
2018

CADERNO DE RESULTADOS

ICQV-MT
Índice de Condição e
Qualidade de Vida
de Mato Grosso



SEPLAG
Secretaria
de Estado de
Planejamento
e Gestão



Governo de
**Mato
Grosso**

Governo do Estado de Mato Grosso
Mauro Mendes Ferreira
Governador

Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão
Basílio Bezerra Guimarães dos Santos
Secretário

Secretaria Adjunta de Planejamento e Gestão de Políticas Públicas
Sandro Luís Brandão Campos
Secretário Adjunto

Superintendência de Informações Socioeconômicas e Ordenamento Territorial
Keile Costa Pereira
Superintendente

Coordenadoria de Estudos e Indicadores Socioeconômicos
Debora Pinheiro da Silva
Coordenadora

Equipe técnica

Elaboração

Rafael Albertoni Mazeto
Analista Administrativo – Economista

Nayara Dores Da Silva Paes
Assistente Técnica

Colaboração

Elizângela Regina Santos Xavier
Analista Administrativo – Economista

Flávio Pereira de Carvalho
Gestor Governamental

Gabriela Cristina Silva Moreira
Consultora de Geoprocessamento

APRESENTAÇÃO

A Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão – SEPLAG, por meio de sua Coordenadoria de Estudos e Informações Socioeconômicas – CEIS, tem a satisfação de apresentar o Índice de Condição e Qualidade de Vida de Mato Grosso – ICQV-MT, referência 2018.

Este indicador tem como propósito principal se tornar um parâmetro de mensuração da condição e qualidade de vida dos municípios mato-grossenses, gerando subsídios para a tomada de decisão no processo de gestão das políticas públicas em nível estadual e municipal.

O ICQV-MT nasceu como demanda de um projeto estratégico específico, o Zoneamento Socioeconômico Ecológico – ZSEE, instituído pelo Decreto Federal nº 4297/2002, artigo 13, inciso VI, cuja orientação solicitava a elaboração de um indicador que pudesse medir as condições socioeconômicas da territorialidade.

Esta versão, por sua vez, traz revisões e inovações metodológicas na elaboração do índice, partindo do pressuposto de que a mensuração da condição e qualidade de vida deve considerar diferentes aspectos socioeconômicos de forma interdependente, sem os hierarquizar.

Dessa maneira, levando-se em consideração a complexidade com que se apresenta a dinâmica socioeconômica, a escolha dos 26 indicadores que compõem as 4 dimensões setoriais deste trabalho busca exprimir, minimamente, por meio de uma tipologia, o impacto das políticas públicas centrais operadas pelos poderes executivos estadual e municipais na realidade das pessoas, permitindo, assim, interpretar as condições e qualidade de vida da população no âmbito dos municípios mato-grossenses.

Portanto, apesar do estado de Mato Grosso apresentar bons resultados econômicos, o ICQV-MT busca, sobretudo, na análise de suas dimensões setoriais, refletir sobre os problemas sociais das territorialidades e sinalizar para a implementação de políticas públicas corretivas, a fim de contribuir para que os governos aprimorem sua atuação e possam exercer o papel de condutores do desenvolvimento socioeconômico, garantindo a equidade entre as regiões e melhorando a qualidade de vida da população.

LISTA DE FIGURAS

FIGURA 1- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Econômica, 2018.....	14
FIGURA 2- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Econômica, 2018	16
FIGURA 3- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Educação, 2018	20
FIGURA 4- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Educação, 2018.....	22
FIGURA 5- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Saúde, 2018	27
FIGURA 6- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Saúde, 2018	29
FIGURA 7- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Segurança, 2018	33
FIGURA 8:- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Segurança, 2018.....	35
FIGURA 9- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo o grupo de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018.....	41
FIGURA 10- Representação da distribuição dos municípios e da população (%) por grupos de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018	42

LISTA DE TABELAS

TABELA 1 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Econômica, por município, 2018.....	12
TABELA 2 -Categoria de desempenho na dimensão Econômica, por município, 2018	14
TABELA 3 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Educação, por município, 2018	18
TABELA 4 -Categoria de desempenho na dimensão Educação por município, 2018...	20
TABELA 5 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Saúde, por município, 2018.....	25
TABELA 6 - Categoria de desempenho na dimensão Saúde por município, 2018.....	27
TABELA 7 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Segurança, por município, 2018	31
TABELA 8 - Categoria de desempenho na dimensão Segurança por município, 2018.	33
TABELA 9 -Índice dos indicadores sintéticos setoriais, por município, 2018	36
TABELA 10 - Categorias de desempenho dos indicadores sintéticos setoriais e grupos de desenvolvimento, por município, 2018	39
TABELA 11 -Quantidade de municípios e de população por grupos de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018	42

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO.....	6
2 OBJETIVOS.....	8
3 RESUMO METODOLÓGICO	8
4 ESPACIALIZAÇÃO DO ICQV-MT	11
4.1 ICQV - Dimensão Econômica	11
4.2 ICQV - Dimensão Educação.....	17
4.3 ICQV - Dimensão Saúde	23
4.4 ICQV - Dimensão Segurança.....	30
5 GRUPOS DE DESENVOLVIMENTO DO ICQV-MT.....	36
6 PRINCIPAIS RESULTADOS	42
6.1 Dinâmico	43
6.2 Em Ascensão	43
6.3 Desigual.....	44
6.4 Equitativo	44
6.5 Em Transição.....	45
6.6 Vulnerável	46
REFERÊNCIAS	47

INTRODUÇÃO

O Índice de Condição e Qualidade de Vida de Mato Grosso – ICQV-MT traz informações sobre os municípios e regiões de planejamento do estado, com o intuito de auxiliar na caracterização dos aspectos socioeconômicos dos mesmos. Os resultados que serão apresentados buscam servir de insumos para os diversos instrumentos de planejamento governamental, em especial ao Zoneamento Socioeconômico Ecológico de Mato Grosso – ZSEE-MT.

Para melhor compreensão deste trabalho, é necessário abordar o contexto histórico do ICQV-MT. A primeira publicação do índice foi no Diagnóstico Socioeconômico-Ecológico do Estado de Mato Grosso – DSEE-MT 2000, quando se utilizou de informações censitárias, dados secundários e dados primários (pesquisa de campo), tendo sua primeira atualização em 2008.

Em 2018, a equipe técnica multidisciplinar do ZSEE-MT, especialmente da área socioeconômica, propôs ajustes na metodologia do ICQV-MT, sobretudo, no sentido de definir variáveis de periodicidade de prazos menores do que as censitárias e de temas

relacionados às dimensões do desenvolvimento socioeconômico.

Diferentemente do ICQV-MT, publicado no DSEE-MT 2000 e atualizado em 2008, que continha cinco temas – **(1) Renda, (2) Taxa de Alfabetização e Escolaridade, (3) Taxa de Mortalidade, (4) Habitabilidade ou Condições de Saneamento dos Domicílios e (5) Polo Urbano** e dez variáveis, sendo nove censitárias e uma de levantamento de campo –, a revisão do índice em 2018 (dados 2015) passou de cinco para seis os temas anteriores: **(1) Saúde, (2) Educação, (3) Emprego e Renda, (4) Saneamento Básico, (5) Segurança Pública e (6) Polarização Urbana**. Tais temas consideraram um conjunto de trinta e nove variáveis, das quais vinte e cinco foram contempladas na revisão sugerida e aprovada pela Comissão Estadual do Zoneamento Socioeconômico Ecológico de Mato Grosso – CEZSEE-MT.

Em 2020, no processo de atualização dos dados que compõem o índice, foi dada a oportunidade de uma nova revisão do ICQV-MT, com vistas a aprimorá-lo, considerando outras variáveis componentes, reclassificando

seus temas, bem como a forma de apresentação dos resultados.

A proposta de revisão resultou no atual índice, com tempestividade anual, sendo composto por vinte seis indicadores componentes agrupados em quatro dimensões setoriais – **(1) Econômica, (2) Educação, (3) Saúde e (4) Segurança** – e uma tipologia de classificação, denominada **Grupos de Desenvolvimento**.

O principal objetivo do ICQV-MT é ser parâmetro de mensuração do nível de condição e qualidade de vida dos municípios mato-grossenses, por meio da comparação do grau de desenvolvimento socioeconômico entre eles. Os resultados buscam subsidiar os instrumentos de planejamento governamental, contribuindo com a gestão estadual e local na promoção da melhoria da qualidade de vida da população.

Guardadas as devidas diferenças, o ICQV-MT tem inspiração no Índice de Desenvolvimento Humano – IDH, que mensura, como o próprio nome diz, o desenvolvimento humano de

unidades territoriais. Os dados para elaboração do IDH são censitários e, no caso brasileiro, levantados a cada dez anos, tornando-o um índice de apuração de longo prazo. Por isto, a escolha das variáveis do atual ICQV-MT busca refletir a dinâmica dos fenômenos explicativos do desenvolvimento socioeconômico nos municípios de Mato Grosso, em um lapso temporal anual.

Assim, dadas as especificidades do estado de Mato Grosso, a oportunidade de melhoria do índice possibilitou a incorporação de inovações metodológicas, tais como: (1) a escolha de indicadores componentes de boa resposta na análise de curto prazo, (2) tratamento estatístico dos dados coletados atendendo ao pressuposto dos métodos estatísticos utilizados, (3) ponderação dos pesos de cada uma das variáveis na composição dos indicadores de cada dimensão com base numa Análise de Componentes Principais (PCA) e (4) construção de uma tipologia de classificação em grupos de desenvolvimento socioeconômicos.

2 OBJETIVOS

O objetivo principal do ICQV-MT é fornecer um indicador que possibilite medir, analisar e interpretar a situação de condições e qualidade de vida dos municípios mato-grossenses, comparando-os entre si através da situação de desenvolvimento socioeconômico de cada um.

Dentre os objetivos específicos e características do índice, estão:

(1) Ferramenta de diagnóstico da situação socioeconômica dos municípios;

(2) Índice de referência socioeconômica para utilização do Zoneamento Socioeconômico Ecológico de Mato Grosso – ZSEE-MT;

(3) Subsídio para o planejamento das políticas públicas estadual, regionais e municipais;

(4) Orientação para aplicação de emendas parlamentares impositivas (saúde e educação).

3 RESUMO METODOLÓGICO

A metodologia para o cálculo do ICQV-MT envolve três momentos principais: (1) coleta e tratamento de dados, (2) análise multivariada dos dados, (3) classificação, ordenamento e apresentação dos resultados. Estes três momentos podem ser descritos de maneira sucinta em nove passos, como segue:

I) Coleta dos dados base para a elaboração dos indicadores escolhidos como componentes das dimensões setoriais. Foram utilizadas as seguintes fontes:

Secretaria Estadual de Segurança Pública do Estado de Mato Grosso- SESP/MT, Secretaria Estadual de Saúde de Mato Grosso- SES/MT, Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão de Mato Grosso - SEPLAG/MT, Secretaria de Estado de Fazenda de Mato Grosso – SEFAZ, Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais - Inep, órgão ligado ao Ministério da Educação - MEC, Associação

- Brasileira dos Fabricantes de Brinquedos – ABRINQ, Grupo Energisa – Energisa S/A, Relação Anual de Informações Sociais - RAIS e ao Cadastro Geral de Empregados e Desempregados - CAGED, Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência-DATAPREV e o *Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE*, Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde – DATASUS;
- II) Organização e transformação dos dados base (valores absolutos) em taxas relativas e razões para composição dos indicadores;
- III) Aplicação de análise de estatística descritiva. Esta etapa consiste em encontrar as principais medidas de posição e dispersão dos dados, com ênfase na observação do coeficiente de assimetria, para verificar se atende aos pressupostos estatísticos (distribuição normal);
- IV) A normalização dos dados, através da correção por
- funções logarítmicas ou raiz quadrada para os dados com coeficiente de assimetria superiores a 1 (um) ou inferiores a -1(um). Dado que, assimetrias dessa magnitude são consideradas elevadas, podendo enviar os resultados das análises pelo descumprimento dos pressupostos da análise estatística aplicada;
- V) Encontrar o peso de cada indicador através da Análise de Componentes Principais (matriz de correlação). Para tal, utilizou-se do software “Past”.
- VI) Padronização dos indicadores componentes dentro do intervalo de 0 -1 (Mín-Máx).
- VII) Cálculo do indicador sintético de cada dimensão setorial. Esta etapa consiste no somatório dos resultados da multiplicação de cada indicador padronizado pelo seu respectivo peso (média ponderada).
- VIII) Elaboração de cluster. Para isso, foi aplicado o método de agrupamento *K-means*, que classifica os valores dentro de múltiplos grupos pré-

determinados que, posteriormente, foram renomeados em categorias de desempenho: BAIXA, MÉDIA e ALTA para as dimensões Educação, Saúde e Segurança, e BAIXA ou ALTA para a dimensão Econômica). Para tal, utilizou-se do software R Core Team (2021).

IX) Elaboração das possibilidades combinatórias baseado nas categorias de desempenho das respectivas dimensões setoriais. Que, por sua vez, foram divididos em agrupamentos segundo a similaridade de suas situações, resultando em seis Grupos de desenvolvimento

X) Classificação dos municípios nos Grupos de desenvolvimento (seis possíveis grupos), segundo seus resultados nas respectivas categorias de desempenho das dimensões setoriais, que indicam diferentes níveis de desenvolvimento socioeconômico.

Ressalta-se, por fim, como condições de contorno do estudo, a utilização de alguns dados que, de maneira pontual, podem conter eventuais desvios, que, devidamente observados durante o tratamento dos dados, têm seus efeitos de distorção mitigados.

4 ESPACIALIZAÇÃO DO ICQV-MT

4.1 ICQV - Dimensão Econômica

A dimensão ECONÔMICA agrega seis indicadores componentes que buscam demonstrar, através dos resultados combinados juntamente com seus respectivos pesos, o desempenho econômico relativo dos municípios (comparados entre si) de Mato Grosso. Os resultados dos indicadores componentes assumem novos valores índices dentro de uma escala entre 0 (pior valor) e 1 (melhor valor). Posteriormente, conforme o *score* de classificação do respectivo exercício, esses índices são classificados em categoria de desempenho BAIXA ou ALTA.

Os seis indicadores que compõem a dimensão ECONÔMICA são:

- Valor Adicionado Fiscal (VAF) *per capita*;
- Renda Média da População Economicamente ativa (PEA)
- Rendimento Médio do Emprego Formal;
- Taxa de Empregos Formais;

- Consumo *per capita* de Energia Elétrica – Residencial;
- Consumo Médio de Energia Elétrica – Empresarial;

O “VAF *Per Capita*” busca representar a dinâmica econômica de cada município, através do potencial de geração receitas do mesmo. As variáveis que compreendem renda e emprego formal buscam evidenciar a segurança social da população por conta da maior formalidade, remuneração dos empregos e de benefícios previdenciários, que também são rendas e representam poder de consumo local. Fechando a dimensão ECONÔMICA, as variáveis de “consumo per capita de energia elétrica residencial e consumo médio de energia elétrica empresarial” reforçam a dinâmica econômica de renda, consumo e produção, refletidas em nível de atividade econômica.

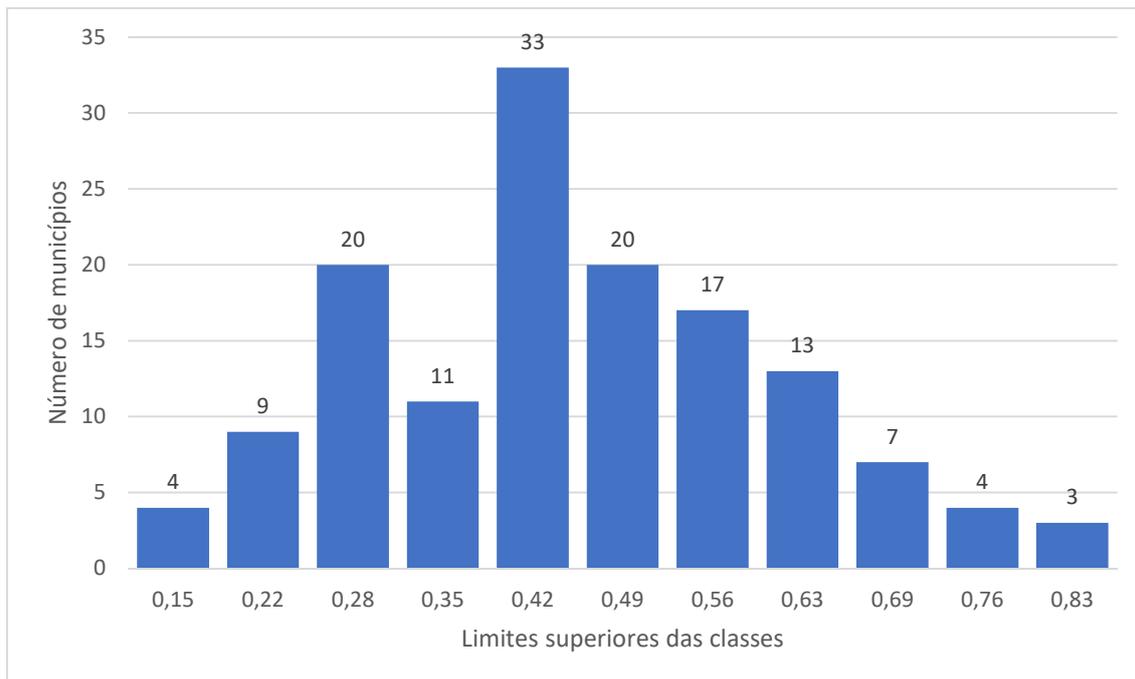
TABELA 1 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Econômica, por município, 2018

Municípios	Pesos						
	1,00	0,18	0,18	0,14	0,17	0,17	0,16
	Indicador Sintético da Dimensão Econômica	Índices					
Índice do VAF per capita municipal		Índice da renda média PEA	Índice do rendimento médio do emprego formal	Índice da taxa de empregos formais	Índice do consumo per capita de energia elétrica - residencial	Índice do consumo médio de energia elétrica - empresarial	
Acorizal	0,401	0,292	0,412	0,492	0,324	0,331	0,597
Água Boa	0,509	0,548	0,575	0,395	0,589	0,503	0,402
Alta Floresta	0,502	0,391	0,569	0,313	0,586	0,619	0,488
Alto Araguaia	0,517	0,731	0,433	0,354	0,430	0,305	0,826
Alto Boa Vista	0,240	0,303	0,192	0,472	0,147	0,247	0,135
Alto Garças	0,613	0,695	0,622	0,518	0,608	0,392	0,830
Alto Paraguai	0,088	0,012	0,042	0,226	0,000	0,115	0,181
Alto Taquari	0,622	0,899	0,674	0,556	0,674	0,315	0,571
Apiacás	0,259	0,286	0,263	0,234	0,334	0,215	0,204
Araguaiana	0,428	0,545	0,482	0,216	0,603	0,442	0,197
Araguainha	0,318	0,312	0,409	0,143	0,556	0,378	0,034
Araputanga	0,528	0,524	0,576	0,322	0,580	0,475	0,647
Arenápolis	0,365	0,217	0,396	0,299	0,299	0,597	0,375
Aripuanã	0,406	0,545	0,437	0,335	0,500	0,323	0,259
Barão de Melgaço	0,079	0,046	0,056	0,205	0,038	0,121	0,040
Barra do Bugres	0,479	0,517	0,506	0,383	0,497	0,426	0,521
Barra do Garças	0,540	0,435	0,567	0,248	0,601	0,710	0,615
Bom Jesus do Araguaia	0,451	0,679	0,450	0,483	0,494	0,311	0,269
Brasnorte	0,440	0,654	0,495	0,402	0,528	0,200	0,326
Cáceres	0,469	0,263	0,560	0,683	0,448	0,540	0,372
Campinápolis	0,235	0,273	0,337	0,462	0,228	0,073	0,074
Campo Novo do Parecis	0,704	0,767	0,774	0,472	0,811	0,514	0,824
Campo Verde	0,597	0,710	0,642	0,456	0,659	0,367	0,708
Campos de Júlio	0,832	1,000	1,000	0,617	1,000	0,424	0,874
Canabrava do Norte	0,251	0,408	0,212	0,283	0,240	0,232	0,128
Canarana	0,551	0,666	0,571	0,446	0,572	0,562	0,446
Carlinda	0,240	0,335	0,326	0,221	0,274	0,132	0,129
Castanheira	0,263	0,455	0,303	0,225	0,291	0,134	0,138
Chapada dos Guimarães	0,396	0,342	0,457	0,393	0,435	0,480	0,257
Cláudia	0,405	0,485	0,439	0,375	0,439	0,330	0,340
Cocalinho	0,520	0,549	0,526	0,383	0,571	0,414	0,650
Colíder	0,455	0,392	0,525	0,287	0,505	0,491	0,490
Colniza	0,188	0,248	0,164	0,135	0,222	0,130	0,214
Comodoro	0,368	0,431	0,495	0,287	0,533	0,190	0,224
Confresa	0,381	0,373	0,416	0,309	0,428	0,369	0,370
Conquista D'Oeste	0,340	0,355	0,443	0,356	0,454	0,211	0,204
Cotriguaçu	0,120	0,161	0,109	0,235	0,138	0,007	0,092
Cuiabá	0,816	0,447	0,967	1,000	0,809	1,000	0,722
Curvelândia	0,230	0,217	0,225	0,306	0,216	0,316	0,112
Denise	0,246	0,200	0,243	0,401	0,159	0,265	0,254
Diamantino	0,678	0,792	0,729	0,446	0,746	0,496	0,798
Dom Aquino	0,413	0,555	0,484	0,275	0,455	0,293	0,364
Feliz Natal	0,402	0,499	0,392	0,291	0,469	0,211	0,520
Figueirópolis D'Oeste	0,360	0,484	0,465	0,225	0,443	0,297	0,188
Gaúcha do Norte	0,488	0,708	0,522	0,483	0,536	0,284	0,369
General Carneiro	0,376	0,595	0,387	0,437	0,411	0,145	0,275
Glória D'Oeste	0,330	0,441	0,390	0,227	0,356	0,389	0,127
Guarantã do Norte	0,357	0,354	0,381	0,233	0,387	0,332	0,423
Guiratinga	0,276	0,411	0,309	0,283	0,265	0,201	0,171
Indiavaí	0,324	0,549	0,369	0,159	0,425	0,234	0,138
Ipiranga do Norte	0,677	0,891	0,682	0,579	0,680	0,416	0,785
Itanhangá	0,371	0,531	0,289	0,253	0,340	0,334	0,453
Itaúba	0,557	0,603	0,633	0,316	0,668	0,581	0,467
Itiquira	0,602	0,832	0,678	0,556	0,679	0,285	0,546
Jaciara	0,568	0,437	0,691	0,493	0,637	0,587	0,543
Jangada	0,255	0,174	0,332	0,205	0,325	0,205	0,272
Jauru	0,361	0,601	0,418	0,317	0,313	0,330	0,149
Juara	0,434	0,419	0,507	0,257	0,545	0,425	0,395
Juína	0,443	0,387	0,534	0,262	0,560	0,497	0,360
Juruena	0,202	0,225	0,247	0,246	0,253	0,083	0,161
Juscimeira	0,364	0,482	0,430	0,288	0,392	0,337	0,216
Lambari D'Oeste	0,431	0,564	0,553	0,460	0,558	0,235	0,187
Lucas do Rio Verde	0,734	0,662	0,782	0,517	0,796	0,744	0,860
Luciara	0,203	0,067	0,213	0,166	0,355	0,361	0,038
Marcelândia	0,402	0,438	0,436	0,122	0,520	0,435	0,382
Matupá	0,517	0,575	0,574	0,292	0,618	0,476	0,503
Mirassol d'Oeste	0,486	0,359	0,567	0,237	0,565	0,550	0,582
Nobres	0,574	0,599	0,487	0,381	0,461	0,507	1,000
Nortelândia	0,377	0,397	0,361	0,536	0,261	0,415	0,331

Nossa Senhora do Livramento	0,203	0,249	0,205	0,147	0,281	0,042	0,281
Nova Bandeirantes	0,209	0,302	0,230	0,201	0,266	0,108	0,128
Nova Brasilândia	0,321	0,366	0,437	0,276	0,388	0,338	0,085
Nova Canaã do Norte	0,441	0,545	0,525	0,338	0,522	0,313	0,358
Nova Guarita	0,391	0,433	0,485	0,524	0,408	0,325	0,182
Nova Lacerda	0,337	0,573	0,367	0,231	0,447	0,177	0,170
Nova Marilândia	0,671	0,745	0,794	0,308	0,887	0,267	0,931
Nova Maringá	0,465	0,649	0,467	0,405	0,518	0,172	0,553
Nova Monte Verde	0,356	0,451	0,424	0,240	0,457	0,310	0,206
Nova Mutum	0,692	0,749	0,681	0,410	0,724	0,573	0,963
Nova Nazaré	0,270	0,327	0,340	0,458	0,371	0,084	0,060
Nova Olímpia	0,467	0,508	0,579	0,464	0,571	0,276	0,383
Nova Santa Helena	0,443	0,602	0,475	0,271	0,522	0,344	0,381
Nova Ubiratã	0,574	0,761	0,620	0,479	0,655	0,284	0,608
Nova Xavantina	0,514	0,475	0,516	0,351	0,498	0,535	0,684
Novo Horizonte do Norte	0,197	0,325	0,260	0,193	0,207	0,116	0,060
Novo Mundo	0,236	0,522	0,204	0,178	0,271	0,058	0,146
Novo Santo Antônio	0,165	0,000	0,138	0,564	0,138	0,216	0,030
Novo São Joaquim	0,606	0,778	0,711	0,520	0,671	0,436	0,472
Paranaíta	0,381	0,447	0,490	0,417	0,446	0,288	0,182
Paranatinga	0,544	0,636	0,569	0,345	0,608	0,422	0,631
Pedra Preta	0,600	0,687	0,622	0,365	0,653	0,470	0,749
Peixoto de Azevedo	0,249	0,205	0,270	0,376	0,220	0,289	0,160
Planalto da Serra	0,417	0,495	0,435	0,351	0,536	0,287	0,369
Poconé	0,373	0,170	0,402	0,351	0,350	0,425	0,555
Pontal do Araguaia	0,258	0,229	0,145	0,176	0,277	0,557	0,147
Ponte Branca	0,284	0,203	0,352	0,234	0,351	0,465	0,073
Pontes e Lacerda	0,543	0,479	0,558	0,300	0,589	0,602	0,678
Porto Alegre do Norte	0,299	0,325	0,310	0,501	0,207	0,252	0,246
Porto dos Gaúchos	0,588	0,789	0,691	0,417	0,703	0,388	0,464
Porto Esperidião	0,376	0,562	0,392	0,364	0,391	0,186	0,344
Porto Estrela	0,318	0,384	0,458	0,212	0,492	0,230	0,067
Poxoréu	0,408	0,546	0,497	0,313	0,453	0,254	0,340
Primavera do Leste	0,701	0,669	0,741	0,474	0,759	0,769	0,736
Querência	0,663	0,834	0,683	0,516	0,694	0,711	0,481
Reserva do Cabaçal	0,224	0,155	0,355	0,306	0,317	0,193	0,019
Ribeirãoascalheira	0,370	0,463	0,409	0,285	0,410	0,302	0,317
Ribeirãozinho	0,377	0,520	0,281	0,343	0,375	0,504	0,221
Rio Branco	0,322	0,230	0,425	0,252	0,305	0,504	0,191
Rondolândia	0,282	0,520	0,416	0,000	0,614	0,000	0,020
Rondonópolis	0,665	0,651	0,631	0,433	0,638	0,734	0,864
Rosário Oeste	0,322	0,318	0,341	0,389	0,278	0,214	0,414
Salto do Céu	0,301	0,529	0,396	0,074	0,403	0,287	0,024
Santa Carmem	0,555	0,754	0,550	0,302	0,590	0,448	0,618
Santa Cruz do Xingu	0,435	0,667	0,519	0,299	0,608	0,250	0,196
Santa Rita do Trivelato	0,721	0,973	0,810	0,581	0,819	0,218	0,872
Santa Terezinha	0,234	0,404	0,272	0,379	0,273	0,017	0,067
Santo Afonso	0,375	0,441	0,503	0,415	0,546	0,156	0,162
Santo Antônio do Leste	0,569	0,755	0,639	0,464	0,686	0,111	0,719
Santo Antônio do Leverger	0,356	0,461	0,405	0,262	0,446	0,404	0,107
São Félix do Araguaia	0,477	0,656	0,596	0,502	0,517	0,277	0,290
São José do Povo	0,133	0,283	0,079	0,213	0,129	0,045	0,056
São José do Rio Claro	0,461	0,506	0,506	0,481	0,505	0,289	0,480
São José do Xingu	0,503	0,688	0,548	0,360	0,627	0,310	0,428
São José dos Quatro Marcos	0,381	0,312	0,442	0,239	0,383	0,512	0,365
São Pedro da Cipa	0,158	0,069	0,000	0,239	0,110	0,347	0,222
Sapezal	0,783	0,866	0,870	0,553	0,889	0,497	0,965
Serra Nova Dourada	0,266	0,431	0,289	0,195	0,446	0,181	0,000
Sinop	0,622	0,507	0,637	0,376	0,676	0,855	0,626
Sorriso	0,688	0,664	0,675	0,467	0,688	0,780	0,809
Tabaporã	0,489	0,672	0,515	0,400	0,547	0,351	0,408
Tangará da Serra	0,524	0,419	0,582	0,351	0,600	0,519	0,635
Tapurah	0,613	0,694	0,613	0,336	0,687	0,499	0,783
Terra Nova do Norte	0,397	0,489	0,474	0,270	0,434	0,342	0,326
Tesouro	0,356	0,576	0,288	0,258	0,355	0,145	0,488
Torixoréu	0,434	0,445	0,496	0,271	0,484	0,481	0,381
União do Sul	0,412	0,657	0,398	0,147	0,502	0,351	0,328
Vale de São Domingos	0,208	0,434	0,128	0,172	0,243	0,146	0,100
Várzea Grande	0,540	0,389	0,465	0,399	0,478	0,706	0,804
Vera	0,548	0,605	0,614	0,181	0,726	0,416	0,651
Vila Bela da Santíssima Trindade	0,369	0,547	0,457	0,295	0,519	0,113	0,233
Vila Rica	0,273	0,338	0,282	0,246	0,318	0,240	0,193
Média	0,420	0,485	0,459	0,344	0,472	0,349	0,383

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 1- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Econômica, 2018



Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

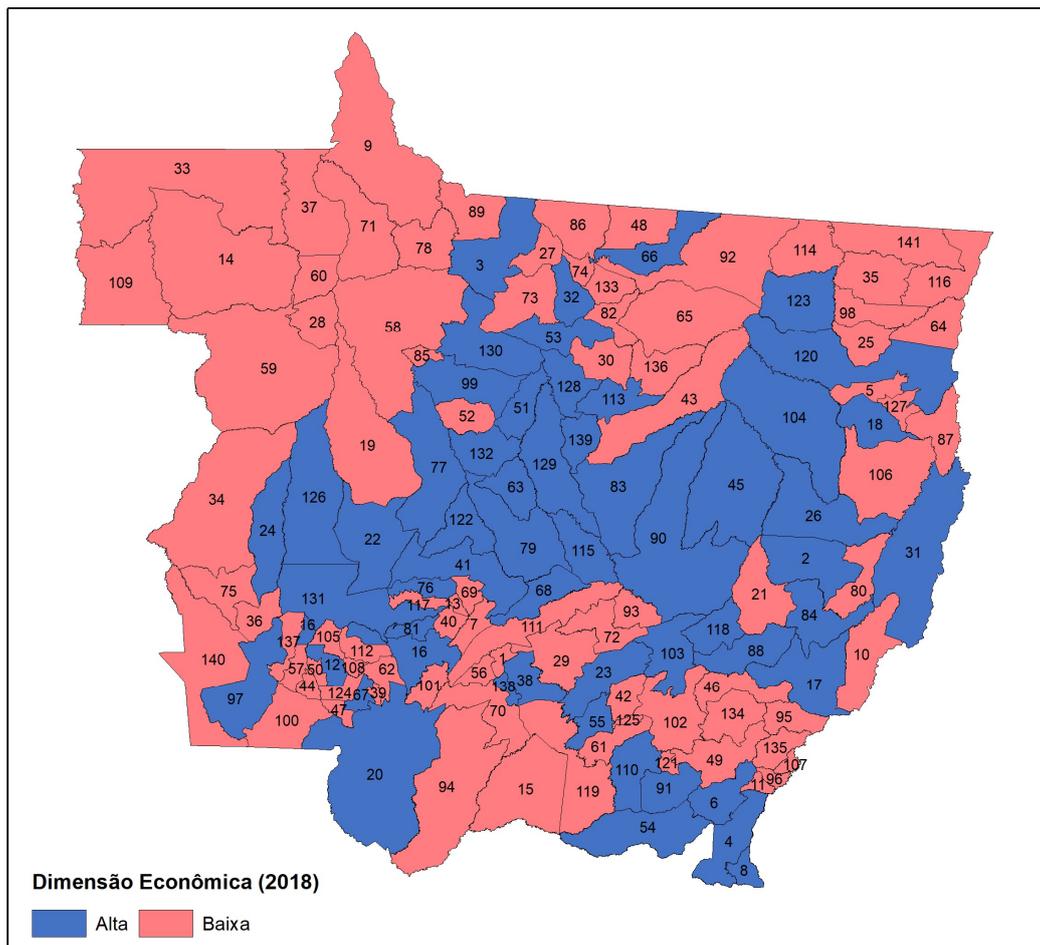
TABELA 2- Categoria de desempenho na dimensão Econômica, por município, 2018

Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho
Água Boa	Alta	Acorizal	Baixa	Nova Bandeirantes	Baixa
Alta Floresta	Alta	Alto Boa Vista	Baixa	Nova Brasilândia	Baixa
Alto Araguaia	Alta	Alto Paraguai	Baixa	Nova Canaã do Norte	Baixa
Alto Garças	Alta	Apiacás	Baixa	Nova Guarita	Baixa
Alto Taquari	Alta	Araguaiana	Baixa	Nova Lacerda	Baixa
Araputanga	Alta	Araguaína	Baixa	Nova Monte Verde	Baixa
Barra do Bugres	Alta	Arenópolis	Baixa	Nova Nazaré	Baixa
Barra do Garças	Alta	Aripuanã	Baixa	Nova Santa Helena	Baixa
Bom Jesus do Araguaia	Alta	Barão de Melgaço	Baixa	Novo Horizonte do Norte	Baixa
Cáceres	Alta	Brasnorte	Baixa	Novo Mundo	Baixa
Campo Novo do Parecis	Alta	Campinópolis	Baixa	Novo Santo Antônio	Baixa
Campo Verde	Alta	Canabrava do Norte	Baixa	Paranaíta	Baixa
Campos de Júlio	Alta	Carlinda	Baixa	Peixoto de Azevedo	Baixa
Canarana	Alta	Castanheira	Baixa	Planalto da Serra	Baixa
Cocalinho	Alta	Chapada dos Guimarães	Baixa	Poconé	Baixa
Colíder	Alta	Cláudia	Baixa	Pontal do Araguaia	Baixa
Cuiabá	Alta	Colniza	Baixa	Ponte Branca	Baixa
Diamantino	Alta	Comodoro	Baixa	Porto Alegre do Norte	Baixa
Gaúcha do Norte	Alta	Confresa	Baixa	Porto Esperidião	Baixa
Ipiranga do Norte	Alta	Conquista D'Oeste	Baixa	Porto Estrela	Baixa
Itaúba	Alta	Cotriguaçu	Baixa	Poxoréu	Baixa
Itiquira	Alta	Curvelândia	Baixa	Reserva do Cabaçal	Baixa
Jaciara	Alta	Denise	Baixa	Ribeirão Cascalheira	Baixa
Lucas do Rio Verde	Alta	Dom Aquino	Baixa	Ribeirãozinho	Baixa
Matupá	Alta	Feliz Natal	Baixa	Rio Branco	Baixa
Mirassol d'Oeste	Alta	Figueirópolis D'Oeste	Baixa	Rondolândia	Baixa
Nobres	Alta	General Carneiro	Baixa	Rosário Oeste	Baixa
Nova Marilândia	Alta	Glória D'Oeste	Baixa	Salto do Céu	Baixa
Nova Maringá	Alta	Guarantã do Norte	Baixa	Santa Cruz do Xingu	Baixa
Nova Mutum	Alta	Guiratinga	Baixa	Santa Terezinha	Baixa
Nova Olímpia	Alta	Indiavaí	Baixa	Santo Afonso	Baixa
Nova Ubitatã	Alta	Itanhangá	Baixa	Santo Antônio do Leverger	Baixa
Nova Xavantina	Alta	Jangada	Baixa	São José do Povo	Baixa
Novo São Joaquim	Alta	Jauru	Baixa	São José dos Quatro Marcos	Baixa
Paranatinga	Alta	Juara	Baixa	São Pedro da Cipa	Baixa
Pedra Preta	Alta	Juína	Baixa	Serra Nova Dourada	Baixa

Pontes e Lacerda	Alta	Juruena	Baixa	Terra Nova do Norte	Baixa
Porto dos Gaúchos	Alta	Juscimeira	Baixa	Tesouro	Baixa
Primavera do Leste	Alta	Lambari D'Oeste	Baixa	Torixoréu	Baixa
Querência	Alta	Luciara	Baixa	União do Sul	Baixa
Rondonópolis	Alta	Marcelândia	Baixa	Vale de São Domingos	Baixa
Santa Carmem	Alta	Nortelândia	Baixa	Vila Bela da Santíssima Trindade	Baixa
Santa Rita do Trivelato	Alta	Nossa Senhora do Livramento	Baixa	Vila Rica	Baixa
Santo Antônio do Leste	Alta				
São Félix do Araguaia	Alta				
São José do Rio Claro	Alta				
São José do Xingu	Alta				
Sapezal	Alta				
Sinop	Alta				
Sorriso	Alta				
Tabaporã	Alta				
Tangará da Serra	Alta				
Tapurah	Alta				
Várzea Grande	Alta				
Vera	Alta				

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 2- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Econômica, 2018



MUNICÍPIOS

1 Acorizal	31 Cocalinho	61 Juscimeira	91 Pedra Preta	121 São José do Povo
2 Água Boa	32 Colider	62 Lambari D'Oeste	92 Peixoto de Azevedo	122 São José do Rio Claro
3 Alta Floresta	33 Colniza	63 Lucas do Rio Verde	93 Planalto da Serra	123 São José do Xingu
4 Alto Araguaia	34 Comodoro	64 Luciara	94 Poconé	124 São José dos Quatro Marcos
5 Alto Boa Vista	35 Comfresa	65 Marcelândia	95 Pontal do Araguaia	125 São Pedro da Cipa
6 Alto Garças	36 Conquista D'Oeste	66 Matupá	96 Ponte Branca	126 Sapezal
7 Alto Paraguai	37 Cotriguaçu	67 Mirassol d'Oeste	97 Pontes e Lacerda	127 Serra Nova Dourada
8 Alto Taquari	38 Cuiabá	68 Nobres	98 Porto Alegre do Norte	128 Sinop
9 Apiaçás	39 Curvelândia	69 Nortelândia	99 Porto dos Gaúchos	129 Sorriso
10 Araguaiana	40 Denise	70 Nossa Senhora do Livramento	100 Porto Esperidião	130 Tabaporã
11 Araguaína	41 Diamantino	71 Nova Bandeirantes	101 Porto Estrela	131 Tangará da Serra
12 Araputanga	42 Dom Aquino	72 Nova Brasilândia	102 Poxoréu	132 Tapurah
13 Arenópolis	43 Feliz Natal	73 Nova Canaã do Norte	103 Primavera do Leste	133 Terra Nova do Norte
14 Aripuanã	44 Figueirópolis D'Oeste	74 Nova Guarita	104 Querência	134 Tesouro
15 Barão de Melgaço	45 Gaúcha do Norte	75 Nova Lacerda	105 Reserva do Cabaçal	135 Torixoréu
16 Barra do Bugres	46 General Carneiro	76 Nova Marilândia	106 Ribeirão Cascalheira	136 União do Sul
17 Barra do Garças	47 Glória D'Oeste	77 Nova Maringá	107 Ribeirãozinho	137 Vale de São Domingos
18 Bom Jesus do Araguaia	48 Guarantã do Norte	78 Nova Monte Verde	108 Rio Branco	138 Várzea Grande
19 Brasnorte	49 Guiratinga	79 Nova Mutum	109 Rondolândia	139 Vera
20 Cáceres	50 Indaiá	80 Nova Nazaré	110 Rondonópolis	140 Vila Bela da Santíssima Trindade
21 Campinápolis	51 Ipiranga do Norte	81 Nova Olímpia	111 Rosário Oeste	141 Vila Rica
22 Campo Novo do Parecis	52 Itanhangá	82 Nova Santa Helena	112 Salto do Céu	
23 Campo Verde	53 Itaúba	83 Nova Ubiratã	113 Santa Carmem	
24 Campos de Júlio	54 Itiquira	84 Nova Xavantina	114 Santa Cruz do Xingu	
25 Canabrava do Norte	55 Jaciara	85 Novo Horizonte do Norte	115 Santa Rita do Trivelato	
26 Canarana	56 Jangada	86 Novo Mundo	116 Santa Terezinha	
27 Carlinda	57 Jauru	87 Novo Santo Antônio	117 Santo Afonso	
28 Castanheira	58 Juara	88 Novo São Joaquim	118 Santo Antônio do Leste	
29 Chapada dos Guimarães	59 Juína	89 Paranaitá	119 Santo Antônio do Leverger	
30 Cláudia	60 Juruena	90 Paranatinga	120 São Félix do Araguaia	

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

4.2 ICQV - Dimensão Educação

A dimensão Educação agrega seis indicadores componentes que buscam demonstrar, através dos resultados combinados juntamente com seus respectivos pesos, o desempenho educacional relativo dos municípios de Mato Grosso, comparados entre si. Os resultados dos indicadores componentes assumem novos valores índices dentro de uma escala entre 0 (pior valor) e 1 (melhor valor). Posteriormente, conforme o *score* de classificação do respectivo exercício, esses índices são classificados em categoria de desempenho BAIXA, MÉDIA ou ALTA.

Os seis indicadores que compõem a dimensão EDUCAÇÃO são:

- Taxa bruta de matrículas em creches;
- Taxa Bruta de Matrículas em Pré-Escolas;
- Taxa Média de Alunos com Aprendizado Adequado - Ano Inicial do Ensino Fundamental;
- Taxa Média de Alunos com Aprendizado Adequado -

Ano Final do Ensino Fundamental;

- Taxa de Distorção Idade-Série no Ensino Médio;
- Taxa de Aprovação no Ensino Médio;

Os dois primeiros indicadores “Taxa Bruta de Matrículas em Creches” e “Taxa Bruta de Matrículas em Pré-escolas” medem o esforço do município em atender crianças com idade de até 3 anos em creches, e de 4 e 5 anos na pré-escola, ou seja, a oferta de atendimento na educação infantil. As variáveis “Aprendizado Adequado - Ano Inicial e Ano Final do Ensino Fundamental” medem o desempenho dos estudantes em Português e Matemática nos anos inicial e final (5º e 9º anos) do ensino fundamental, através da Prova Brasil. A variável “Aprovação no Ensino Médio” também busca captar o desempenho dos estudantes, neste caso, como próprio nome diz, no Ensino Médio. A “Distorção Idade-Série” busca demonstrar o atraso escolar, cujo problema tem origem no período pretérito.

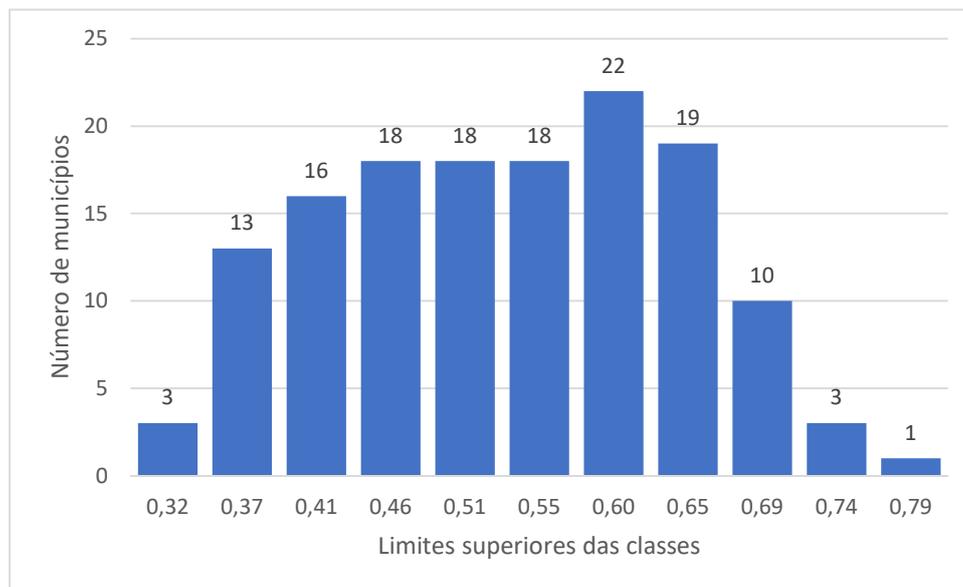
TABELA 3- Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Educação, por município, 2018

Municípios	Pesos						
	1,00	0,17	0,14	0,15	0,16	0,19	0,19
	Índices						
Indicador Sintético da Dimensão Educação	Índice da taxa bruta de matrículas em creches	Índice da taxa bruta em matrículas em pré-escolas	Índice da taxa média de alunos com aprendizado adequado - ano inicial do ensino fundamental	Índice da taxa média de alunos com aprendizado adequado - ano final do ensino fundamental	Índice da taxa de distorção idade-série do ensino médio	Índice da taxa de aprovação no ensino médio	
Acorizal	0,567	0,397	1,000	0,418	0,299	0,601	0,709
Água Boa	0,597	0,731	0,779	0,705	0,399	0,548	0,474
Alta Floresta	0,671	0,627	0,801	0,605	0,509	0,703	0,769
Alto Araguaia	0,410	0,203	0,704	0,678	0,521	0,280	0,204
Alto Boa Vista	0,298	0,293	0,289	0,000	0,000	0,589	0,506
Alto Garças	0,469	0,711	0,696	0,697	0,473	0,285	0,085
Alto Paraguai	0,325	0,193	0,301	0,303	0,205	0,498	0,405
Alto Taquari	0,556	0,637	1,000	0,667	0,609	0,323	0,259
Apiacás	0,501	0,382	0,452	0,682	0,385	0,520	0,581
Araguaiana	0,631	0,446	1,000	0,418	0,234	0,719	0,941
Araguainha	0,497	0,000	1,000	0,615	0,000	0,542	0,854
Araputanga	0,601	0,445	0,718	0,661	0,650	0,531	0,636
Arenápolis	0,566	0,413	1,000	0,494	0,403	0,550	0,595
Aripuanã	0,392	0,161	0,768	0,498	0,508	0,280	0,254
Barão de Melgaço	0,410	0,252	0,414	0,357	0,141	0,596	0,632
Barra do Bugres	0,440	0,432	0,696	0,473	0,339	0,409	0,346
Barra do Garças	0,567	0,410	1,000	0,617	0,486	0,435	0,551
Bom Jesus do Araguaia	0,493	0,483	1,000	0,471	0,237	0,399	0,453
Brasnorte	0,401	0,282	0,425	0,414	0,320	0,445	0,506
Cáceres	0,453	0,324	0,735	0,447	0,287	0,467	0,492
Campinápolis	0,324	0,101	0,497	0,401	0,303	0,000	0,675
Campo Novo do Parecis	0,629	0,587	1,000	0,699	0,609	0,393	0,588
Campo Verde	0,582	0,407	0,863	0,689	0,613	0,447	0,554
Campos de Júlio	0,721	0,886	1,000	0,607	0,645	0,626	0,618
Canabrava do Norte	0,361	0,196	0,655	0,282	0,237	0,481	0,341
Canarana	0,477	0,454	0,811	0,499	0,395	0,390	0,394
Carlinda	0,499	0,331	0,827	0,458	0,370	0,421	0,629
Castanheira	0,404	0,176	0,666	0,377	0,228	0,594	0,396
Chapada dos Guimarães	0,441	0,299	0,766	0,470	0,337	0,366	0,469
Cláudia	0,512	0,392	0,603	0,665	0,469	0,447	0,533
Cocalinho	0,337	0,523	0,663	0,357	0,176	0,209	0,176
Colíder	0,662	0,563	0,796	0,661	0,533	0,734	0,691
Colniza	0,363	0,242	0,345	0,494	0,300	0,447	0,348
Comodoro	0,423	0,356	0,580	0,574	0,447	0,324	0,327
Confresa	0,471	0,225	0,808	0,464	0,355	0,544	0,471
Conquista D'Oeste	0,549	0,510	0,508	0,616	0,732	0,328	0,627
Cotriguaçu	0,397	0,090	0,080	0,593	0,345	0,606	0,584
Cuiabá	0,528	0,475	1,000	0,545	0,370	0,424	0,451
Curvelândia	0,523	0,386	0,821	0,673	0,403	0,516	0,414
Denise	0,433	0,277	0,401	0,527	0,267	0,577	0,515
Diamantino	0,613	0,701	0,889	0,542	0,380	0,703	0,494
Dom Aquino	0,473	0,339	0,682	0,462	0,346	0,550	0,476
Feliz Natal	0,346	0,332	0,330	0,498	0,280	0,316	0,336
Figueirópolis D'Oeste	0,689	0,458	0,751	0,599	0,466	1,000	0,799
Gaúcha do Norte	0,335	0,462	0,401	0,540	0,000	0,218	0,412
General Carneiro	0,347	0,131	0,739	0,494	0,000	0,254	0,522
Glória D'Oeste	0,665	0,449	0,869	0,653	0,481	0,747	0,789
Guarantã do Norte	0,514	0,375	0,807	0,679	0,520	0,334	0,469
Guiratinga	0,325	0,173	0,149	0,475	0,368	0,416	0,343
Indiavaí	0,456	0,511	0,293	0,371	0,182	0,636	0,643
Ipiranga do Norte	0,702	0,565	0,782	0,763	0,709	0,689	0,728
Itanhangá	0,593	0,525	0,530	0,695	0,600	0,516	0,689
Itaúba	0,558	0,813	1,000	0,493	0,262	0,435	0,428
Itiquira	0,444	0,392	0,817	0,666	0,405	0,255	0,263
Jaciara	0,639	0,489	0,893	0,710	0,466	0,709	0,606
Jangada	0,484	0,306	0,742	0,222	0,234	0,744	0,613
Jauru	0,590	0,365	0,932	0,685	0,399	0,573	0,641
Juara	0,536	0,404	0,735	0,637	0,555	0,577	0,368
Juína	0,580	0,583	0,777	0,571	0,465	0,559	0,558
Juruena	0,396	0,244	0,235	0,682	0,425	0,303	0,494
Juscimeira	0,592	0,758	0,946	0,619	0,339	0,473	0,494
Lambari D'Oeste	0,397	0,156	0,555	0,339	0,271	0,424	0,622
Lucas do Rio Verde	0,713	0,761	1,000	0,818	0,766	0,575	0,471
Luciara	0,489	0,856	0,538	0,527	0,203	0,340	0,487
Marcelândia	0,513	0,642	1,000	0,633	0,429	0,341	0,185
Matupá	0,615	0,663	1,000	0,817	0,447	0,348	0,535
Mirassol d'Oeste	0,483	0,400	0,745	0,585	0,374	0,421	0,435
Nobres	0,572	0,503	1,000	0,415	0,254	0,650	0,634
Nortelândia	0,411	0,601	0,710	0,507	0,406	0,348	0,014

Nossa Senhora do Livramento	0,514	0,439	0,938	0,408	0,152	0,535	0,636
Nova Bandeirantes	0,498	0,269	0,587	0,576	0,469	0,442	0,657
Nova Brasilândia	0,365	0,421	0,980	0,482	0,264	0,221	0,000
Nova Canaã do Norte	0,549	0,508	0,820	0,511	0,492	0,477	0,538
Nova Guarita	0,670	0,573	1,000	0,609	0,482	0,456	0,931
Nova Lacerda	0,445	0,370	0,506	0,475	0,241	0,431	0,627
Nova Marilândia	0,693	0,724	1,000	0,679	0,577	0,689	0,554
Nova Maringá	0,368	0,303	0,452	0,625	0,490	0,208	0,217
Nova Monte Verde	0,623	0,579	0,541	0,828	0,573	0,584	0,643
Nova Mutum	0,680	0,708	1,000	0,649	0,481	0,650	0,643
Nova Nazaré	0,426	0,183	0,000	0,670	0,243	0,445	0,897
Nova Olímpia	0,450	0,348	0,651	0,579	0,314	0,424	0,430
Nova Santa Helena	0,570	0,594	0,856	0,571	0,548	0,520	0,405
Nova Ubiratã	0,408	0,425	0,690	0,546	0,374	0,246	0,263
Nova Xavantina	0,480	0,462	0,783	0,510	0,343	0,471	0,373
Novo Horizonte do Norte	0,573	0,648	0,686	0,668	0,389	0,555	0,519
Novo Mundo	0,533	0,268	0,627	0,493	0,444	0,629	0,714
Novo Santo Antônio	0,547	0,255	0,401	0,408	0,324	0,760	1,000
Novo São Joaquim	0,510	0,646	1,000	0,535	0,382	0,398	0,227
Paranaíta	0,654	0,610	0,855	0,495	0,499	0,634	0,822
Paranatinga	0,571	0,370	0,851	0,659	0,587	0,467	0,568
Pedra Preta	0,538	0,427	0,986	0,568	0,433	0,444	0,465
Peixoto de Azevedo	0,480	0,348	0,714	0,492	0,272	0,481	0,593
Planalto da Serra	0,457	0,404	0,855	0,642	0,357	0,345	0,261
Poconé	0,443	0,499	0,804	0,248	0,142	0,529	0,451
Pontal do Araguaia	0,320	0,434	0,541	0,480	0,374	0,174	0,030
Ponte Branca	0,626	0,000	1,000	0,641	0,450	0,700	0,973
Pontes e Lacerda	0,558	0,193	0,851	0,514	0,464	0,677	0,661
Porto Alegre do Norte	0,389	0,293	0,608	0,394	0,325	0,437	0,314
Porto dos Gaúchos	0,583	0,475	0,606	0,786	0,404	0,734	0,503
Porto Esperidião	0,409	0,206	0,677	0,448	0,304	0,390	0,469
Porto Estrela	0,457	0,000	1,000	0,532	0,147	0,500	0,622
Poxoréu	0,536	0,328	0,744	0,711	0,459	0,510	0,519
Primavera do Leste	0,628	0,946	1,000	0,655	0,576	0,414	0,307
Querência	0,603	0,556	0,859	0,601	0,606	0,518	0,540
Reserva do Cabaçal	0,615	0,576	0,607	0,473	0,459	0,774	0,741
Ribeirão Cascalheira	0,464	0,370	0,746	0,396	0,000	0,435	0,815
Ribeirãozinho	0,787	1,000	1,000	1,000	0,608	0,510	0,700
Rio Branco	0,691	0,592	0,866	0,461	1,000	0,473	0,792
Rondolândia	0,291	0,085	0,331	0,562	0,309	0,189	0,320
Rondonópolis	0,602	0,470	1,000	0,643	0,480	0,566	0,531
Rosário Oeste	0,393	0,024	0,583	0,324	0,146	0,516	0,723
Salto do Céu	0,622	0,606	0,838	0,552	0,418	0,604	0,721
Santa Carmem	0,608	0,600	0,738	0,842	0,253	0,546	0,693
Santa Cruz do Xingu	0,562	0,980	0,724	0,312	0,745	0,328	0,346
Santa Rita do Trivelato	0,560	0,617	0,869	0,810	0,484	0,399	0,307
Santa Terezinha	0,356	0,124	0,569	0,248	0,208	0,360	0,613
Santo Afonso	0,392	0,315	0,773	0,000	0,335	0,520	0,407
Santo Antônio do Leste	0,510	0,258	0,732	0,602	0,589	0,504	0,439
Santo Antônio do Leverger	0,422	0,559	1,000	0,402	0,130	0,325	0,231
São Félix do Araguaia	0,272	0,235	0,493	0,292	0,000	0,291	0,334
São José do Povo	0,427	0,134	0,627	0,349	0,332	0,591	0,519
São José do Rio Claro	0,536	0,532	0,627	0,664	0,585	0,465	0,403
São José do Xingu	0,443	0,246	0,828	0,465	0,303	0,604	0,275
São José dos Quatro Marcos	0,574	0,407	0,823	0,722	0,459	0,537	0,558
São Pedro da Cipa	0,432	0,485	0,535	0,533	0,189	0,527	0,339
Sapezal	0,577	0,613	0,901	0,637	0,630	0,393	0,398
Serra Nova Dourada	0,509	0,742	1,000	0,325	0,093	0,313	0,632
Sinop	0,620	0,562	0,982	0,667	0,540	0,568	0,487
Sorriso	0,619	0,645	1,000	0,707	0,499	0,467	0,501
Tabaporã	0,629	0,480	1,000	0,689	0,422	0,591	0,652
Tangará da Serra	0,607	0,480	0,689	0,680	0,552	0,591	0,666
Tapurah	0,561	0,566	1,000	0,626	0,550	0,471	0,279
Terra Nova do Norte	0,632	0,418	1,000	0,668	0,392	0,631	0,725
Tesouro	0,464	0,000	0,404	0,785	0,150	0,709	0,686
Torixoréu	0,657	0,534	0,734	0,689	0,496	0,529	0,950
União do Sul	0,540	0,739	0,832	0,593	0,558	0,268	0,362
Vale de São Domingos	0,479	0,434	0,794	0,635	0,165	0,512	0,398
Várzea Grande	0,447	0,200	0,866	0,502	0,325	0,404	0,460
Vera	0,466	0,555	0,720	0,659	0,444	0,460	0,073
Vila Bela da Santíssima Trindade	0,342	0,373	0,658	0,325	0,241	0,302	0,220
Vila Rica	0,384	0,187	0,354	0,467	0,479	0,398	0,421
Média	0,509	0,431	0,738	0,550	0,388	0,481	0,508

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 3- Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Educação, 2018



Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

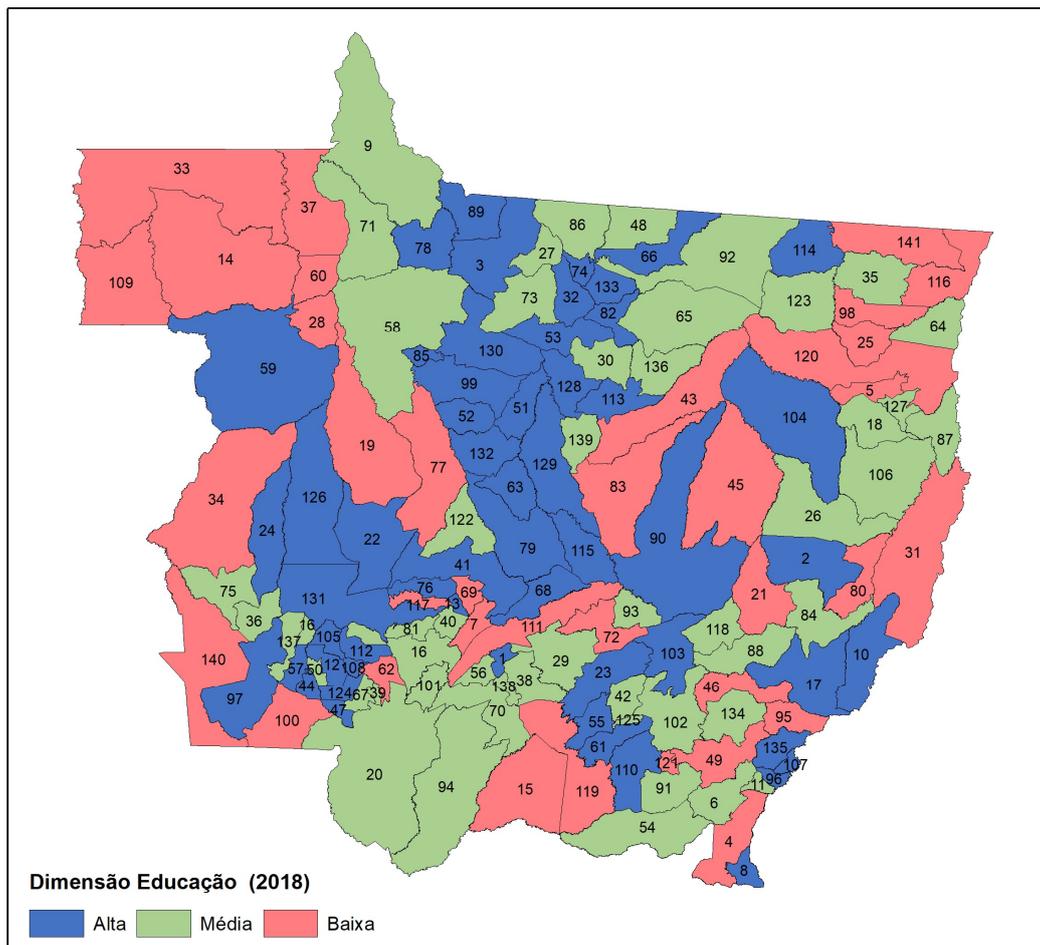
TABELA 4- Categoria de desempenho na dimensão Educação por município, 2018

Dimensão Educação					
Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho
Acorizal	Alta	Alto Garças	Média	Alto Araguaia	Baixa
Água Boa	Alta	Apiacás	Média	Alto Boa Vista	Baixa
Alta Floresta	Alta	Araguainha	Média	Alto Paraguai	Baixa
Alto Taquari	Alta	Barra do Bugres	Média	Aripuanã	Baixa
Araguaiana	Alta	Bom Jesus do Araguaia	Média	Barão de Melgaço	Baixa
Araputanga	Alta	Cáceres	Média	Brasnorte	Baixa
Arenápolis	Alta	Canarana	Média	Campinápolis	Baixa
Barra do Garças	Alta	Carlinda	Média	Canabrava do Norte	Baixa
Campo Novo do Parecis	Alta	Chapada dos Guimarães	Média	Castanheira	Baixa
Campo Verde	Alta	Cláudia	Média	Cocalinho	Baixa
Campos de Júlio	Alta	Confresa	Média	Colniza	Baixa
Colíder	Alta	Conquista D'Oeste	Média	Comodoro	Baixa
Diamantino	Alta	Cuiabá	Média	Cotriguaçu	Baixa
Figueirópolis D'Oeste	Alta	Curvelândia	Média	Feliz Natal	Baixa
Glória D'Oeste	Alta	Denise	Média	Gaúcha do Norte	Baixa
Ipiranga do Norte	Alta	Dom Aquino	Média	General Carneiro	Baixa
Itanhangá	Alta	Guarantã do Norte	Média	Guiratinga	Baixa
Itaúba	Alta	Indiavaí	Média	Juruena	Baixa
Jaciara	Alta	Itiquira	Média	Lambari D'Oeste	Baixa
Jauru	Alta	Jangada	Média	Nortelândia	Baixa
Juína	Alta	Juara	Média	Nova Brasilândia	Baixa
Juscimeira	Alta	Luciara	Média	Nova Maringá	Baixa
Lucas do Rio Verde	Alta	Marcelândia	Média	Nova Nazaré	Baixa
Matupá	Alta	Mirassol d'Oeste	Média	Nova Ubitatã	Baixa
Nobres	Alta	Nossa Senhora do Livramento	Média	Pontal do Araguaia	Baixa
Nova Guarita	Alta	Nova Bandeirantes	Média	Porto Alegre do Norte	Baixa
Nova Marilândia	Alta	Nova Canaã do Norte	Média	Porto Esperidião	Baixa
Nova Monte Verde	Alta	Nova Lacerda	Média	Rondolândia	Baixa
Nova Mutum	Alta	Nova Olímpia	Média	Rosário Oeste	Baixa
Nova Santa Helena	Alta	Nova Xavantina	Média	Santa Terezinha	Baixa
Novo Horizonte do Norte	Alta	Novo Mundo	Média	Santo Afonso	Baixa
Paranaíta	Alta	Novo Santo Antônio	Média	Santo Antônio do Leverger	Baixa
Paranatinga	Alta	Novo São Joaquim	Média	São Félix do Araguaia	Baixa
Ponte Branca	Alta	Pedra Preta	Média	São José do Povo	Baixa
Pontes e Lacerda	Alta	Peixoto de Azevedo	Média	Vila Bela da Santíssima Trindade	Baixa
Porto dos Gaúchos	Alta	Planalto da Serra	Média	Vila Rica	Baixa
Primavera do Leste	Alta	Poconé	Média		
Querência	Alta	Porto Estrela	Média		
Reserva do Cabaçal	Alta	Poxoréo	Média		
Ribeirãozinho	Alta	Ribeirão Cascalheira	Média		
Rio Branco	Alta	Santo Antônio do Leste	Média		

Rondonópolis	Alta	São José do Rio Claro	Média
Salto do Céu	Alta	São José do Xingu	Média
Santa Carmem	Alta	São Pedro da Cipa	Média
Santa Cruz do Xingu	Alta	Serra Nova Dourada	Média
Santa Rita do Trivelato	Alta	Tesouro	Média
São José dos Quatro Marcos	Alta	União do Sul	Média
Sapezal	Alta	Vale de São Domingos	Média
Sinop	Alta	Várzea Grande	Média
Sorriso	Alta	Vera	Média
Tabaporã	Alta		
Tangará da Serra	Alta		
Tapurah	Alta		
Terra Nova do Norte	Alta		
Torixoréu	Alta		

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 4-Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Educação, 2018



MUNICÍPIOS

1 Acorizal	31 Cocalinho	61 Juscimeira	91 Pedra Preta	121 São José do Povo
2 Água Boa	32 Colider	62 Lambari D'Oeste	92 Peixoto de Azevedo	122 São José do Rio Claro
3 Alta Floresta	33 Colniza	63 Lucas do Rio Verde	93 Planalto da Serra	123 São José do Xingu
4 Alto Araguaia	34 Comodoro	64 Luciara	94 Poconé	124 São José dos Quatro Marcos
5 Alto Boa Vista	35 Comfresa	65 Marcelândia	95 Pontal do Araguaia	125 São Pedro da Cipa
6 Alto Garças	36 Conquista D'Oeste	66 Matupá	96 Ponte Branca	126 Sapezal
7 Alto Paraguai	37 Cotriguaçu	67 Mirassol d'Oeste	97 Pontes e Lacerda	127 Serra Nova Dourada
8 Alto Taquari	38 Cuiabá	68 Nobres	98 Porto Alegre do Norte	128 Sinop
9 Apiaçás	39 Curvelândia	69 Nortelândia	99 Porto dos Gaúchos	129 Sorriso
10 Araguaiana	40 Denise	70 Nossa Senhora do Livramento	100 Porto Esperidião	130 Tabaporã
11 Araguaínia	41 Diamantino	71 Nova Bandeirantes	101 Porto Estrela	131 Tangará da Serra
12 Araputanga	42 Dom Aquino	72 Nova Brasilândia	102 Poxoréu	132 Tapurah
13 Arenópolis	43 Feliz Natal	73 Nova Canaã do Norte	103 Primavera do Leste	133 Terra Nova do Norte
14 Aripuanã	44 Figueirópolis D'Oeste	74 Nova Guarita	104 Querência	134 Tesouro
15 Barão de Melgaço	45 Gaúcha do Norte	75 Nova Lacerda	105 Reserva do Cabaçal	135 Torixoréu
16 Barra do Bugre	46 General Carneiro	76 Nova Marilândia	106 Ribeirão Cascalheira	136 União do Sul
17 Barra do Garças	47 Glória D'Oeste	77 Nova Maringá	107 Ribeirãozinho	137 Vale de São Domingos
18 Bom Jesus do Araguaia	48 Guarantã do Norte	78 Nova Monte Verde	108 Rio Branco	138 Várzea Grande
19 Brasnorte	49 Guiratinga	79 Nova Mutum	109 Rondolândia	139 Vera
20 Cáceres	50 Indaiatã	80 Nova Nazaré	110 Rondonópolis	140 Vila Bela da Santíssima Trindade
21 Campinápolis	51 Ipiranga do Norte	81 Nova Olímpia	111 Rosário Oeste	141 Vila Rica
22 Campo Novo do Parecis	52 Itanhangá	82 Nova Santa Helena	112 Salto do Céu	
23 Campo Verde	53 Itaúba	83 Nova Ubiratã	113 Santa Carmem	
24 Campos de Júlio	54 Itiquira	84 Nova Xavantina	114 Santa Cruz do Xingu	
25 Canabrava do Norte	55 Jaciara	85 Novo Horizonte do Norte	115 Santa Rita do Trivelato	
26 Canarana	56 Jangada	86 Novo Mundo	116 Santa Terezinha	
27 Carlinda	57 Jauru	87 Novo Santo Antônio	117 Santo Afonso	
28 Castanheira	58 Juara	88 Novo São Joaquim	118 Santo Antônio do Leste	
29 Chapada dos Guimarães	59 Juína	89 Paranaitá	119 Santo Antônio do Leverger	
30 Cláudia	60 Juruena	90 Paranaíta	120 São Félix do Araguaia	

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

4.3 ICQV - Dimensão Saúde

A dimensão SAÚDE agrega dez indicadores componentes que buscam demonstrar, através dos resultados combinados juntamente com seus respectivos pesos, as condições relativas do sistema de saúde dos municípios de Mato Grosso, comparados entre si. Os resultados dos indicadores componentes assumem novos valores índices dentro de uma escala entre 0 (pior valor) e 1 (melhor valor). Posteriormente, conforme o *score* de classificação do respectivo exercício, esses índices são classificados em categoria de desempenho BAIXA, MÉDIA ou ALTA.

Os dez indicadores que compõem a dimensão SAÚDE são:

- Taxa de Estabelecimentos de Saúde;
- Taxa de Leitos de Internação;
- Taxa de Profissionais da Saúde de Nível Superior;
- Taxa de Equipes de Saúde da Família;
- Taxa de Agravos/Doenças de Notificação Obrigatória;
- Taxa de Internação Hospitalar;
- Taxa de Mortalidade Infantil;

- Taxa de Mortalidade Perinatal;
- Taxa de Mortalidade de 15-39 anos;
- Taxa de Mortalidade de 60-69 anos.

Dentre os indicadores adotados, os quatro primeiros, “Estabelecimentos de Saúde”, “Leitos de Internação”, “Profissionais de Nível Superior” e “Equipes de Saúde da Família”, buscam captar a estrutura do sistema de saúde disponível no município. Os “Agravos/Doenças de Notificação Obrigatória”, variável composta principalmente pela soma das notificações de doenças infecciosas, bem como, a “Internação Hospitalar” podem ser preditivos de diversos fatores sociais, econômicos, inclusive ambientais, itens essenciais à saúde.

As Taxas de mortalidades “Perinatal” e “Infantil” podem, eventualmente, trabalhar como *Proxy* das características do sistema de assistência à saúde materno-infantil, condições gerais de saneamento, nível de educação dos pais e de renda familiar. A “Mortalidade de 15-39 anos”, especificamente, está relacionada em sua maior parte a causas externas, e a “de 60-

69 anos”, primeira década da terceira idade, a situações decorrentes de maus hábitos alimentares, sedentarismo,

tabagismo, pré-existência de morbidades e também deficiências do sistema de saúde.

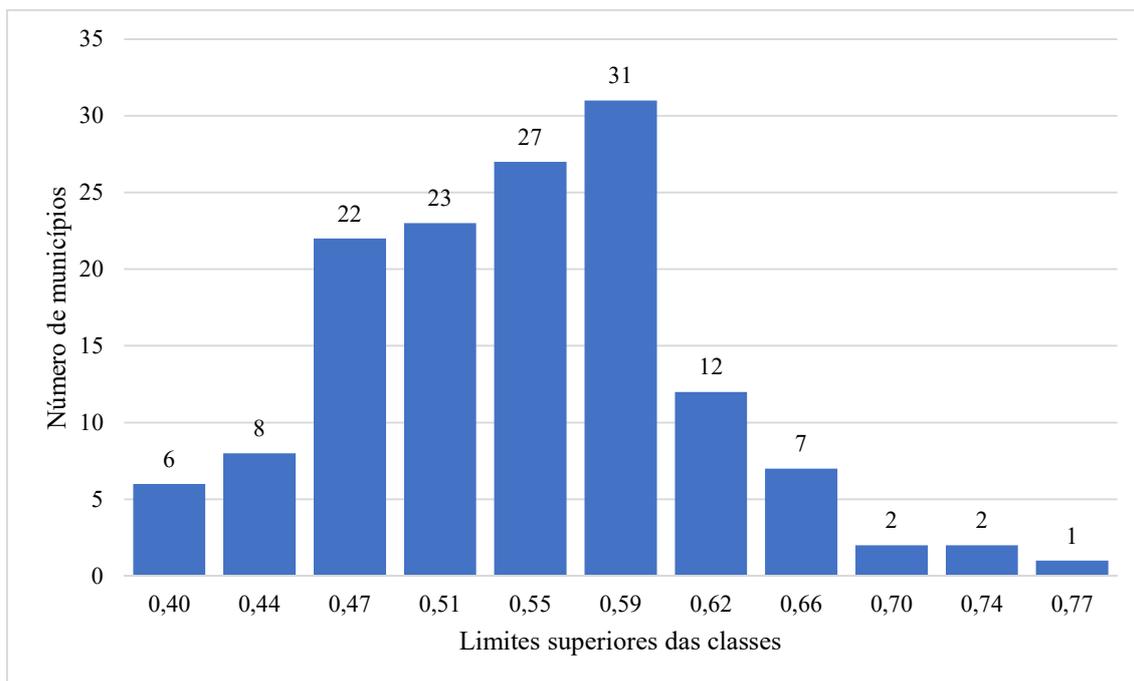
TABELA 5 - Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Saúde, por município, 2018

Municípios	Pesos										
	1,00	0,11	0,10	0,11	0,10	0,11	0,10	0,10	0,10	0,08	0,09
	Índice Sintético da Dimensão Saúde	Índices									
Índice da taxa de estabelecimentos de saúde		Índice da taxa de leitos de internação	Índice da taxa de profissionais da saúde de nível superior	Índice da taxa de equipes de saúde da família	Índice da taxa de agravos/doenças de notificação obrigatória	Índice da taxa de internação hospitalar	Índice da taxa de mortalidade infantil	Índice da taxa de mortalidade perinatal	Índice da taxa de mortalidade de 15-39 anos	Índice da taxa de mortalidade de 60-69 anos	
Acorizal	0,415	0,346	0,000	0,307	0,369	0,762	0,725	0,211	0,093	0,747	0,660
Água Boa	0,601	0,505	0,544	0,724	0,471	0,679	0,675	0,506	0,535	0,725	0,672
Alta Floresta	0,515	0,477	0,405	0,684	0,306	0,621	0,448	0,516	0,544	0,753	0,408
Alto Araguaia	0,541	0,379	0,632	0,412	0,374	0,563	0,737	0,568	0,502	0,740	0,573
Alto Boa Vista	0,511	0,312	0,000	0,385	0,448	0,652	0,866	0,249	0,590	0,819	0,906
Alto Garças	0,490	0,263	0,000	0,303	0,239	0,866	0,833	0,639	0,521	0,692	0,602
Alto Paraguai	0,558	0,201	0,000	0,279	0,257	0,891	0,931	1,000	0,581	0,726	0,798
Alto Taquari	0,597	0,356	0,466	0,510	0,379	0,762	0,832	0,681	0,575	0,799	0,670
Apiacás	0,550	0,299	0,463	0,236	0,493	0,718	0,622	0,610	1,000	0,637	0,474
Araguaiana	0,556	0,456	0,542	0,500	0,608	0,281	0,811	1,000	0,259	0,573	0,580
Araguainha	0,775	0,703	0,000	0,703	0,883	0,740	0,802	1,000	1,000	1,000	1,000
Araputanga	0,482	0,352	0,295	0,356	0,142	0,811	0,825	0,607	0,477	0,755	0,226
Arenápolis	0,533	0,487	0,280	0,537	0,505	0,531	0,718	0,630	0,652	0,547	0,436
Aripuanã	0,450	0,328	0,338	0,263	0,207	0,472	0,580	0,772	0,476	0,705	0,438
Barão de Melgaço	0,605	0,326	0,647	0,204	0,350	0,787	0,905	1,000	0,476	0,728	0,707
Barra do Bugres	0,492	0,273	0,361	0,373	0,212	0,688	0,657	0,568	0,742	0,767	0,326
Barra do Garças	0,556	0,631	0,292	0,881	0,345	0,625	0,607	0,429	0,590	0,616	0,508
Bom Jesus do Araguaia	0,441	0,442	0,000	0,398	0,306	0,000	0,881	0,564	0,588	0,939	0,441
Brasnorte	0,478	0,340	0,351	0,275	0,248	0,656	0,423	0,754	0,599	0,841	0,375
Cáceres	0,474	0,383	0,427	0,680	0,095	0,790	0,475	0,444	0,396	0,706	0,328
Campinápolis	0,453	0,191	0,318	0,387	0,379	0,790	0,628	0,249	0,445	0,795	0,408
Campo Novo do Parecis	0,435	0,307	0,262	0,387	0,213	0,371	0,742	0,555	0,487	0,709	0,396
Campo Verde	0,563	0,421	0,316	0,449	0,373	0,818	0,523	0,697	0,650	0,741	0,685
Campos de Júlio	0,563	0,829	0,427	0,668	0,445	0,506	0,777	0,485	0,656	0,677	0,104
Canabrava do Norte	0,578	0,496	0,380	0,533	0,752	0,821	0,610	0,483	0,313	0,824	0,609
Canarana	0,505	0,569	0,479	0,499	0,326	0,387	0,700	0,330	0,398	0,772	0,669
Carlinda	0,434	0,337	0,000	0,145	0,475	0,660	0,634	0,615	0,198	0,955	0,442
Castanheira	0,606	0,437	0,000	0,303	0,344	0,802	0,849	1,000	1,000	0,615	0,757
Chapada dos Guimarães	0,511	0,262	0,364	0,362	0,456	0,811	0,783	0,591	0,287	0,796	0,457
Cláudia	0,440	0,258	0,382	0,402	0,414	0,410	0,368	0,590	0,334	0,831	0,526
Cocalinho	0,586	0,459	0,463	0,374	0,516	0,390	0,685	1,000	1,000	0,327	0,653
Colíder	0,565	0,436	0,509	0,713	0,261	0,831	0,552	0,610	0,550	0,605	0,566
Colniza	0,362	0,000	0,286	0,000	0,114	0,221	0,813	0,464	0,397	0,836	0,708
Comodoro	0,404	0,368	0,395	0,199	0,340	0,748	0,000	0,547	0,478	0,702	0,304
Confresa	0,440	0,321	0,365	0,379	0,291	0,506	0,435	0,503	0,389	0,757	0,537
Conquista D'Oeste	0,682	0,634	0,000	0,564	0,693	0,867	0,613	1,000	1,000	0,816	0,657
Cotriguaçu	0,465	0,133	0,362	0,112	0,248	0,814	0,755	0,474	0,428	0,881	0,576
Cuiabá	0,591	0,599	0,518	1,000	0,107	0,730	0,669	0,534	0,547	0,763	0,406
Curvelândia	0,478	0,312	0,000	0,223	0,385	0,869	0,552	0,455	1,000	0,916	0,128
Denise	0,573	0,405	0,442	0,197	0,425	0,938	0,944	1,000	0,414	0,711	0,273
Diamantino	0,547	0,455	0,409	0,517	0,494	0,759	0,614	0,681	0,575	0,568	0,375
Dom Aquino	0,447	0,310	0,431	0,324	0,482	0,879	0,412	0,493	0,060	0,561	0,528
Feliz Natal	0,494	0,337	0,000	0,390	0,193	0,776	0,823	0,544	0,395	0,765	0,799
Figueirópolis D'Oeste	0,553	0,531	0,000	0,360	0,548	0,776	0,767	0,217	1,000	0,753	0,628
Gaúcha do Norte	0,567	0,689	0,415	0,526	0,399	0,293	0,896	0,348	0,295	0,948	1,000
General Carneiro	0,529	0,515	0,457	0,627	0,532	0,772	0,435	0,104	0,403	0,918	0,575
Glória D'Oeste	0,633	0,389	0,000	0,632	0,846	0,815	0,593	1,000	1,000	0,547	0,484
Guaraná do Norte	0,474	0,185	0,321	0,305	0,274	0,671	0,648	0,601	0,587	0,677	0,540
Guiratinga	0,515	0,325	0,334	0,378	0,399	0,874	0,598	0,560	0,414	0,848	0,479
Indiavaí	0,555	0,436	0,000	0,364	0,367	0,950	0,767	1,000	0,293	0,373	1,000
Ipiranga do Norte	0,547	0,349	0,000	0,481	0,405	0,651	0,832	0,575	0,598	0,956	0,742
Itanhangá	0,535	0,396	0,000	0,239	0,299	0,660	0,760	1,000	0,575	0,753	0,769
Itaúba	0,507	0,426	0,559	0,573	0,244	0,542	0,666	0,390	0,425	0,779	0,514
Itiquira	0,583	0,485	0,450	0,573	0,453	0,901	0,561	0,665	0,553	0,667	0,512
Jaciara	0,566	0,455	0,410	0,392	0,323	0,864	0,607	0,796	0,616	0,698	0,520
Jangada	0,448	0,268	0,000	0,336	0,358	0,778	0,745	0,407	0,439	0,548	0,636
Jauru	0,628	0,498	0,560	0,459	0,442	0,738	0,435	1,000	1,000	0,901	0,281
Juara	0,544	0,436	0,377	0,478	0,313	0,762	0,739	0,697	0,535	0,828	0,301
Juína	0,457	0,458	0,515	0,568	0,259	0,297	0,381	0,475	0,422	0,697	0,557
Juruena	0,472	0,280	0,307	0,107	0,164	0,809	0,750	0,247	0,644	0,851	0,677
Juscimeira	0,545	0,354	0,473	0,322	0,441	0,872	0,447	0,626	0,646	0,803	0,522
Lambari D'Oeste	0,534	0,256	0,000	0,174	0,328	0,977	0,679	1,000	0,282	1,000	0,778
Luças do Rio Verde	0,516	0,503	0,349	0,661	0,276	0,688	0,629	0,516	0,544	0,720	0,253
Luciara	0,533	0,557	0,000	0,754	0,825	0,890	0,674	0,013	0,066	1,000	0,591
Marcelândia	0,459	0,300	0,387	0,230	0,463	0,672	0,356	0,533	0,378	0,672	0,675
Matupá	0,511	0,360	0,448	0,487	0,367	0,728	0,539	0,539	0,565	0,637	0,457
Mirassol d'Oeste	0,494	0,473	0,482	0,404	0,241	0,682	0,547	0,516	0,500	0,810	0,323
Nobres	0,432	0,317	0,452	0,350	0,391	0,792	0,256	0,333	0,328	0,582	0,545
Nortelândia	0,507	0,391	0,664	0,424	0,623	0,535	0,561	0,371	0,279	0,926	0,379
Nossa Senhora do Livramento	0,533	0,152	0,304	0,223	0,298	0,775	0,818	0,453	1,000	0,821	0,592

Nova Bandeirantes	0,528	0,328	0,277	0,225	0,334	0,756	0,900	0,547	0,574	0,896	0,545
Nova Brasília	0,578	0,688	0,502	0,436	0,699	0,745	0,773	0,319	0,364	0,666	0,589
Nova Canaã do Norte	0,492	0,215	0,000	0,250	0,218	0,741	0,779	0,697	0,714	0,801	0,609
Nova Guarita	0,389	0,086	0,000	0,265	0,435	0,559	0,741	0,229	0,271	0,902	0,540
Nova Lacerda	0,578	0,472	0,265	0,393	0,586	0,918	0,655	0,516	0,542	0,940	0,564
Nova Marilândia	0,569	0,508	0,433	0,439	0,588	0,513	0,706	1,000	0,459	0,637	0,429
Nova Maringá	0,592	0,265	0,233	0,352	0,470	0,465	0,912	1,000	1,000	0,815	0,510
Nova Monte Verde	0,530	0,304	0,331	0,228	0,439	1,000	0,716	0,340	0,282	1,000	0,791
Nova Mutum	0,566	0,549	0,260	0,768	0,236	0,905	0,693	0,522	0,585	0,729	0,369
Nova Nazaré	0,588	0,558	0,000	0,454	0,519	0,463	0,576	1,000	1,000	0,766	0,604
Nova Olímpia	0,399	0,191	0,436	0,135	0,294	0,552	0,427	0,534	0,434	0,625	0,447
Nova Santa Helena	0,542	0,510	0,000	0,632	0,732	0,438	0,623	1,000	0,472	0,543	0,473
Nova Ubitatã	0,583	0,363	0,000	0,427	0,426	0,595	0,756	1,000	1,000	0,633	0,692
Nova Xavantina	0,445	0,106	0,350	0,345	0,218	0,762	0,653	0,525	0,369	0,666	0,517
Novo Horizonte do Norte	0,735	0,476	0,536	0,498	0,691	0,736	0,634	1,000	1,000	1,000	0,897
Novo Mundo	0,430	0,172	0,000	0,066	0,332	0,838	0,771	0,564	0,420	0,731	0,489
Novo Santo Antônio	0,664	0,366	0,000	0,639	0,708	0,395	0,884	1,000	1,000	1,000	0,782
Novo São Joaquim	0,581	0,456	0,618	0,439	0,557	0,177	0,850	1,000	0,579	0,913	0,327
Paranaíta	0,544	0,334	0,467	0,296	0,444	0,689	0,390	1,000	0,490	0,843	0,588
Paranatinga	0,459	0,219	0,346	0,235	0,260	0,996	0,498	0,510	0,418	0,621	0,521
Pedra Preta	0,429	0,181	0,368	0,348	0,279	0,799	0,529	0,394	0,375	0,674	0,388
Peixoto de Azevedo	0,395	0,154	0,367	0,328	0,282	0,509	0,513	0,437	0,373	0,625	0,431
Planalto da Serra	0,622	0,676	0,000	0,574	0,687	0,561	0,767	1,000	1,000	0,651	0,284
Poconé	0,382	0,170	0,386	0,263	0,266	0,482	0,482	0,304	0,537	0,555	0,443
Pontal do Araguaia	0,490	0,396	0,000	0,390	0,582	0,718	0,835	0,522	0,364	0,751	0,379
Ponte Branca	0,582	1,000	1,000	0,925	1,000	0,403	0,302	0,000	0,054	0,000	1,000
Pontes e Lacerda	0,473	0,337	0,342	0,421	0,228	0,808	0,452	0,636	0,580	0,515	0,399
Porto Alegre do Norte	0,447	0,225	0,333	0,246	0,480	0,826	0,773	0,295	0,257	0,739	0,347
Porto dos Gaúchos	0,659	0,520	0,530	0,447	0,679	0,874	0,580	1,000	1,000	0,843	0,113
Porto Esperidião	0,479	0,236	0,000	0,315	0,495	0,846	0,644	0,645	0,336	0,790	0,552
Porto Estrela	0,593	0,606	0,000	0,511	0,619	0,815	0,696	1,000	0,392	0,698	0,603
Poxoró	0,517	0,238	0,668	0,426	0,365	0,902	0,399	0,416	0,724	0,403	0,609
Primavera do Leste	0,513	0,496	0,387	0,781	0,210	0,734	0,466	0,512	0,516	0,724	0,280
Querência	0,476	0,500	0,373	0,603	0,517	0,394	0,609	0,374	0,379	0,610	0,413
Reserva do Cabaçal	0,495	0,344	0,000	0,566	0,367	0,798	0,654	1,000	0,322	0,528	0,333
Ribeirão Cascalheira	0,531	0,493	0,492	0,366	0,168	0,456	0,810	0,520	1,000	0,658	0,382
Ribeirãozinho	0,564	0,665	0,692	0,680	0,750	0,434	0,462	0,241	0,000	1,000	0,819
Rio Branco	0,485	0,314	0,516	0,357	0,561	0,881	0,257	0,343	0,560	0,510	0,556
Rondolândia	0,705	0,356	0,000	0,432	0,694	0,948	1,000	1,000	1,000	0,900	0,813
Rondonópolis	0,561	0,622	0,391	0,704	0,160	0,849	0,575	0,573	0,563	0,732	0,409
Rosário Oeste	0,400	0,204	0,528	0,167	0,406	0,430	0,574	0,317	0,442	0,737	0,292
Salto do Céu	0,609	0,661	0,557	0,533	0,773	0,832	0,428	1,000	0,444	0,751	0,067
Santa Carmem	0,563	0,659	0,000	0,715	0,629	0,812	0,696	0,354	0,568	0,736	0,429
Santa Cruz do Xingu	0,578	0,561	0,000	0,511	0,401	0,827	0,758	1,000	1,000	0,668	0,000
Santa Rita do Trivelato	0,586	0,784	0,000	0,871	0,576	0,589	0,789	0,343	0,378	1,000	0,566
Santa Terezinha	0,447	0,306	0,450	0,237	0,362	0,531	0,602	0,350	0,389	0,754	0,587
Santo Afonso	0,632	0,377	0,000	0,361	0,605	0,678	0,819	1,000	1,000	0,702	0,860
Santo Antônio do Leste	0,646	0,376	0,000	0,397	0,398	0,715	0,840	1,000	1,000	0,855	1,000
Santo Antônio do Leverger	0,442	0,180	0,305	0,333	0,365	0,627	0,724	0,262	0,543	0,778	0,385
São Félix do Araguaia	0,497	0,408	0,538	0,512	0,429	0,773	0,522	0,263	0,226	0,775	0,569
São José do Povo	0,486	0,207	0,000	0,224	0,490	0,868	0,751	0,145	1,000	0,758	0,491
São José do Rio Claro	0,565	0,278	0,287	0,347	0,344	0,847	0,729	0,530	1,000	0,759	0,597
São José do Xingu	0,572	0,426	0,561	0,436	0,525	0,821	0,651	0,410	0,447	0,931	0,589
São José dos Quatro Marcos	0,507	0,303	0,444	0,262	0,185	0,891	0,761	0,630	0,449	0,725	0,462
São Pedro da Cipa	0,544	0,230	0,000	0,218	0,609	0,885	0,611	1,000	1,000	0,464	0,424
Sapezal	0,535	0,426	0,386	0,380	0,223	0,802	0,733	0,595	0,489	0,820	0,557
Serra Nova Dourada	0,660	0,574	0,000	0,736	0,991	0,791	0,901	1,000	0,054	1,000	0,600
Sinop	0,534	0,594	0,374	0,720	0,218	0,478	0,715	0,597	0,513	0,661	0,470
Sorriso	0,569	0,520	0,373	0,711	0,277	0,760	0,678	0,520	0,538	0,651	0,656
Tabaporã	0,528	0,494	0,346	0,287	0,417	0,714	0,774	0,588	0,451	0,785	0,473
Tangará da Serra	0,538	0,550	0,368	0,599	0,266	0,743	0,672	0,555	0,534	0,670	0,403
Tapurah	0,471	0,444	0,346	0,395	0,374	0,702	0,626	0,217	0,214	0,794	0,667
Terra Nova do Norte	0,527	0,331	0,535	0,405	0,582	0,809	0,396	0,654	0,437	0,596	0,544
Tesouro	0,606	0,374	0,531	0,140	0,253	0,761	0,643	1,000	1,000	0,875	0,593
Torixoréu	0,561	0,571	0,706	0,571	0,736	0,335	0,439	0,350	1,000	0,332	0,543
União do Sul	0,613	0,694	0,000	0,620	0,753	0,764	0,533	1,000	0,417	0,763	0,591
Vale de São Domingos	0,654	0,770	0,349	0,362	0,829	0,837	0,540	1,000	1,000	0,598	0,196
Várzea Grande	0,374	0,084	0,285	0,287	0,000	0,599	0,649	0,444	0,419	0,681	0,368
Vera	0,511	0,356	0,000	0,310	0,356	0,838	0,751	0,663	0,682	0,672	0,514
Vila Bela da Santíssima Trindade	0,470	0,284	0,489	0,260	0,436	0,684	0,336	0,619	0,493	0,798	0,377
Vila Rica	0,456	0,120	0,268	0,116	0,217	0,854	0,989	0,355	0,313	0,869	0,587
Média	0,528	0,400	0,300	0,424	0,422	0,697	0,652	0,609	0,556	0,738	0,527

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 5-Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Saúde, 2018



Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

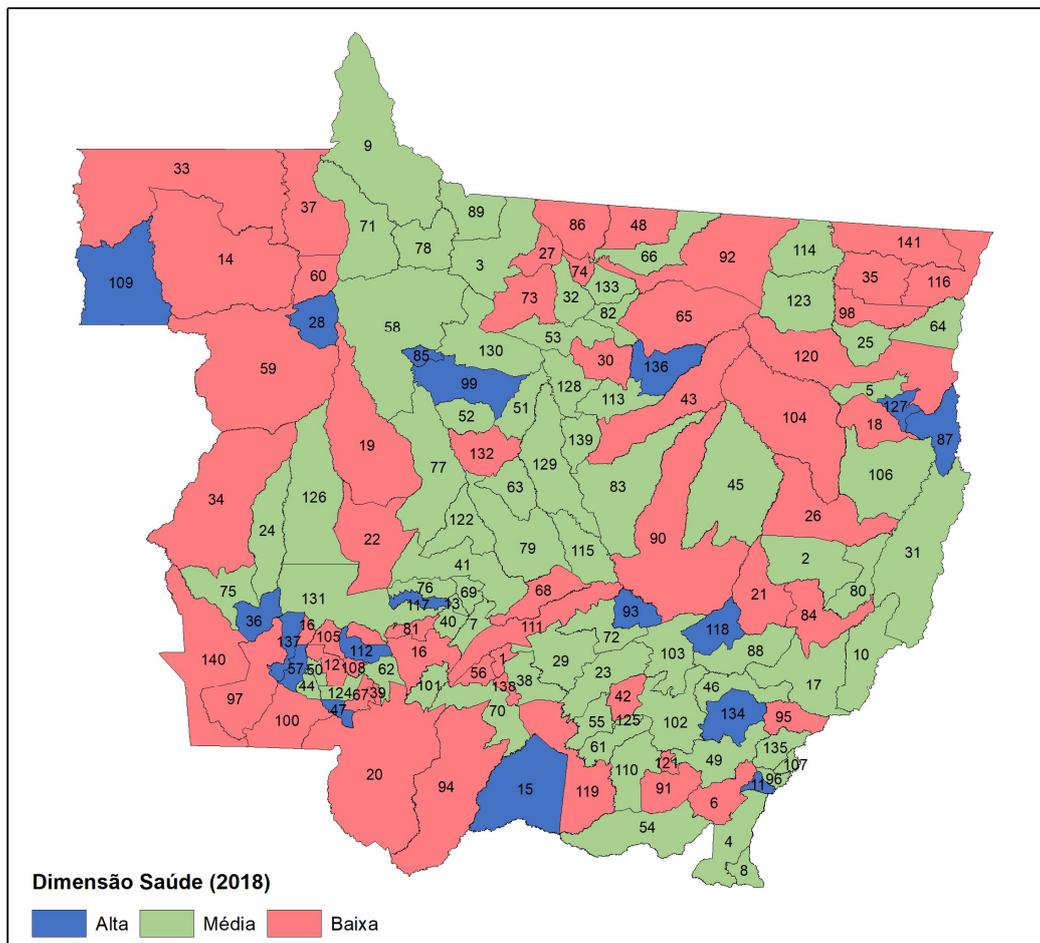
TABELA 6- Categoria de desempenho na dimensão Saúde por município, 2018

Dimensão Saúde					
Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho
Araguainha	Alta	Água Boa	Média	Acorizal	Baixa
Barão de Melgaço	Alta	Alta Floresta	Média	Alto Garças	Baixa
Castanheira	Alta	Alto Araguaia	Média	Araputanga	Baixa
Conquista D'Oeste	Alta	Alto Boa Vista	Média	Aripuanã	Baixa
Glória D'Oeste	Alta	Alto Paraguai	Média	Barra do Bugres	Baixa
Jauru	Alta	Alto Taquari	Média	Bom Jesus do Araguaia	Baixa
Novo Horizonte do Norte	Alta	Apiacás	Média	Brasnorte	Baixa
Novo Santo Antônio	Alta	Araguaiana	Média	Cáceres	Baixa
Planalto da Serra	Alta	Arenápolis	Média	Campinápolis	Baixa
Porto dos Gaúchos	Alta	Barra do Garças	Média	Campo Novo do Parecis	Baixa
Rondolândia	Alta	Campo Verde	Média	Canarana	Baixa
Salto do Céu	Alta	Campos de Júlio	Média	Carlinda	Baixa
Santo Afonso	Alta	Canabrava do Norte	Média	Cláudia	Baixa
Santo Antônio do Leste	Alta	Chapada dos Guimarães	Média	Colniza	Baixa
Serra Nova Dourada	Alta	Cocalinho	Média	Comodoro	Baixa
Tesouro	Alta	Colíder	Média	Confresa	Baixa
União do Sul	Alta	Cuiabá	Média	Cotriguaçu	Baixa
Vale de São Domingos	Alta	Denise	Média	Curvelândia	Baixa
		Diamantino	Média	Dom Aquino	Baixa
		Figueirópolis D'Oeste	Média	Feliz Natal	Baixa
		Gaúcha do Norte	Média	Guarantã do Norte	Baixa
		General Carneiro	Média	Jangada	Baixa
		Guiratinga	Média	Juina	Baixa
		Indiavaí	Média	Juruena	Baixa
		Ipiranga do Norte	Média	Marcelândia	Baixa
		Itanhangá	Média	Mirassol d'Oeste	Baixa
		Itaúba	Média	Nobres	Baixa
		Itiquira	Média	Nova Canaã do Norte	Baixa
		Jaciara	Média	Nova Guarita	Baixa
		Juara	Média	Nova Olímpia	Baixa
		Juscimeira	Média	Nova Xavantina	Baixa
		Lambari D'Oeste	Média	Novo Mundo	Baixa
		Lucas do Rio Verde	Média	Paranatinga	Baixa
		Luciara	Média	Pedra Preta	Baixa
		Matupá	Média	Peixoto de Azevedo	Baixa
		Nortelândia	Média	Poconé	Baixa

Nossa Senhora do Livramento	Média	Pontal do Araguaia	Baixa
Nova Bandeirantes	Média	Pontes e Lacerda	Baixa
Nova Brasilândia	Média	Porto Alegre do Norte	Baixa
Nova Lacerda	Média	Porto Esperidião	Baixa
Nova Marilândia	Média	Querência	Baixa
Nova Maringá	Média	Reserva do Cabaçal	Baixa
Nova Monte Verde	Média	Rio Branco	Baixa
Nova Mutum	Média	Rosário Oeste	Baixa
Nova Nazaré	Média	Santa Terezinha	Baixa
Nova Santa Helena	Média	Santo Antônio do Leverger	Baixa
Nova Ubiratã	Média	São Félix do Araguaia	Baixa
Novo São Joaquim	Média	São José do Povo	Baixa
Paranaíta	Média	Tapurah	Baixa
Ponte Branca	Média	Várzea Grande	Baixa
Porto Estrela	Média	Vila Bela da Santíssima Trindade	Baixa
Poxoréo	Média	Vila Rica	Baixa
Primavera do Leste	Média		
Ribeirão Cascalheira	Média		
Ribeirãozinho	Média		
Rondonópolis	Média		
Santa Carmem	Média		
Santa Cruz do Xingu	Média		
Santa Rita do Trivelato	Média		
São José do Rio Claro	Média		
São José do Xingu	Média		
São José dos Quatro Marcos	Média		
São Pedro da Cipa	Média		
Sapezal	Média		
Sinop	Média		
Sorriso	Média		
Tabaporã	Média		
Tangará da Serra	Média		
Terra Nova do Norte	Média		
Torixoréu	Média		
Vera	Média		

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 6- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Saúde, 2018



MUNICÍPIOS

1 Acorizal	31 Cocalinho	61 Juscimeira	91 Pedra Preta	121 São José do Povo
2 Água Boa	32 Colider	62 Lambari D'Oeste	92 Peixoto de Azevedo	122 São José do Rio Claro
3 Alta Floresta	33 Colniza	63 Lucas do Rio Verde	93 Planalto da Serra	123 São José do Xingu
4 Alto Araguaia	34 Comodoro	64 Luciara	94 Poconé	124 São José dos Quatro Marcos
5 Alto Boa Vista	35 Confresa	65 Marcelândia	95 Pontal do Araguaia	125 São Pedro da Cipa
6 Alto Garças	36 Conquista D'Oeste	66 Matupá	96 Ponte Branca	126 Sapezal
7 Alto Paraguai	37 Cotriguaçu	67 Mirassol d'Oeste	97 Pontes e Lacerda	127 Serra Nova Dourada
8 Alto Taquari	38 Cuiabá	68 Nobres	98 Porto Alegre do Norte	128 Sinop
9 Apicás	39 Curvelândia	69 Nortelândia	99 Porto dos Gaúchos	129 Sorriso
10 Araguaiana	40 Denise	70 Nossa Senhora do Livramento	100 Porto Esperidião	130 Tabaporã
11 Araguaína	41 Diamantino	71 Nova Bandeirantes	101 Porto Estrela	131 Tangará da Serra
12 Araputanga	42 Dom Aquino	72 Nova Brasilândia	102 Poxoréu	132 Tapurah
13 Arenópolis	43 Feliz Natal	73 Nova Canaã do Norte	103 Primavera do Leste	133 Terra Nova do Norte
14 Aripuanã	44 Figueirópolis D'Oeste	74 Nova Guarita	104 Querência	134 Tesouro
15 Barão de Melgaço	45 Gaúcha do Norte	75 Nova Lacerda	105 Reserva do Cabaçal	135 Torixoréu
16 Barra do Bugre	46 General Carneiro	76 Nova Marilândia	106 Ribeirão Cascalheira	136 União do Sul
17 Barra do Garças	47 Glória D'Oeste	77 Nova Maringá	107 Ribeirãozinho	137 Vale de São Domingos
18 Bom Jesus do Araguaia	48 Guarantã do Norte	78 Nova Monte Verde	108 Rio Branco	138 Várzea Grande
19 Brasnorte	49 Guiratinga	79 Nova Mutum	109 Rondolândia	139 Vera
20 Cáceres	50 Indaiá	80 Nova Nazaré	110 Rondonópolis	140 Vila Bela da Santíssima Trindade
21 Campinápolis	51 Ipiranga do Norte	81 Nova Olímpia	111 Rosário Oeste	141 Vila Rica
22 Campo Novo do Parecis	52 Itanhangá	82 Nova Santa Helena	112 Salto do Céu	
23 Campo Verde	53 Itaúba	83 Nova Ubiratã	113 Santa Carmem	
24 Campos de Júlio	54 Itiquira	84 Nova Xavantina	114 Santa Cruz do Xingu	
25 Canabrava do Norte	55 Jaciara	85 Novo Horizonte do Norte	115 Santa Rita do Trivelato	
26 Canarana	56 Jangada	86 Novo Mundo	116 Santa Terezinha	
27 Carlinda	57 Jauru	87 Novo Santo Antônio	117 Santo Afonso	
28 Castanheira	58 Juara	88 Novo São Joaquim	118 Santo Antônio do Leste	
29 Chapada dos Guimarães	59 Juína	89 Paranaíta	119 Santo Antônio do Leverger	
30 Cláudia	60 Juruena	90 Paranaatinga	120 São Félix do Araguaia	

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

4.4 ICQV - Dimensão Segurança

A dimensão SEGURANÇA agrega quatro indicadores componentes que buscam demonstrar, através dos resultados combinados juntamente com seus respectivos pesos, o nível de violência que a população dos municípios pode estar exposta. Os resultados dos indicadores componentes assumem novos valores índices dentro de uma escala entre 0 (pior valor) e 1 (melhor valor). Posteriormente, conforme o *score* de classificação do respectivo exercício, esses índices são classificados em categoria de desempenho BAIXA, MÉDIA ou ALTA.

Os quatro indicadores que compõem a dimensão SEGURANÇA são:

- Taxa de Crimes Contra a Vida;
- Taxa de Crimes Contra o Patrimônio;

- Taxa de Ocorrências de Uso e Tráfico de Drogas;
- Taxa de Ocorrências de Trânsito com Vítimas;

As taxas de ocorrências policiais, “Uso e Tráfico de Drogas”, “Crimes contra a Vida” e “Crimes contra o Patrimônio” inferem o nível de violência em que as pessoas estão expostas em cada município. O trânsito é uma variável importante na qualidade de vida da população, e tentou-se, através das ocorrências trânsito com vítimas, mensurar esse impacto nos municípios mato-grossenses. Assim, o conjunto das variáveis permite aferir o impacto da segurança na avaliação da qualidade de vida da população.

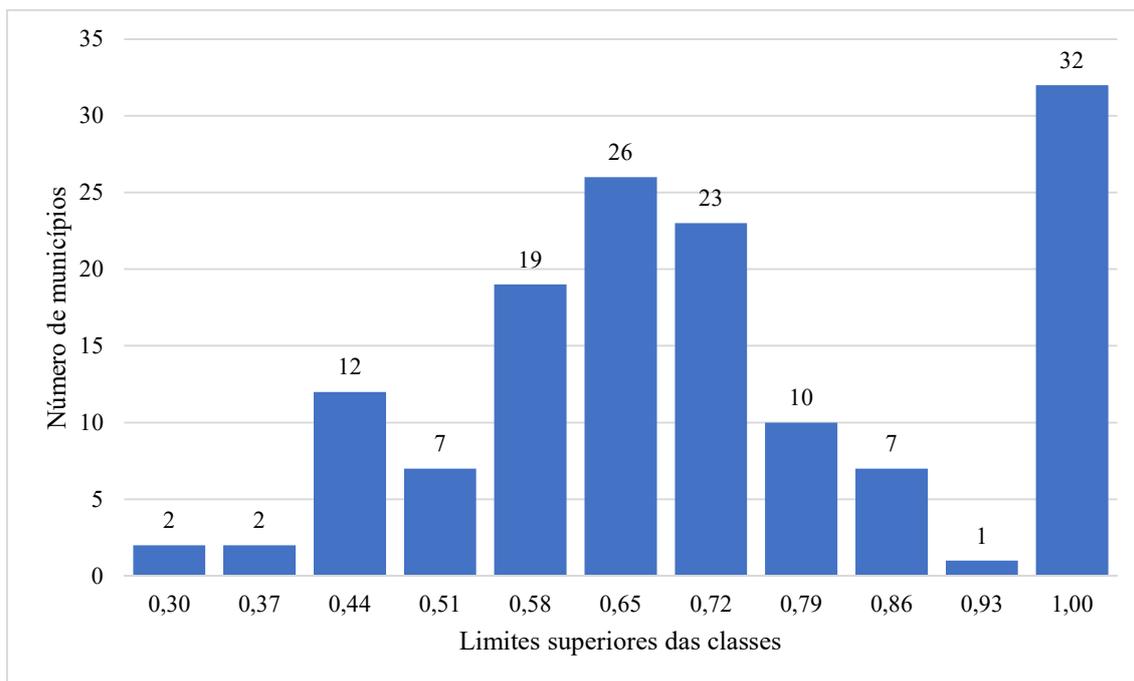
TABELA 7- Índices dos indicadores componentes e indicador sintético da dimensão Segurança, por município, 2018

Municípios	1,00	0,26	0,24	0,24	0,26
	Indicador Sintético da Dimensão Segurança	Índice da taxa de crimes contra a vida	Índice da taxa de crimes contra o patrimônio	Índice da taxa de ocorrências de uso e tráfico de drogas	Índice da taxa de ocorrências de trânsito com vítimas
Acorizal	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Água Boa	0,382	0,437	0,549	0,135	0,401
Alta Floresta	0,626	0,602	0,673	0,290	0,917
Alto Araguaia	0,667	0,487	0,696	0,471	1,000
Alto Boa Vista	0,815	0,638	0,690	0,932	1,000
Alto Garças	0,707	0,759	0,523	0,622	0,903
Alto Paraguai	0,703	0,749	0,819	0,608	0,637
Alto Taquari	0,616	0,581	0,479	0,553	0,834
Apiacás	0,502	0,019	0,581	0,451	0,959
Araguaiana	0,652	1,000	0,383	0,480	0,711
Araguainha	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Araputanga	0,507	0,518	0,386	0,580	0,542
Arenápolis	0,576	0,170	0,687	0,492	0,958
Aripuanã	0,759	0,481	0,733	0,866	0,963
Barão de Melgaço	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Barra do Bugres	0,412	0,299	0,704	0,202	0,448
Barra do Garças	0,244	0,616	0,092	0,000	0,239
Bom Jesus do Araguaia	0,638	0,631	0,425	0,644	0,836
Brasnorte	0,649	0,630	0,642	0,693	0,634
Cáceres	0,562	0,608	0,259	0,428	0,921
Campinápolis	0,749	0,678	0,767	0,662	0,882
Campo Novo do Parecis	0,560	0,339	0,707	0,459	0,739
Campo Verde	0,586	0,499	0,561	0,557	0,723
Campos de Júlio	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Canabrava do Norte	0,682	0,554	0,555	0,830	0,791
Canarana	0,397	0,254	0,527	0,322	0,489
Carlinda	0,720	0,577	0,673	0,698	0,925
Castanheira	0,633	0,247	0,714	0,746	0,838
Chapada dos Guimarães	0,563	0,837	0,000	0,461	0,903
Cláudia	0,645	0,423	0,808	0,469	0,877
Cocalinho	0,513	0,600	0,387	0,309	0,730
Colíder	0,566	0,424	0,594	0,475	0,767
Colniza	0,772	0,458	0,850	0,855	0,936
Comodoro	0,669	0,461	0,767	0,636	0,816
Confresa	0,496	0,369	0,304	0,614	0,692
Conquista D'Oeste	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Cotriguaçu	0,796	0,442	0,846	0,930	0,978
Cuiabá	0,350	0,559	0,015	0,477	0,334
Curvelândia	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Denise	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Diamantino	0,420	0,211	0,636	0,269	0,569
Dom Aquino	0,792	1,000	0,622	0,614	0,907
Feliz Natal	0,665	0,290	0,774	0,717	0,891
Figueirópolis D'Oeste	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Gaúcha do Norte	0,617	0,366	0,703	0,447	0,946
General Carneiro	0,524	0,394	0,588	0,339	0,766
Glória D'Oeste	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Guarantã do Norte	0,552	0,289	0,528	0,520	0,866
Guiratinga	0,713	0,799	0,824	0,283	0,922
Indiavaí	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Ipiranga do Norte	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Itanhangá	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Itaúba	0,430	0,499	0,113	0,319	0,756
Itiquira	0,704	0,450	0,845	0,615	0,912
Jaciara	0,615	0,464	0,674	0,364	0,942
Jangada	0,743	0,690	0,463	0,945	0,869
Jauru	0,545	0,332	0,396	0,753	0,703
Juara	0,672	0,497	0,764	0,789	0,656
Juína	0,674	0,460	0,465	0,784	0,980
Juruena	0,923	0,802	0,922	1,000	0,973
Juscimeira	0,765	0,750	0,683	0,649	0,964
Lambari D'Oeste	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lucas do Rio Verde	0,398	0,424	0,263	0,314	0,574
Luciara	0,685	1,000	0,202	0,483	1,000
Marcelândia	0,614	0,473	0,666	0,296	1,000
Matupá	0,544	0,392	0,447	0,436	0,886
Mirassol d'Oeste	0,538	0,646	0,539	0,429	0,530
Nobres	0,635	0,494	0,505	0,738	0,802
Nortelândia	0,580	1,000	0,539	0,471	0,300
Nossa Senhora do Livramento	0,615	0,533	0,456	0,872	0,606
Nova Bandeirantes	0,684	0,270	0,794	0,679	1,000
Nova Brasilândia	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Nova Canaã do Norte	0,572	0,177	0,641	0,623	0,858
Nova Guarita	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Nova Lacerda	0,823	1,000	0,684	0,580	1,000
Nova Marilândia	0,618	0,083	0,528	1,000	0,885
Nova Maringá	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Nova Monte Verde	0,454	0,020	0,674	0,163	0,955
Nova Mutum	0,600	0,340	0,572	0,587	0,897
Nova Nazaré	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Nova Olímpia	0,591	0,567	0,719	0,183	0,872
Nova Santa Helena	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Nova Ubiratã	0,668	0,344	0,764	0,638	0,932
Nova Xavantina	0,520	0,738	0,430	0,434	0,464
Novo Horizonte do Norte	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Novo Mundo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Novo Santo Antônio	0,697	0,144	0,664	1,000	1,000
Novo São Joaquim	0,750	1,000	0,657	0,513	0,805
Paranaíta	0,490	0,596	0,377	0,046	0,898
Paranatinga	0,560	0,193	0,678	0,423	0,946
Pedra Preta	0,627	0,699	0,612	0,515	0,673
Peixoto de Azevedo	0,600	0,385	0,548	0,488	0,964
Planalto da Serra	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Poconé	0,641	0,227	0,642	0,778	0,928
Pontal do Araguaia	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Ponte Branca	0,428	0,219	0,443	0,245	0,792
Pontes e Lacerda	0,436	0,221	0,485	0,567	0,485
Porto Alegre do Norte	0,671	0,514	0,480	0,713	0,967
Porto dos Gaúchos	0,786	1,000	0,579	0,732	0,812
Porto Esperidião	0,671	0,195	0,574	0,925	1,000
Porto Estrela	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Poxoréo	0,580	0,111	0,759	0,507	0,951
Primavera do Leste	0,512	0,493	0,523	0,347	0,673
Querência	0,613	0,599	0,574	0,301	0,952
Reserva do Cabaçal	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Ribeirão Cascalheira	0,511	0,235	0,593	0,620	0,610
Ribeirãozinho	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Rio Branco	0,229	0,000	0,162	0,178	0,568
Rondolândia	0,819	0,504	0,782	1,000	1,000
Rondonópolis	0,451	0,512	0,561	0,463	0,276
Rosário Oeste	0,660	0,527	0,482	0,712	0,911
Salto do Céu	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Santa Carmem	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Santa Cruz do Xingu	0,576	0,133	0,172	1,000	1,000
Santa Rita do Trivelato	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Santa Terezinha	0,841	0,688	0,825	0,850	1,000
Santo Afonso	0,691	0,435	0,564	0,761	1,000
Santo Antônio do Leste	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Santo Antônio do Leverger	0,455	0,165	0,480	0,614	0,574
São Félix do Araguaia	0,606	0,497	0,637	0,699	0,599
São José do Povo	0,798	1,000	0,452	0,892	0,827
São José do Rio Claro	0,733	0,299	0,670	1,000	0,979
São José do Xingu	0,574	0,399	0,414	0,606	0,869
São José dos Quatro Marcos	0,648	0,491	0,631	0,582	0,882
São Pedro da Cipa	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Sapezal	0,658	0,690	0,677	0,253	0,983
Serra Nova Dourada	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Sinop	0,319	0,433	0,350	0,508	0,000
Sorriso	0,407	0,308	0,294	0,317	0,695
Tabaporã	0,684	0,440	0,746	0,705	0,850
Tangará da Serra	0,512	0,546	0,654	0,503	0,356
Tapurah	0,438	0,093	0,620	0,216	0,820
Terra Nova do Norte	0,617	0,449	0,513	0,572	0,921
Tesouro	0,757	1,000	0,381	0,717	0,900
Torixoréu	0,417	0,482	0,415	0,212	0,543
União do Sul	0,607	0,473	0,506	0,635	0,809
Vale de São Domingos	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Várzea Grande	0,411	0,466	0,300	0,398	0,471
Vera	0,692	0,487	0,604	0,669	1,000
Vila Bela da Santíssima Trindade	0,648	0,385	0,658	0,729	0,826
Vila Rica	0,662	0,524	0,655	0,607	0,859
Média	0,693	0,603	0,661	0,662	0,840

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 7-Distribuição dos municípios conforme resultado do indicador sintético da dimensão Segurança, 2018



Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

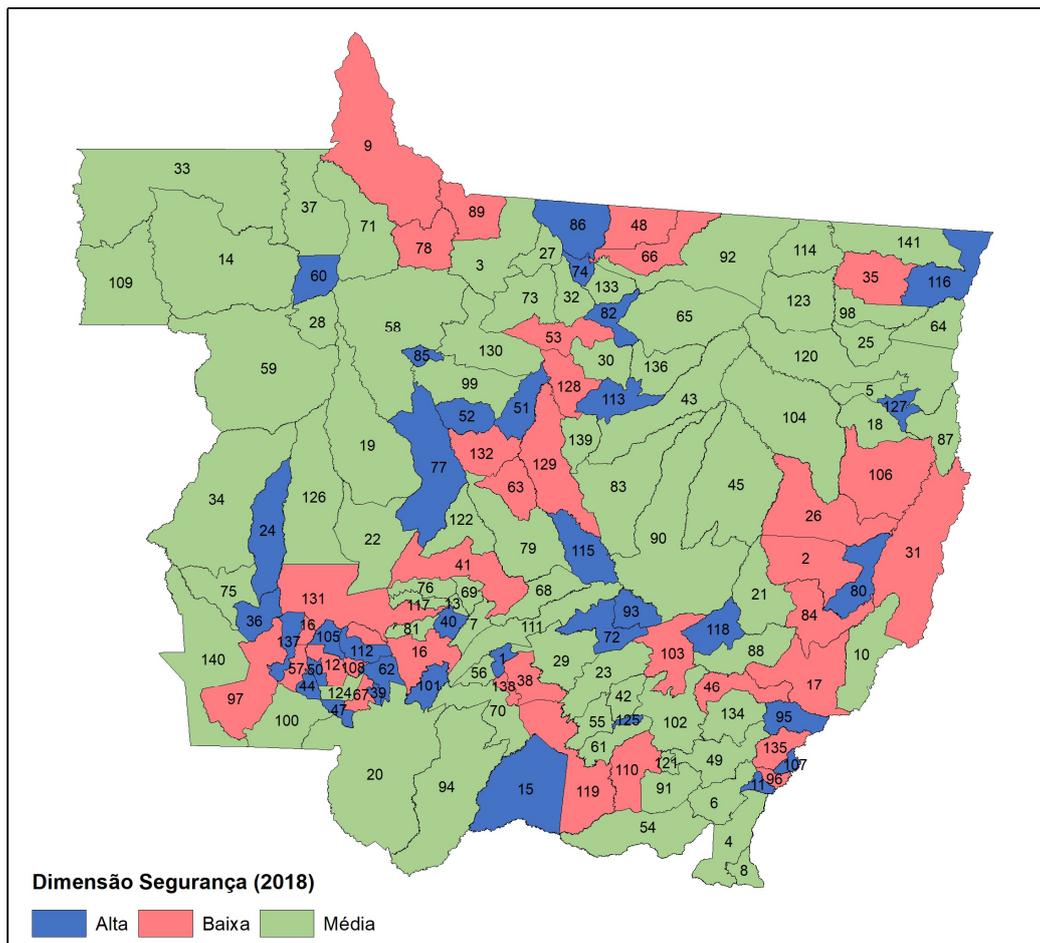
TABELA 8- Categoria de desempenho na dimensão Segurança por município, 2018

Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho	Municípios	Categoria de Desempenho
Acorizal	Alta	Alta Floresta	Média	Água Boa	Baixa
Araguainha	Alta	Alto Araguaia	Média	Apiacás	Baixa
Barão de Melgaço	Alta	Alto Boa Vista	Média	Araputanga	Baixa
Campos de Júlio	Alta	Alto Garças	Média	Barra do Bugres	Baixa
Conquista D'Oeste	Alta	Alto Paraguai	Média	Barra do Garças	Baixa
Curvelândia	Alta	Alto Taquari	Média	Canarana	Baixa
Denise	Alta	Araguaiana	Média	Cocalinho	Baixa
Figueirópolis D'Oeste	Alta	Arenópolis	Média	Confresa	Baixa
Glória D'Oeste	Alta	Aripuanã	Média	Cuiabá	Baixa
Indiavaí	Alta	Bom Jesus do Araguaia	Média	Diamantino	Baixa
Ipiranga do Norte	Alta	Brasnorte	Média	General Carneiro	Baixa
Itanhangá	Alta	Cáceres	Média	Guaratã do Norte	Baixa
Juruena	Alta	Campinápolis	Média	Itaúba	Baixa
Lambari D'Oeste	Alta	Campo Novo do Parecis	Média	Jauru	Baixa
Nova Brasilândia	Alta	Campo Verde	Média	Lucas do Rio Verde	Baixa
Nova Guarita	Alta	Canabrava do Norte	Média	Matupá	Baixa
Nova Maringá	Alta	Carlinda	Média	Mirassol d'Oeste	Baixa
Nova Nazaré	Alta	Castanheira	Média	Nova Monte Verde	Baixa
Nova Santa Helena	Alta	Chapada dos Guimarães	Média	Nova Xavantina	Baixa
Novo Horizonte do Norte	Alta	Cláudia	Média	Paranaíta	Baixa
Novo Mundo	Alta	Colíder	Média	Ponte Branca	Baixa
Planalto da Serra	Alta	Colniza	Média	Pontes e Lacerda	Baixa
Pontal do Araguaia	Alta	Comodoro	Média	Primavera do Leste	Baixa
Porto Estrela	Alta	Cotriguaçu	Média	Ribeirão Cascalheira	Baixa
Reserva do Cabaçal	Alta	Dom Aquino	Média	Rio Branco	Baixa
Ribeirãozinho	Alta	Feliz Natal	Média	Rondonópolis	Baixa
Salto do Céu	Alta	Gaúcha do Norte	Média	Santo Antônio do Leverger	Baixa
Santa Carmem	Alta	Guiratinga	Média	Sinop	Baixa
Santa Rita do Trivelato	Alta	Itiquira	Média	Sorriso	Baixa
Santa Terezinha	Alta	Jaciara	Média	Tangará da Serra	Baixa
Santo Antônio do Leste	Alta	Jangada	Média	Tapurah	Baixa
São Pedro da Cipa	Alta	Juara	Média	Torixoréu	Baixa
Serra Nova Dourada	Alta	Juína	Média	Várzea Grande	Baixa
Vale de São Domingos	Alta	Juscimeira	Média		
		Luciara	Média		
		Marcelândia	Média		
		Nobres	Média		
		Nortelândia	Média		

Nossa Senhora do Livramento	Média
Nova Bandeirantes	Média
Nova Canaã do Norte	Média
Nova Lacerda	Média
Nova Marilândia	Média
Nova Mutum	Média
Nova Olímpia	Média
Nova Ubiratã	Média
Novo Santo Antônio	Média
Novo São Joaquim	Média
Paranatinga	Média
Pedra Preta	Média
Peixoto de Azevedo	Média
Poconé	Média
Porto Alegre do Norte	Média
Porto dos Gaúchos	Média
Porto Esperidião	Média
Poxoréu	Média
Querência	Média
Rondolândia	Média
Rosário Oeste	Média
Santa Cruz do Xingu	Média
Santo Afonso	Média
São Félix do Araguaia	Média
São José do Povo	Média
São José do Rio Claro	Média
São José do Xingu	Média
São José dos Quatro Marcos	Média
Sapezal	Média
Tabaporã	Média
Terra Nova do Norte	Média
Tesouro	Média
União do Sul	Média
Vera	Média
Vila Bela da Santíssima Trindade	Média
Vila Rica	Média

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 8:-Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo a categoria de desempenho na dimensão Segurança, 2018



MUNICÍPIOS

1 Acorizal	31 Cocalinho	61 Juscimeira	91 Pedra Preta	121 São José do Povo
2 Água Boa	32 Colider	62 Lambari D'Oeste	92 Peixoto de Azevedo	122 São José do Rio Claro
3 Alta Floresta	33 Colniza	63 Lucas do Rio Verde	93 Planalto da Serra	123 São José do Xingu
4 Alto Araguaia	34 Comodoro	64 Luciara	94 Poconé	124 São José dos Quatro Marcos
5 Alto Boa Vista	35 Confresa	65 Marcelândia	95 Pontal do Araguaia	125 São Pedro da Cipa
6 Alto Garças	36 Conquista D'Oeste	66 Matupá	96 Ponte Branca	126 Sapezal
7 Alto Paraguai	37 Cotriguaçu	67 Mirassol d'Oeste	97 Pontes e Lacerda	127 Serra Nova Dourada
8 Alto Taquari	38 Cuiabá	68 Nobres	98 Porto Alegre do Norte	128 Sinop
9 Apiaçás	39 Curvelândia	69 Nortelândia	99 Porto dos Gaúchos	129 Sorriso
10 Araguaiana	40 Denise	70 Nossa Senhora do Livramento	100 Porto Esperidião	130 Tabaporã
11 Araguaína	41 Diamantino	71 Nova Bandeirantes	101 Porto Estrela	131 Tangará da Serra
12 Araputanga	42 Dom Aquino	72 Nova Brasilândia	102 Poxoréu	132 Tapurah
13 Arenópolis	43 Feliz Natal	73 Nova Canaã do Norte	103 Primavera do Leste	133 Terra Nova do Norte
14 Aripuanã	44 Figueirópolis D'Oeste	74 Nova Guarita	104 Querência	134 Tesouro
15 Barão de Melgaço	45 Gaúcha do Norte	75 Nova Lacerda	105 Reserva do Cabaçal	135 Torixoréu
16 Barra do Bugres	46 General Carneiro	76 Nova Marilândia	106 Ribeirão Cascalheira	136 União do Sul
17 Barra do Garças	47 Glória D'Oeste	77 Nova Maringá	107 Ribeirãozinho	137 Vale de São Domingos
18 Bom Jesus do Araguaia	48 Guarantã do Norte	78 Nova Monte Verde	108 Rio Branco	138 Várzea Grande
19 Brasnorte	49 Guiratinga	79 Nova Mutum	109 Rondolândia	139 Vera
20 Cáceres	50 Indaiatã	80 Nova Nazaré	110 Rondonópolis	140 Vila Bela da Santíssima Trindade
21 Campinápolis	51 Ipiranga do Norte	81 Nova Olímpia	111 Rosário Oeste	141 Vila Rica
22 Campo Novo do Parecis	52 Itanhangá	82 Nova Santa Helena	112 Salto do Céu	
23 Campo Verde	53 Itaúba	83 Nova Ubiratã	113 Santa Carmem	
24 Campos de Júlio	54 Itiquira	84 Nova Xavantina	114 Santa Cruz do Xingu	
25 Canabrava do Norte	55 Jaciara	85 Novo Horizonte do Norte	115 Santa Rita do Trivelato	
26 Canarana	56 Jangada	86 Novo Mundo	116 Santa Terezinha	
27 Carlinda	57 Jauru	87 Novo Santo Antônio	117 Santo Afonso	
28 Castanheira	58 Juara	88 Novo São Joaquim	118 Santo Antônio do Leste	
29 Chapada dos Guimarães	59 Juína	89 Paranaita	119 Santo Antônio do Leverger	
30 Cláudia	60 Juruena	90 Paranatinga	120 São Félix do Araguaia	

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

5 GRUPOS DE DESENVOLVIMENTO DO ICQV-MT

Os Grupos de Desenvolvimento são a tipologia de apresentação do resultado final do ICQV-MT. É resultante da análise de agrupamento (*cluster*) considerada a similaridade dos resultados das categorias de desempenho dos indicadores setoriais sintéticos. Os

resultados dos quatro indicadores sintéticos das dimensões setoriais são classificados segundo categorias de desempenho: na dimensão Econômica em ALTA e BAIXA; e nas dimensões Educação, Saúde e Segurança em BAIXA, MÉDIA e ALTA.

TABELA 9—Índice dos indicadores sintéticos setoriais, por município, 2018

Municípios	ICQV - Econômico	ICQV - Educação	ICQV - Saúde	ICQV - Segurança
Acorizal	0,401	0,567	0,415	1,000
Água Boa	0,509	0,597	0,601	0,382
Alta Floresta	0,502	0,671	0,515	0,626
Alto Araguaia	0,517	0,410	0,541	0,667
Alto Boa Vista	0,240	0,298	0,511	0,815
Alto Garças	0,613	0,469	0,490	0,707
Alto Paraguai	0,088	0,325	0,558	0,703
Alto Taquari	0,622	0,556	0,597	0,616
Apiacás	0,259	0,501	0,550	0,502
Araguaiana	0,428	0,631	0,556	0,652
Araguainha	0,318	0,497	0,775	1,000
Araputanga	0,528	0,601	0,482	0,507
Arenópolis	0,365	0,566	0,533	0,576
Aripuanã	0,406	0,392	0,450	0,759
Barão de Melgaço	0,079	0,410	0,605	1,000
Barra do Bugres	0,479	0,440	0,492	0,412
Barra do Garças	0,540	0,567	0,556	0,244
Bom Jesus do Araguaia	0,451	0,493	0,441	0,638
Brasnorte	0,440	0,401	0,478	0,649
Cáceres	0,469	0,453	0,474	0,562
Campinápolis	0,235	0,324	0,453	0,749
Campo Novo do Parecis	0,704	0,629	0,435	0,560
Campo Verde	0,597	0,582	0,563	0,586
Campos de Júlio	0,832	0,721	0,563	1,000
Canabrava do Norte	0,251	0,361	0,578	0,682
Canarana	0,551	0,477	0,505	0,397
Carlinda	0,240	0,499	0,434	0,720
Castanheira	0,263	0,404	0,606	0,633
Chapada dos Guimarães	0,396	0,441	0,511	0,563
Cláudia	0,405	0,512	0,440	0,645
Cocalinho	0,520	0,337	0,586	0,513
Colíder	0,455	0,662	0,565	0,566
Colniza	0,188	0,363	0,362	0,772
Comodoro	0,368	0,423	0,404	0,669
Confresa	0,381	0,471	0,440	0,496
Conquista D'Oeste	0,340	0,549	0,682	1,000
Cotriguaçu	0,120	0,397	0,465	0,796
Cuiabá	0,816	0,528	0,591	0,350
Curvelândia	0,230	0,523	0,478	1,000
Denise	0,246	0,433	0,573	1,000
Diamantino	0,678	0,613	0,547	0,420
Dom Aquino	0,413	0,473	0,447	0,792
Feliz Natal	0,402	0,346	0,494	0,665
Figueirópolis D'Oeste	0,360	0,689	0,553	1,000
Gaúcha do Norte	0,488	0,335	0,567	0,617
General Carneiro	0,376	0,347	0,529	0,524
Glória D'Oeste	0,330	0,665	0,633	1,000
Guarantã do Norte	0,357	0,514	0,474	0,552
Guiratinga	0,276	0,325	0,515	0,713
Indiavaí	0,324	0,456	0,555	1,000
Ipiranga do Norte	0,677	0,702	0,547	1,000
Itanhangá	0,371	0,593	0,535	1,000
Itaúba	0,557	0,558	0,507	0,430

Itiquira	0,602	0,444	0,583	0,704
Jaciara	0,568	0,639	0,566	0,615
Jangada	0,255	0,484	0,448	0,743
Jauru	0,361	0,590	0,628	0,545
Juara	0,434	0,536	0,544	0,672
Juína	0,443	0,580	0,457	0,674
Juruena	0,202	0,396	0,472	0,923
Juscimeira	0,364	0,592	0,545	0,765
Labari D'Oeste	0,431	0,397	0,534	1,000
Lucas do Rio Verde	0,734	0,713	0,516	0,398
Luciara	0,203	0,489	0,533	0,685
Marcelândia	0,402	0,513	0,459	0,614
Matupá	0,517	0,615	0,511	0,544
Mirassol d'Oeste	0,486	0,483	0,494	0,538
Nobres	0,574	0,572	0,432	0,635
Nortelândia	0,377	0,411	0,507	0,580
Nossa Senhora do Livramento	0,203	0,514	0,533	0,615
Nova Bandeirantes	0,209	0,498	0,528	0,684
Nova Brasilândia	0,321	0,365	0,578	1,000
Nova Canaã do Norte	0,441	0,549	0,492	0,572
Nova Guarita	0,391	0,670	0,389	1,000
Nova Lacerda	0,337	0,445	0,578	0,823
Nova Marilândia	0,671	0,693	0,569	0,618
Nova Maringá	0,465	0,368	0,592	1,000
Nova Monte Verde	0,356	0,623	0,530	0,454
Nova Mutum	0,692	0,680	0,566	0,600
Nova Nazaré	0,270	0,426	0,588	1,000
Nova Olímpia	0,467	0,450	0,399	0,591
Nova Santa Helena	0,443	0,570	0,542	1,000
Nova Ubitatã	0,574	0,408	0,583	0,668
Nova Xavantina	0,514	0,480	0,445	0,520
Novo Horizonte do Norte	0,197	0,573	0,735	1,000
Novo Mundo	0,236	0,533	0,430	1,000
Novo Santo Antônio	0,165	0,547	0,664	0,697
Novo São Joaquim	0,606	0,510	0,581	0,750
Paranaíta	0,381	0,654	0,544	0,490
Paranatinga	0,544	0,571	0,459	0,560
Pedra Preta	0,600	0,538	0,429	0,627
Peixoto de Azevedo	0,249	0,480	0,395	0,600
Planalto da Serra	0,417	0,457	0,622	1,000
Poconé	0,373	0,443	0,382	0,641
Pontal do Araguaia	0,258	0,320	0,490	1,000
Ponte Branca	0,284	0,626	0,582	0,428
Pontes e Lacerda	0,543	0,558	0,473	0,436
Porto Alegre do Norte	0,299	0,389	0,447	0,671
Porto dos Gaúchos	0,588	0,583	0,659	0,786
Porto Esperidião	0,376	0,409	0,479	0,671
Porto Estrela	0,318	0,457	0,593	1,000
Poxoréu	0,408	0,536	0,517	0,580
Primavera do Leste	0,701	0,628	0,513	0,512
Querência	0,663	0,603	0,476	0,613
Reserva do Cabaçal	0,224	0,615	0,495	1,000
Ribeirão Cascalheira	0,370	0,464	0,531	0,511
Ribeirãozinho	0,377	0,787	0,564	1,000
Rio Branco	0,322	0,691	0,485	0,229
Rondolândia	0,282	0,291	0,705	0,819
Rondonópolis	0,665	0,602	0,561	0,451
Rosário Oeste	0,322	0,393	0,400	0,660
Salto do Céu	0,301	0,622	0,609	1,000
Santa Carmem	0,555	0,608	0,563	1,000
Santa Cruz do Xingu	0,435	0,562	0,578	0,576
Santa Rita do Trivelato	0,721	0,560	0,586	1,000
Santa Terezinha	0,234	0,356	0,447	0,841
Santo Afonso	0,375	0,392	0,632	0,691
Santo Antônio do Leste	0,569	0,510	0,646	1,000
Santo Antônio do Leverger	0,356	0,422	0,442	0,455
São Félix do Araguaia	0,477	0,272	0,497	0,606
São José do Povo	0,133	0,427	0,486	0,798
São José do Rio Claro	0,461	0,536	0,565	0,733
São José do Xingu	0,503	0,443	0,572	0,574
São José dos Quatro Marcos	0,381	0,574	0,507	0,648
São Pedro da Cipa	0,158	0,432	0,544	1,000
Sapezal	0,783	0,577	0,535	0,658
Serra Nova Dourada	0,266	0,509	0,660	1,000
Sinop	0,622	0,620	0,534	0,319
Sorriso	0,688	0,619	0,569	0,407
Tabaporã	0,489	0,629	0,528	0,684
Tangará da Serra	0,524	0,607	0,538	0,512
Tapurah	0,613	0,561	0,471	0,438
Terra Nova do Norte	0,397	0,632	0,527	0,617
Tesouro	0,356	0,464	0,606	0,757
Torixoréu	0,434	0,657	0,561	0,417

União do Sul	0,412	0,540	0,613	0,607
Vale de São Domingos	0,208	0,479	0,654	1,000
Várzea Grande	0,540	0,447	0,374	0,411
Vera	0,548	0,466	0,511	0,692
Vila Bela da Santíssima Trindade	0,369	0,342	0,470	0,648
Vila Rica	0,273	0,384	0,456	0,662
Média	0,420	0,509	0,528	0,693

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

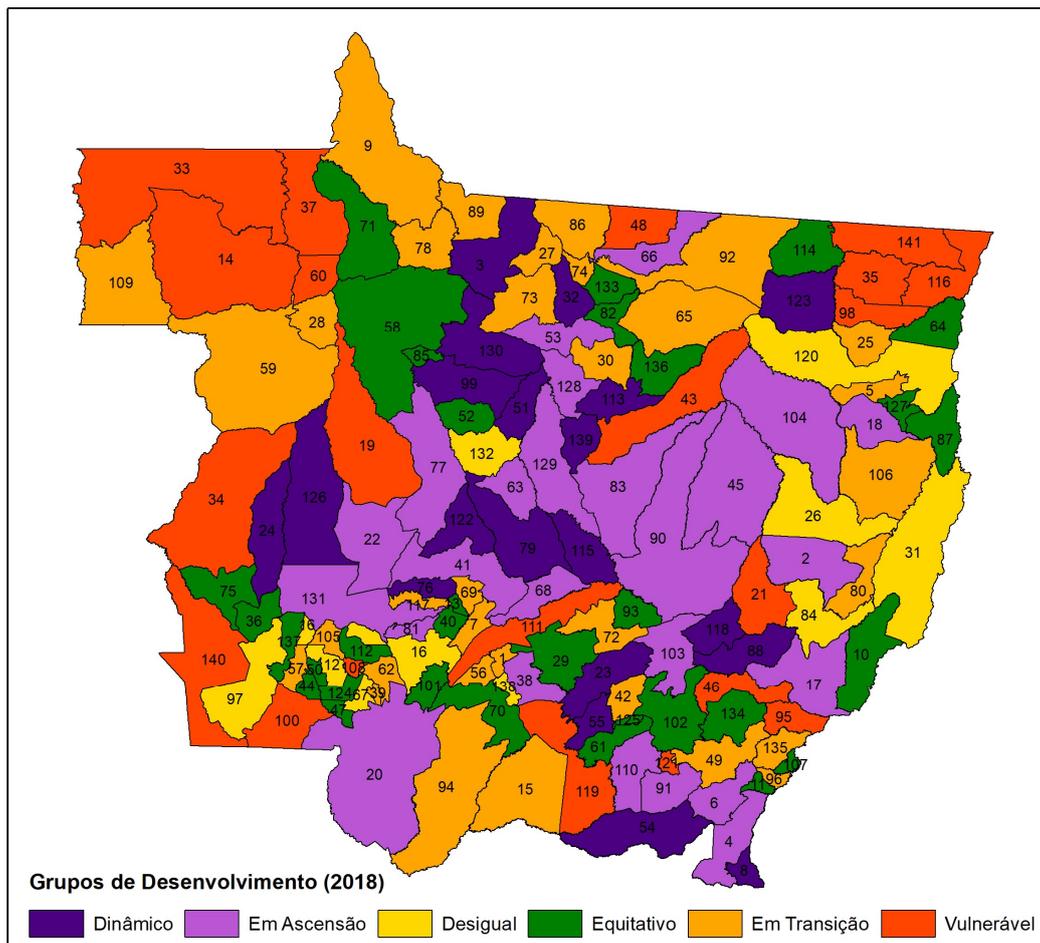
TABELA 10 - Categorias de desempenho dos indicadores sintéticos setoriais e grupos de desenvolvimento, por município, 2018

Municípios	Grupo	Categoria do Indicador Sintético da Dimensão Econômica	Categoria do Indicador Sintético da Dimensão Educação	Categoria do Indicador Sintético da Dimensão Saúde	Categoria do Indicador Sintético da Dimensão Segurança
Acorizal	Em Transição	Baixa	Alta	Baixa	Alta
Água Boa	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Alta Floresta	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Alto Araguaia	Em Ascensão	Alta	Baixa	Média	Média
Alto Boa Vista	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Média
Alto Garças	Em Ascensão	Alta	Média	Baixa	Média
Alto Paraguai	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Média
Alto Taquari	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Apiacás	Em Transição	Baixa	Média	Média	Baixa
Araguaiana	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
Araguainha	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Alta
Araputanga	Desigual	Alta	Alta	Baixa	Baixa
Arenápolis	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
Aripuanã	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Barão de Melgaço	Em Transição	Baixa	Baixa	Alta	Alta
Barra do Bugres	Desigual	Alta	Média	Baixa	Baixa
Barra do Garças	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Bom Jesus do Araguaia	Em Ascensão	Alta	Média	Baixa	Média
Brasnorte	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Cáceres	Em Ascensão	Alta	Média	Baixa	Média
Campinápolis	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Campo Novo do Parecis	Em Ascensão	Alta	Alta	Baixa	Média
Campo Verde	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Campos de Júlio	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Alta
Canabrava do Norte	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Média
Canarana	Desigual	Alta	Média	Baixa	Baixa
Carlinda	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Castanheira	Em Transição	Baixa	Baixa	Alta	Média
Chapada dos Guimaraes	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Cláudia	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Cocalinho	Desigual	Alta	Baixa	Média	Baixa
Colíder	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Colniza	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Comodoro	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Confresa	Vulnerável	Baixa	Média	Baixa	Baixa
Conquista D'Oeste	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Alta
Cotriguaçu	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Cuiabá	Em Ascensão	Alta	Média	Média	Baixa
Curvelândia	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Alta
Denise	Equitativo	Baixa	Média	Média	Alta
Diamantino	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Dom Aquino	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Feliz Natal	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Figueirópolis D'Oeste	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Alta
Gáucha do Norte	Em Ascensão	Alta	Baixa	Média	Média
General Carneiro	Vulnerável	Baixa	Baixa	Média	Baixa
Glória D'Oeste	Equitativo	Baixa	Alta	Alta	Alta
Guarantã do Norte	Vulnerável	Baixa	Média	Baixa	Baixa
Guiratinga	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Média
Indiavaí	Equitativo	Baixa	Média	Média	Alta
Ipiranga do Norte	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Alta
Itanhangá	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Alta
Itaúba	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Itiquira	Dinâmico	Alta	Média	Média	Média
Jaciara	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Jangada	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Jauru	Em Transição	Baixa	Alta	Alta	Baixa
Juara	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Juína	Em Transição	Baixa	Alta	Baixa	Média
Juruena	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Alta
Juscimeira	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
Lambari D'Oeste	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Alta
Lucas do Rio Verde	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Luciara	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Marcelândia	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Matupá	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Mirassol d'Oeste	Desigual	Alta	Média	Baixa	Baixa
Nobres	Em Ascensão	Alta	Alta	Baixa	Média
Nortelândia	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Média
Nossa Senhora do Livramento	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Nova Bandeirantes	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Nova Brasilândia	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Alta
Nova Canaã do Norte	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Nova Guarita	Em Transição	Baixa	Alta	Baixa	Alta
Nova Lacerda	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média

Nova Marilândia	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Nova Maringá	Em Ascensão	Alta	Baixa	Média	Alta
Nova Monte Verde	Em Transição	Baixa	Alta	Média	Baixa
Nova Mutum	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Nova Nazaré	Em Transição	Baixa	Baixa	Média	Alta
Nova Olímpia	Em Ascensão	Alta	Média	Baixa	Média
Nova Santa Helena	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Alta
Nova Ubitatã	Em Ascensão	Alta	Baixa	Média	Média
Nova Xavantina	Desigual	Alta	Média	Baixa	Baixa
Novo Horizonte do Norte	Equitativo	Baixa	Alta	Alta	Alta
Novo Mundo	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Alta
Novo Santo Antônio	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Média
Novo São Joaquim	Dinâmico	Alta	Média	Média	Média
Paranaíta	Em Transição	Baixa	Alta	Média	Baixa
Paranatinga	Em Ascensão	Alta	Alta	Baixa	Média
Pedra Preta	Em Ascensão	Alta	Média	Baixa	Média
Peixoto de Azevedo	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Planalto da Serra	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Alta
Poconé	Em Transição	Baixa	Média	Baixa	Média
Pontal do Araguaia	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Alta
Ponte Branca	Em Transição	Baixa	Alta	Média	Baixa
Pontes e Lacerda	Desigual	Alta	Alta	Baixa	Baixa
Porto Alegre do Norte	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Porto dos Gaúchos	Dinâmico	Alta	Alta	Alta	Média
Porto Esperidião	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Porto Estrela	Equitativo	Baixa	Média	Média	Alta
Poxoréo	Equitativo	Baixa	Média	Média	Média
Primavera do Leste	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Querência	Em Ascensão	Alta	Alta	Baixa	Média
Reserva do Cabaçal	Em Transição	Baixa	Alta	Baixa	Alta
Ribeirãoascalheira	Em Transição	Baixa	Média	Média	Baixa
Ribeirãozinho	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Alta
Rio Branco	Vulnerável	Baixa	Alta	Baixa	Baixa
Rondolândia	Em Transição	Baixa	Baixa	Alta	Média
Rondonópolis	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Rosário Oeste	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Salto do Céu	Equitativo	Baixa	Alta	Alta	Alta
Santa Carmem	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Alta
Santa Cruz do Xingu	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
Santa Rita do Trivelato	Dinâmico	Alta	Alta	Alta	Alta
Santa Terezinha	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Alta
Santo Afonso	Em Transição	Baixa	Baixa	Alta	Média
Santo Antônio do Leste	Dinâmico	Alta	Média	Alta	Alta
Santo Antônio do Leverger	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Baixa
São Félix do Araguaia	Desigual	Alta	Baixa	Baixa	Média
São José do Povo	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
São José do Rio Claro	Dinâmico	Alta	Média	Média	Média
São José do Xingu	Dinâmico	Alta	Média	Média	Média
São José dos Quatro Marcos	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
São Pedro da Cipa	Equitativo	Baixa	Média	Média	Alta
Sapezal	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Serra Nova Dourada	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Alta
Sinop	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Sorriso	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Tabaporã	Dinâmico	Alta	Alta	Média	Média
Tangará da Serra	Em Ascensão	Alta	Alta	Média	Baixa
Tapurah	Desigual	Alta	Alta	Baixa	Baixa
Terra Nova do Norte	Equitativo	Baixa	Alta	Média	Média
Tesouro	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Média
Torixoréu	Em Transição	Baixa	Alta	Média	Baixa
União do Sul	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Média
Vale de São Domingos	Equitativo	Baixa	Média	Alta	Alta
Várzea Grande	Desigual	Alta	Média	Baixa	Baixa
Vera	Dinâmico	Alta	Média	Média	Média
Vila Bela da Santíssima Trindade	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média
Vila Rica	Vulnerável	Baixa	Baixa	Baixa	Média

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 9- Distribuição dos municípios no mapa de Mato Grosso segundo o grupo de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018



MUNICÍPIOS

1 Acorizal	31 Cocalinho	61 Juscimeira	91 Pedra Preta	121 São José do Povo
2 Água Boa	32 Colider	62 Lambari D'Oeste	92 Peixoto de Azevedo	122 São José do Rio Claro
3 Alta Floresta	33 Colniza	63 Lucas do Rio Verde	93 Planalto da Serra	123 São José do Xingu
4 Alto Araguaia	34 Comodoro	64 Luciara	94 Poconé	124 São José dos Quatro Marcos
5 Alto Boa Vista	35 Comfresa	65 Marcelândia	95 Pontal do Araguaia	125 São Pedro da Cipa
6 Alto Garças	36 Conquista D'Oeste	66 Matupá	96 Ponte Branca	126 Sapezal
7 Alto Paraguai	37 Cotriguaçu	67 Mirassol d'Oeste	97 Pontes e Lacerda	127 Serra Nova Dourada
8 Alto Taquari	38 Cuiabá	68 Nobres	98 Porto Alegre do Norte	128 Sinop
9 Apiaçás	39 Curvelândia	69 Nortelândia	99 Porto dos Gaúchos	129 Sorriso
10 Araguaiana	40 Denise	70 Nossa Senhora do Livramento	100 Porto Esperidião	130 Tabaporã
11 Araguaínia	41 Diamantino	71 Nova Bandeirantes	101 Porto Estrela	131 Tangará da Serra
12 Araputanga	42 Dom Aquino	72 Nova Brasilândia	102 Poxoréu	132 Tapurah
13 Arenópolis	43 Feliz Natal	73 Nova Canaã do Norte	103 Primavera do Leste	133 Terra Nova do Norte
14 Aripuanã	44 Figueirópolis D'Oeste	74 Nova Guarita	104 Querência	134 Tesouro
15 Barão de Melgaço	45 Gaúcha do Norte	75 Nova Lacerda	105 Reserva do Cabaçal	135 Torixoréu
16 Barra do Bugre	46 General Carneiro	76 Nova Marilândia	106 Ribeirão Cascalheira	136 União do Sul
17 Barra do Garças	47 Glória D'Oeste	77 Nova Maringá	107 Ribeirãozinho	137 Vale de São Domingos
18 Bom Jesus do Araguaia	48 Guarantã do Norte	78 Nova Monte Verde	108 Rio Branco	138 Várzea Grande
19 Brasnorte	49 Guiratinga	79 Nova Mutum	109 Rondolândia	139 Vera
20 Cáceres	50 Indaiatã	80 Nova Nazaré	110 Rondonópolis	140 Vila Bela da Santíssima Trindade
21 Campinápolis	51 Ipiranga do Norte	81 Nova Olímpia	111 Rosário Oeste	141 Vila Rica
22 Campo Novo do Parecis	52 Itanhangá	82 Nova Santa Helena	112 Salto do Céu	
23 Campo Verde	53 Itaúba	83 Nova Ubiratã	113 Santa Carmem	
24 Campos de Júlio	54 Itiquira	84 Nova Xavantina	114 Santa Cruz do Xingu	
25 Canabrava do Norte	55 Jaciara	85 Novo Horizonte do Norte	115 Santa Rita do Trivelato	
26 Canarana	56 Jangada	86 Novo Mundo	116 Santa Terezinha	
27 Carlinda	57 Jauru	87 Novo Santo Antônio	117 Santo Afonso	
28 Castanheira	58 Juara	88 Novo São Joaquim	118 Santo Antônio do Leste	
29 Chapada dos Guimarães	59 Juína	89 Paranaitá	119 Santo Antônio do Leverger	
30 Cláudia	60 Juruena	90 Paranaíta	120 São Félix do Araguaia	

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

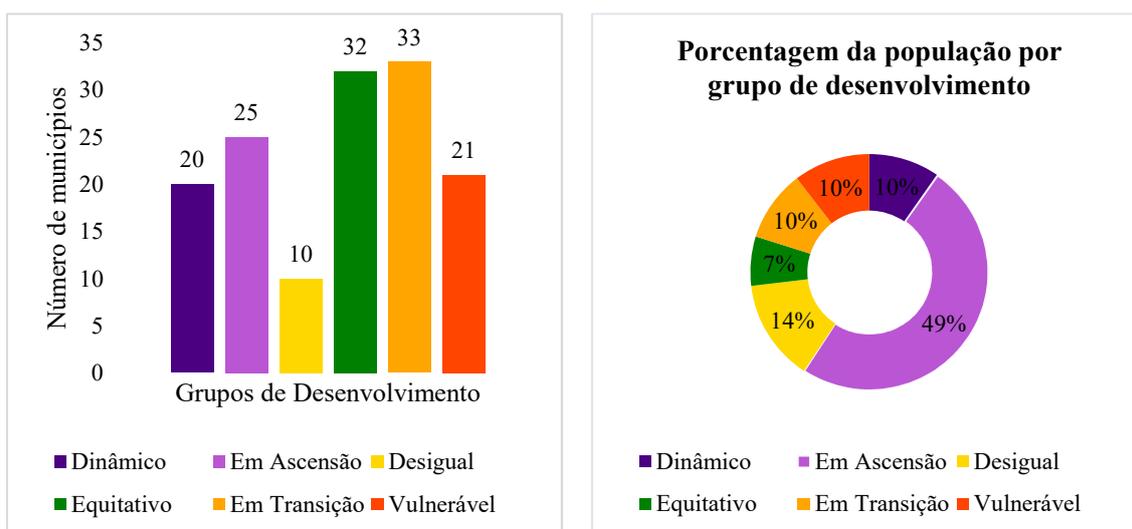
6 PRINCIPAIS RESULTADOS

TABELA 11 -Quantidade de municípios e de população por grupos de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018

Grupo	Estimativa Populacional - 2018	%	Municípios	%
Dinâmico	335.514	10%	20	14%
Em Ascensão	1.703.188	49%	25	18%
Desigual	479.154	14%	10	7%
Equitativo	231.802	7%	32	23%
Em Transição	334.126	10%	33	23%
Vulnerável	358.214	10%	21	15%
Total	3.441.998	100%	141	100%

Elaboração - CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

FIGURA 10- Representação da distribuição dos municípios e da população (%) por grupos de desenvolvimento do ICQV-MT, 2018



Elaboração -CEIS|SISOT|SAPGPP|SEPLAG-MT

6.1 Dinâmico

O grupo de desenvolvimento denominado Dinâmico é o que representa os municípios cujos resultados das quatro dimensões setoriais não apresentaram categorias de desempenho BAIXA; ou seja, na dimensão Econômica o resultado da categoria de desempenho foi satisfatório (ALTA) e nas três dimensões sociais, Educação, Saúde e Segurança foram intermediários (MÉDIA) e/ou satisfatórios (ALTA).

Em síntese, pode-se dizer que, os municípios do grupo Dinâmico representam a combinação ideal dos resultados setoriais, ou seja, seria a

posição a ser buscada por todos os municípios do estado.

No ano de 2018, ficaram classificados neste grupo vinte municípios (14% do total), cuja a soma de suas populações é de cerca de 355 mil (10 % do total do estado). Neste grupo, destacam-se dez municípios, que juntos apresentam cerca de 280 mil habitantes (83% da população do grupo): sendo eles: **Alta Floresta, Alto Taquari, Campo Verde, Colíder, Itiquira, Jaciara, Nova Mutum, São José do Rio Claro, Sapezal e Vera.**

6.2 Em Ascensão

O grupo de desenvolvimento denominado Em Ascensão é composto pelos municípios cujos resultados apresentaram, dentre as quatro dimensões setoriais do ICQV-MT, categoria de desempenho BAIXA em apenas uma delas; isto é, na dimensão Econômica o resultado foi satisfatório (ALTA) e nas três dimensões sociais, Educação, Saúde ou Segurança, insatisfatório (BAIXA) em uma delas.

Os municípios Em Ascensão demonstraram bons resultados econômicos, porém ainda precisam corrigir gargalos em uma das dimensões sociais.

Em 2018, ficaram classificados neste grupo vinte e cinco (18% do total), cuja a soma de suas populações é de, aproximadamente, 1,7 milhões (49% do total do estado), dos quais destacam-se onze municípios, que juntos apresentam

cerca de 1,5 milhões dos habitantes (88% da população do grupo): **Água Boa, Barra do Garças, Cáceres, Campo Novo do Parecis, Cuiabá, Lucas do Rio Verde, Primavera do Leste,**

Rondonópolis, Sinop, Sorriso e Tangará da Serra.

6.3 Desigual

O grupo de desenvolvimento denominado Desigual é composto pelos municípios cujos resultados apresentaram, dentre as quatro dimensões setoriais do ICQV-MT, categoria de desempenho BAIXA em pelo menos duas das três dimensões sociais; isto é, na dimensão Econômica o resultado foi satisfatório (ALTA) e nas dimensões Educação, Saúde e Segurança, insatisfatório (BAIXA) em no mínimo duas destas.

Os municípios do grupo Desigual embora apontem bom desempenho econômico, possuem fortes limitações

sociais, sendo necessárias medidas corretivas nas políticas públicas sociais, visando à melhoria da qualidade de vida.

Em 2018, ficaram classificados neste grupo dez municípios (7% do total), cuja a soma de suas populações é de, aproximadamente, 480 mil (14% do total), dos quais se destacam quatro municípios, que juntos apresentam cerca de 390 mil habitantes (81% da população do grupo): **Barra do Bugres, Mirassol d'Oeste, Pontes e Lacerda e Várzea Grande.**

6.4 Equitativo

O grupo de desenvolvimento denominado Equitativo é o que representa os municípios cujos resultados das quatro dimensões setoriais apresentaram categorias de desempenho BAIXA apenas na dimensão Econômica; isto é, nas três

dimensões sociais Educação, Saúde e Segurança os resultados foram intermediários (MÉDIA) e/ou satisfatórios (ALTA).

Em síntese, pode-se dizer que, os municípios do grupo Equitativo, apesar

de apresentarem um desempenho econômico frágil, conseguem ter nas dimensões sociais resultados comparados aos do grupo Dinâmico.

Em 2018, ficaram classificados neste grupo trinta e dois municípios (23% do total), cuja a soma de suas populações é de, aproximadamente, 231 mil (7% do total do estado), dos quais se

6.5 Em Transição

O grupo de desenvolvimento denominado Em Transição é composto pelos municípios cujos resultados apresentaram, dentre as quatro dimensões setoriais do ICQV-MT, categoria de desempenho BAIXA em duas delas; isto é, na dimensão Econômica o resultado foi insatisfatório (BAIXA) e também em uma das três dimensões sociais, Educação, Saúde ou Segurança.

Os municípios Em Transição demonstraram possuir uma combinação de desempenho econômico frágil com

destacam doze municípios, que juntos apresentam cerca de 171 mil habitantes (74 % da população do grupo): **Arenápolis, Chapada dos Guimarães, Denise, Itanhangá, Juara, Juscimeira, Nossa Senhora do Livramento, Nova Bandeirantes, Poxoréu, São José do Quatro Marcos e Terra Nova do Norte.**

gargalo em uma das dimensões sociais, precisando atenção nas duas frentes.

Em 2018, ficaram classificados neste grupo trinta e três municípios (23% do total), cuja a soma de suas populações é de, aproximadamente, 334 mil (10 % do total do estado), dos quais se destacam onze, que juntos apresentam cerca de 201 mil habitantes (60% da população do grupo): **Alto Paraguai, Carlinda, Cláudia, Guiratinga, Juína, Marcelândia, Nova Canaã do Norte, Paranaíta, Peixodo de Azevedo, Poconé e Ribeirão Cascalheira.**

6.6 Vulnerável

O grupo de desenvolvimento denominado Vulnerável é composto pelos municípios cujos resultados apresentaram, dentre as quatro dimensões setoriais do ICQV-MT, categoria de desempenho BAIXA em pelo menos três delas, isto é, na dimensão Econômica o resultado foi insatisfatório (BAIXA) e nas dimensões Educação, Saúde e Segurança, insatisfatório (BAIXA) em no mínimo duas destas.

Os municípios do grupo Vulnerável são aqueles que demonstraram as maiores fragilidades, seja na dimensão econômica e/ou em quase todas as dimensões sociais. Sendo

assim, são municípios que precisam de forte atenção nas políticas públicas para melhorar a qualidade de vida de seus municípios.

Em 2018, ficaram classificados neste grupo vinte e um municípios (15% do total), cuja a soma de suas populações é de, aproximadamente, 358 mil (10% do total do estado), dos quais se destacam dez municípios, que juntos apresentam cerca de 243 mil habitantes (68% da população do grupo): **Aripuanã, Brasnorte, Colniza, Comodoro, Confresa, Cotriguaçu, Guarantã do Norte, Rosário Oeste, Santo Antônio do Leverger e Vila Rica.**

REFERÊNCIAS

CORRAR, Luís J. *et al* (org.). **Análise multivariada**: para os cursos de administração, ciências contábeis e economia. [S.I.]: Atlas, 2011. 568 p.

GOTELLI, Nicholas J.; ELLISON, Aaron M. **Princípios de Estatística Em Ecologia**. Porto Alegre: Artemed, 2011. 527 p.

GUIMARÃES, José Ribeiro Soares; JANNUZZI, Paulo de Martino. IDH, INDICADORES SINTÉTICOS E SUAS APLICAÇÕES EMPOLÍTICAS PÚBLICAS: uma análise crítica. **Revista Brasileira de Estudos Urbanos e Regionais**, Rio de Janeiro, v. 7, n. 1, p. 73-90, 2005.

HOFFMANN, Rodolfo. **Estatística para economistas**. 4. ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2006. 446 p

JANNUZZI, Paulo de Martino. **Monitoramento e Avaliação de Programas Sociais**: uma introdução aos conceitos e técnicas. Campinas: Alínea, 2016. 164 p..

OLIVEIRA, Leandro. **Guia Referencial**: construindo e analisando indicadores. Brasília: Enap, 2021. 44 p. Disponível em: <https://repositorio.enap.gov.br/bitstream/1/6154/1/GR%20Construindo%20e%20Analisando%20Indicadores%20-%20Final.pdf>. Acesso em: 20 nov. 2021.

PAST. Paleontological Statistics software Packaged for education and data analysis. Version 4.03 Disponível em: http://priede.bf.lu.lv/ftp/pub/TIS/datu_analiize/PAST/2.17c/download.html>. Acesso em: 27 jul 2021.

R Core Team (2021). R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria. URL <https://www.R-project.org/>

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO. **Revisão do ZSEE-MT - Zoneamento Socioeconômico de Mato Grosso**. Cuiabá: SEPLAG, 2018. Disponível em: [4a24d222-156a-de42-b525-47a319c0ed54 \(seplan.mt.gov.br\)](https://seplan.mt.gov.br/4a24d222-156a-de42-b525-47a319c0ed54). Acesso em: 27 jul 2021.

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO. **Guia Referencial de Indicadores**. Cuiabá: SEPLAG, 2021. 49 p. Disponível em: http://www.seplag.mt.gov.br/images/files/responsive/Planejamento/INFORMACOES_SOCIOECONOMICAS/INDICADORES/1_GUIA_REFERENCIAL_DE_INDICADORES_-_VERSAO_FINAL_29-10-2021.pdf. Acesso em: 27 jul. 2021.

SISTEMA ESTADUAL DE ANÁLISE DE DADOS. **O IPRS E A GESTÃO DA POLÍTICA PÚBLICA, DIMENSÕES E ESPACIALIZAÇÃO DO INDICADOR e ANÁLISE DA TIPOLOGIA**. São Paulo: SEAD, 2015. 31 p. Disponível em: [primeira_analise_30_31_32_2a_prova.indd \(seade.gov.br\)](https://seade.gov.br/primeira_analise_30_31_32_2a_prova.indd). Acesso em: 27 jul. 2021

SISTEMA ESTADUAL DE ANÁLISE DE DADOS. **Índice de Paulista de Responsabilidade Social - IPRS**: metodologia. Metodologia. 2018. SEAD. Disponível em: http://www.iprs.seade.gov.br/downloads/pdf/metodologia_do_iprs_2018.pdf. Acesso em: 27 jul. 2021

XVI ENCONTRO NACIONAL DE ESTUDOS POPULACIONAIS, 2008, Caxambu. **Enap**. Caxambu-Mg: Abep, 2008. Disponível em:

<https://acervo.enap.gov.br/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=50193>. Acesso em: 27 jul 2021.