guandu	Total	Pública	20,2	23,4	16,7	15,5	--		
Barra de São Francisco	Total	Pública	20,0	27,5	17,1	11,8	--		
Bea Esperança	Total	Pública	16,7	20,2	16,1	11,5	--		

Taxa de Mortalidade Infantil Taxa de Distorção Idade-Série Taxa CVPA Coleta de esgoto Coleta de lixo Unidades de Conservação Serviço de tel. móvel e tec.

## **PASSO A PASSO**

### **1º Passo – Busca dos Dados**

## **CVPA**

Buscar no IJSN - OSC

**ATENÇÃO!**  
**PEGAR OS DADOS E**  
**SUBSTITUIR OS DADOS NO**  
**ARQUIVO: Painel de**  
**Indicadores na aba CVPA**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de esgoto – SIAB (descontinuado)

<http://www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php>

Ministério da Saúde Destaque do governo

**SIAB**  
Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação  
Base de Dados  
Downloads  
**Informações Estatísticas**  
Perguntas mais Frequentes  
Saúde da Família

SIAB  
Sistema de Informação da Atenção Básica

**AVISOS**

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 4/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JUN/2015	JUL/2015	AGO/2015
Data de abertura	01/07/2015	01/08/2015	01/09/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/07/2015	20/08/2015	21/09/2015

COMPETÊNCIA	SET/2015	OUT/2015	NOV/2015
Data de abertura	01/10/2015	01/11/2015	01/12/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/10/2015	20/11/2015	21/12/2015

COMPETÊNCIA	DEZ/2015		
Data de abertura	01/01/2016		
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/01/2016		

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 6/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JAN/2015	FEV/2015	MAR/2015
Data de abertura	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Caixa de entrada (14) - ligiappon x SIAB

Inseguro | www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php?area=04

Ministério da Saúde Destques do governo

# SIAB

Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

[Apresentação](#)

[Base de Dados](#)

[Downloads](#)

[Informações Estatísticas](#)

[Perguntas mais Frequentes](#)

[Saúde da Família](#)

[Início](#) > [Informações Estatísticas](#)

Selecione as informações que deseja consultar:

- Situação de Saúde
- Produção e Marcadores
- Cadastramento Familiar
- Situação de Saneamento
- PMA Complementar

Selecione a UF desejada ou clique [aqui](#) para o Brasil:

NOTAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DABNET

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?siab/cnv/SIABCES.def

### SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ATENÇÃO BÁSICA - SITUAÇÃO DE SANEAMENTO - ESPÍRITO SANTO

#### Linha

Município  
 Região de Saúde (CIR)  
 Região de Saúde/Município  
 Macrorregião de Saúde

#### Coluna

Não ativa  
 Região de Saúde (CIR)  
 Macrorregião de Saúde  
 Divisão administ estadual

#### Conteúdo

Nº Famílias  
 Ab água-rede públ  
 Ab água-poço/nasc.  
 Ab água-outros

### PERÍODOS DISPONÍVEIS

Dez/2015  
 Nov/2015  
 Out/2015  
 Set/2015  
 Ago/2015  
 Jul/2015

**SELECIONAR O ANO!**

### SELEÇÕES DISPONÍVEIS

- Município
- Região de Saúde (CIR)
- Macrorregião de Saúde
- Divisão administ estadual
- Microrregião IBGE
- Região Metropolitana - RIDE
- Tipo de Equipe
- Modelo de Atenção
- Zona

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

Mostra

Limpa

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de esgoto - SIAB

← → ↻ Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?siab/cnv/SIABCES.def

320440 Rio Novo do Sul	3.616
320450 Santa Leopoldina	-
320455 Santa Maria de Jetibá	-
320460 Santa Teresa	7.784
320465 São Domingos do Norte	2.836
320470 São Gabriel da Palha	9.901
320480 São José do Calçado	3.573
320490 São Mateus	26.597
320495 São Roque do Canaã	3.713
320500 Serra	-
320501 Sooretama	-
320503 Vargem Alta	6.208
320506 Venda Nova do Imigrante	7.186
320510 Viana	-
320515 Vila Pavão	3.172
320517 Vila Valério	4.568
320520 Vila Velha	38.557
320530 Vitória	-
320000 Município ignorado - ES	-

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informação de Atenção Básica - SIAB  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Legenda:  
- - Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.  
0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

COPIA COMO .CSV    COPIA PARA TABWIN    MOSTRA COMO MAPA    MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Coleta  
de Esgoto**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Microsoft Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda

Calibri 11

Fonte | Alinhamento | Número | Estilos | Células | Edição

M2

Barra de fórmulas

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Sistema de Informação de Atenção Básica - Situação de Saneamento - Espírito Santo											
2	COLETA DE ESGOTO/Nº Domicílios											
3	Período:Dez/2015											
4	Município	Nº_Domicílios	Fez.Urina-esgoto	Fez.Urina-fossa	Nº_Domicílios_com coleta	Percentual de domicílios com coleta de esgoto						
5	320010 Afonso Cláudio	9349	4190	4261	8451	90%						
6	320016 Água Doce do Norte	3911	1729	1636	3365	86%						
7	320013 Água Branca	3107	987	1995	2982	96%						
8	320020 Alegre	7257	5770	551	6321	87%						
9	320030 Alfredo Chaves	4732	2259	2439	4698	99%						
10	320035 Alto Rio Novo	2437	1282	819	2101	86%						
11	320040 Anchieta	7849	1349	6334	7683	98%						
12	320050 Apicá	2489	1754	245	1999	80%						
13	320060 Aracruz	24.634	19.425	4.788	24213	98%						
14	320070 Atilio Vivacqua	3367	1980	1130	3110	92%						
15	320080 Baixo Guandu	9785	7551	1578	9129	93%						
16	320090 Barra de São Francisco	13557	6087	4726	10813	80%						
17	320100 Boa Esperança	4486	2142	2264	4406	98%						
18	320110 Bom Jesus do Norte	3088	2915	88	3003	97%						
19	320115 Brejetuba	3.811	976	1.675	2651	70%						
20	320120 Cachoeiro de Itapemirim	47915	43066	3309	46375	97%						
21	320130 Cariacica	42.890	27.549	10.552	38101	89%						
22	320140 Castelo	11.084	6.225	2.227	9.857	89%						

Pronto

Taxa de Mortalidade Infantil | Taxa de Distorsão Idade-Série | Taxa CVPA | **Coleta de esgoto** | Coleta de lixo | Unidades de Conservação | Se ...



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de esgoto - SIAB

<http://www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php>

Ministério da Saúde Destaque do governo

**SIAB**  
Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação  
Base de Dados  
Downloads  
**Informações Estatísticas**  
Perguntas mais Frequentes  
Saúde da Família

SIAB  
Sistema de Informação da Atenção Básica

AVISOS

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 4/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JUN/2015	JUL/2015	AGO/2015
Data de abertura	01/07/2015	01/08/2015	01/09/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/07/2015	20/08/2015	21/09/2015

COMPETÊNCIA	SET/2015	OUT/2015	NOV/2015
Data de abertura	01/10/2015	01/11/2015	01/12/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/10/2015	20/11/2015	21/12/2015

COMPETÊNCIA	DEZ/2015		
Data de abertura	01/01/2016		
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/01/2016		

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 6/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JAN/2015	FEV/2015	MAR/2015
Data de abertura	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Caixa de entrada (14) - ligiappon x SIAB

Inseguro | www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php?area=04

Ministério da Saúde Destques do governo

# SIAB

Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação

Base de Dados

Downloads

Informações Estatísticas

Perguntas mais Frequentes

Saúde da Família

Início > Informações Estatísticas

Selecione as informações que deseja consultar:

- Situação de Saúde
- Produção e Marcadores
- Cadastramento Familiar
- Situação de Saneamento
- PMA Complementar

Selecione a UF desejada ou clique [aqui](#) para o Brasil:

NOTAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DABNET

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

The screenshot shows the SIAB system interface with the following elements:

- System Title:** SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ATENÇÃO BÁSICA - SITUAÇÃO DE SANEAMENTO - ESPÍRITO SANTO
- Filters:**
  - Linha:** Dropdown menu with options: Município, Região de Saúde (CIR), Região de Saúde/Município, Macrorregião de Saúde.
  - Coluna:** Dropdown menu with options: Não ativa, Região de Saúde (CIR), Macrorregião de Saúde, Divisão administ estadual.
  - Conteúdo:** Dropdown menu with options: Fez.Urina-esgoto, Fez.Urina-fossa, Fez.Urina-céu ab, Tip.Casa Tijolo.
- PERÍODOS DISPONÍVEIS:** A date selector dropdown menu showing months from Jul/2015 to Dez/2015. A red text overlay **SELECIONAR O ANO!** is present next to it.
- SELEÇÕES DISPONÍVEIS:** A list of expandable categories:
  - + Município
  - + Região de Saúde (CIR)
  - + Macrorregião de Saúde
  - + Divisão administ estadual
  - + Microrregião IBGE
  - + Região Metropolitana - RIDE
  - + Tipo de Equipe
  - + Modelo de Atenção
  - + Zona
- Options:**
  - Ordenar pelos valores da coluna
  - Exibir linhas zeradas
- Formato:** Radio buttons for  Tabela com bordas,  Texto pré formatado,  Colunas separadas por ";"
- Buttons:** "Mostra" and "Limpa" buttons.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de esgoto - SIAB

320440 Rio Novo do Sul 3.616

320450 Santa Leopoldina -

320455 Santa Maria de Jetibá -

320460 Santa Teresa 7.784

320465 São Domingos do Norte 2.836

320470 São Gabriel da Palha 9.901

320480 São José do Calçado 3.573

320490 São Mateus 26.597

320495 São Roque do Canaã 3.713

320500 Serra -

320501 Sooretama -

320503 Vargem Alta 6.208

320506 Venda Nova do Imigrante 7.186

320510 Viana -

320515 Vila Pavão 3.172

320517 Vila Valério 4.568

320520 Vila Velha 38.557

320530 Vitória -

320000 Município ignorado - ES -

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informação de Atenção Básica - SIAB  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Legenda:  
- - Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.  
0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

COPIA COMO .CSV COPIA PARA TABWIN MOSTRA COMO MAPA MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Coleta  
de Esgoto**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Microsoft Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda

Calibri 11

Fonte: Calibri 11

Alinhamento: Geral

Número: 000

Estilos: Formatação Condicional, Formatar como Tabela, Estilos de Célula

Células: Inserir, Excluir, Formatar

Edição: Classificar e Filtrar, Localizar e Selecionar

M2

Barra de fórmulas

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Sistema de Informação de Atenção Básica - Situação de Saneamento - Espírito Santo											
2	COLETA DE ESGOTO/Nº Domicílios											
3	Período:Dez/2015											
4	Município	Nº_Domicílios	Fez.Urina-esgoto	Fez.Urina-fossa	Nº_Domicílios_com coleta	Percentual de domicílios com coleta de esgoto						
5	320010 Afonso Cláudio	9349	4190	4261	8451	90%						
6	320016 Água Doce do Norte	3911	1729	1636	3365	86%						
7	320013 Água Branca	3107	987	1995	2982	96%						
8	320020 Alegre	7257	5770	551	6321	87%						
9	320030 Alfredo Chaves	4732	2259	2439	4698	99%						
10	320035 Alto Rio Novo	2437	1282	819	2101	86%						
11	320040 Anchieta	7849	1349	6334	7683	98%						
12	320050 Apicá	2489	1754	245	1999	80%						
13	320060 Aracruz	24.634	19.425	4.788	24213	98%						
14	320070 Atilio Vivacqua	3367	1980	1130	3110	92%						
15	320080 Baixo Guandu	9785	7551	1578	9129	93%						
16	320090 Barra de São Francisco	13557	6087	4726	10813	80%						
17	320100 Boa Esperança	4486	2142	2264	4406	98%						
18	320110 Bom Jesus do Norte	3088	2915	88	3003	97%						
19	320115 Brejetuba	3.811	976	1.675	2651	70%						
20	320120 Cachoeiro de Itapemirim	47915	43066	3309	46375	97%						
21	320130 Cariacica	42.890	27.549	10.552	38101	89%						
22	320140 Castelo	11.084	6.225	2.227	9.857	92%						

Pronto

Taxa de Mortalidade Infantil | Taxa de Distorção Idade-Série | Taxa CVPA | **Coleta de esgoto** | Coleta de lixo | Unidades de Conservação | Se ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

<http://www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php>

Ministério da Saúde Destaque do governo

**SIAB**  
Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação  
Base de Dados  
Downloads  
**Informações Estatísticas**  
Perguntas mais Frequentes  
Saúde da Família

SIAB  
Sistema de Informação da Atenção Básica

**AVISOS**

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 4/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JUN/2015	JUL/2015	AGO/2015
Data de abertura	01/07/2015	01/08/2015	01/09/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/07/2015	20/08/2015	21/09/2015

COMPETÊNCIA	SET/2015	OUT/2015	NOV/2015
Data de abertura	01/10/2015	01/11/2015	01/12/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/10/2015	20/11/2015	21/12/2015

COMPETÊNCIA	DEZ/2015		
Data de abertura	01/01/2016		
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/01/2016		

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 6/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JAN/2015	FEV/2015	MAR/2015
Data de abertura	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Caixa de entrada (14) - ligiappon x SIAB

Inseguro | www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php?area=04

Ministério da Saúde Destques do governo

# SIAB

Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação

Base de Dados

Downloads

Informações Estatísticas

Perguntas mais Frequentes

Saúde da Família

Início > Informações Estatísticas

Selecione as informações que deseja consultar:

- Situação de Saúde
- Produção e Marcadores
- Cadastramento Familiar
- Situação de Saneamento
- PMA Complementar

Selecione a UF desejada ou clique [aqui](#) para o Brasil:

NOTAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DABNET

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

← → ↻ Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?siab/cnv/SIABCES.def

> SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ATENÇÃO BÁSICA - SITUAÇÃO DE SANEAMENTO - ESPÍRITO SANTO

Linha	Coluna	Conteúdo
Município	Não ativa	Fez.Urina-esgoto
Região de Saúde (CIR)	Região de Saúde (CIR)	Fez.Urina-fossa
Região de Saúde/Município	Macrorregião de Saúde	Fez.Urina-ceu ab
Macrorregião de Saúde	Divisão administ estadual	Tip.Casa Tijolo

> PERÍODOS DISPONÍVEIS

Dez/2015  
Nov/2015  
Out/2015  
Set/2015  
Ago/2015  
Jul/2015

**SELECIONAR O ANO!**

> SELEÇÕES DISPONÍVEIS

- + Município
- + Região de Saúde (CIR)
- + Macrorregião de Saúde
- + Divisão administ estadual
- + Microrregião IBGE
- + Região Metropolitana - RIDE
- + Tipo de Equipe
- + Modelo de Atenção
- + Zona

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

Mostra Limpa



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de esgoto - SIAB

320440 Rio Novo do Sul 3.616

320450 Santa Leopoldina -

320455 Santa Maria de Jetibá -

320460 Santa Teresa 7.784

320465 São Domingos do Norte 2.836

320470 São Gabriel da Palha 9.901

320480 São José do Calçado 3.573

320490 São Mateus 26.597

320495 São Roque do Canaã 3.713

320500 Serra -

320501 Sooretama -

320503 Vargem Alta 6.208

320506 Venda Nova do Imigrante 7.186

320510 Viana -

320515 Vila Pavão 3.172

320517 Vila Valério 4.568

320520 Vila Velha 38.557

320530 Vitória -

320000 Município ignorado - ES -

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informação de Atenção Básica - SIAB  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Legenda:  
- - Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.  
0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

COPIA COMO .CSV COPIA PARA TABWIN MOSTRA COMO MAPA MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Coleta  
de Esgoto**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de esgoto - SIAB

Microsoft Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda

Calibri 11

Fonte | Alinhamento | Número | Estilos | Células | Edição

M2

Barra de fórmulas

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Sistema de Informação de Atenção Básica - Situação de Saneamento - Espírito Santo											
2	COLETA DE ESGOTO/Nº Domicílios											
3	Período:Dez/2015											
4	Município	Nº_Domicílios	Fez.Urina-esgoto	Fez.Urina-fossa	Nº_Domicílios_com coleta	Percentual de domicílios com coleta de esgoto						
5	320010 Afonso Cláudio	9349	4190	4261	8451	90%						
6	320016 Água Doce do Norte	3911	1729	1636	3365	86%						
7	320013 Água Branca	3107	987	1995	2982	96%						
8	320020 Alegre	7257	5770	551	6321	87%						
9	320030 Alfredo Chaves	4732	2259	2439	4698	99%						
10	320035 Alto Rio Novo	2437	1282	819	2101	86%						
11	320040 Anchieta	7849	1349	6334	7683	98%						
12	320050 Apicá	2489	1754	245	1999	80%						
13	320060 Aracruz	24.634	19.425	4.788	24213	98%						
14	320070 Atilio Vivacqua	3367	1980	1130	3110	92%						
15	320080 Baixo Guandu	9785	7551	1578	9129	93%						
16	320090 Barra de São Francisco	13557	6087	4726	10813	80%						
17	320100 Boa Esperança	4486	2142	2264	4406	98%						
18	320110 Bom Jesus do Norte	3088	2915	88	3003	97%						
19	320115 Brejetuba	3.811	976	1.675	2651	70%						
20	320120 Cachoeiro de Itapemirim	47915	43066	3309	46375	97%						
21	320130 Cariacica	42.890	27.549	10.552	38101	89%						
22	320140 Castelo	11.084	6.225	2.227	9.857	89%						

Pronto

Taxa de Mortalidade Infantil | Taxa de Distorção Idade-Série | Taxa CVPA | **Coleta de esgoto** | Coleta de lixo | Unidades de Conservação | Se ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

http://www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php

Ministério da Saúde Destaque do governo

**SIAB**  
Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação  
Base de Dados  
Downloads  
**Informações Estatísticas**  
Perguntas mais Frequentes  
Saúde da Família

SIAB  
Sistema de Informação da Atenção Básica

**AVISOS**

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 4/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JUN/2015	JUL/2015	AGO/2015
Data de abertura	01/07/2015	01/08/2015	01/09/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/07/2015	20/08/2015	21/09/2015

COMPETÊNCIA	SET/2015	OUT/2015	NOV/2015
Data de abertura	01/10/2015	01/11/2015	01/12/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/10/2015	20/11/2015	21/12/2015

COMPETÊNCIA	DEZ/2015		
Data de abertura	01/01/2016		
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/01/2016		

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 6/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JAN/2015	FEV/2015	MAR/2015
Data de abertura	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de Lixo - SIAB

Caixa de entrada (14) - ligiappon x SIAB

Inseguro | www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php?area=04

Ministério da Saúde Destaque do governo

# SIAB

Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

[Apresentação](#)

[Base de Dados](#)

[Downloads](#)

[Informações Estatísticas](#)

[Perguntas mais Frequentes](#)

[Saúde da Família](#)

Início > Informações Estatísticas

Selecione as informações que deseja consultar:

- Situação de Saúde
- Produção e Marcadores
- Cadastramento Familiar
- Situação de Saneamento
- PMA Complementar

Selecione a UF desejada ou clique [aqui](#) para o Brasil:

NOTAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DABNET

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de Lixo - SIAB

Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?siab/cnv/SIABCES.def

### SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ATENÇÃO BÁSICA - SITUAÇÃO DE SANEAMENTO - ESPÍRITO SANTO

#### Linha

Município  
Região de Saúde (CIR)  
Região de Saúde/Município  
Macrorregião de Saúde

#### Coluna

Não ativa  
Região de Saúde (CIR)  
Macrorregião de Saúde  
Divisão administ estadual

#### Conteúdo

Nº Famílias  
Ab água-rede públ  
Ab água-poço/nasc.  
Ab água-outros

### PERÍODOS DISPONÍVEIS

Dez/2015  
Nov/2015  
Out/2015  
Set/2015  
Ago/2015  
Jul/2015

**SELECIONAR O ANO!**

### SELEÇÕES DISPONÍVEIS

- Município
- Região de Saúde (CIR)
- Macrorregião de Saúde
- Divisão administ estadual
- Microrregião IBGE
- Região Metropolitana - RIDE
- Tipo de Equipe
- Modelo de Atenção
- Zona

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

Mostra

Limpa

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

320440 Rio Novo do Sul 3.616

320450 Santa Leopoldina -

320455 Santa Maria de Jetibá -

320460 Santa Teresa 7.784

320465 São Domingos do Norte 2.836

320470 São Gabriel da Palha 9.901

320480 São José do Calçado 3.573

320490 São Mateus 26.597

320495 São Roque do Canaã 3.713

320500 Serra -

320501 Sooretama -

320503 Vargem Alta 6.208

320506 Venda Nova do Imigrante 7.186

320510 Viana -

320515 Vila Pavão 3.172

320517 Vila Valério 4.568

320520 Vila Velha 38.557

320530 Vitória -

320000 Município ignorado - ES -

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informação de Atenção Básica - SIAB  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Legenda:  
- - Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.  
0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

COPIA COMO .CSV COPIA PARA TABWIN MOSTRA COMO MAPA MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Coleta  
de Lixo**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de Lixo - SIAB

Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Língua Portuguesa - Ligia Pereira Poncio

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

Área de Transferência | Fonte | Alinhamento | Número | Estilos | Células | Edição

P4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Sistema de Informação de Atenção Básica - Situação de Saneamento - Espírito Santo															
2	COLETA DE LIXO/Nº Domicílios															
3	Período:Dez/2015															
4		<b>Município</b>	<b>Nº_Domicílios</b>	<b>Lixo-coletado</b>	<b>Percentual de famílias com coleta de lixo</b>											
5	320010	Afonso Cláudio	9349	5041	54%											
6	320016	Água Doce do Norte	3911	2171	56%											
7	320013	Águia Branca	3107	1067	34%											
8	320020	Alegre	7257	5688	78%											
9	320030	Alfredo Chaves	4732	4168	88%											
10	320035	Alto Rio Novo	2437	1340	55%											
11	320040	Anchieta	7849	7147	91%											
12	320050	Apiacá	2489	1861	75%											
13	320060	Aracruz	24.634	22.926	93%											
14	320070	Atilio Vivacqua	3367	2549	76%											
15	320080	Baixo Guandu	9785	7833	80%											
16	320090	Barra de São Francisco	13557	8765	65%											
17	320100	Boa Esperança	4486	3275	73%											
18	320110	Bom Jesus do Norte	3088	2950	96%											
19	320115	Brejetuba	3.811	1.875	49%											
20	320120	Cachoeiro de Itapemirim	47915	45774	96%											
21	320130	Cariacica	42.890	36.194	84%											

Taxa de Mortalidade Infantil | Taxa de Distorção Idade-Série | Taxa CVPA | Coleta de esgoto | **Coleta de lixo** | Unidades de Conservação | Se ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

<http://www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php>

Ministério da Saúde Destaque do governo

**SIAB**  
Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

Apresentação  
Base de Dados  
Downloads  
**Informações Estatísticas**  
Perguntas mais Frequentes  
Saúde da Família

SIAB  
Sistema de Informação da Atenção Básica

**AVISOS**

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 4/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JUN/2015	JUL/2015	AGO/2015
Data de abertura	01/07/2015	01/08/2015	01/09/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/07/2015	20/08/2015	21/09/2015

COMPETÊNCIA	SET/2015	OUT/2015	NOV/2015
Data de abertura	01/10/2015	01/11/2015	01/12/2015
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/10/2015	20/11/2015	21/12/2015

COMPETÊNCIA	DEZ/2015		
Data de abertura	01/01/2016		
Data de fechamento para os Municípios/SES encaminharem a base SIAB ao DATASUS	20/01/2016		

Segue abaixo o cronograma de envio de dados do SIAB para o ano de 2015, conforme estabelecido no memorando circular nº 6/2015-DAB/SAS/MS.

COMPETÊNCIA	JAN/2015	FEV/2015	MAR/2015
Data de abertura	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Coleta de Lixo - SIAB

Caixa de entrada (14) - ligiappon x SIAB

Inseguro | www2.datasus.gov.br/SIAB/index.php?area=04

Ministério da Saúde Destaque do governo

# SIAB

Sistema de Informação da Atenção Básica

DATASUS Início | Fale Conosco | MSBBS

[Apresentação](#)

[Base de Dados](#)

[Downloads](#)

[Informações Estatísticas](#)

[Perguntas mais Frequentes](#)

[Saúde da Família](#)

Início > Informações Estatísticas

Selecione as informações que deseja consultar:

- Situação de Saúde
- Produção e Marcadores
- Cadastramento Familiar
- Situação de Saneamento
- PMA Complementar

Selecione a UF desejada ou clique [aqui](#) para o Brasil:

NOTAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DABNET

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

← → ↻ Inseguro | tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?siab/cnv/SIABCES.def

#### ▶ SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ATENÇÃO BÁSICA - SITUAÇÃO DE SANEAMENTO - ESPÍRITO SANTO

<b>Linha</b>	<b>Coluna</b>	<b>Conteúdo</b>
Município	Não ativa	Ab-água-outras
Região de Saúde (CIR)	Região de Saúde (CIR)	Lixo-coletado
Região de Saúde/Município	Macrorregião de Saúde	Lixo-queim/enterr
Macrorregião de Saúde	Divisão administ estadual	Lixo-céu aberto

#### ▶ PERÍODOS DISPONÍVEIS

Dez/2015	<b>SELECIONAR O ANO!</b>
Nov/2015	
Out/2015	
Set/2015	
Ago/2015	
Jul/2015	

#### ▶ SELEÇÕES DISPONÍVEIS

- + Município
- + Região de Saúde (CIR)
- + Macrorregião de Saúde
- + Divisão administ estadual
- + Microrregião IBGE
- + Região Metropolitana - RIDE
- + Tipo de Equipe
- + Modelo de Atenção
- + Zona

Ordenar pelos valores da coluna  Exibir linhas zeradas

Formato  Tabela com bordas  Texto pré formatado  Colunas separadas por ";"

Mostra

Limpa

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

320440 Rio Novo do Sul 3.616

320450 Santa Leopoldina -

320455 Santa Maria de Jetibá -

320460 Santa Teresa 7.784

320465 São Domingos do Norte 2.836

320470 São Gabriel da Palha 9.901

320480 São José do Calçado 3.573

320490 São Mateus 26.597

320495 São Roque do Canaã 3.713

320500 Serra -

320501 Sooretama -

320503 Vargem Alta 6.208

320506 Venda Nova do Imigrante 7.186

320510 Viana -

320515 Vila Pavão 3.172

320517 Vila Valério 4.568

320520 Vila Velha 38.557

320530 Vitória -

320000 Município ignorado - ES -

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informação de Atenção Básica - SIAB  
Consulte o site da [Secretaria Estadual de Saúde](#) para mais informações.

Legenda:  
- - Dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento.  
0; 0,0 - Dado numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo.

COPIA COMO .CSV COPIA PARA TABWIN MOSTRA COMO MAPA MOSTRA COMO GRÁFICO

VOLTAR

**BAIXAR A  
PLANILHA E  
SUBSTITUIR  
OS DADOS  
NO  
ARQUIVO:  
Painel de  
Indicadores -  
Aba Coleta  
de Lixo**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Coleta de Lixo - SIAB

Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Excel

Lígia Pereira Poncio

Arquivo Página Inicial Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Diga-me o que você deseja fazer Compartilhar

Colar Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

P4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Sistema de Informação de Atenção Básica - Situação de Saneamento - Espírito Santo															
2	COLETA DE LIXO/Nº Domicílios															
3	Período:Dez/2015															
4	Município	Nº_Domicílios	Lixo-coletado	Percentual de famílias com coleta de lixo												
5	320010 Afonso Cláudio	9349	5041	54%												
6	320016 Água Doce do Norte	3911	2171	56%												
7	320013 Águia Branca	3107	1067	34%												
8	320020 Alegre	7257	5688	78%												
9	320030 Alfredo Chaves	4732	4168	88%												
10	320035 Alto Rio Novo	2437	1340	55%												
11	320040 Anchieta	7849	7147	91%												
12	320050 Apicá	2489	1861	75%												
13	320060 Aracruz	24.634	22.926	93%												
14	320070 Atilio Vivacqua	3367	2549	76%												
15	320080 Baixo Guandu	9785	7833	80%												
16	320090 Barra de São Francisco	13557	8765	65%												
17	320100 Boa Esperança	4486	3275	73%												
18	320110 Bom Jesus do Norte	3088	2950	96%												
19	320115 Brejetuba	3.811	1.875	49%												
20	320120 Cachoeiro de Itapemirim	47915	45774	96%												
21	320130 Cariacica	42.890	36.194	84%												

Taxa de Mortalidade Infantil Taxa de Distorção Idade-Série Taxa CVPA Coleta de esgoto **Coleta de lixo** Unidades de Conservação

## **PASSO A PASSO**

### **1º Passo – Busca dos Dados**

## **Unidades de Conservação**

Buscar no IJSN - CGEO

**ATENÇÃO!**  
**PEGAR OS DADOS E**  
**SUBSTITUIR OS DADOS NO**  
**ARQUIVO: Painel de**  
**Indicadores na aba**  
**Unidades de Conservação**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

Serviço de tel. móvel e tecnologia disponível

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

The screenshot shows the ANATEL website interface. The browser address bar displays [www.gov.br/anatel/pt-br](https://www.gov.br/anatel/pt-br). The page header includes the **gov.br** logo, the text "Ministério das Comunicações", and navigation links for "Órgãos do Governo", "Acesso à Informação", "Legislação", and "Acessibilidade". There is also an "Entrar" button. A search bar contains the placeholder text "O que você procura?".

The main navigation menu is displayed on the left side, listing various categories with expandable arrows. The "Regulado" category is highlighted with a red box. The "Universalização e Ampliação" sub-item is also highlighted with a red box. The URL at the bottom of the page is <https://www.gov.br/anatel/pt-br/regulado/universizacao>.

Assuntos	>	Agenda Regulatória
Acesso à Informação	>	Acessibilidade
Composição	>	Arrecadação
Centrais de Conteúdo	>	Certificação de Produtos
Canais de Atendimento	>	Comitês
Consumidor	>	Competição
Dados	>	Fiscalização
Legislação	>	Numeração
<b>Regulado</b>	>	Obrigações Contratuais
		Outorga
		Radiodifusão
		Radiofrequência
		Satélite
		<b>Universalização e Ampliação</b>
		Perguntas Frequentes

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

Serviço de tel. móvel e tecnologia disponível

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

The screenshot shows the ANATEL website interface. At the top, there is a navigation bar with the 'gov.br' logo, 'Ministério das Comunicações', and links for 'Órgãos do Governo', 'Acesso à Informação', 'Legislação', 'Acessibilidade', and 'Entrar'. Below this is the 'Agência Nacional de Telecomunicações' header and a search bar. The main content area is titled 'Universalização e Ampliação' and includes a breadcrumb trail: 'Regulado > Universalização e Ampliação'. Below the title, there are publication and update dates: 'Publicado em 17/11/2020 16h46 | Atualizado em 16/08/2021 10h27'. A grid of nine service categories is displayed, with 'Telefonia Móvel - Municípios atendidos' highlighted by a red box. The other categories are: 'Telefone de Uso Público', 'Regulamentação', 'Programa Banda Larga nas Escolas', 'Plano Geral de Metas de Universalização', 'Atendimento Rural', 'Estudos e Pesquisas', 'Redes Comunitárias', and 'Coletas de dados de acessos'.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Serviço de tel. móvel e tecnologia disponível

www.gov.br/anatel/pt-br/regulado/universalizacao/telefoniamovel

Agência Nacional de Telecomunicações

O que você procura?

Oi	0	67	73	204	566	869	1.037	1.069	1.073
Sercomtel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tim	0	72	386	757	2.812	3.206	3.398	3.801	4.542
Vivo	0	168	207	526	2.356	2.939	3.128	3.743	3.922
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>189</b>	<b>487</b>	<b>1.038</b>	<b>3.778</b>	<b>4.458</b>	<b>4.854</b>	<b>5.275</b>	<b>5.389</b>

No link abaixo é disponibilizada uma tabela onde é possível consultar quais prestadoras estão nos municípios e com qual tecnologia (2G, 3G e 4G).

[Municípios atendidos com SMP e tecnologias](#)

**Compromissos de Atendimento**

Apesar da natureza privada da telefonia móvel, a Anatel tem estabelecido obrigações de cobertura nos municípios brasileiros em seus editais de licitação de radiofrequência, pois como o serviço depende de radiofrequência e as faixas devem ser destinadas em caráter de exclusividade para prevenir interferências, o direito de uso de tais faixas é leiloadado pela Agência.

Nesses leilões tem sido impostos "compromissos de abrangência", que determinam às operadoras prazos e tecnologias para oferta em todos os municípios do país. Ou seja, o status atual de atendimento de municípios com telefonia móvel é fruto do avanço natural das operadoras, decorrente de seus interesses comerciais, combinados com compromissos estabelecidos pela Anatel em seus editais de licitação de radiofrequência. Atualmente existem obrigações de

**BAIXAR A PLANILHA E SUBSTITUIR OS DADOS NO ARQUIVO: Painel de Indicadores - Serviço de tel. móvel e tec.**



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Serviço de tel. móvel e tecnologia disponível

Panel de Indicadores a serem calculados - Excel

Ligia Pereira Poncio

Arquivo **Página Inicial** Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Diga-me o que você deseja fazer Compartilhar

Colar

Calibri 11

Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

Formatar como Tabela Estilos de Célula

Inserir Excluir Formatar

Classificar e Filtrar Localizar e Selecionar

Z3108 =CONT.SE(E3108:Y3108;"SIM")

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
1		Município	ALGAR			CLARO			NEXTEL			OI			TIM			VIVO			SERCOMTEL				
2	AR		2G	3G	4G	2G	3G	4G	2G	3G	4G	2G	3G	4G	2G	3G	4G	2G	3G	4G	2G	3G	4G		
100	27	Afonso Cláudio-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				11	
101	27	Água Doce do Norte-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				9	
102	27	Água Branca-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM				9	
103	28	Alegre-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				11	
104	27	Alfredo Chaves-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				10	
105	27	Alto Rio Novo-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM				7	
106	28	Anchieta-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				10	
107	28	Apiaçá-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM				8	
108	27	Aracruz-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				12	
109	28	Atilio Vivacqua-ES				SIM	SIM	NÃO				SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				10	
110	27	Baixo Guandu-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				10	
111	27	Barra de São Francisco-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				11	
112	27	Boa Esperança-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				8	
113	28	Bom Jesus do Norte-ES				SIM	SIM	SIM							SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM				8	
114	27	Brejetuba-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				8	
115	28	Cachoeiro de Itapemirim-ES				SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				13	
116	27	Cariacica-ES				SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				13	
117	28	Castelo-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				11	
118	27	Colatina-ES				SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				13	
119	27	Conceição da Barra-ES				SIM	SIM	NÃO				SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				10	
120	28	Conceição do Castelo-ES				SIM	SIM	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				9	
121	28	Divino de São Lourenço-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM				7	
122	27	Domingos Martins-ES				SIM	SIM	SIM				SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				12	
123	28	Dores do Rio Preto-ES				SIM	SIM	NÃO	NÃO			SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM				8	
124	27	Ecoporanga-ES				SIM	NÃO	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				8	
125	27	Fundão-ES				SIM	SIM	NÃO				SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM				9	

Taxa CVPA Coleta de esgoto Coleta de lixo Unidades de Conservação **Serviço de tel. móvel e tec.** Acesso à internet fixa Percentual vi ...

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Acesso à internet fixa

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

The screenshot shows the ANATEL website interface. The browser address bar displays [www.gov.br/anatel/pt-br](https://www.gov.br/anatel/pt-br). The page header includes the **gov.br** logo, the text "Ministério das Comunicações", and navigation links for "Órgãos do Governo", "Acesso à Informação", "Legislação", "Acessibilidade", and "Entrar". Below the header, the text "Agência Nacional de Telecomunicações" is displayed next to a search bar containing the placeholder "O que você procura?".

The main navigation menu is expanded, showing a list of categories on the left and a sub-menu on the right. The "Dados" category is highlighted with a red box. The sub-menu for "Dados" is also expanded, and the "Acessos" item is highlighted with a red box. Other items in the sub-menu include "Meu Município", "Qualidade", "Infraestrutura", "Acompanhamento", "Utilidade Pública", "Acompanhamento e Controle", "Arrecadação", "Certificação de Produtos", "Competição", "Consumidor", "Espectro e Órbita", "Fiscalização", "Infraestrutura", "Outorga e Licenciamento", "Portabilidade", "Qualidade", "Regulamentação", and "Utilidade Pública".

The URL in the browser address bar at the bottom of the page is <https://informacoes.anatel.gov.br/paineis/acessos>.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Acesso à internet fixa

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

The screenshot shows the 'Painéis de Dados' (Data Dashboards) section of the Anatel website. The page title is 'Painéis de Dados Agência Nacional de Telecomunicações'. The navigation menu includes 'Reclamar', 'Dúvidas', 'Jurisprudência', 'Contato', 'Imprensa', 'Sistemas', and 'SEI'. A search bar is present with the text 'Buscar no portal'. The main content area is titled 'Painéis de Dados > Acessos' and features a 'Dados Abertos' button. Below this, there are several filter tabs: 'Panorama', 'Ranking', 'Banda Larga Fixa' (highlighted with a red box), 'Velocidade Contratada - Banda Larga Fixa', 'Telefonia Móvel', 'Telefonia Fixa', 'TV por Assinatura', and 'Histórico'. Below the tabs are filter buttons for 'Período', 'Região', 'UF', 'Município', 'Código Nacional', 'Porte da Prestadora', 'Empresa', 'CNPJ', and 'Região PGO'. There are also navigation arrows and a 'LIMPAR' button.

Acima, navegue pelas **abas** para visualizar outros temas e utilize os **filtros** para obter os dados de interesse. [Assista ao vídeo](#) que demonstra o uso dos Painéis de Dados da Anatel.

**Atenção:** Por força de decisão exarada pelo Conselho Diretor da Anatel, por meio do [Acórdão nº 7, de 02 de janeiro de 2019](#), as ofertas de TV conhecidas por Sky Livre ou similares foram consideradas SeAC e passam, a partir de julho de 2021, a integrar a base de assinantes disponibilizada pela Anatel neste Painel de Dados.

Considerando que uma versão do serviço móvel de 5ª Geração (5G-DSS) já está disponível em algumas partes do país, assim como aparelhos compatíveis com a tecnologia, as prestadoras passam a informar a quantidade de acessos desta tecnologia a partir do mês de agosto de 2021.

A Anatel publica mensalmente a quantidade de acessos no Brasil relativos aos principais serviços de telecomunicações. Os dados abaixo – fornecidos à Anatel pelas próprias prestadoras – mostram a situação dos números de acessos de assinantes dos serviços de Banda Larga Fixa, Telefonia Móvel, TV por Assinatura e Telefonia Fixa.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

### Acesso à internet fixa

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

informacoes.anatel.gov.br/paineis/acessos/banda-larga-fixa

Painéis de Dados > Acessos > Banda Larga Fixa

Dados Abertos

Panorama Ranking **Banda Larga Fixa** Velocidade Contratada - Banda Larga Fixa Telefonia Móvel Telefonia Fixa TV por Assinatura Histórico

Período Região **UF** Município Código Nacional Porte da Prestadora Empresa CNPJ Região PGO

LIMPAR Período out-2021

Acima, navegue pelas **abas** para visualizar outros temas e utilize os **filtros** para obter os dados de interesse. [Assista ao vídeo](#) que demonstra o uso dos Painéis de Dados da Anatel.

**Observação:** no mês de janeiro de 2021 houve mudança nas coletas de dados de acessos, nos termos da [Resolução nº 712/2019](#), e algumas bases ainda estão passando por ajustes.

Os dados apresentados referem-se aos acessos de Banda Larga Fixa (Serviço de Comunicação Multimídia – SCM), enviados pelas prestadoras do serviço.

Acessos Banda Larga Fixa **40,0mi**

Densidade (acessos/100 dom.) **56,6**

No mapa com a densidade do serviço, selecione um dos Estados para ter a visão por municípios:

Densidade (acessos por 100 domicílios) de Banda Larga Fixa

Densidade (acessos por 100 domicílios) e Acessos de Banda Larga Fixa

Região	Densidade (acessos por 100 domicílios)
SC	83,48
DF	79,44

Exportar Dados

**BAIXAR A PLANILHA  
E SUBSTITUIR OS  
DADOS NO  
ARQUIVO: Painel de  
Indicadores na aba  
Acesso à internet  
fixa**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

<http://pdet.mte.gov.br/novo-caged>

The screenshot shows the website interface for 'pdet.mte.gov.br/novo-caged'. On the left, there is a navigation menu with options like 'O Programa', 'Registros Administrativos', and 'CONSULTAS'. The 'CONSULTAS' section is expanded, and 'Acesso Online às Bases de Dados' is highlighted with a red box. The main content area features a bar chart titled 'Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico' with data for October 2020 (1.328.394) and October 2021 (1.479.077). Below the chart, there are sections for 'Meses Anteriores' and 'MATERIAL DE DIVULGAÇÃO - OUTUBRO 2021', which includes a list of documents such as 'Sumário Executivo.pdf', 'Apresentação.pdf', 'Tabelas.xlsx', 'Painel de Informações do Novo Caged', and 'Nota Técnica sobre o Novo CAGED 11/2021.pdf'.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

PROGRAMA DE DISSEMINAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS DO TRABALHO

Perguntas frequentes | Contato

PÁGINA INICIAL > ACESSO ONLINE ÀS BASES DE DADOS

CAGED  
RAIS  
Seguro-Desemprego  
Benefício Emergencial  
Novo CAGED

**O PDET**

O Programa  
Registros Administrativos  
O que é RAIS?  
O que é CAGED?  
O que é Novo CAGED?  
Calendário de Divulgação do Novo Caged

**CONSULTAS**

CAGED - Meses

### Acesso Online

Publicado: Quinta, 19 de Maio de 2016, 10h06 | Última atualização em Quinta, 07 de Janeiro de 2021, 19h38 | Acessos: 291576

Tweetar Curtir 41 mil

**Acesso Online**

É a ferramenta que possibilita acesso as bases de dados estatísticas da RAIS e CAGED, de forma a permitir uma análise rápida e consistente.

Por ser uma ferramenta 100% web, oferece ao usuário flexibilidade, agilidade e qualidade no acesso à informação em forma de tabelas com referências cruzadas, mapas e gráficos.

**Características:**

- Tabelas com até 5 dimensões (linha/sublinha/coluna/subcoluna/quadro)
- Exportação dos resultados em TXT, CSV, XLS, HTML, XML e PDF
- Envio dos resultados por email
- Necessita de senha individual. Para solicitar preencher o [FORMULÁRIO ELETRÔNICO](#).

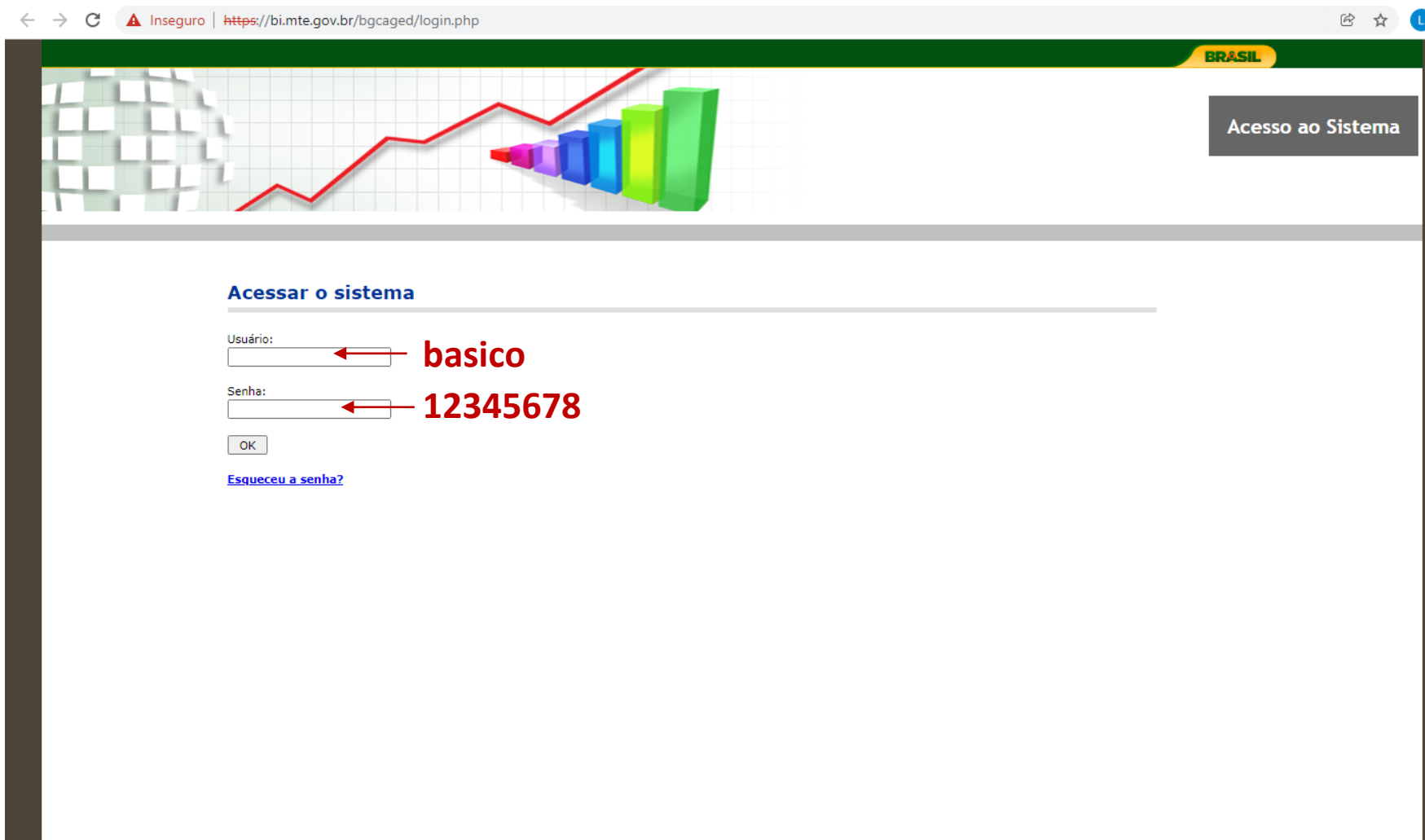
Para acessar a base [clique aqui](#)

Para acessar dados Brasil (desde 92) e por UF (desde 96) [clique aqui](#)

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "Inseguro | https://bi.mte.gov.br/bgcaged/login.php". The page features a header with a green bar containing the word "BRASIL" and a navigation button labeled "Acesso ao Sistema". Below the header is a decorative banner with a 3D bar chart and a red line graph. The main content area is titled "Acessar o sistema" and contains a login form with the following fields and values:

- Usuário:
- Senha:
- OK button
- [Esqueceu a senha?](#)

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

Bem-vindo, basico!

RAIS ESTABELECIMENTO [+]

RAIS VÍNCULOS [-]

Consultas Personalizadas Tabelas

- Ano corrente a 2002
- 2001
- 2000
- 1999
- 1998
- 1997
- 1996
- 1995
- 1994
- 1993
- 1992
- 1991
- 1990
- 1989
- 1988
- 1987
- 1986
- 1985



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

← → ↻ Inseguro | [https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged\\_rais\\_vinculo\\_id/caged\\_rais\\_vinculo\\_basico\\_tab.php](https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged_rais_vinculo_id/caged_rais_vinculo_basico_tab.php)

BRASIL

RAIS Vínculo

basico

Definição da tabela

- Seleções aceleradoras
- Estrutura
- Documentação
- Ordem
- Seleções por assunto
  - Geográfico
  - Ocupacional
  - Setorial
    - IBGE
    - CNAE 2.0
      - CNAE 2.0 Classe
      - CNAE 2.0 Div
      - CNAE 2.0 Grupo
      - CNAE 2.0 Seção
      - CNAE 2.0 Subclasse
    - Grupamento
  - CNAE 95
- Município por UF
- Individual
- Vínculo
- Estabelecimento

Informações: RAIS Vínculo Id

Linha	Município	Espírito Santo
Coluna	CNAE 2.0 Classe	
Subcoluna	-----Não-----	
Quadro	-----Não-----	
Sublinha	-----Não-----	
Conteúdo	-> Frequência -Individual Idade -Vínculo Qtd Hora Contr Tempo Emprego VI Remun Dezembro (SM)	

Opções

Exibe linha zerada  Exibe coluna zerada

Esconder total  Linha  Coluna  Subcoluna  Quadro  Sublinha

Seleção	Condição	Valor
Ano	=	2020
Vínculo Ativo 31/12	=	Sim

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

← → ↻ Inseguro | [https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged\\_rais\\_vinculo\\_id/caged\\_rais\\_vinculo\\_basico\\_tab.php](https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged_rais_vinculo_id/caged_rais_vinculo_basico_tab.php)

**Definição da tabela**

- Seleções aceleradoras
- Estrutura
- Documentação
- Ordem
- Seleções por assunto
  - Geográfico
  - Ocupacional
  - Setorial
    - IBGE
      - CNAE 2.0
        - CNAE 2.0 Classe
        - CNAE 2.0 Div
        - CNAE 2.0 Grupo
        - CNAE 2.0 Seção
        - CNAE 2.0 Subclasse
        - Grupamento
      - CNAE 95
    - Município por UF
    - Individual
    - Vínculo
    - Estabelecimento

**Informações: RAIS**

**CNAE 2.0 Classe**

Localize a categoria  localizar

**Categorias**

- Abate de reses, exceto suínos
- Abate de suínos, aves e outros pequenos animais
- Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis
- Administração de bolsas e mercados de balcão organizados
- Administração de cartões de crédito
- Administração de consórcios para aquisição de bens e direitos
- Administração pública em geral

**Categorias selecionadas**

**Exibição**

Nome  Nome e Código

Código  Código e Nome

**Condição**

Igual  Diferente  Menor

Menor =  Maior  Maior =

**Opções**

Exibe linha zerada  Exibe coluna zerada

**Esconder total**  Linha  Coluna  Subcoluna  Quadro  Sublinha

Seleção	Condição	Valor
Ano	=	2020
Vínculo Ativo 31/12	=	Sim

**Selecionar as categorias definidas no slide a seguir. Para selecionar basta dar dois cliques na categoria.**

**Depois de selecionadas, clique aqui.**

## PASSO A PASSO

### 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

#### Selecionar as seguintes categorias:

- Transporte metroferroviário de passageiros;
- Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, intermunicipal, interestadual e internacional;
- Transporte rodoviário de táxi;
- Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, e outros transportes rodoviários não especificados anteriormente;
- Trens turísticos, teleféricos e similares;
- Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares;
- Transporte por navegação de travessia;
- Transportes aquaviários não especificados anteriormente;
- Transporte aéreo de passageiros regular;
- Transporte aéreo de passageiros não-regular;
- Terminais rodoviários e ferroviários;
- Hotéis e similares;
- Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente;
- Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas;
- Serviços ambulantes de alimentação;
- Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada;
- Atividades de exibição cinematográfica;
- Locação de automóveis sem condutor;
- Aluguel de equipamentos recreativos e esportivos;
- Agências de viagens;
- Operadores turísticos;
- Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente;
- Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos;
- Artes cênicas, espetáculos e atividades complementares;
- Criação artística;
- Atividades de museus e de exploração, restauração artística e conservação de lugares e prédios históricos e atrações similares;
- Atividades de jardins botânicos, zoológicos, parques nacionais, reservas ecológicas e áreas de proteção ambiental;
- Atividades de exploração de jogos de azar e apostas;
- Atividades esportivas não especificadas anteriormente;
- Parques de diversão e parques temáticos;
- Atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente;

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

← → ↻ Inseguro | [https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged\\_rais\\_vinculo\\_id/caged\\_rais\\_vinculo\\_basico\\_tab.php](https://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged_rais_vinculo_id/caged_rais_vinculo_basico_tab.php)

BRASIL

RAIS Vínculo

**GERAR**

basico

Definição da tabela

- Seleções aceleradoras
- Estrutura
- Documentação
- Ordem
- Seleções por assunto
  - Geográfico
  - Ocupacional
  - Setorial
    - IBGE
    - CNAE 2.0
      - CNAE 2.0 Classe
      - CNAE 2.0 Div
      - CNAE 2.0 Grupo
      - CNAE 2.0 Seção
      - CNAE 2.0 Subclasse
    - Grupamento
  - CNAE 95
- Município por UF
- Individual
- Vínculo
- Estabelecimento

Informações: RAIS Vínculo Id

Linha	Município	Espírito Santo
Coluna	CNAE 2.0 Classe	
Subcoluna	-----Não-----	
Quadro	-----Não-----	
Sublinha	-----Não-----	
Conteúdo	-> Frequência -Individual Idade -Vínculo Qtd Hora Contr Tempo Emprego VI Remun Dezembro (SM)	

Opções

Exibe linha zerada  Exibe coluna zerada

Esconder total  Linha  Coluna  Subcoluna  Quadro  Sublinha

Seleção	Condição	Valor
Ano	=	2020
Vínculo Ativo 31/12	=	Sim

**GERAR**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

← → ↻ Inseguro | <https://bi.mte.gov.br/scripts10/dardoweb.cgi>

BRASIL

RAIS Vínculo

internacional, Transporte rodoviário de táxi, Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, e outros transportes rodoviários não especificados anteriormente, Trens turísticos, teleféricos e similares, Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares, ros não-regular, Terminais rodoviários e ferroviários, Hotéis e similares, Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente, Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas, Serviços ambulantes de alimentação, Serviços de catering, bufê e outros serviços de s, Operadores turísticos, Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente, Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos, Artes cênicas, espetáculos e atividades complementares, Criação artística, Atividades de museus e de exploração, as e áreas de proteção ambiental, Atividades de exploração de jogos de azar e apostas, Atividades esportivas não especificadas anteriormente, Parques de diversão e parques temáticos, Atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente

Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	Serviços ambulantes de alimentação	Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	Atividades de exibição cinematográfica	Locação de automóveis sem condutor	Aluguel de equipamentos recreativos e esportivos	Agências de viagens	Operadores turísticos	Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente	Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos	Artes cênicas, espetáculos e atividades complementares	Criação artística	Atividades de museus e de exploração, restauração artística e conservação de lugares e prédios históricos e atrações similares	Atividades de jardins botânicos, zoológicos, parques nacionais, reservas ecológicas e áreas de proteção ambiental	Atividades esportivas não especificadas anteriormente	Parques de diversão e parques temáticos	Atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente	Total
39	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10
124	1	10	0	3	0	0	0	0	11	6	0	0	0	0	0	5	189
15	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
186	2	25	0	6	0	0	0	2	12	1	0	0	0	0	0	0	368
15	0	2	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
481	7	170	5	7	0	9	0	0	7	1	0	0	0	1	0	10	1.014
64	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76
65	0	4	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95

**BAIXAR A PLANILHA E SUBSTITUIR OS DADOS NO ARQUIVO: Painel de Indicadores - Aba Percentual Vínculos ACT**

**ATENÇÃO! Substituir o total**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Ligia Pereira Poncio

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda

Calibri 11 | Geral | Formatação Condicional | Formatar como Tabela | Estilos de Célula | Inserir | Excluir | Formatar | Classificar e Filtrar | Localizar e Selecionar

	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI
1																	
2	Localaçã	Alugue	Agênci	Operad	Serviço	Ativida	Artes c	Criação	Ativida	Ativida	Ativida	Ativida	Parque	Ativida	Total A	Total	Percentual de ACT's em relação ao Total
3	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88	3472	2,53%
4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	930	0,22%
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	1362	3,38%
6	2	0	0	0	0	12	8	0	0	0	0	0	0	2	193	3732	5,17%
7	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	29	2888	1,00%
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	649	0,46%
9	2	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	1	397	5721	6,94%
10	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	58	773	7,50%
11	14	0	12	0	0	2	20	0	0	0	0	3	0	14	1326	27841	4,76%
12	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	2651	2,00%
13	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	4318	3,08%
14	8	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	233	6401	3,64%
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	1726	2,78%
16	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	33	1416	2,33%
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	1326	1,58%
18	12	0	28	0	0	23	5	0	1	0	0	6	5	22	2580	43097	5,99%
19	62	7	13	0	0	20	6	1	0	0	0	3	2	30	3641	54209	6,72%
20	5	0	2	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	212	7183	2,95%
21	14	0	24	9	0	48	4	0	0	0	0	2	0	6	1348	32349	4,17%
22	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	144	4048	3,56%
23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	1501	2,00%

Pronto

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

<http://pdet.mte.gov.br/novo-caged>

The screenshot shows the website interface for the Novo CAGED system. On the left, there is a navigation menu with options like 'O Programa', 'Registros Administrativos', and 'CONSULTAS'. The 'CONSULTAS' section is expanded, and 'Acesso Online às Bases de Dados' is highlighted with a red box. The main content area features a bar chart titled 'Meses Anteriores' showing the percentage of formal jobs in the tourism sector from October 2020 to October 2021. The chart shows a value of 1.328.394 for October 2020 and 1.479.077 for October 2021. Below the chart, there is a section for 'MATERIAL DE DIVULGAÇÃO - OUTUBRO 2021' with a list of five documents: 1. Sumário Executivo.pdf, 2. Apresentação.pdf, 3. Tabelas.xlsx, 4. Painel de Informações do Novo Caged, and 5. Nota Técnica sobre o Novo CAGED 11/2021.pdf.

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

PROGRAMA DE DISSEMINAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS DO TRABALHO

Perguntas frequentes | Contato

PÁGINA INICIAL > ACESSO ONLINE ÀS BASES DE DADOS

CAGED  
RAIS  
Seguro-Desemprego  
Benefício Emergencial  
Novo CAGED

**O PDET**

O Programa  
Registros Administrativos  
O que é RAIS?  
O que é CAGED?  
O que é Novo CAGED?  
Calendário de Divulgação do Novo Caged

**CONSULTAS**

CAGED - Meses

**Acesso Online**

Publicado: Quinta, 19 de Maio de 2016, 10h06 | Última atualização em Quinta, 07 de Janeiro de 2021, 19h38 | Acessos: 291576

Tweetar Curtir 41 mil

**Acesso Online**

É a ferramenta que possibilita acesso as bases de dados estatísticas da RAIS e CAGED, de forma a permitir uma análise rápida e consistente.

Por ser uma ferramenta 100% web, oferece ao usuário flexibilidade, agilidade e qualidade no acesso à informação em forma de tabelas com referências cruzadas, mapas e gráficos.

**Características:**

- Tabelas com até 5 dimensões (linha/sublinha/coluna/subcoluna/quadro)
- Exportação dos resultados em TXT, CSV, XLS, HTML, XML e PDF
- Envio dos resultados por email
- Necessita de senha individual. Para solicitar preencher o [FORMULÁRIO ELETRÔNICO](#).

Para acessar a base [clique aqui](#)

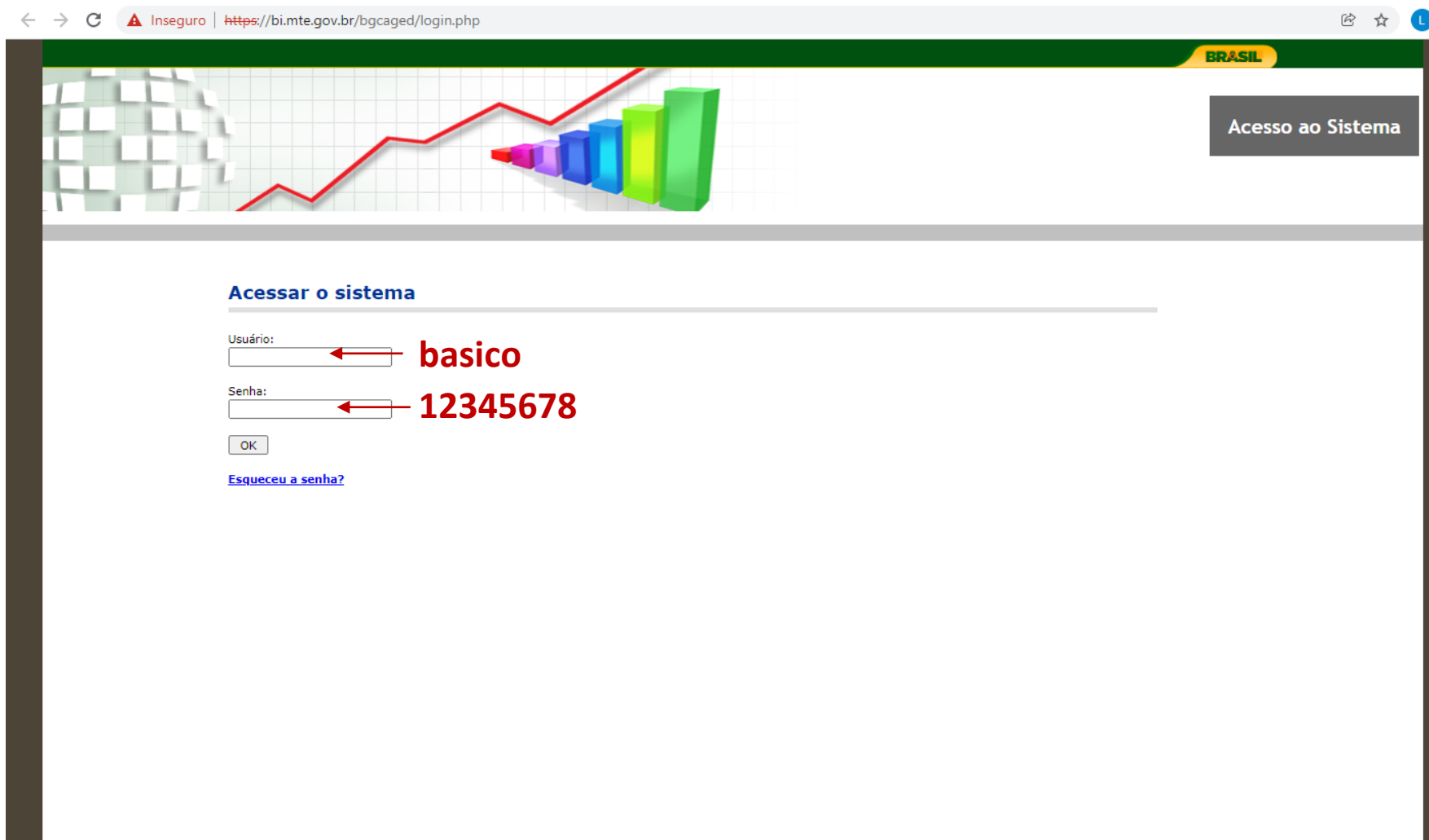
Para acessar dados Brasil (desde 92) e por UF (desde 96) [clique aqui](#)



# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "Inseguro | https://bi.mte.gov.br/bgcaged/login.php". The page features a header with a green bar containing the word "BRASIL" and a navigation button labeled "Acesso ao Sistema". Below the header is a decorative banner with a grid pattern, a red line graph, and a 3D bar chart. The main content area is titled "Acessar o sistema" and contains a login form with the following fields and values:

- Usuário:  (indicated by a red arrow)
- Senha:  (indicated by a red arrow)
- OK button
- [Esqueceu a senha?](#)

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

← → ↻ Inseguro | <https://bi.mte.gov.br/bgcaged/rais.php>

BRASIL

RAIS

Bem-vindo, basico!

RAIS ESTABELECIMENTO [+]

RAIS VÍNCULOS [-]

Consultas Personalizadas Tabelas

- Ano corrente a 2002
- 2001
- 2000
- 1999
- 1998
- 1997
- 1996
- 1995
- 1994
- 1993
- 1992
- 1991
- 1990
- 1989
- 1988
- 1987
- 1986
- 1985

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

RAIS Vínculo

GERAR

Definição da tabela

- Seleções aceleradoras
- Estrutura
- Documentação
- Ordem
- Seleções por assunto
  - Geográfico
  - Ocupacional
  - Setorial
    - IBGE
    - CNAE 2.0
      - CNAE 2.0 Classe
      - CNAE 2.0 Div
      - CNAE 2.0 Grupo
      - CNAE 2.0 Seção
      - CNAE 2.0 Subclasse
    - Grupamento
  - CNAE 95
- Município por UF
- Individual
- Vínculo
- Estabelecimento

Informações: RAIS Vínculo Id

Linha: Município Espírito Santo

Coluna: CNAE 2.0 Classe

Subcoluna: Não

Quadro: Não

Sublinha: Não

Conteúdo:
 

- > Frequência
- Individual
- Idade
- Vínculo
- Qtd Hora Contr
- Tempo Emprego
- VI Remun Dezembro (SM)

Opções:
  Exibe linha zerada
  Exibe coluna zerada

Esconder total:
  Linha
  Coluna
  Subcoluna
  Quadro
  Sublinha

Seleção	Condição	Valor
Ano	=	2020
Vínculo Ativo 31/12	=	Sim

**PASSO A PASSO****1º Passo – Busca dos Dados****Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico**

← → ↻ Inseguro | <https://bi.mte.gov.br/scripts10/dardoweb.cgi>

BRASIL

RAIS Vínculo

Atividades de organizações indiciais	Atividades de associações de defesa de direitos sociais	Atividades de organizações religiosas	Atividades de organizações políticas	Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte	Atividades associativas não especificadas anteriormente	Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos	Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação	Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico	Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente	Lavanderias, tinturarias e toalheiros	Cabeleiros e outras atividades de tratamento de beleza	Atividades funerárias e serviços relacionados	Atividades de serviços pessoais não especificadas anteriormente	Serviços domésticos	Organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais	Total
18	37	18	0	0	14	3	0	2	0	0	8	7	3	0	0	3.572
3	4	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.191
0	8	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	838
4	62	21	0	0	0	8	0	0	0	3	1	11	1	0	0	3.614
5	21	5	0	0	0	3	0	1	0	0	0	2	0	25	0	2.921
2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	586
1	54	5	0	0	1	5	0	0	3	0	3	0	0	3	0	5.604
0	33	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748
13	46	79	0	0	133	8	0	6	4	5	3	11	10	1	0	26.878
1	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2.706
6	24	24	0	0	27	0	2	20	0	0	0	7	0	0	0	4.472
7	45	31	0	0	0	17	0	5	0	0	3	7	0	0	0	6.580

**BAIXAR A PLANILHA E SUBSTITUIR OS DADOS NO ARQUIVO: Painel de Indicadores - Aba Percentual Vínculos ACT**

**ATENÇÃO! Substituir o total**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

# Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico

Excel - Painel de Indicadores a serem calculados - Ligia Pereira Poncio

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Layout da Página | Fórmulas | Dados | Revisão | Exibir | Ajuda

Calibri 11 | Geral | Formatação Condicional | Formatar como Tabela | Estilos de Célula | Inserir | Excluir | Formatar | Classificar e Filtrar | Localizar e Selecionar

AJ22

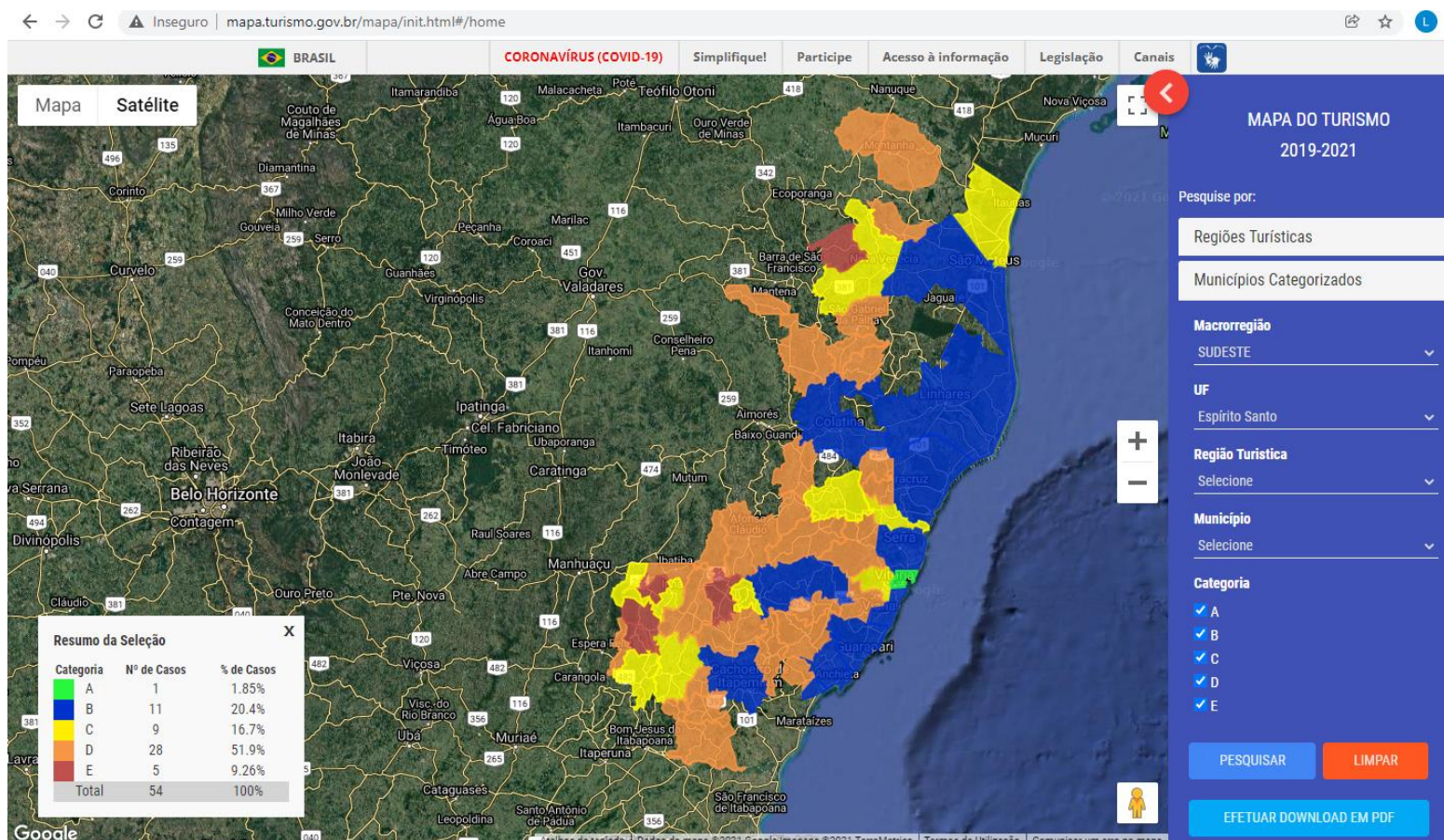
	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI
1																	
2	Localaçã	Alugue	Agênci	Operad	Serviço	Ativida	Artes c	Criação	Ativida	Ativida	Ativida	Ativida	Parque	Ativida	Total A	Total	Percentual de ACT's em relação ao Total
3	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88	3472	2,53%
4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	930	0,22%
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	1362	3,38%
6	2	0	0	0	0	12	8	0	0	0	0	0	0	2	193	3732	5,17%
7	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	29	2888	1,00%
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	649	0,46%
9	2	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	1	397	5721	6,94%
10	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	58	773	7,50%
11	14	0	12	0	0	2	20	0	0	0	0	3	0	14	1326	27841	4,76%
12	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	2651	2,00%
13	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	4318	3,08%
14	8	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	233	6401	3,64%
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	1726	2,78%
16	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	33	1416	2,33%
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	1326	1,58%
18	12	0	28	0	0	23	5	0	1	0	0	6	5	22	2580	43097	5,99%
19	62	7	13	0	0	20	6	1	0	0	0	3	2	30	3641	54209	6,72%
20	5	0	2	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	212	7183	2,95%
21	14	0	24	9	0	48	4	0	0	0	0	2	0	6	1348	32349	4,17%
22	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	144	4048	3,56%
23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	1501	2,00%

Coleta de esgoto | Coleta de lixo | Unidades de Conservação | Serviço de tel. móvel e tec. | Acesso à internet fixa | **Percentual vínculos ACT**

# PASSO A PASSO

## 1º Passo – Busca dos Dados

## Mapa do Turismo



Buscar no resultado do Mapa elaborado pelo Ministério do Turismo

<http://www.mapa.turismo.gov.br/mapa/init.html#/home>

## **PASSO A PASSO**

### **1º Passo – Busca dos Dados**

**PDM**

**Buscar no IJSN – CET**

**ATENÇÃO!**

**PEGAR OS DADOS E  
SUBSTITUIR OS DADOS NO  
ARQUIVO: Painel de  
Indicadores na aba PDM**

# PASSO A PASSO

## 2º Passo – Atualização da Planilha

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM - Excel

Ligia Pereira Poncio

Arquivo **Página Inicial** Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda Diga-me o que você deseja fazer Compartilhar

Calibri 9 A A

Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

C3 10,753

Município	Taxa de Mortalidade Infantil	Taxas de Distorção Idade-Série - Ensino Médio	Taxa de Crimes Violentos Contra o Patrimônio (CVPA) (taxa)	Coleta de Esgoto	Coleta de Lixo	Unidades de Conservação (UCs)	Serviço de Telefonia Móvel e Tecnologia Disponível	Acesso à Internet Fixa	Percentual de Vínculos Formais no Setor Turístico	Mapa do Turismo	Plano Diretor Municipal (PDM)
Afonso Claudio	10,75	15,9	85,0	90,39	53,92	0,32	11	11,06	2,53	1,00	1,00
Água Doce Do Norte	19,61	18,2	63,5	86,04	55,51	0,00	9	19,05	0,22	0,00	0,00
Água Branca	25,86	21,3	51,9	95,98	34,34	4,96	9	11,00	3,38	0,00	0,00
Alegre	6,93	24,5	43,2	87,10	78,38	0,13	11	23,09	5,17	1,00	1,00
Alfredo Chaves	6,85	22,0	6,8	99,28	88,08	0,10	10	20,97	1,00	1,00	1,00
Alto Rio Novo	19,42	17,4	51,0	86,21	54,99	0,00	7	10,42	0,46	0,00	1,00
Anchieta	17,90	28,9	334,9	97,89	91,06	6,45	10	34,89	6,94	1,00	1,00
Apiacá	0,00	29,6	52,9	80,31	74,77	0,00	8	19,48	7,50	0,00	0,00
Aracruz	12,35	24,6	141,3	98,29	93,07	2,76	12	29,51	4,76	1,00	1,00
Atilio Vivacqua	22,39	25,4	201,1	92,37	75,71	10,96	10	19,03	2,00	0,00	0,00
Baixo Guandu	4,99	20,2	83,9	93,30	80,05	0,00	10	30,56	3,08	0,00	1,00
Barra De São Francisco	8,68	20,0	129,9	79,76	64,65	0,00	11	23,97	3,64	0,00	1,00
Boa Esperança	4,74	16,7	731,5	98,22	73,00	0,00	8	35,44	2,78	1,00	0,00
Bom Jesus Do Norte	9,52	44,4	80,5	97,25	95,53	0,00	8	43,72	2,33	0,00	0,00
Brejetuba	19,51	15,0	72,6	69,56	49,20	0,00	8	17,80	1,58	1,00	1,00
Cachoeiro De Itapemirim	16,11	21,6	514,4	96,79	95,53	1,64	13	49,33	5,99	1,00	1,00
Cariacica	13,79	30,8	715,2	88,83	84,39	24,11	13	41,20	6,72	1,00	1,00
Castelo	4,22	21,2	143,9	81,68	77,59	2,63	11	39,47	2,95	1,00	1,00
Colatina	13,11	24,3	67,8	95,79	89,94	0,00	13	48,35	4,17	1,00	1,00

Pronto

Substituir os novos dados no arquivo

Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM na aba TABELA ATENÇÃO!!!!

Observe se as planilhas contendo os novos dados estão com os municípios em ordem alfabética!



# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM - Excel

Ligia Pereira Poncio

Arquivo Página Inicial Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Ajuda

Colar Fonte Alinhamento Número Estilos Células Edição

S14

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	CÓDIGO	MICRO	DIVISÃO TURISMO	MUNICÍPIO	NOTA FINAL												
2	3200102	Sudoeste Serrana	Montanhas Capixabas	Afonso Claudio	0,646												
3	3200169	Noroeste	Pedras, Pão e Mel	Água Doce Do Norte	0,370												
4	3200136	Noroeste	Doce Pontões Capixaba	Águia Branca	0,422												
5	3200201	Caparaó	Caparaó	Alegre	0,744												
6	3200300	Litoral Sul	Costa e da Imigração	Alfredo Chaves	0,741												
7	3200359	Centro-oeste	Doce Pontões Capixaba	Alto Rio Novo	0,411												
8	3200409	Litoral Sul	Costa e da Imigração	Anchieta	0,700												
9	3200508	Central Sul	Vales e do Café	Apiacá	0,473												
10	3200607	Rio Doce	Verde das Águas	Aracruz	0,761												
11	3200706	Central Sul	Vales e do Café	Atílio Vivacqua	0,424												
12	3200805	Centro-oeste	Doce Pontões Capixaba	Baixo Guandu	0,634												
13	3200904	Noroeste	Pedras, Pão e Mel	Barra De São Francisco	0,559												
14	3201001	Nordeste	Pedras, Pão e Mel	Boa Esperança	0,578												
15	3201100	Caparaó	Vales e do Café	Bom Jesus Do Norte	0,490												
16	3201159	Sudoeste Serrana	Montanhas Capixabas	Brejetuba	0,517												
17	3201209	Central Sul	Vales e do Café	Cachoeiro De Itapemirim	0,751												
18	3201308	Metropolitana	Metropolitana	Cariacica	0,702												
19	3201407	Central Sul	Montanhas Capixabas	Castelo	0,715												
20	3201506	Centro-oeste	Doce Pontões Capixaba	Colatina	0,759												
21	3201605	Noroeste	Verde das Águas	Coroa Nova	0,595												

NOTAS TABELA APOIO RESULTADO PARA O QGIS

Pronto

100%

**Inserir esta aba no Programa Qgis arrastando o arquivo para a área de trabalho do Programa e selecionando esta aba especificamente.**

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>



The screenshot shows the IJSN website interface. On the left, there is a sidebar with navigation options: PAINEL, Por Estado, Por Microrregião, Por Município, ARQUIVOS, Aplicativos, KML, Shapefile (highlighted with a red box), Raster, and GEOBASES. The main content area displays a list of data files, including 'Limite Municipal do ES - Estado (Todos) - Ano (2018)', which is highlighted with a red box and an arrow pointing to it. The footer of the page contains the contact information for Instituto Jones dos Santos Neves.

**Baixar o shapefile (.shp) e inserir no Programa QGIS arrastando para a área de trabalho do programa**

Instituto Jones dos Santos Neves  
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, 2.524 - Jesus de Nazareth - Vitória - ES - CEP: 29052-015 - Fone: (27) 3636-8050  
área de administração

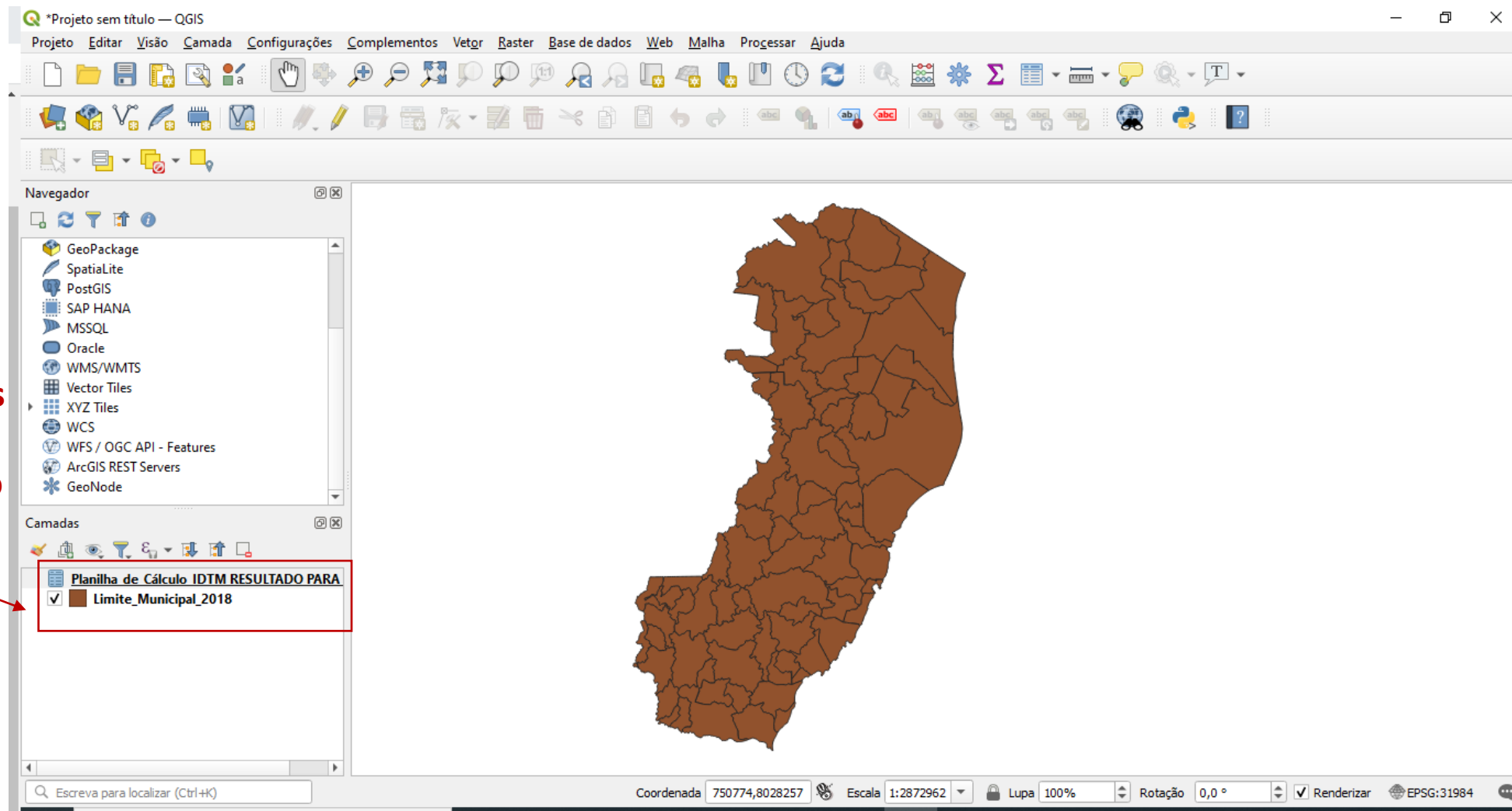
# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

Depois de inseridos os arquivos será necessário unir as duas camadas através do código do município

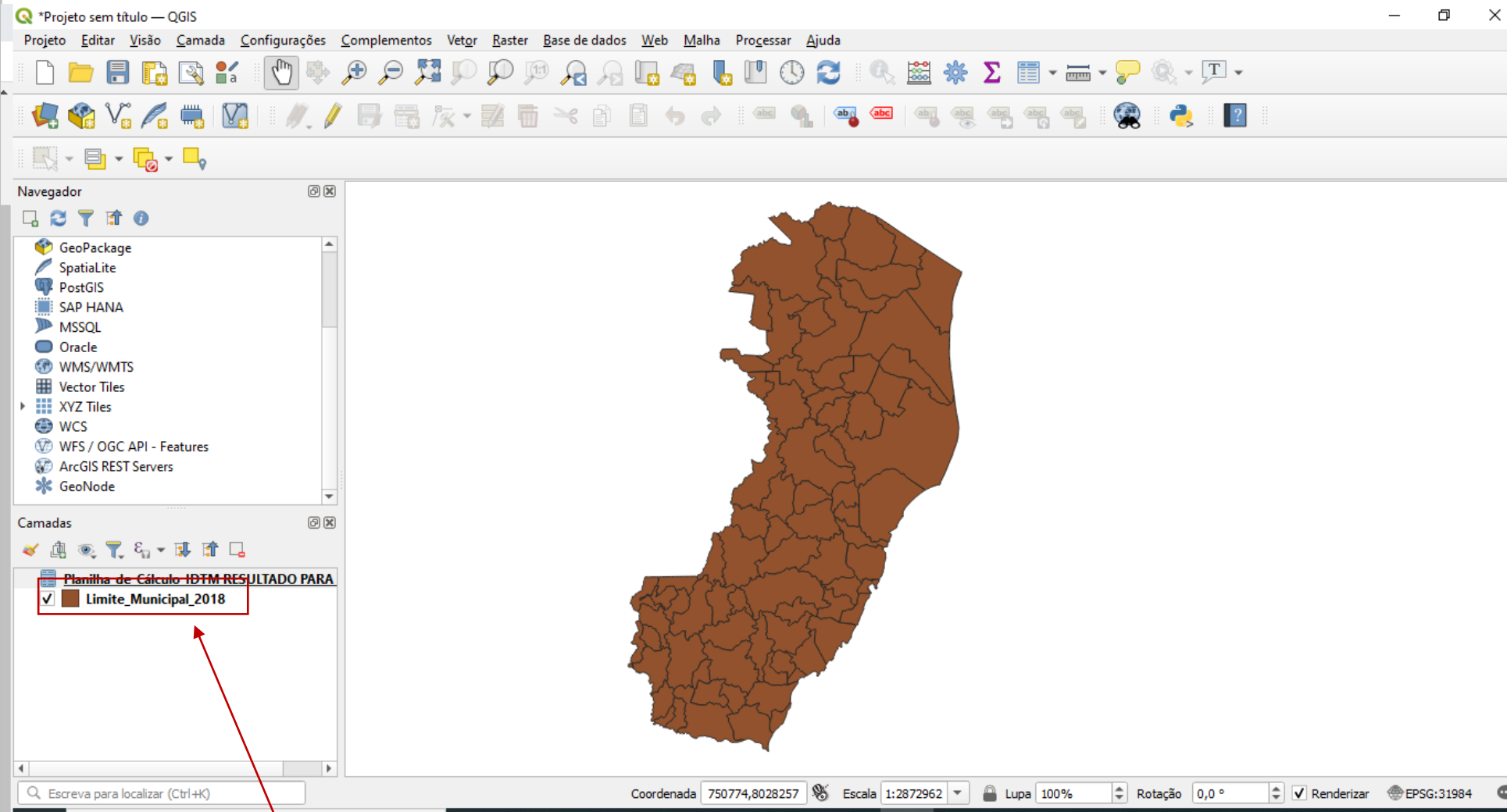


# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>



Para unir dê dois cliques neste arquivo

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

# Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

The screenshot displays the QGIS interface during the categorization process. The main window shows the 'Layer Properties' dialog for the 'Limite\_Municipal\_2018' layer, with the 'Configurações' tab selected. The 'Estilo' button at the bottom left of this dialog is highlighted with a red box. To the right, the 'Estilização de camadas' dialog is open, showing the 'Preenchimento' (Fill) section. The 'Cor' (Color) field is set to a yellow color, and the 'Opacidade' (Opacity) is set to 100,0%. The 'Renderização da camada' (Layer Rendering) section at the bottom right is also visible, with 'Atualização ao vivo' (Live Update) checked. The background shows the QGIS main interface with the 'Camadas' (Layers) panel on the left and the 'Navegador' (Navigator) panel on the right. The 'Camadas' panel shows the 'Limite\_Municipal\_2018' layer selected. The 'Navegador' panel shows the project structure, including 'Favoritos' (Favorites) and 'Camadas' (Layers).

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

# Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

The screenshot displays the QGIS interface during the vector union process. The main window is titled "Projeto sem título — QGIS". The "Layer Properties" dialog for "Limite\_Municipal\_2018" is open, showing the "Configurações" tab. A secondary dialog, "Adicionar união de vetor", is also open, with the following settings:

- Unir camadas: RESULTADO PARA O QGIS
- Unir campo: 123 Municípios
- Campo alvo: 1.2 cod\_ibge
- Cache join layer in memory:
- Forma dinâmica:
- Camada de união editável:
- Joined fields:
- Custom field\_name prefix:

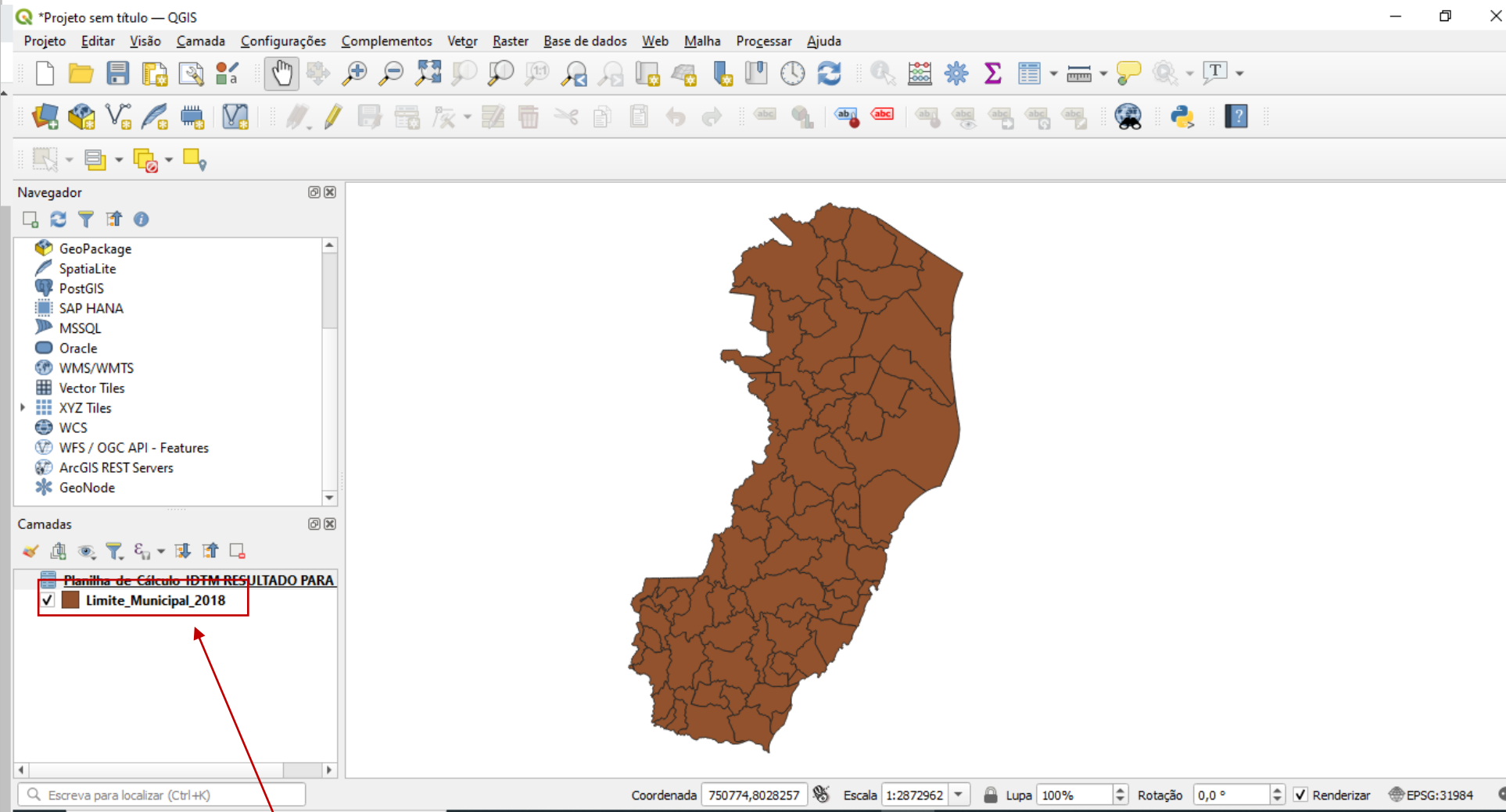
The "OK" button in the "Adicionar união de vetor" dialog is highlighted with a red box. The "Camadas" panel on the left shows the layer "Limite Municipal 2018" selected. The "Estilização de camadas" panel on the right shows the "Preenchimento" symbol set.

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>



**Dê dois cliques novamente neste arquivo**

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

The screenshot displays the QGIS interface with the 'Limite\_Municipal\_2018' layer selected in the 'Camadas' panel. The 'Estilização de camadas' (Layer Styling) dialog is open, showing the 'Graduated' (Graduated) symbology type. The 'Unidade' (Unit) is set to 'Milímetros' and 'Opacidade' (Opacity) is at 100,0%. A 'Favoritos' (Favorites) panel is visible, showing various fill and outline styles such as 'gradient plasma', 'gray 3 fill', 'hashed black /', 'hashed black \', 'hashed black X', 'outline blue', 'outline green', 'outline red', 'outline xpattern', and 'pattern dot black'. The 'Renderização da camada' (Layer Rendering) section at the bottom shows 'Atualização ao vivo' (Live Update) checked and 'Renderizar' (Render) button.



# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

# Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

Layer Properties — Limite\_Municipal\_2018 — Simbologia

Valor: RESULTADO PARA O QGIS\_NOTA

Formato da legenda: %1 - %2

Gradiente de cores: [Color Gradient]

Símbolo	Valores	Legenda
<input checked="" type="checkbox"/>	0,34260 - 0,44019	0,343 - 0,44
<input checked="" type="checkbox"/>	0,44019 - 0,53561	0,44 - 0,536
<input checked="" type="checkbox"/>	0,53561 - 0,61506	0,536 - 0,615
<input checked="" type="checkbox"/>	0,61506 - 0,70208	0,615 - 0,702
<input checked="" type="checkbox"/>	0,70208 - 0,81756	0,702 - 0,818

Classes: 5

Renderização da camada: Estilo: Quebra Natural (Jenks)

OK Apply

# PASSO A PASSO

## 3º Passo – Categorização

### Planilha\_de\_Cálculo\_IDTM

<http://www.ijsn.es.gov.br/mapas/>

Para ver a quantidade de municípios por faixa clique com o botão direito do mouse neste arquivo e depois marque a caixa **Mostrar contagem de feição**

The screenshot shows the QGIS interface with a map of Brazil. A context menu is open over a layer named 'Limite Municipal 2018'. The menu option 'Mostrar contagem da feição' is highlighted. The layer legend shows five color-coded categories with their respective counts:

Color	Value Range	Count
Lightest Red	0,343 - 0,44	9
Light Red	0,44 - 0,536	18
Medium Red	0,536 - 0,615	19
Dark Red	0,615 - 0,702	19
Darkest Red	0,702 - 0,818	13

**OBRIGADA!**

## ASSINATURAS (4)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**ROBERTA PONZO VACCARI**  
MEMBRO (ESCRITORIO LOCAL PROCESSOS E INOVACAO-ELPI -  
SETUR)  
SETUR - SETUR - GOVES  
assinado em 30/01/2023 16:23:05 -03:00

**JOYCE COELHO SIMÕES**  
MEMBRO (ESCRITORIO LOCAL PROCESSOS E INOVACAO-ELPI -  
SETUR)  
SETUR - SETUR - GOVES  
assinado em 30/01/2023 10:30:02 -03:00

**RAFAEL GRANVILLA OLIVEIRA**  
GERENTE FG-GE  
GENTUR - SETUR - GOVES  
assinado em 30/01/2023 18:04:16 -03:00

**WEVERSON VALCKER MEIRELES**  
SECRETARIO DE ESTADO  
SETUR - SETUR - GOVES  
assinado em 30/01/2023 15:52:25 -03:00



### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 30/01/2023 18:04:16 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por ROBERTA PONZO VACCARI (MEMBRO (ESCRITORIO LOCAL PROCESSOS E INOVACAO-ELPI - SETUR) - SETUR -  
SETUR - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-LNN6FK>