

PROCESSO Nº:	@LEV 20/80032903
INTERESSADOS:	Prefeitos Municipais (295), Secretários Municipais (295 Municípios) Controladores Internos (295 Municípios)
ASSUNTO:	Exame e homologação dos resultados das atividades de validação dos questionários e da apuração final estabelecendo o IEGM/TCESC-2020, relativo ao exercício de 2019, das prefeituras municipais de SC
UNIDADE TÉCNICA:	Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - DIE/CIAF
RELATÓRIO Nº:	DIE/CIAF - 4/2021

1. INTRODUÇÃO

A execução das atividades voltadas para a definição anual do IEGM – Índice de Efetividade da Gestão Municipal, está em consonância com os objetivos 1 e 3, do Planejamento Estratégico 2017-2022¹, deste Tribunal, direcionados para os desafios institucionais assumidos no tocante a “contribuir para o aprimoramento da gestão pública” e a “estimular o controle social e o relacionamento com os públicos-alvo”, e, também, com o objeto definido no Acordo de Cooperação Técnica e Operacional N. 001/2016², celebrado entre o Instituto Rui Barbosa e os Tribunais de Contas do Brasil, subscrito por este Tribunal em 18 de abril de 2016, através do qual foi estabelecida a REDE NACIONAL DE INDICADORES PÚBLICOS – REDE INDICON, com a finalidade de compartilhar instrumentos de medição do desempenho da gestão pública brasileira, boas práticas e o conhecimento deles advindos na avaliação da gestão pública, bem como auxiliar e subsidiar a ação fiscalizatória exercida pelo controle externo.

Os trabalhos estiveram ao encargo da Diretoria Informações Estratégicas - DIE, através dos Auditores Fiscais de Controle Externo Celso Guerini, coordenador, e Rafael Maia Pinto, sob a supervisão de Nilsom Zanatto, diretor da DIE, e de Marcelo Brognoli da Costa, Diretor Geral de Controle Externo.

O presente relatório apresentará uma panorâmica acerca de fundamentações que circunscrevem a metodologia do IEGM, o conjunto de atividades empreendidas neste ano e,

¹ Disponível em: http://www.tce.sc.gov.br/sites/default/files/PLANEJAMENTO%20ESTRAT%C3%89GICO_0.pdf

² Disponível em: http://www.tce.sc.gov.br/sites/default/files/CONV_REDE_INDICON_2016_TERMOS_DE_ADESAO.pdf#overlay-context=

principalmente, evidenciará os resultados auferidos na edição deste quinto ano de sua implementação no âmbito dos municípios de Santa Catarina, por intermédio deste Tribunal.

Ao final, será sintetizado um elenco de recomendações que visam a busca de uma continuidade, com devidos e necessários aprimoramentos na implementação desta atividade em nosso Tribunal.

2. Visão Geral sobre o Índice de Efetividade da Gestão Municipal (IEGM)

O Índice de Efetividade da Gestão Municipal (IEGM) constitui-se em uma metodologia implementada por todos os Tribunais de Contas do Brasil, seguindo recomendações e decisões do Instituto Rui Barbosa - IRB³, por meio do qual busca-se medir a qualidade dos gastos municipais e avaliar as políticas e atividades públicas do gestor municipal. E, ao longo do tempo, apresenta-se a visão e os objetivos estratégicos dos municípios estão sendo alcançados de forma efetiva. Também, referido índice pode ser utilizado como mais um instrumento técnico nas análises das contas públicas, sem perder o foco do planejamento em relação às necessidades da sociedade.

O IEGM permite observar quais são os meios utilizados pelos municípios jurisdicionados no exercício de suas atividades que devem ser disponibilizadas em tempo útil, nas quantidades e qualidades adequadas e ao melhor preço (economia), de modo a entender a melhor relação entre os meios utilizados e os resultados obtidos (eficiência), visando ao alcance dos objetivos específicos fixados no planejamento público (eficácia)⁴.

Ele propicia, também, a formulação de relatórios objetivos em áreas sensíveis do planejamento público, para a presidência e conselheiros dos tribunais de contas, e alimenta com dados técnicos as unidades técnico-institucionais responsáveis pelo controle externo, em complementação às ferramentas hoje disponíveis.

O IEGM busca ser um índice perene, que proporciona visões da gestão pública para 7 dimensões da execução do orçamento público: Educação; Saúde; Planejamento; Gestão Fiscal;

³ <https://www.irbcontas.org.br/site/>

⁴ Cf. Manual de Auditoria de Resultados do Tribunal de Contas Europeu (disponível em http://www.eca.europa.eu/Lists/ECADocuments/PERF_AUDIT_MANUAL/PERF_AUDIT_MANUAL/_PT.PDF).

Meio Ambiente; Cidades Protegidas e Governança em Tecnologia da Informação. Estas dimensões foram selecionadas a partir de sua posição estratégica no contexto das finanças públicas⁵.

O índice é composto pela combinação dos seguintes itens: dados governamentais, dados de prestação de contas e informações levantadas a partir de respostas em sete questionários eletrônicos, preenchidos pelas Prefeituras Municipais e, posteriormente, remetidos para compilação no TCE/SC.

A abrangência geográfica do IEGM corresponde a todos os 295 municípios do Estado.

Essa ferramenta de fiscalização pode, inclusive, motivar o cidadão e outros agentes sociais a exercerem o chamado controle social sobre a gestão da coisa pública municipal, habilitando-os a verificar se o orçamento e as políticas públicas estão sendo executados, e com isso vindo a influenciar no planejamento da peça orçamentária, que não pode ficar restrita a entendimento exclusivo da autoridade propositora.

3. IEGM/TCESC: Atividades implementadas em 2020

Em consonância com as diretrizes e proposições firmadas pelo IRB, em reuniões técnicas nacionais da REDE INDICON, as atividades do IEGM/TCESC-2020 foram executadas de conformidade com o demonstrado a seguir.

QUADRO 1

Cronograma das atividades do IEGM/TCESC-2020

PERÍODO	AÇÃO	RESPONSÁVEL
FEV 15/06/20	1. Preparação dos questionários; 2. Compilação e publicação do Manual do IEGM/TCESC-2020; 3. Contatos com: prefeitos, controladores internos, coord. Técnico do IRB e colegas de outros TC's.	Coordenador e equipe Colegas da ACOM/TCESC Gabinete da Presidência
1º/06 a 15/07/20	Remessa dos 7(sete) questionários eletrônicos às 295 prefeituras	Coordenador e equipe
15/06 a 17/07/20	1. Aplicação dos questionários; 2. Contatos e orientação aos controladores internos e secretários municipais.	Controladores Internos Municipais Coordenador e equipe
JUL / AGO	Definição e execução da validação eletrônica de respostas apresentadas pelas prefeituras, em seus questionários do IEGM/TCESC-2020.	Coordenador e equipe
SET	Compilação do relatório e divulgação dos resultados da validação eletrônica, aos 295 municípios.	Coordenador e equipe
OUT a DEZ	Compilação geral dos dados e remessa para efetivação do cálculo relativo ao IEGM/TCESC-2020, junto ao TCCEMA.	Coordenador e equipe Equipe do TCCEMA
JAN / ABR - 2021	Compilação do relatório e divulgação dos resultados do IEGM/TCESC-2020.	Coordenador Gab. Presidência/ACOM

⁵ A priorização considerou a jurisprudência do TCE/SP (entidade que concebeu e foi o primeiro a implementar o IEGM), também as disposições normativas da Lei nº 4.320/64, que estatui normas gerais de direito financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal, e a Lei Complementar nº 101/00 (Lei de Responsabilidade Fiscal).

Acerca do cronograma apresentado, vale salientar que em decorrência dos percalços advindos pela pandemia do Coronavírus, restaram bem atrasadas todas as atividades nas datas inicialmente cogitadas, muito embora tenha-se conseguido que todas as 295 prefeituras preenchessem e devolvessem seus respectivos 7 (sete) questionários eletrônicos individuais no período de 30 dias, como o verificado na execução dos quatro anos anteriores.

3.1 Questionários aplicados (Etapa 1)

Nos termos do Ofício Circular TCE/SC/GAP/PRES/09/2020, de 27 de maio de 2020, subscrito pelo Conselheiro Presidente Adircélio de Moraes Ferreira Júnior, por intermédio de emissão eletrônica da sala virtual deste Tribunal, todos os 295 municípios catarinenses receberam os sete questionários eletrônicos, a fim de serem respondidos no período de 15/06 a 15/07, conforme cronograma referido no item precedente.

Referidos questionários apresentavam um quantitativo de questões⁶, atinentes a cada uma das sete dimensões pesquisadas, seguindo uma padronização e uniformidade aos questionários também aplicados pelos Tribunais de Contas dos demais estados e dos municípios de São Paulo e do Rio de Janeiro, em particular, aqui no nosso Tribunal, acrescidos de questões opcionais, em cada uma de suas dimensões, nas quais cada município poderia indicar e dar a conhecer até três ações que, a seu critério, se configuram como de “boas práticas” de gestão, a saber:

QUADRO 2

Quantitativo de questões por dimensão do IEGM/TCESC-2020

DIMENSÕES	QUESTÕES			
	Uniformes p/ todos TC's	Suplementares p/ TCESC	Opcional p/ TCESC	TOTAL
Meio Ambiente i-AMB	21	3	1	25
Cidades Protegidas i-CIDADE	14	0	1	15
Educação i-EDUC	34	5	1	40
Gestão Fiscal i-FISCAL	14	3	1	18
Governança de Tec. Da Informação i-GOV TI	25	15	1	41
Planejamento i-PLANEJAMENTO	38	1	1	40
Saúde i-SAÚDE	35	0	1	36
TOTAL	181	27	7	215

⁶ A especificação de cada uma das questões, bem como as respectivas alternativas de respostas, poderá ser verificada in: <http://www.tce.sc.gov.br/sites/default/files/manual%20IEGM%20TCE-SC%202020-2.pdf>, pp. 19-73.

Conforme pode ser verificado no quadro a seguir, até o prazo estipulado de 15/07, 1949 (94,38%) dos questionários haviam sido completados e reenviados ao TCESC, sendo que apenas 224 (75,93%) das prefeituras haviam remetido todos os seus sete questionários. Por alegações de problemas diversos, os restantes cento e dezesseis questionários somente foram entregues na sua totalidade até 27/07, à exceção de dois i-Educ, das Prefeituras de Irineópolis e Mafra, e um i-Saúde, da Prefeitura de Penha, entregues posteriormente, logrando-se assim a conclusão exitosa de remessa da totalidade dos questionários esperados (2065), perfazendo-se os 100,00%.

QUADRO 3

CONTROLE RESPOSTAS DOS QUESTIONÁRIOS IEGM/TCESC - 2020																			
Questionários	UJs	até 15/06	%	até 19/06	%	até 26/06	%	até 03/07	%	até 10/07	%	até 15/07	%	até 17/07	%	até 24/07	%	até 27/07	%
i-Planejamento	295	17	5,76	43	14,58	60	20,34	77	26,10	131	44,41	271	91,86	283	95,93	294	99,66	295	100,00
i-Educ	295	21	7,12	57	19,32	80	27,12	111	37,63	184	62,37	286	96,95	290	98,31	293	99,32	293	99,32
i-Saúde	295	23	7,80	54	18,31	66	22,37	103	34,92	167	56,61	279	94,58	287	97,29	294	99,66	294	99,66
i-Fiscal	295	17	5,76	43	14,58	58	19,66	87	29,49	142	48,14	277	93,90	289	97,97	295	100,00	295	100,00
i-Cidade	295	48	16,27	89	30,17	106	35,93	124	42,03	191	64,75	282	95,59	286	96,95	295	100,00	295	100,00
i-Gov TI	295	48	16,27	84	28,47	102	34,58	130	44,07	198	67,12	282	95,59	290	98,31	295	100,00	295	100,00
i-Amb	295	28	9,49	52	17,63	73	24,75	98	33,22	155	52,54	272	92,20	280	94,92	295	100,00	295	100,00
TOTAL	2065	202	9,78	422	20,44	545	26,39	730	35,35	1168	56,56	1949	94,38	2005	97,09	2061	99,81	2062	99,85
Questionários a enviar	2065	1863	90,22	1643	79,56	1520	73,61	1335	64,65	897	43,44	116	5,62	60	2,91	4	0,19	3	0,15
PM concluíram 7 QUESTIONÁRIOS	295			1	0,34	4	1,36	10	3,39	13	4,41	224	75,93	278	94,24	291	98,64	292	98,98

3.2 Validação de resposta dos questionários (Etapa 2)

Esta atividade metodológica, diferente do realizado na edição anterior, quando foi possível executar procedimento de validação in loco e eletrônica/remota, desta feita, em decorrência das limitações impostas pela pandemia do Coronavírus, somente foi executada a segunda, de conformidade com o que se descreve a seguir.

3.2.1 Validação eletrônica/remota

Os trabalhos dessa etapa foram executados pelos Auditores Fiscais de Controle Externo Celso Guerini e Rafael Maia Pinto, da Diretoria de Informações Estratégicas, e consistiu em repetição de procedimento inédito, adotado na edição anterior apenas em nosso Tribunal, extensivo a todos os 295 municípios, mediante a verificação eletrônica/remota das respectivas respostas que cada um deles declarou, para as seguintes questões do IEGM:

- ✓ **i-Educ – Questão 1.** A prefeitura municipal realizou ações e medidas para monitoramento da taxa de abandono das crianças na idade escolar - Anos Iniciais do Ensino Fundamental (1º ao 5º ano)? (5 pontos)

- ✓ **i-Educ - Questão 14.** O município divulga e cumpre o cardápio pré-estabelecido pela nutricionista? (3 pontos)
- ✓ **i-Educ - Questão 30.** O Conselho Municipal de Educação é atuante e demonstra eficácia do controle social? (4 pontos)
- ✓ **i-Educ - Questão 46.** A prefeitura aplicou o mínimo constitucional em educação? (se menor que o mínimo constitucional, então a faixa do i-Educ é rebaixada)
- ✓ **i-Saúde - Questão 29.** O Conselho Municipal da Saúde é atuante e demonstra eficácia do controle social? (5 pontos)
- ✓ **i-Saúde - Questão 53.** Informe o percentual da arrecadação dos impostos a que se refere o art. 156 e dos recursos que tratam o art. 158 e a alínea “b” do inciso I do caput e o § 3º do art. 159, todos da Constituição Federal, aplicado em ações e serviços públicos de saúde. (se menor que o mínimo constitucional, então a faixa do i-Saúde é rebaixada)
- ✓ **i-GOV TI – Questão 1:** A prefeitura municipal possui PDTI – Plano Diretor de Tecnologia da Informação vigente, que estabeleça diretrizes e metas de atingimento no futuro? (8 pontos)
- ✓ **i-GOV TI - Questão 2:** A prefeitura municipal possui documento formal publicado que estabeleça procedimentos quanto ao uso da TI pelos funcionários municipais (Política de Uso Aceitável ou Política de Segurança da Informação)? (5 pontos)
- ✓ **i-GOV TI – Questão 4:** A prefeitura municipal define as competências necessárias para as atividades de seu pessoal de TI (área de formação, especialização etc.)? (5 pontos)
- ✓ **i-GOV TI – Questão 16.** Há uso de tecnologia (internet) para as modalidades de licitação (compras eletrônicas)? (6 pontos)
- ✓ **i-PLANEJAMENTO - Questão 49:** Antes de efetivar uma contratação, o município consulta o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), ambos dispostos nos artigos 22 e 23 da Lei Federal nº 12.846/13 (Lei Anticorrupção)? (5 pontos)

Para validação eletrônica das respostas dadas pelos Municípios aos questionários do IEGM/TCESC 2020, foram realizados cruzamentos das respostas dadas às diferentes dimensões

do IEGM com as seguintes bases de dados: Sistema e-Sfinge, do TCE/SC; Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Educação (SIOPE), do FNDE; e Sistema APOIA, do MP/SC.

Destaca-se, ainda, que nesta edição do IEGM foram adicionados diversos mecanismos nos próprios questionários com a finalidade de comprovação e complementação das respostas. São eles:

- **i-GOV TI** - Questão 1: Existência de PDTI – necessário anexar o Plano;
- **i-GOV TI** - Questão 2: Existência de PSI – necessário anexar o documento;
- **i-Educ** - Questão 14: Ao responder que o município “divulga e cumpre o cardápio pré-estabelecido pela nutricionista”, foram solicitados os meios em que essa divulgação ocorre, bem como os nomes dos profissionais de nutrição e seus respectivos registros no Conselho Regional de Nutrição (CRN);
- **i-Planejamento** – Questão 49: necessário anexar arquivo que comprove a efetivação de consulta ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas ou Suspensas (CEIS) e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP)

Todavia, em síntese, as validações processadas especificamente para as 11 (onze) questões acima indicadas, tudo de conformidade com o que foi detalhadamente exposto e descrito no Relatório DIE – 23/2020, apensado ao processo eletrônico nº @LEV 20/80032903, em trâmite neste Tribunal, embasaram as alterações seguintes:

- a) Em relação à questão 1 do **i-Educ**, foi processada a alteração da resposta **NÃO** para **SIM** no questionário dos 20 (vinte) seguintes municípios: Benedito Novo; Bom Jesus do Oeste; Braço do Trombudo; Caibi; Cerro Negro; Entre Rios; Guatambu; Imbuia; Irati; Laguna; Nova Veneza; Peritiba; Rancho Queimado; Rio das Antas; Riqueza; Saltinho; Santa Terezinha do Progresso; São Bernardino e Timbé do Sul. Já a resposta **SIM** apresentada pela prefeitura de Caxambu do Sul foi alterada para **NÃO**;
- b) Em relação à questão 14 do **i-Educ**, foi processada a alteração da resposta **SIM** para **NÃO** no questionário dos 159 (cento e cinquenta e nove) seguintes municípios: Abdon Batista; Abelardo Luz; Agrolândia; Águas de Chapecó; Águas Frias; Águas Mornas; Alto Bela Vista; Anchieta; Antônio Carlos; Araranguá; Armazém; Arroio Trinta; Arvoredo; Ascurra; Aurora; Balneário Arroio do Silva; Balneário Barra do Sul; Bandeirante; Barra Bonita; Belmonte; Biguaçu; Blumenau; Bocaina do Sul; Bom Jardim da Serra; Bom Jesus; Bom Retiro; Bombinhas; Botuverá; Braço do Norte; Braço do Trombudo; Brunópolis;

Caibi; Calmon; Campo Alegre; Campo Belo do Sul; Campo Erê; Canelinha; Canoinhas; Capão Alto; Capivari de Baixo; Catanduvas; Coronel Freitas; Coronel Martins; Corupá; Criciúma; Cunha Porã; Cunhataí; Descanso; Ermo; Erval Velho; Florianópolis; Forquilha; Frei Rogério; Galvão; Garuva; Governador Celso Ramos; Guaraciaba; Guarujá do Sul; Guatambu; Ibiam; Içara; Ilhota; Imaruá; Imbituba; Imbuia; Indaial; Ipira; Iporã do Oeste; Ipuacu; Ipumirim; Irani; Irati; Itá; Itaiópolis; Itapiranga; Ituporanga; José Boiteux; Laguna; Lindóia do Sul; Lontras; Luiz Alves; Macieira; Maravilha; Marema; Matos Costa; Modelo; Monte Carlo; Monte Castelo; Morro da Fumaça; Navegantes; Ouro Verde; Palhoça; Palmeira; Palmitos; Paraíso; Passos Maia; Peritiba; Pinheiro Preto; Ponte Serrada; Porto Belo; Porto União; Praia Grande; Presidente Castello Branco; Presidente Getúlio; Princesa; Quilombo; Rio do Campo; Rio do Oeste; Rio Negrinho; Rio Rufino; Riqueza; Romelândia; Salete; Saltinho; Salto Veloso; Sangão; Santa Cecília; Santa Helena; Santa Rosa do Sul; Santa Terezinha do Progresso; Santiago do Sul; Santo Amaro da Imperatriz; São Bernardino; São Bonifácio; São Cristóvão do Sul; São Domingos; São Francisco do Sul; São João do Itaperiú; São João do Oeste; São João do Sul; São Joaquim; São José; São José do Cerrito; São Lourenço do Oeste; São Martinho; São Miguel da Boa Vista; São Pedro de Alcântara; Saudades; Seara; Serra Alta; Siderópolis; Sombrio; Sul Brasil; Taió; Tigrinhos; Timbó; Timbó Grande; Três Barras; Turvo; União do Oeste; Urubici; Vargeão; Vargem Bonita; Videira; Xanxerê e Xavantina;

- c) No tocante à questão 30 do **i-Educ**, conclui-se por alterar a resposta **SIM** para **NÃO** no questionário dos 260 (duzentos e sessenta) seguintes municípios: Abdon Batista; Abelardo Luz; Agrolândia; Agronômica; Águas de Chapecó; Águas Frias; Alto Bela Vista; Anchieta; Angelina; Anita Garibaldi; Anitápolis; Antônio Carlos; Apiúna; Arabutã; Araquari; Araranguá; Armazém; Arroio Trinta; Arvoredo; Ascurra; Atalanta; Aurora; Balneário Arroio do Silva; Balneário Barra do Sul; Balneário Camboriú; Balneário Gaivota; Balneário Piçarras; Balneário Rincão; Bandeirante; Barra Bonita; Bela Vista do Toldo; Belmonte; Benedito Novo; Biguaçu; Bocaina do Sul; Bom Jardim da Serra; Bom Jesus do Oeste; Bom Retiro; Bombinhas; Botuverá; Braço do Norte; Brunópolis; Caçador; Caibi; Calmon; Camboriú; Campo Alegre; Campo Belo do Sul; Campo Erê; Campos Novos; Canoinhas; Capão Alto; Capivari de Baixo; Catanduvas; Caxambu do Sul; Celso Ramos; Cerro Negro; Chapadão do Lageado; Cocal do Sul; Concórdia; Cordilheira Alta; Coronel Freitas; Coronel Martins; Corupá; Cunha Porã; Cunhataí;

Curitibanos; Descanso; Doutor Pedrinho; Entre Rios; Ermo; Erval Velho; Faxinal dos Guedes; Flor do Sertão; Florianópolis; Forquilha; Fraiburgo; Frei Rogério; Galvão; Garuva; Gaspar; Grão Pará; Gravatal; Guabiruba; Guaraciaba; Guaramirim; Guarujá do Sul; Guatambu; Herval d'Oeste; Ibiam; Ibicaré; Ibirama; Içara; Ilhota; Imbuia; Indaial; Iomerê; Ipira; Iporã do Oeste; Ipuacu; Ipumirim; Iraceminha; Irani; Itá; Itaiópolis; Itapema; Itapiranga; Itapoá; Ituporanga; Jaborá; Jacinto Machado; Jaguaruna; Jaraguá do Sul; Jardinópolis; Joaçaba; José Boiteux; Jupiá; Lacerdópolis; Lages; Laguna; Lajeado Grande; Laurentino; Lauro Müller; Lebon Régis; Leoberto Leal; Lindóia do Sul; Luiz Alves; Luzerna; Macieira; Mafra; Major Gercino; Major Vieira; Maracajá; Maravilha; Marema; Massaranduba; Matos Costa; Meleiro; Mirim Doce; Modelo; Mondaí; Monte Carlo; Monte Castelo; Morro da Fumaça; Morro Grande; Nova Erechim; Nova Itaberaba; Nova Trento; Nova Veneza; Orleans; Otacílio Costa; Ouro; Ouro Verde; Paial; Palhoça; Palma Sola; Palmeira; Palmitos; Papanduva; Paraíso; Passo de Torres; Passos Maia; Paulo Lopes; Pedras Grandes; Penha; Peritiba; Pescaria Brava; Petrolândia; Pinhalzinho; Pinheiro Preto; Piratuba; Planalto Alegre; Ponte Alta; Ponte Alta do Norte; Ponte Serrada; Porto Belo; Porto União; Pouso Redondo; Praia Grande; Presidente Castello Branco; Presidente Getúlio; Princesa; Quilombo; Rio das Antas; Rio do Campo; Rio do Oeste; Rio do Sul; Rio dos Cedros; Rio Fortuna; Rio Negrinho; Rio Rufino; Riqueza; Rodeio; Romelândia; Saleté; Saltinho; Salto Veloso; Sangão; Santa Cecília; Santa Helena; Santa Rosa de Lima; Santa Rosa do Sul; Santa Terezinha; Santa Terezinha do Progresso; Santiago do Sul; Santo Amaro da Imperatriz; São Bento do Sul; São Bernardino; São Bonifácio; São Carlos; São Cristóvão do Sul; São Domingos; São Francisco do Sul; São João Batista; São João do Itaperiú; São João do Oeste; São João do Sul; São Joaquim; São José do Cedro; São José do Cerrito; São Lourenço do Oeste; São Ludgero; São Martinho; São Miguel da Boa Vista; São Miguel do Oeste; São Pedro de Alcântara; Saudades; Schroeder; Seara; Serra Alta; Siderópolis; Sombrio; Sul Brasil; Taió; Tangará; Tigrinhos; Tijucas; Timbé do Sul; Timbó; Timbó Grande; Três Barras; Treviso; Treze de Maio; Treze Tilias; Trombudo Central; Tubarão; Tunápolis; Turvo; União do Oeste; Urupema; Vargeão; Vargem; Vargem Bonita; Vidal Ramos; Videira; Vitor Meireles; Witmarsum; Xavantina; Xaxim e Zortéa;

- d) Referente à questão 46 do **i-Educ**, conclui-se por alterar os percentuais apresentados na respectiva reposta, das Prefeituras de: Alto Bela Vista (de 20,00% para 30,43%); Campos

Novos (de 10,00% para 35,02%); Iomerê (de 8,9% para 30,43%); Novo Horizonte (de 21,78% para 27,79%);

- e) No tocante à questão 29 do **i-Saúde**, conclui-se por alterar a resposta **SIM** para **NÃO** no questionário dos 252 (duzentos e cinquenta e dois) seguintes municípios: Abdon Batista; Abelardo Luz; Agrolândia; Agronômica; Águas Doce; Águas de Chapecó; Águas Frias; Alfredo Wagner; Anchieta; Angelina; Anita Garibaldi; Anitápolis; Antônio Carlos; Arabutã; Araranguá; Armazém; Arroio Trinta; Arvoredo; Ascurra; Atalanta; Aurora; Balneário Barra do Sul; Balneário Gaivota; Balneário Piçarras; Balneário Rincão; Bandeirante; Barra Bonita; Barra Velha; Bela Vista do Toldo; Belmonte; Benedito Novo; Blumenau; Bocaina do Sul; Bom Jesus; Bom Jesus do Oeste; Bom Retiro; Bombinhas; Botuverá; Braço do Trombudo; Brusque; Caçador; Caibí; Calmon; Camboriú; Campo Alegre; Campo Belo do Sul; Campo Erê; Campos Novos; Canoinhas; Capão Alto; Capinzal; Catanduvas; Caxambu do Sul; Chapecó; Cocal do Sul; Concórdia; Coronel Freitas; Coronel Martins; Correia Pinto; Cunha Porã; Cunhataí; Curitibanos; Descanso; Dionísio Cerqueira; Dona Emma; Doutor Pedrinho; Entre Rios; Erval Velho; Faxinal dos Guedes; Flor do Sertão; Florianópolis; Formosa do Sul; Forquilha; Fraiburgo; Frei Rogério; Garopaba; Garuva; Gaspar; Governador Celso Ramos; Grão Pará; Gravatal; Guabiruba; Guaraciaba; Guaramirim; Guarujá do Sul; Guatambu; Herval d'Oeste; Ibiam; Ibicaré; Ibirama; Içara; Ilhota; Imbituba; Imbuia; Indaial; Iomerê; Ipira; Iporã do Oeste; Ipuacu; Ipumirim; Iraceminha; Irani; Irati; Irineópolis; Itaiópolis; Itapema; Itapiranga; Ituporanga; Jaborá; Jacinto Machado; Jaguaruna; Jardinópolis; Joaçaba; Joinville; José Boiteux; Jupiá; Lacerdópolis; Lajeado Grande; Laurentino; Lauro Müller; Lebon Régis; Leoberto Leal; Lontras; Luiz Alves; Luzerna; Macieira; Mafra; Major Vieira; Maravilha; Marema; Matos Costa; Meleiro; Mirim Doce; Modelo; Mondaí; Monte Carlo; Monte Castelo; Morro Grande; Nova Erechim; Nova Itaberaba; Nova Trento; Nova Veneza; Novo Horizonte; Orleans; Otacílio Costa; Ouro; Ouro Verde; Paial; Painel; Palma Sola; Papanduva; Paraíso; Passo de Torres; Passos Maia; Paulo Lopes; Pedras Grandes; Peritiba; Pescaria Brava; Petrolândia; Pinhalzinho; Pinheiro Preto; Piratuba; Planalto Alegre; Pomerode; Ponte Alta; Ponte Alta do Norte; Ponte Serrada; Porto Belo; Porto União; Pouso Redondo; Praia Grande; Presidente Castello Branco; Presidente Getúlio; Presidente Nereu; Princesa; Quilombo; Rancho Queimado; Rio das Antas; Rio do Campo; Rio do Oeste; Rio do Sul; Rio dos Cedros; Rio Fortuna; Rio Negrinho; Rio Rufino; Riqueza; Rodeio; Romelândia; Salete; Saltinho; Salto Veloso;

Sangão; Santa Cecília; Santa Helena; Santa Rosa de Lima; Santa Rosa do Sul; Santa Terezinha; Santa Terezinha do Progresso; Santiago do Sul; Santo Amaro da Imperatriz; São Bento do Sul; São Bernardino; São Bonifácio; São Carlos; São Cristóvão do Sul; São Domingos; São João Batista; São João do Itaperiú; São João do Oeste; São João do Sul; São Joaquim; São José; São José do Cedro; São José do Cerrito; São Lourenço do Oeste; São Ludgero; São Martinho; São Miguel da Boa Vista; Saudades; Schroeder; Seara; Siderópolis; Sombrio; Sul Brasil; Taió; Tangará; Tigrinhos; Tijucas; Timbé do Sul; Timbó; Timbó Grande; Três Barras; Treviso; Treze de Maio; Treze Tílias; Trombudo Central; Tubarão; Tunápolis; Turvo; União do Oeste; Urupema; Urussanga; Vargem; Vargem Bonita; Vidal Ramos; Witmarsum; Xavantina; Xanxerê; Xaxim e Zortéa;

- f) Para a questão 53 do **i-Saúde**, foram processadas alterações apenas nos municípios de Imbituba (de 0,00 para 20,36%) e de Ipumirim (de 0,00 para 21,21%);
- g) Já para a questão 1 do **i-Gov TI**, apenas foi invalidada a resposta das Prefeituras de Bombinhas e de Orleans, com alteração para a alternativa “NÃO possui PDTT”;
- h) Referente as respostas para a questão 2 do **i-Gov TI**, apenas foi invalidada a resposta da Prefeitura de Bombinhas, com alteração da resposta de **SIM** para **NÃO**;
- i) Para a questão 4 do **i-Gov TI**, apenas foi invalidada a resposta da Prefeitura de Canoinhas, com alteração da resposta de **SIM** para **NÃO**;
- j) Referente as respostas para a questão 16 do **i-Gov TI**, apenas foi invalidada a resposta das Prefeituras de: Abdon Batista, Bom Jardim da Serra, Nova Trento, Ilhota e Jaguaruna, com alteração da resposta de **NÃO** para **SIM**;
- k) Finalmente, no tocante às respostas para a questão 49 do **i-Planejamento**, foi processada a alteração da resposta **SIM** para **NÃO** no questionário dos 20 (vinte) municípios, a saber: Atalanta; Barra Bonita; Biguaçu; Bombinhas; Cocal do Sul; Concórdia; Coronel Freitas; Faxinal dos Guedes; Içara; Lajeado Grande; Marema; Massaranduba; Nova Trento; Palmitos; Ponte Alta do Norte; Salto Veloso; São Francisco do Sul. São Joaquim, São Martinho e Sombrio.

3.2.2 Do relatório de validação

Em decorrência das atividades de validação executadas, e de conformidade com as prescrições difundidas em reuniões técnicas da REDE INDICON, foi elaborado o citado Relatório DIE - 23/2020 (inicialmente sua numeração fora 18/2020, depois alterada para 23, em decorrência

ENC: Recurso IEGM



ÍNDICE DE EFETIVIDADE DA GESTÃO MUNICIPAL - IEGM - TCE/SC

Sex, 13/11/2020 15:07

Para: NILSOM ZANATTO

Cc: Vanessa Schwirkowsky <id9450@jaraguadosul.sc.gov.br>

PM JARAGUÁ DO SUL IEGM_...
113 KB

Senhor Diretor,

Para fins de conhecimento e deliberação por parte de V.Sa., acerca do recurso e documentos encaminhados pela Sra. Ivana Atanásio Dias, Secretária Municipal de Educação da Prefeitura de Jaraguá do Sul, pelo que contém a mensagem abaixo, na qualidade de Coordenador do IEGM/TCESC, particularmente na compilação das atividades referentes à validação de respostas de onze selecionadas questões, dos sete questionários eletrônicos encaminhados pela totalidade das prefeituras do nosso Estado, tenho a posicionar o que segue:

1. A etapa de validação do IEGM/TCESC-2020, em decorrência das impossibilidades advindas pela pandemia do COVID-19, somente pode ser executada de forma remota e eletrônica;
2. De conformidade com o que consta no Relatório DIE nº 18/2020, encaminhado em anexo ao e-mail que fizemos endereçar a essa Prefeitura, nossa sistemática de validação para as onze questões escolhidas foi executada com base em critérios objetivos. Especificamente no tocante à questão 30, do I-EDUC, os critérios estão descritos no item 2.2.3, a e b, do referido relatório;
3. As respostas dessa Prefeitura, de conformidade com cópia anexa do questionário em referência, indicou "0" (zero) como resposta às subquestões 30.1 e 30.2, como quantidade de irregularidades apontadas e solucionadas, encaminhadas pelo Conselho Municipal de Educação;
4. Por este motivo, e pelo fato de que sob esses critérios 259 outras prefeituras também tiveram sua resposta sim invalidada, na questão 30, do seu questionário I-EDUC, fica mantida a nossa invalidação às respostas apresentadas por essa Prefeitura, com sua consequente alteração de sim para não.
5. Inobstante, as pertinentes argumentações e documentos ora apresentados pela Senhora Secretária, muito menos o denodado trabalho que ela afiança realizar os respectivos conselheiros municipais da educação, de modo algum devem ser desconsiderados, sendo perfeitamente adequados para a defesa de uma atuação eficaz de controle social, por parte dos Conselhos Municipal de Educação dessa municipalidade, seja a este Tribunal, seja a quaisquer outros que também quiserem fazer a validação desta e de quaisquer outras respostas declaradas por essa municipalidade, em seus sete questionários eletrônicos o IEGM.

Atenciosamente,



Celso Guerini

AFCE - Coordenador do IEGM/TCESC

Diretoria de Informações Estratégicas

E-mail: iegmtce@tce.sc.br

Telefone: (48) 3221-3851

3.3 Apresentação e comentários dos resultados do IEGM/TCESC-2020/2019

Com fundamento nos dados que são demonstrados no Anexo deste Relatório, tem-se os resultados apresentados na sequência, acompanhados por tabelas, gráficos e comentários pertinentes a respeito, particularmente com o fito de se traçar um cotejamento entre os dados desta edição 2020/2019 com os verificados nas quatro edições anteriores de apuração deste índice, referente aos anos de 2016/2015, 2017/2016, 2018/2017 e 2019/2018.

Vale repisar que estes resultados transpareceram da tabulação das respostas às 181 questões e suas respectivas subquestões, distribuídas em sete dimensões do Índice de Efetividade da Gestão Municipal, relativas à gestão do exercício de 2019 dos 295 municípios do Estado de Santa Catarina, sendo que esta tarefa que foi executada pelo Instituto Rui Barbosa – IRB, com apoio do Setor de Informática do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão.

De outra parte, em conformidade com a metodologia descrita no Manual 2020 do IEGM/TCESC⁷, o resultado apurado faz o enquadramento em faixas com atribuição de uma nota/classe do índice de efetividade da gestão de cada município catarinense, consoante critérios e atribuição de sua respectiva qualificação, que figuram no quadro a seguir.

⁷ Disponível em: <http://www.tce.sc.gov.br/sites/default/files/manual%20IEGM%20TCE-SC%202020-2.pdf>

QUADRO 4
Faixas de Resultados

Classe	Qualificação	Critérios
A	Altamente efetiva	IEGM com pelo menos 90% da nota máxima e ao menos 5 (cinco) índices componentes com nota A
B+	Muito efetiva	IEGM entre 75% e 89,99% da nota máxima.
B	Efetiva	IEGM entre 60% e 74,99% da nota máxima.
C+	Em fase de adequação	IEGM entre 50% e 59,99% da nota máxima.
C	Baixo nível de adequação	IEGM menor ou igual a 49,99% da nota máxima.

3.3.1 Apresentação geral dos resultados

De conformidade com a compilação dos resultados dos dados do IEGM-2020/2019, o índice geral médio do nosso Estado foi igual a **0,58** (cinquenta e oito centésimos), o que corresponde a um enquadramento na **classe C+** (em fase de adequação) de qualificação da gestão municipal em nosso Estado, uma abaixo da verificada nos quatro anos anteriores, considerando-se as especificações que figuram no Quadro 4.

Este índice médio é, portanto, inferior ao obtido nos resultados de todos os exercícios anteriores, os quais foram: 2015 (0,60); 2016 (0,59); 2017 (0,63) e 2018 (0,65).

Na demonstração comparativa por classe, relativamente aos anos de 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019 (vide Tabela 1 e Gráfico 1), referente aos 295 municípios, tem-se que:

- Nenhum município obteve índice para enquadramento na **classe A**, situação também registrada na pesquisa dos anos anteriores;
- Desta feita, apenas dois (0,7%) municípios obtiveram índice para enquadramento na **classe B+**, quando em 2018 e 2017, foram oito (2,7%); em 2016, apenas quatro (1,4%), enquanto que, em 2015, nenhum município obteve enquadramento nesta classe;
- Em 2019, houve uma redução para somente 112 (38,0%) na quantidade de municípios que obtiveram enquadramento na **classe B**, muito abaixo do verificado nas edições anteriores, visto que, 2018, tal quantidade foi de 219 (74,2%); em 2017, de 200 (67,8%), contra 157 (53,2%), verificada em 2016, e a de 147 (49,8%), em 2015;
- Em contrapartida, houve significativo aumento na quantidade de municípios na **classe C+**, para 153 (51,9%), visto que em 2018 fora de 66 (22,4%); em 2017 havia sido de 85 (28,8%); em 2016, que foi de 116 (39,3%), e a de 2015, que foi de 133 (45,1%);

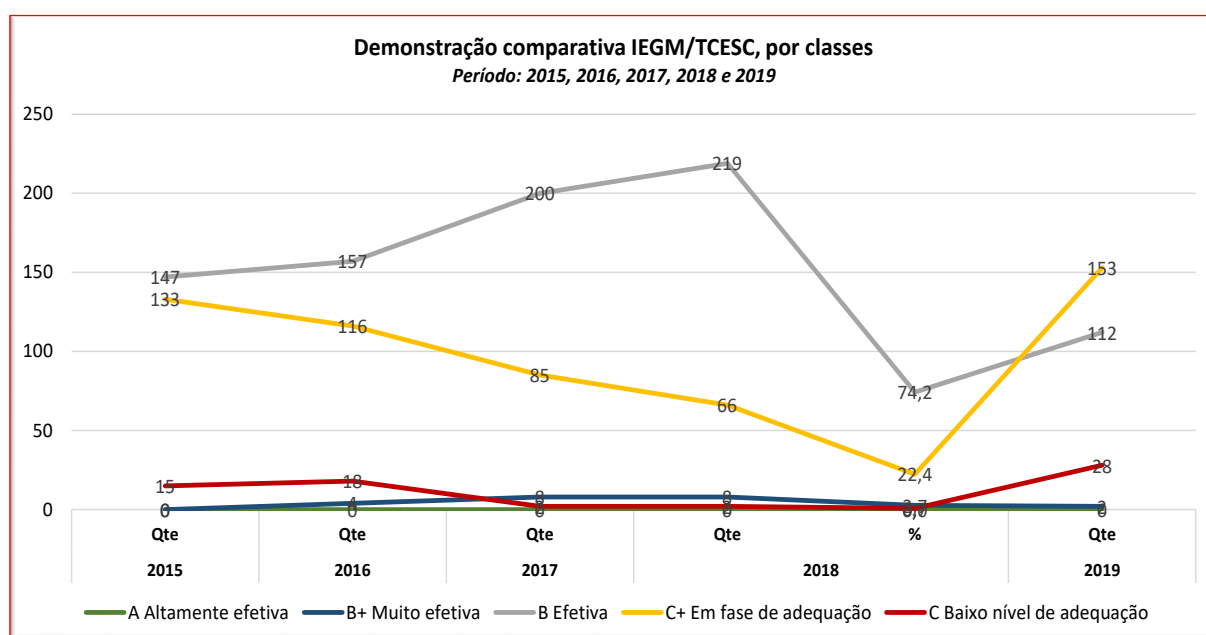
- e) Para a **classe C**, igualmente houve significativo aumento da quantidade, para 28 (9,5%), visto que em 2018 e 2017 apenas dois (0,7%) municípios ficaram enquadrados nesta faixa, enquanto que, em 2016 e 2015, as quantidades foram de 18 (6,1%) e 15 (5,1%) municípios, respectivamente;
- f) Pela análise conjunta dos dados que figuram na Tabela 1, também dos traçados que demonstram as linhas do Gráfico 1, tem-se que, em 2019, houve acentuada queda nos níveis de efetividade da gestão municipal nas comunas do Estado de Santa Catarina, suplantando uma tendência de evolução positiva que vinha se observando no levantamento dos quatro anos anteriores.

Tabela 1
Quantidade Comparativa de Municípios por Classes
Período: 2015 a 2019

Classe	Qualificação	2015		2016		2017		2018		2019		Variação			
		Qte	%	Qte	%	Qte	%	Qte	%	Qte	%	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
A	Altamente efetiva	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	⇒	⇒	⇒	⇒
B+	Muito efetiva	0	0,0	4	1,4	8	2,7	8	2,7	2	0,7	↑	↑	⇒	↓
B	Efetiva	147	49,8	157	53,2	200	67,8	219	74,2	112	38,0	↑	↑	↑	↓
C+	Em fase de adequação	133	45,1	116	39,3	85	28,8	66	22,4	153	51,9	↓	↓	↓	↑
C	Baixo nível de adequação	15	5,1	18	6,1	2	0,7	2	0,7	28	9,5	↑	↓	⇒	↑
TOTAL		295	100,0	295	100,0	295	100,0	295	100,0	295	100,0				

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

Gráfico 1



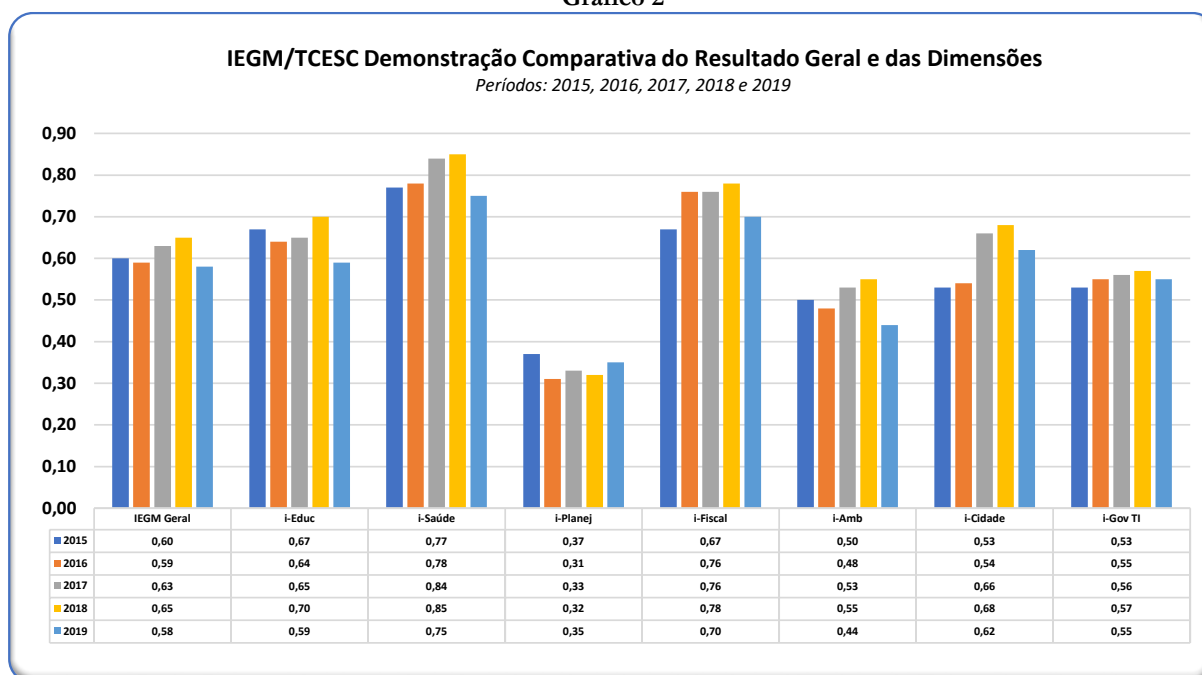
FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.3.2 Análise comparativa dos índices do resultado geral e cada dimensão

Na verificação comparativa dos índices do IEGM/TCESC – 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, de conformidade com os dados apresentados no Gráfico 2, constata-se que:

- a) O IEGM Geral (0,58 > faixa/classe **C+**), referente ao exercício de 2019, apresenta variação inferior para as notas verificadas nas quatro edições anteriores, entre as quais observou-se pequena variação das respectivas notas, de 2015, 2016, 2017 e 2018, que foram de: 0,60, 0,59, 0,63 e 0,65, particularmente em relação ao ano de 2018, que se situou no topo da faixa/classe **C+** (em fase de adequação) e início da faixa/classe **B** (efetiva); A dimensão i-Saúde (0,77; 0,78; 0,84; 0,85; 0,75 > faixa/classe **B+**), pelo quinto ano consecutivo, é a que se destaca com um melhor desempenho, muito embora, em 2019, também apresentando uma sentida queda em sua progressão positiva, verificada nos anos anteriores. A dimensão i-Fiscal (0,67; 0,76; 0,76; 0,78; 0,70 > faixa/classe **B**) passou a figurar como a segunda dimensão em melhor desempenho, em 2019, muito embora também apresentando queda em sua progressão positiva, verificada nos anos anteriores;
- b) A dimensão i-Cidade (0,53; 0,54; 0,66; 0,68; 0,62 > faixa/classe **B**) passou a figurar como a terceira dimensão em melhor desempenho, em 2019, muito embora também apresentando queda em sua progressão positiva, verificada nos anos anteriores;
- c) A dimensão i-Gov TI (0,53; 0,55; 0,56; 0,57; 0,55 > faixa/classe **C+**) acusa uma manutenção das notas obtidas nos levantamentos anteriores, com pequena diminuição;
- d) A dimensão i-Educ (0,67; 0,64; 0,65; 0,70; 0,59 > faixa/classe **C+**), também acusou significativa diminuição em sua nota média, interrompendo uma tendência de evolução positiva verificada nos anos anteriores;
- e) Já a dimensão i-Planejamento (0,37; 0,31; 0,33; 0,32; 0,35 > faixa/classe **C**), reprisando os quatro consecutivos anos anteriores, novamente figurava na última posição nesta edição, muito embora com pequena elevação do índice alcançado nos anos precedentes, exceto o de 2015. E, em penúltima colocação, figura a dimensão i-Amb (0,50; 0,48; 0,53; 0,55; 0,44 > faixa/classe **C**), inclusive acusando também uma acentuada queda nos índices que vinha obtendo nos anos anteriores.

Gráfico 2



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.3.3 Análise da demonstração comparativa dos resultados por classes, em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

As informações contidas na Tabela 1 possibilitam compreender as modificações que ocorreram em cada classe, no enquadramento da quantidade de municípios, respectivamente nos quatro anos pesquisados, consoante descrição nos itens que seguem.

3.3.3.1 Classe A = Gestão altamente efetiva

Em todos os cinco anos da pesquisa, município algum alcançou índice para enquadramento nesta classe.

3.3.3.2 Classe B+ = Gestão muito efetiva

Em 2015, nenhum município alcançou esta classe. Já em 2016, quatro (1,4%) municípios (**Formosa do Sul, Chapecó, Dona Emma e Erval Velho**) obtiveram índice para enquadramento nesta faixa, e ampliando-se para oito (2,7%) municípios (**Chapecó, Treze de Maio, Irani, Xanxerê, Schoeder, Penha, Saudade e Itá**), em 2017.

Esta tendência de crescimento não foi confirmada em 2018, visto que a quantidade de municípios voltou a ser a mesma de 2017, ficando novamente em apenas oito (2,7%) (**Luzerna, Xanxerê, Rio das Antas, Formosa do Sul, Arvoredo, Ibicaré, Cocal do Sul e Abdon Batista**), enquanto que, em 2019, apenas dois (0,7%) municípios obtiveram índice para enquadramento nesta classe. Este fato é um dos aspectos que deve merecer amplo conhecimento e abordagens, tanto por parte de todos os gestores públicos municipais catarinenses quanto por parte deste Tribunal, a fim de que ambos busquem e almejem iniciativas que possam vir a colocar as municipalidades catarinenses em níveis de gestão pública mais efetiva.

3.3.3.3 Classe B = Gestão efetiva

Esta classe, que nas quatro edições anteriores comportava a maior quantidade de percentual do universo pesquisado, mantendo uma tendência crescente desde a primeira pesquisa (49,8%, em 2015; 53,2%, em 2016; 67,8%, em 2017; 74,21%, em 2018), agora, em 2019, refluíu significativamente para 38,0%, com enquadramento de apenas 112 municípios. Por mais esta evidência, sobressalta não uma melhora ou tendência de gestão efetiva, mas uma edição onde a grande quantidade das 295 prefeituras catarinenses, quiçá circunstancialmente, tenha decaído para as duas últimas classes de insipientes ou inexistentes níveis de efetividade de sua gestão municipal.

3.3.3.4 Classe C+ = Gestão em fase de adequação

Pelo anteriormente exposto, a maior quantidade de municípios - 153 (51,9%) – migrou para esta classe, fato que não ocorreu nas edições anteriores, quando a maior quantidade de municípios se enquadrou em nível acima, na classe B.

Contudo, deve-se ressaltar que nos anos anteriores mesmo com enquadramento de quantidade inferior - 133 (45,1%) em 2015; 116 (39,3%), em 2016; 85 (28,8%), em 2017; 66 (22,4%), em 2018 – esta foi a classe que figurava como segunda em quantidade de municípios enquadrados.

3.3.3.5 Classe C = Gestão com baixo nível de adequação

De forma muito mais acentuada, esta classe foi a que mais aumentou a quantidade de municípios enquadrados, da ordem de 28 (20,3%), quando nos anos anteriores esta quantidade foi bem inferior: 15 (5,1%), em 2015; 18 (6,1%), em 2016; 2 (0,7%), em 2017 e 2018.

3.3.4 Dez municípios de melhor IEGM – GERAL em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Os municípios de **Erval Velho** (0,78) e de **Cocal do Sul** (0,76), localizados respectivamente na Microrregião do Meio-Oeste e a Carbonífera de Santa Catarina, figuram entre os primeiros com os melhores índices de efetividade na gestão municipal, ambos com nota na faixa/classe **B+**, na pesquisa relativa ao exercício de 2020/2019, porém com obtenção de índices gerais abaixo dos verificados nas edições anteriores, relativamente aos exercícios de 2018 e 2017.

Vale destacar que estes municípios já figuraram em uma ou mais edições dentre os dez primeiros colocados, a saber: Erval Velho (**B+** > 4º colocado, em 2017/2016); Cocal do Sul (**B** > 5º colocado, em 2017/2016; **B** > 9º colocado, em 2018/2017; **B+** > 7º colocado, em 2019/2018).

Luzerna (0,81) e **Xanxerê** (0,81), ambos da Mesorregião Oeste, figuram entre os primeiros com os melhores índices de efetividade na gestão municipal, todos com nota na faixa/classe **B+**, na pesquisa de 2019/2018, porém com notas/classe superiores às alcançadas pelos primeiros colocados na pesquisa 2020/2019.

Chapécó e **Treze de Maio** (Mesorregião do Oeste e Sul), ambos com a nota na faixa/classe **B+** (0,83), destacaram-se como os de melhor índice geral de efetividade na gestão municipal, no exercício de 2017.

Já em 2016, foi o município de **Formosa do Sul** (Mesorregião do Oeste), com a nota na faixa/classe **B+** (0,76), foi o primeiro colocado, enquanto que, em 2015, o primeiro colocado foi **Araranguá** (Mesorregião Sul), mas com nota na **B** (0,74).

Na Tabela 2, demonstra-se os 10 (dez) municípios que obtiveram a melhor classificação no IEGM GERAL – 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019. Particularmente, dentre os diversos aspectos que se queira examinar e comparar, pode-se constatar que entre os dois municípios primeiros colocados na pesquisa de 2020/2019, verifica-se um decréscimo na nota/classe obtida por este grupo de municípios, desconstituindo uma tendência de alta nos índices/classes dos quatro levantamentos anteriores, inclusive assemelhado ao registrado nos primeiros anos do levantamento, relativos aos exercício 2016 e 2015.

Dentre os demais, que em 2015, 2016, 2017 e 2018 figuraram neste grupo, apenas os municípios de **Erval Velho** (0,78), **Cocal do Sul** (0,76), **Arvoredo** (0,67), **Formosa do Sul** (0,71), **Forquilha** (0,71) permaneceram.

Tabela 2

Demonstração dos dez municípios melhor classificados do IEGM – GERAL 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	IEGM - GERAL 2015			IEGM - GERAL 2016			IEGM - GERAL 2017			IEGM - GERAL 2018			IEGM - GERAL 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Araquá	0,74	B	Formosa do Sul	0,76	B+	Chapecó	0,83	B+	LUZERNA	0,81	B+	ERVAL VELHO	0,78	B+
2º	Faxinal dos Guedes	0,73	B	Chapecó	0,75	B+	Treze de Maio	0,83	B+	XANXERÊ	0,81	B+	COCAL DO SUL	0,78	B+
3º	Chapecó	0,72	B	Dona Emma	0,75	B+	Itani	0,80	B+	RIO DAS ANTAS	0,79	B+	JARAGUÁ DO SUL	0,73	B
4º	Guarujá do Sul	0,72	B	Erval Velho	0,75	B+	Xanxerê	0,76	B+	FORMOSA DO SUL	0,79	B+	CONCÓRDIA	0,72	B
5º	Flor do Sertão	0,71	B	Cocal do Sul	0,73	B	Schroeder	0,76	B+	ARVOREDO	0,76	B+	SÃO LUDGERO	0,72	B
6º	Itajaí	0,71	B	Flor do Sertão	0,72	B	Penha	0,75	B+	IBICARÉ	0,76	B+	ARVOREDO	0,72	B
7º	Itapema	0,71	B	Forquilha	0,72	B	Saudades	0,75	B	COCAL DO SUL	0,76	B+	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,71	B
8º	Palma Sola	0,71	B	Joinville	0,72	B	Itá	0,75	B	ABDON BATISTA	0,75	B+	POMERODE	0,71	B
9º	São Cristovão do Sul	0,71	B	Schroeder	0,72	B	Cocal do Sul	0,74	B	ITAJAÍ	0,75	B	FORMOSA DO SUL	0,71	B
10º	Galvão	0,70	B	Lages	0,71	B	Formosa do Sul	0,74	B	SCHROEDER	0,75	B	FORQUILHINHA	0,71	B

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.3.5 Dez municípios em últimas posições no IEGM – GERAL em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Na Tabela 3, demonstra-se os 10 (dez) municípios que figuraram nas últimas posições da classificação no IEGM GERAL – 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019.

De se observar que o município de **Gravatal** (Mesorregião Sul), nesta pesquisa veio figurar na última colocação, com um índice de apenas 0,42. Junto dele, como algumas vezes em anos anteriores, também reaparecem neste grupo os municípios de **Pescaria Brava** (0,44), **Campo Belo do Sul** (0,43), **Monte Carlo** (0,43), **Laguna** (0,46) e **Cerro Negro** (0,46).

Todos os demais municípios, que em 2015, 2016, 2017 e 2018 figuraram neste grupo, não mais aparecem em 2019.

Tabela 3

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do IEGM – GERAL 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	IEGM - GERAL 2015			IEGM - GERAL 2016			IEGM - GERAL 2017			IEGM - GERAL 2018			IEGM - GERAL 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	Sul Brasil	0,49	C	Matos Costa	0,47	C	Bandeirante	0,51	C+	BANDERANTE	0,54	C+	SANTA ROSA DO SUL	0,46	C
287º	Bom Retiro	0,48	C	Rancho Queimado	0,47	C	Descanso	0,51	C+	CERRO NEGRO	0,53	C+	PEDRAS GRANDES	0,46	C
288º	Campo Belo do Sul	0,48	C	Jaguaruna	0,46	C	São Joaquim	0,51	C+	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,53	C+	LAGUNA	0,46	C
289º	São Bernardino	0,48	C	Lauro Müller	0,46	C	Ponte Alta	0,51	C+	PESCARIA BRAVA	0,52	C+	JAGUARUNA	0,46	C
290º	Witmarsum	0,48	C	Ermo	0,45	C	Santa Rosa de Lima	0,51	C+	CAPÃO ALTO	0,51	C+	CERRO NEGRO	0,46	C
291º	Alto Bela Vista	0,47	C	Laguna	0,45	C	Matos Costa	0,51	C+	SÃO BONIFÁCIO	0,51	C+	ILHOTA	0,46	C
292º	Chapadão do Lageado	0,47	C	Bom Jardim da Serra	0,44	C	Itaiópolis	0,50	C+	GRÃO PARA	0,51	C+	PESCARIA BRAVA	0,44	C
293º	Paulo Lopes	0,43	C	Santa Rosa do Sul	0,42	C	Bom Jardim da Serra	0,50	C+	GRAVATAL	0,51	C+	MONTES CARLOS	0,43	C
294º	Bom Jardim da Serra	0,42	C	Capão Alto	0,41	C	Grão Pará	0,48	C	MARLI	0,47	C	CAMPO BELO DO SUL	0,43	C
295º	Calmon	0,38	C	Calmon	0,40	C	Aurora	0,48	C	MONTES CARLOS	0,45	C	GRAVATAL	0,42	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida no IEGM/TCESC-2020/2019, em cotejamento com as respectivas posições obtidas no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO I**, deste relatório.

3.4 Resultados na dimensão EDUCAÇÃO

Na dimensão EDUCAÇÃO, por meio de **34** questões + **21** subquestões, mede-se o resultado das ações da gestão Pública Municipal relativas à Educação Infantil e Ensino Fundamental, com foco em aspectos relacionados à infraestrutura escolar. Este índice reúne informações sobre avaliação escolar, Conselho e Plano Municipal de Educação, infraestrutura, merenda escolar, qualificação de professores, transporte escolar, quantitativo de vagas, material e uniforme escolares.

Na apuração dos resultados, verificou-se que a maior quantidade de municípios (128; 43,4%) se situou na faixa **B**; outros 82 (27,8%), na faixa **C+**, seguida pela quantidade de 63 (21,4%), na faixa **C**, e de outros 21 (7,1%), na faixa **B+**, e na faixa **A** figurou apenas 1 (0,3%), de conformidade com os dados que figuram na Tabela 4 e Gráfico 3.

Vale salientar que, em comparação ao levantamento relativo a 2018, a grande maioria das prefeituras (246, 83,4%) teve seus índices diminuídos no levantamento de 2019, onde somente 49 (16,6%) delas tiveram seu respectivo índice aumentado e 3 (1,0%), permaneceram com índice inalterado.

Na demonstração comparativa entre os resultados, em razão da variação negativa no índice desta dimensão no levantamento de 2019, de 0,59, quando no levantamento dos quatro anos anteriores fora superior, sendo em 2018 foi de 0,70, verifica-se, portanto, que houve uma significativa variação negativa no índice que os municípios obtiveram em 2019, especialmente nas faixas **B+** (de 95 para 21), **B** (de 137 para 128) e **A** (de 8 para 1). Em consequência, ocorreu significativo acréscimo nas faixas **C+** (de 47 para 82) e **C** (de 8 para 63). Todavia, chama atenção o fato que apenas um (0,3%) município voltou a figurar na faixa **A**, reprisando a mesma situação verificada em 2016.

Tabela 4

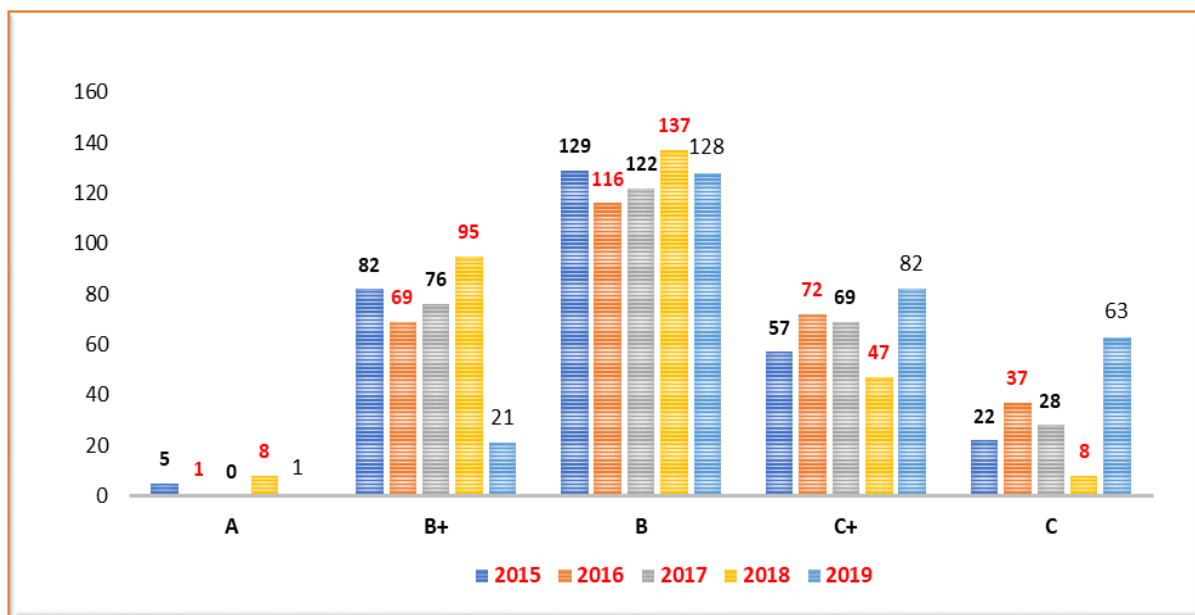
Demonstração comparativa do i-EDUC 2015, 2106, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	5	1,69	1	0,34	↓	0	0,00	↓	8	2,71	↑	1	0,34	↓
B+	Muito efetiva	82	27,80	69	23,39	↓	76	25,76	↑	95	32,20	↑	21	7,12	↓
B	Efetiva	129	43,73	116	39,32	↓	122	41,36	↑	137	46,44	↑	128	43,39	↓
C+	Em fase de adequação	57	19,32	72	24,41	↑	69	23,39	↓	47	15,93	↓	82	27,80	↑
C	Baixo nível de adequação	22	7,46	37	12,54	↑	28	9,49	↓	8	2,71	↓	63	21,36	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 3

Demonstração comparativa do i-EDUC 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

Pelo que se observa na Tabela 4 e no Gráfico 3, há uma variação significativa na quantidade de municípios por faixa entre 2015, 2016, 2017, 2018 e, mais significativamente, no levantamento de 2019, causada pelo fato da nota média (0,59) ser a menor dentre os cinco levantamentos.

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida nesta dimensão (**i-EDUC**), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2018, e desta com relação à obtida no IEGM/TCESC-2017, 2016 e a de 2015, tudo figura no **ANEXO II**, deste relatório.

3.4.1 Municípios de melhor i-EDUC em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios melhor classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, **Novo Horizonte** (0,90), **Erval Velho** (0,84), **Formosa do Sul** (0,83), **Luzerna** (0,82) e **Zortéa** (0,81) voltaram a integrar este grupo, em 2019, muito embora com obtenção de seus respectivos índices abaixo dos alcançados anteriormente, à exceção de Novo Horizonte, que permanecer com igual índice do obtido em 2018.

Novo Horizonte ($A > 0,90$) figura como o primeiro melhor colocado, em 2019, seguidos por outros nove, todas na faixa B+, com índices variando entre 0,86 a 0,81. Comparativamente, esta situação é de inferioridade à verificada em 2018, quando oito municípios se enquadraram na faixa e outros dois na faixa B, com índices variando entre 0,94 e 0,89.

Tabela 5

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-EDUC 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-EDUC 2015			i-EDUC 2016			i-EDUC 2017			i-EDUC 2018			IEGM - i-EDUC 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Presidente Castelo Branco	0,94	A	Itaceminha	0,92	A	Itajaí	0,89	B+	CAMPOS NOVOS	0,94	A	NOVO HORIZONTE	0,90	A
2º	Erval Velho	0,92	A	Chapécó	0,89	B+	Faxinal dos Guedes	0,88	B+	LUZERNA	0,93	A	POMERODE	0,86	B+
3º	Chapécó	0,91	A	Tangará	0,88	B+	Anchieta	0,87	B+	CUNHATAI	0,91	A	IRINEÓPOLIS	0,85	B+
4º	Criciúma	0,91	A	Formosa do Sul	0,87	B+	Guaraciaba	0,87	B+	ITAPEMA	0,91	A	TREZE DE MAIO	0,85	B+
5º	Rio das Antas	0,90	A	Balneário Camboriú	0,86	B+	Pouso Redondo	0,87	B+	NOVA ERECHIM	0,91	A	ERVAL VELHO	0,84	B+
6º	Balneário Camboriú	0,89	B+	Criciúma	0,86	B+	Penha	0,86	B+	ARVOREDO	0,90	A	BARRA VELHA	0,83	B+
7º	Itá	0,88	B+	Zortéa	0,86	B+	Água Doce	0,85	B+	NOVO HORIZONTE	0,90	A	FORMOSA DO SUL	0,83	B+
8º	Itajaí	0,88	B+	Piratuba	0,85	B+	Anita Garibaldi	0,85	B+	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,90	A	LUZERNA	0,82	B+
9º	Jacinto Machado	0,88	B+	Nova Erechim	0,84	B+	Itapiranga	0,84	B+	FORQUILHINHA	0,89	B+	GAPOPARA	0,81	B+
10º	Navegantes	0,87	B+	Armazém	0,83	B+	Morro da Fumaça	0,84	B+	GUARUÁ DO SUL	0,89	B+	ZORTEA	0,81	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.4.2 Municípios últimos colocados no i-EDUC em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações, na faixa **C**, em 2015, 2016, 2017 e 2018, à exceção de **Braço do Norte** (0,36), **Rancho Queimado** (0,30) e **Bom Retiro** (0,19), nenhum voltou a figurar neste grupo em 2019, conforme transparece nos dados da Tabela 6.

Os municípios de **Bom Retiro** (0,19) e **Videira** (0,29) figuram nas últimas colocações, em 2019, sendo que chama atenção que municípios do porte de Braço do Norte e Videira figurem colocados neste grupo.

Tabela 6

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-EDUC 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-EDUC 2015			i-EDUC 2016			i-EDUC 2017			i-EDUC 2018			IEGM - i-EDUC 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	São Miguel da Boa Vista	0,46	C	Santa Terezinha do Progresso	0,42	C	Itaiópolis	0,44	C	RANCHO QUEIMADO	0,51	C+	BRAÇO DO NORTE	0,36	C
287º	Caibí	0,45	C	Bom Retiro	0,41	C	Porto União	0,44	C	CALMON	0,50	C+	ITUPORANGA	0,36	C
288º	Laguna	0,43	C	Major Gercino	0,41	C	Herval d'Oeste	0,43	C	BOM RETIRO	0,48	C	TIME DO SUL	0,36	C
289º	Ipumirim	0,42	C	Matos Costa	0,41	C	Santa Rosa de Lima	0,43	C	LAGUNA	0,48	C	ANCHIETA	0,34	C
290º	Ouro Verde	0,42	C	Papanduva	0,39	C	Galvão	0,42	C	ARARANGUÁ	0,47	C	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,34	C
291º	Passos Maia	0,42	C	São Bonifácio	0,39	C	Caibí	0,41	C	MARAVILHA	0,46	C	BOTUVERA	0,31	C
292º	Santa Terezinha do Progresso	0,41	C	Penha	0,37	C	Planalto Alegre	0,41	C	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,46	C	CAMPO BELO DO SUL	0,30	C
293º	Orleans	0,40	C	Calmon	0,35	C	Bom Jesus	0,39	C	ASCURRA	0,44	C	RANCHO QUEIMADO	0,30	C
294º	Paial	0,39	C	Balneário Barra do Sul	0,33	C	Tubarão	0,37	C	BALNEÁRIO RINCÃO	0,44	C	VIDEIRA	0,29	C
295º	Bom Retiro	0,37	C	Caxambu do Sul	0,31	C	Matos Costa	0,30	C	BRAÇO DO NORTE	0,44	C	BOM RETIRO	0,19	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.5 Resultados na dimensão SAÚDE

O Índice Municipal da Saúde, através de **35** questões e **8** subquestões, mede o resultado das ações da gestão Pública Municipal com ênfase nos processos realizados na Atenção Básica, Equipe Saúde da Família, Conselho Municipal da Saúde, atendimento à população para tratamento de doenças como tuberculose, hanseníase e cobertura das campanhas de vacinação e de orientação à população.

Nesta dimensão, verificou-se que a maior quantidade de municípios (153; 51,9%) se situou na faixa **B+**, seguida pela quantidade de 115 (39,0%), na faixa **B**; 13 (4,4%), na faixa **C+**; 9 (3,1%), na faixa **A**; e apenas 5 (1,7%), na faixa **C**, de conformidade com os dados estampados na Tabela 7.

Na demonstração comparativa entre os resultados, verifica-se que, em 2019, esta dimensão refluíu negativamente na tendência de evolução positiva no geral, constatada nos levantamentos anteriores, particularmente na quantidade de prefeituras enquadradas na faixa **A**, que decaiu de 100 (39,9%) para apenas 10 (3,4%). Todavia, houve elevação das respectivas quantidades em todas as demais faixas.

Cabe destacar que esta dimensão, novamente transpareceu como a de melhor desempenho, repetindo a situação que se verificou em todos os quatro levantamentos anteriores. Entretanto, constatou-se que 245 (83,1%) das prefeituras tiveram alguma redução dos respectivos índices obtidos no levantamento de 2018, enquanto apenas 43 (14,9%), melhoram, e 7 (2,8%), mantiveram.

Tabela 7

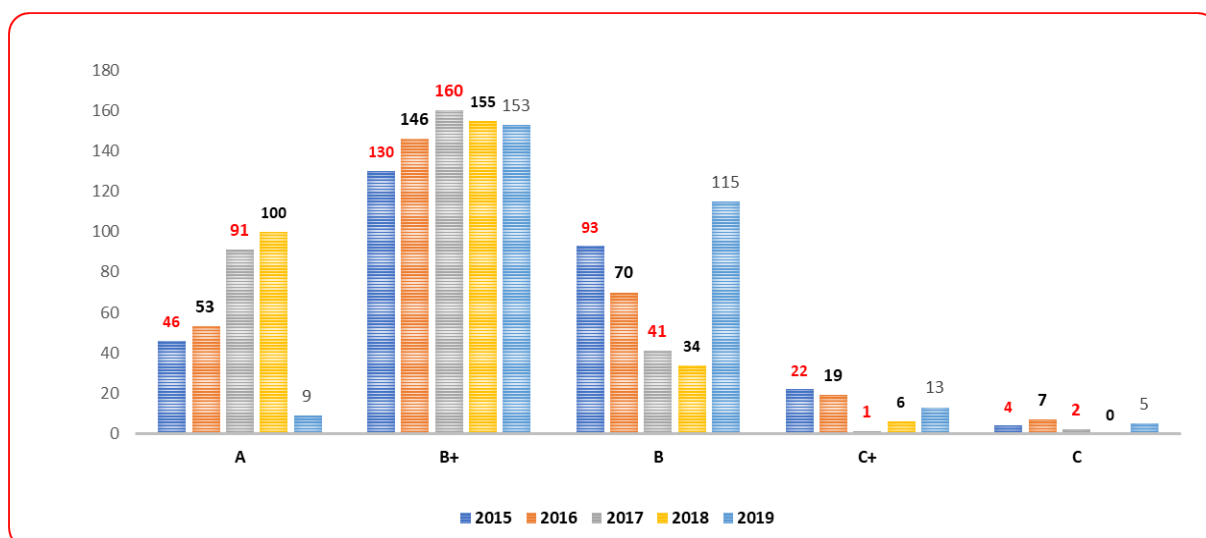
Demonstração comparativa do i-SAÚDE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	46	15,59	53	17,97	↑	91	30,85	↑	100	33,90	↑	9	3,05	↓
B+	Muito efetiva	130	44,07	146	49,49	↑	160	54,24	↑	155	52,54	↓	153	51,86	↓
B	Efetiva	93	31,53	70	23,73	↓	41	13,90	↓	34	11,53	↓	115	38,98	↑
C+	Em fase de adequação	22	7,46	19	6,44	↓	1	0,34	↓	6	2,03	↑	13	4,41	↑
C	Baixo nível de adequação	4	1,36	7	2,37	↑	2	0,68	↓	0	0,00	↓	5	1,69	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 4

Demonstração comparativa do i-SAÚDE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, por faixas/classes



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão SAÚDE (i-SAÚDE), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2018, 2017, 2016 e 2015, figura no **ANEXO III**, deste relatório.

3.5.1 Municípios de melhor i-SAÚDE em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios melhor classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, todos na faixa **A**, desses apenas **Princesa** e **São Miguel da Boa Vista** voltaram a figurar neste grupo, em 2019, de conformidade com os dados demonstrados na Tabela 8.

Vale destacar que nove, dentre os dez primeiros colocados nesta dimensão, alcançaram enquadramento na faixa **A**, todavia com índices abaixo do verificado em 2018. Figuram como primeiros colocados **Vargeão** (0,95) e **Cunha Porã** (0,94), situados na Mesorregião Oeste, sendo que outros sete (Caibi, Itá, Jupiá, Princesa, Águas de Chapecó, São Miguel da Boa Vista e Bom Jesus do Oeste) são igualmente desta região, enquanto que Jaraguá do Sul situa-se na Mesorregião Norte.

Tabela 8

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-SAÚDE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-SAÚDE 2015			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2018			IEGM - i-SAÚDE 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Pomerode	0,98	A	Forquilha	1,00	A	Itá	1,00	A	ÁGUA DOCE	1,00	A	VARGEÃO	0,95	A
2º	Romelândia	0,98	A	Mondai	1,00	A	Luzerna	1,00	A	BARRA BONITA	1,00	A	CUNHA PORÃ	0,94	A
3º	Salto Veloso	0,98	A	Tunápolis	1,00	A	Salto Veloso	1,00	A	DOUTOR PEDRINHO	1,00	A	CAIBI	0,92	A
4º	Gaspar	0,97	A	Nova Itaberaba	0,98	A	São Miguel da Boa Vista	1,00	A	FLOR DO SERTÃO	1,00	A	ITÁ	0,92	A
5º	Guaraciaba	0,96	A	Formosa do Sul	0,97	A	Abdon Batista	0,98	A	LINDOIA DO SUL	1,00	A	JUPIÁ	0,92	A
6º	Herval DOeste	0,96	A	Paraíso	0,96	A	Ipirá	0,98	A	LUZERNA	1,00	A	PRINCESA	0,92	A
7º	Tunápolis	0,96	A	Princesa	0,96	A	Massaranduba	0,98	A	MASSARANDUBA	1,00	A	JARAGUÁ DO SUL	0,91	A
8º	Campo Erê	0,95	A	Quilombo	0,96	A	Nova Erechim	0,98	A	MORRO DA FUMAÇA	1,00	A	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,90	A
9º	Chapecó	0,95	A	Witmarsum	0,96	A	Paraíso	0,98	A	PRINCESA	1,00	A	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,90	A
10º	Cunha Porã	0,95	A	Arvoredo	0,95	A	Pinheiro Preto	0,98	A	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	1,00	A	BOM JESUS DO OESTE	0,89	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.5.2 Municípios últimos colocados i-SAÚDE em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados na Tabela 9, em 2015, 2016, 2017 e 2018, dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações, apenas **Cerro Negro**, **Chapadão do Lajeado** e **Barra Velha** continuam a figurar neste grupo, em 2019.

Curioso observar que, em 2019, cinco destes municípios voltaram a figurar com índices de enquadramento na faixa **C**, enquanto que, em 2018, os dez últimos colocados figuraram com índices superiores e, portanto, enquadrados nas faixas **C+** e **B**.

Os municípios de **Major Vieira** (0,47) e **Barra Velha** (0,46), ambos da Mesorregião Norte Catarinense, aparecem nas últimas colocações, em 2019.

Tabela 9

Demonstração dos dez municípios últimos colocados do i-SAÚDE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-SAÚDE 2015			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2018			IEGM - i-SAÚDE 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286ª	Tijucas	0,55	C+	Imbituba	0,51	C+	Tijucas	0,64	B	CAMPO BELO DO SUL	0,63	B	GUARUARÁ DO SUL	0,55	C+
287ª	Salete	0,53	C+	Ilhota	0,50	C+	Canoinhas	0,63	B	IMBITUBA	0,61	B	JACINTO MACHADO	0,55	C+
288ª	Capão Alto	0,52	C+	São João do Sul	0,50	C+	São João do Itaperiú	0,63	B	RIO DO CAMPO	0,61	B	CORREIA PINTO	0,54	C+
289ª	Ermo	0,52	C+	Nova Trento	0,48	C	Garuva	0,61	B	PLANALTO ALEGRE	0,60	B	ANITÁPOLIS	0,53	C+
290ª	Lebon Régis	0,51	C+	Coronel Martins	0,46	C	Bom Jardim da Serra	0,60	B	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,59	C+	BALNEÁRIO RINCÃO	0,51	C+
291ª	Trombudo Central	0,50	C+	Lebon Régis	0,44	C	Barra Velha	0,60	B	ARAQUARI	0,57	C+	CERRO NEGRO	0,49	C
292ª	Paulo Lopes	0,49	C	Galvão	0,43	C	Itapoá	0,60	B	NOVA VENEZA	0,57	C+	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,49	C
293ª	Campo Belo do Sul	0,47	C	Ermo	0,42	C	Araquari	0,59	C+	ITAPOÁ	0,55	C+	SANTA TEREZINHA	0,49	C
294ª	Nova Veneza	0,47	C	Laguna	0,41	C	Imatui	0,38	C	CERRO NEGRO	0,54	C+	MAJOR VIEIRA	0,47	C
295ª	Bom Jardim da Serra	0,39	C	São Joaquim	0,35	C	Aurora	0,00	C	SANTA TEREZINHA	0,53	C+	BARRA VELHA	0,46	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.6 Resultados na dimensão PLANEJAMENTO

Este Índice Municipal do Planejamento, através de **38** questões + **8** subquestões, verifica a consistência entre o que foi planejado e o efetivamente executado, por meio da análise dos percentuais gerados pelo confronto destas duas variáveis. Neste confronto, além dos aspectos relacionados ao cumprimento do que foi planejado, também é possível identificar a existência de coerência entre as metas físicas alcançadas e os recursos empregados, bem como entre os resultados alcançados pelas ações e seus reflexos nos indicadores dos programas.

Nesta dimensão, de conformidade com os dados da Tabela 10 e Gráfico 5, referente a 2019, nota-se que a maior quantidade de municípios (252; 85,4%) se situou na faixa **C**, seguida pela quantidade de 36 (12,2%), na faixa **C+**; de 6 (2,0%), na faixa **B**; apenas 1 (0,3%), na faixa **B+**, e de nenhum (0,0%), na faixa **A**.

No comparativo com as demais dimensões, reprisando ao verificado nos levantamentos de 2015, 2016, 2017 e 2018, esta dimensão voltou a figurar como a mais comprometida, novamente situando-se como a última, no tocante ao grau de efetividade da gestão atinente às atividades, instrumentos e processos da função de planejamento das municipalidades. Muito embora a pequena melhora, a maior quantidade de municípios (85,4%), como nos anos anteriores, foi enquadrada na faixa **C**, definida como a de “baixo nível de adequação”.

Em particular, apesar de algumas melhoras, novamente esta situação decorreu do fato de que ainda muitas prefeituras deixaram de encaminhar, por declarar que não possuíam, ou encaminharam de forma incompleta, o anexo referente aos dados do PLANEJAMENTO ESTRUTURADO, relativo ao exercício de 2019.

Tabela 10

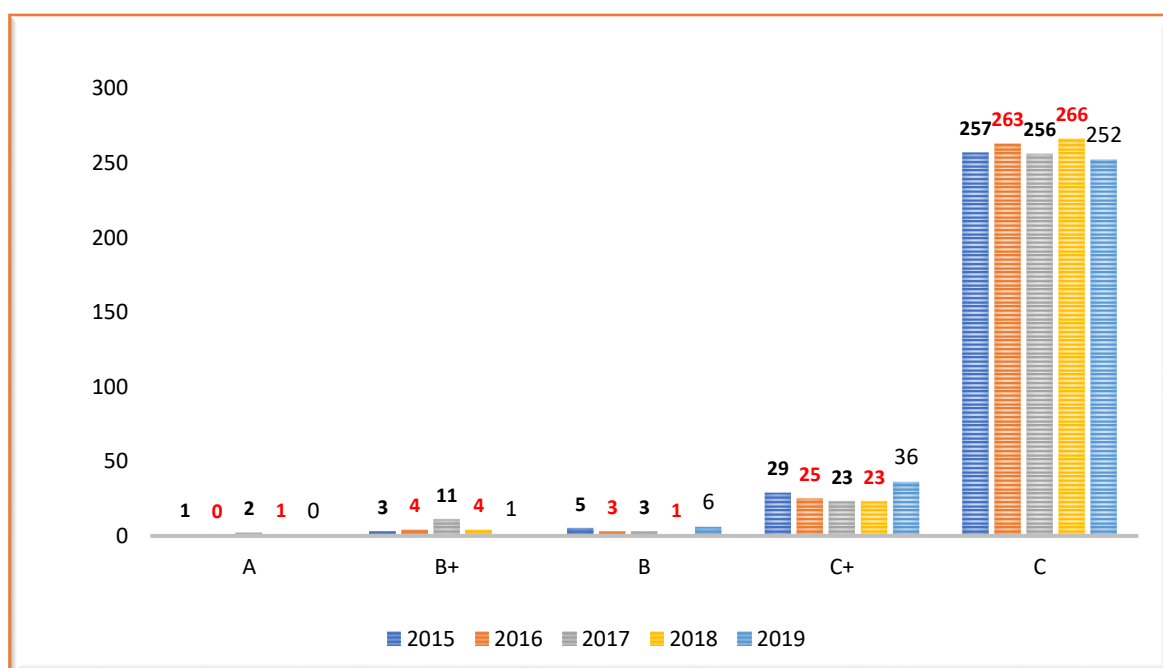
Demonstração comparativa do i-PLANEJAMENTO 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	1	0,34	0	0,00	↓	2	0,68	↑	1	0,34	↓	0	0,00	↓
B+	Muito efetiva	3	1,02	4	1,36	↑	11	3,73	↑	4	1,36	↓	1	0,34	↓
B	Efetiva	5	1,69	3	1,02	↓	3	1,02	→	1	0,34	↓	6	2,03	↑
C+	Em fase de adequação	29	9,83	25	8,47	↓	23	7,80	↓	23	7,80	↓	36	12,20	↑
C	Baixo nível de adequação	257	87,12	263	89,15	↑	256	86,78	↓	266	90,17	↑	252	85,42	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 5

Demonstração comparativa do i-PLANEJAMENTO 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão PLANEJAMENTO (i-PLANEJAMENTO), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO IV**, deste relatório.

3.6.1 Municípios de melhor i-PLANEJAMENTO em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios melhores classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, nenhum deles voltou a figurar neste grupo, em 2019. De conformidade com os dados demonstrados na Tabela 11,

apenas o município **Erval Velho** obteve nota 0,86, na faixa **B+**; enquanto outros seis obtiveram notas que variaram de 0,65 a 0,61, que os enquadraram na faixa **B**, e outros três, com idênticas notas de 0,58, já se situaram na faixa **C+**.

Tabela 11

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-PLANEJAMENTO 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-PLANEJAMENTO 2015			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2018			IEGM - i-PLANEJAMENTO 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Vargem Bonita	0,95	A	Treze de Maio	0,79	B+	Treze de Maio	1,00	A	SCHROEDER	0,95	A	ERVAL VELHO	0,86	B+
2º	Rancho Queimado	0,84	B+	Águas Mornas	0,78	B+	Schroeder	0,95	A	RIO DAS ANTAS	0,85	B+	COCAL DO SUL	0,65	B
3º	Duro	0,78	B+	Schroeder	0,77	B+	Zortéa	0,86	B+	OURO	0,81	B+	CAMPOS NOVOS	0,63	B
4º	São João do Itaperiú	0,76	B+	Paulo Lopes	0,76	B+	Guarujá do Sul	0,82	B+	XANXERÊ	0,81	B+	GUABIRUBA	0,63	B
5º	Guarujá do Sul	0,74	B	Xaxim	0,73	B	Ouro	0,80	B+	ARROIO TRINTA	0,78	B+	MASSARANDUBA	0,63	B
6º	Araranguá	0,73	B	Erval Velho	0,72	B	Rio Rufino	0,80	B+	ANTAPOLIS	0,62	B	TUBARÃO	0,62	B
7º	Grão Pará	0,70	B	Dona Emma	0,66	B	Brunópolis	0,80	B+	LUZERNA	0,58	C+	SIDERÓPOLIS	0,61	B
8º	Paiçópolis	0,64	B	Indaial	0,55	C+	Chapécó	0,78	B+	WITMARSUM	0,56	C+	GUARUJÁ DO SUL	0,58	C+
9º	Nova Trento	0,61	B	São Martinho	0,55	C+	Xavantina	0,78	B+	SÃO JOAQUIM	0,53	C+	MONTE CASTELO	0,58	C+
10º	Major Gercino	0,58	C+	Oricuri	0,54	C+	Itani	0,77	B+	APIUNA	0,51	C+	WITMARSUM	0,58	C+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.6.2 Municípios últimos colocados do i-PLANEJAMENTO em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados na Tabela 12, em 2015, 2016, 2017 e 2018, dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações, apenas **Bom Jardim da Serra** voltou a figurar neste grupo.

Em 2019, dos municípios que ficaram nas últimas dez posições, observa-se pequena elevação nos respectivos índices que alcançaram, em relação ao levantamento do ano anterior, visto que variaram de 0,15 a 0,03. Todavia referidos índices são de per si inadmissíveis, dada a inquestionável importância da função planejamento na gestão de qualquer instituição, especialmente as públicas.

Esta reiterada e emblemática situação de que alguns municípios, nesta dimensão tenham obtido índice muito insuficiente, também que a grande maioria (252, 85,4%) tenha obtido um índice entre 0,49 e 0,03, enquadrando-os na faixa **C**, definida com a de “baixo nível de adequação”, em termos de efetividade da gestão municipal, comporta sugestão à Presidência para que determine à Diretoria Geral de Controle Externo, por intermédio da sua Diretoria de Contas de Gestão (art. 36 e 37, I e II, da Resolução N. TC-0149/2019) ou Diretoria de Atividades Especiais (art. 38 e 39, I, da Resolução N. TC-0149/2019), sejam adotadas providências para fins de verificação e adoção de medidas corretivas no âmbito deste Tribunal, no tocante ao inexistente ou baixo grau de implementação da indispensável atividade administrativa referente ao planejamento municipal, em necessária atenção ao que preconizam os arts. 74 e 165, da CF/88; arts. 4º e 5º, da Lei Complementar nº 101/2000, de 04 de maio de 2000 (LRF), e da Portaria Nº 42, de 14 de abril de 1999.

Tabela 12

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-PLANEJAMENTO 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-PLANEJAMENTO 2015			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2018			IEGM - i-PLANEJAMENTO 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	Tijucas	0,55	C+	Galvão	0,38	C	São Bernardino	0,02	C	TREVISÓ	0,03	C	PESCARIA BRAVA	0,15	C
287º	Salete	0,53	C+	Santa Rosa do Sul	0,38	C	Bandeirante	0,02	C	URUBICI	0,03	C	PINHEIRO PRETO	0,15	C
288º	Capão Alto	0,52	C+	Imbituba	0,37	C	Maracajá	0,01	C	CAPÃO ALTO	0,03	C	JAGUARUNA	0,14	C
289º	Ermo	0,52	C+	São João do Sul	0,37	C	Joaçaba	0,01	C	AURORA	0,03	C	BOM JARDIM DA SERRA	0,13	C
290º	Lebon Régis	0,51	C+	Nova Trento	0,35	C	Lauro Müller	0,00	C	CORONEL MARTINS	0,02	C	MAFRA	0,13	C
291º	Trombudo Central	0,50	C+	Araquari	0,34	C	Campos Novos	0,00	C	TIMBÓ GRANDE	0,02	C	PONTE ALTA	0,12	C
292º	Paulo Lopes	0,49	C	Araquari	0,34	C	Cunha Porã	0,00	C	MONTE CARLO	0,00	C	LONTRAS	0,11	C
293º	Campo Belo do Sul	0,47	C	São Joaquim	0,30	C	São João do Itaperiú	0,00	C	CAMBORIÚ	0,00	C	ANTA GARBALDI	0,07	C
294º	Nova Veneza	0,47	C	Laguna	0,28	C	São Joaquim	0,00	C	SÃO BONIFÁCIO	0,00	C	PAINEL	0,06	C
295º	Bom Jardim da Serra	0,39	C	Ermo	0,24	C	Tubarão	0,00	C	UNião do Oeste	0,00	C	TUNÁPOLIS	0,03	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.7 Resultados na dimensão GESTÃO FISCAL

Este índice, através de 14 questões e de 7 subquestões, mede o resultado da gestão fiscal por meio da análise da execução financeira e orçamentária, das decisões em relação à aplicação de recursos vinculados, da transparência da administração municipal e da obediência aos limites estabelecidos pela Lei de Responsabilidade Fiscal.

De conformidade com os dados da Tabela 13, nesta dimensão em 2019 nota-se que a maior quantidade de municípios (142; 48,1%) se situou na faixa **B**, seguida pela quantidade de 99 (33,6%), na faixa **B+**; 39 (13,2%), na faixa **C+**; outros 13 (4,4%), na faixa **C**, e apenas dois (0,7%), na faixa **A**.

Estes resultados indicam que esta dimensão, na análise de variação entre 2018-2019, apresentou uma evolução negativa, conforme pode ser notado nos dados da Tabela 13 e Gráfico 6.

Tabela 13

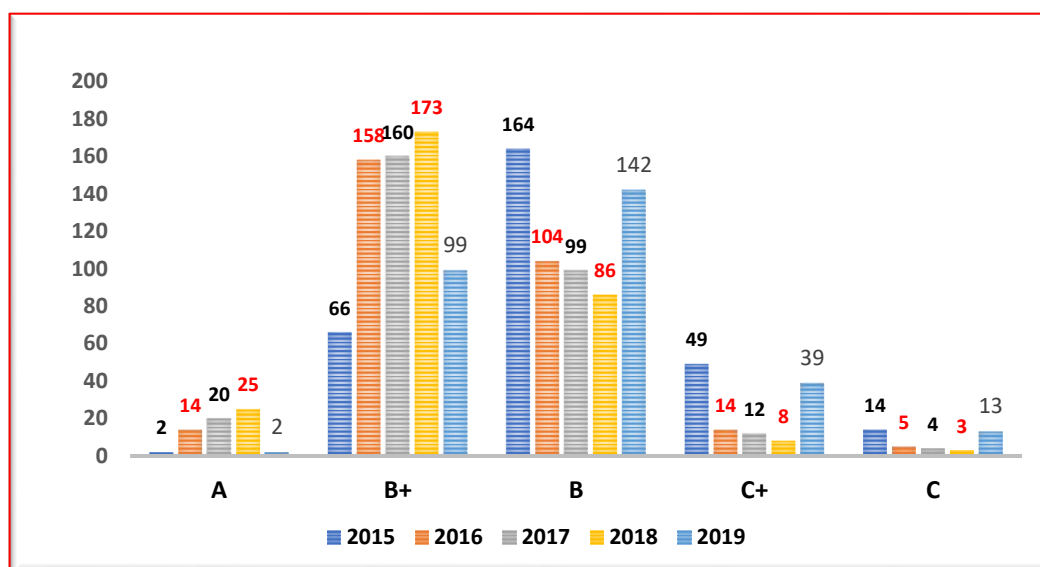
Demonstração comparativa do i-FISCAL 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	2	0,68	14	4,75	↑	20	6,78	↑	25	8,47	↑	2	0,68	↓
B+	Muito efetiva	66	22,37	158	53,56	↑	160	54,24	↑	173	58,64	↑	99	33,56	↓
B	Efetiva	164	55,59	104	35,25	↓	99	33,56	↓	86	29,15	↓	142	48,14	↑
C+	Em fase de adequação	49	16,61	14	4,75	↓	12	4,07	↓	8	2,71	↓	39	13,22	↑
C	Baixo nível de adequação	14	4,75	5	1,69	↓	4	1,36	↓	3	1,02	↓	13	4,41	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 6

Demonstração comparativa do i-FISCAL 2015, 2106, 2017, 2018 e 2019, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão GESTÃO FISCAL (**i-FISCAL**), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO V**, deste relatório.

3.7.1 Municípios de melhor i-FISCAL em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios melhores classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, à exceção de **São João do Oeste**, nenhum outro voltou a figurar neste grupo, em 2019. De conformidade com os dados demonstrados na Tabela 14, agora, ao contrário da situação melhor verificada nos levantamentos anteriores, quando todos os dez municípios melhores classificados, e ainda outros figuram na faixa **A**, tem-se que os dois melhores se situam na faixa **A**, figurando como primeiros **Arvoredo** (0,93) e **Tigrinhos** (0,91), enquanto os oito abaixo obtiveram índices que variaram de 0,88 a 0,87, enquadrados na faixa **B+**.

Tabela 14

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-FISCAL 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-FISCAL 2015			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2018			i-FISCAL 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Faxinal dos Guedes	0,90	A	Caibi	1,00	A	Faxinal dos Guedes	1,00	A	RATI	0,99	A	ARVOREDO	0,93	A
2º	Ibicaré	0,90	A	Planalto Alegre	0,99	A	Lebon Régis	1,00	A	BOM RETIRO	0,97	A	TIGRINHOS	0,91	A
3º	Flor do Sertão	0,89	B+	Angelina	0,92	A	Balneário Gaivota	0,92	A	FRAIBURGO	0,90	A	FREI ROGERIO	0,88	B+
4º	Nova Itaberaba	0,88	B+	Barra Velha	0,90	A	Entre Rios	0,92	A	CUNHATAI	0,90	A	GUARUÁ DO SUL	0,88	B+
5º	Salto Veloso	0,87	B+	Cunha Porã	0,90	A	Brunópolis	0,90	A	FORMOSA DO SUL	0,90	A	IBIRAMA	0,88	B+
6º	Bom Jesus do Oeste	0,86	B+	Marema	0,90	A	Cordilheira Alta	0,90	A	LAJEADO GRANDE	0,90	A	JABORÁ	0,88	B+
7º	Ermo	0,85	B+	Mondai	0,90	A	Fraiburgo	0,90	A	NOVA ERECHIM	0,90	A	SÃO JOÃO DO OESTE	0,88	B+
8º	Águas Frias	0,84	B+	Ponte Alta do Norte	0,90	A	Gravatal	0,90	A	PASSOS MATA	0,90	A	TIMBÉ DO SUL	0,88	B+
9º	Turvo	0,84	B+	São João do Oeste	0,90	A	Lajeado Grande	0,90	A	SÃO JOÃO DO OESTE	0,90	A	LUZ ALVES	0,87	B+
10º	Coronel Martins	0,83	B+	Sul Brasil	0,90	A	Marema	0,90	A	GALVÃO	0,90	B+	SÃO JOSE DO CERRITO	0,87	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.7.2 Municípios últimos colocados do i-FISCAL em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados nas Tabela 15, em 2015, 2016, 2017 e 2018, dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações, à exceção de **Ilhota**, **Grão Pará** e **Laguna**, os demais não mais figuram neste grupo.

Em 2019, a quantidade de municípios enquadrados neste grupo todos figuram na faixa **C**, evidenciando situação de decréscimo em relação ao levantamento do ano anterior, sendo que **Imbuia** (0,34) e **Laguna** (0,22) figuram nas últimas colocações.

Tabela 15

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-FISCAL 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-FISCAL 2015			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2018			i-FISCAL 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	Bela Vista do Toldo	0,46	C	Herval d'Oeste	0,54	C+	Cerro Negro	0,57	C+	SÃO JOSE DO CERRITO	0,60	C+	GRAVATAL	0,47	C
287º	Descanso	0,46	C	Ponte Serrada	0,54	C+	Herval d'Oeste	0,55	C+	BELA VISTA DO TOLDIO	0,60	C+	IPORÁ DO OESTE	0,47	C
288º	Ilhota	0,45	C	Grão Pará	0,53	C+	Descanso	0,55	C+	MAREMA	0,59	C+	SALTO VELOSO	0,46	C
289º	São José	0,45	C	Ouro	0,51	C+	Bocaina do Sul	0,53	C+	PRESIDENTE NEPOMUCENO	0,58	C+	ILHOTA	0,44	C
290º	Capivari de Baixo	0,43	C	São João do Sul	0,50	C+	Praia Grande	0,52	C+	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,55	C+	PEDRAS GRANDES	0,42	C
291º	Witmarsum	0,43	C	Tubarão	0,49	C	Canelinha	0,51	C+	TREVO	0,51	C+	JAGUARUNA	0,41	C
292º	Laurentino	0,41	C	Dionísio Cerqueira	0,48	C	Pomerode	0,48	C	ITUPORANGA	0,51	C+	PALMEIRA	0,40	C
293º	Calmon	0,40	C	Lauro Müller	0,47	C	Anita Garibaldi	0,47	C	GRÃO PARÁ	0,49	C	GRÃO PARÁ	0,39	C
294º	Herval DOeste	0,40	C	Orleans	0,45	C	Florianópolis	0,46	C	ANITA GARIBALDI	0,47	C	IMBUIA	0,34	C
295º	Laguna	0,37	C	Florianópolis	0,36	C	Grão Pará	0,38	C	PESCARIA BRAVA	0,46	C	LAGUNA	0,22	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.8 Resultados na dimensão MEIO AMBIENTE

O Índice Municipal do Meio Ambiente, através de **21** questões + **11** subquestões, mede o resultado das ações relacionadas ao meio ambiente que impactam a qualidade dos serviços e a vida das pessoas. Este índice contém informações sobre resíduos sólidos, educação ambiental, estrutura ambiental e conselho ambiental.

Os dados contidos na Tabela 16 evidenciam que, nesta dimensão, em 2019, a maior quantidade de municípios (185; 62,7%) se situou na faixa **C**, seguida pela quantidade de 52 (17,6%),

na faixa **C+**; outros 43 (14,5%), na faixa **B**, e 13 (1,7%), na faixa **B+**, e apenas 2 (0,7%), na faixa **A**.

Estes resultados indicam que ocorreu grande migração de municípios para a última faixa **C**, ocasionando significativa variação negativa nesta dimensão. Desta forma, foi alterada a situação que vinha se verificando no levantamento dos anos anteriores, quando a quantidade de municípios distribuída em cada faixa permaneceu quase inalterada. De se ressaltar que, neste ano, pela primeira vez, nenhum município ficou enquadrado na faixa **A**, conforme se pode observar nos dados da Tabela 16 e Gráfico 7, bem como esta dimensão veio figurar como a de piores índices, ficando em última colocação dentre as sete, inclusive ocupando o lugar do i-Planejamento que, nos levantamentos anteriores sempre figurou com a de pior desempenho.

Tabela 16

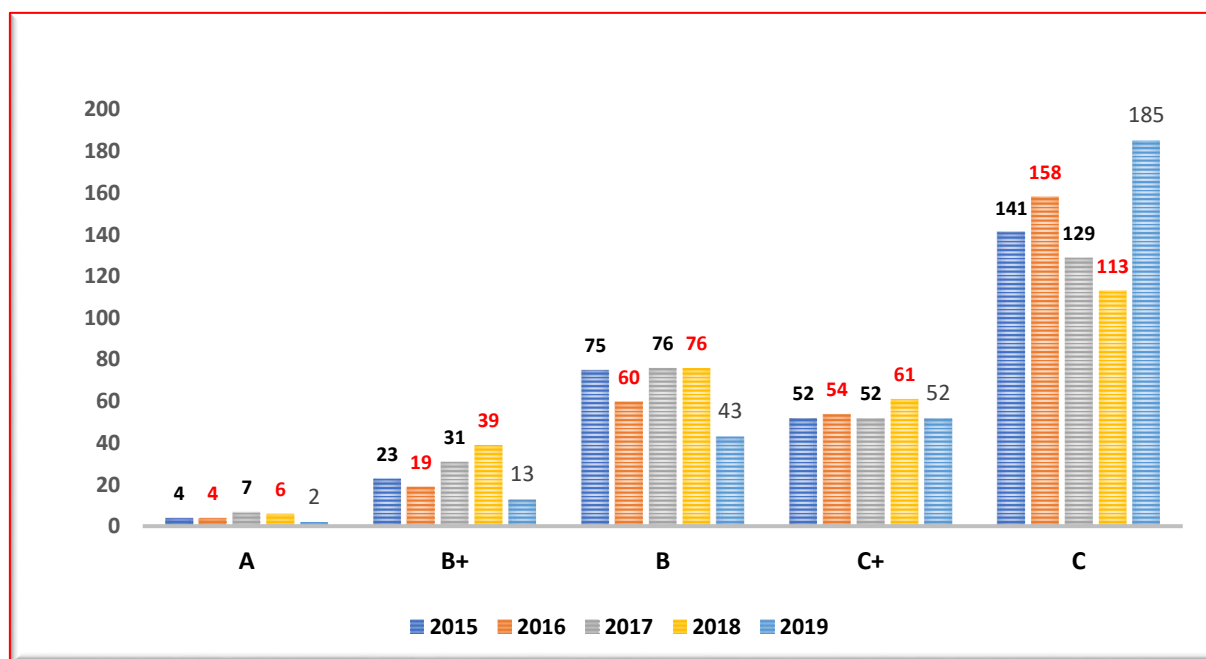
Demonstração comparativa do i-AMB 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	4	1,36	4	1,36	→	7	2,37	↑	6	2,03	↓	2	0,68	↓
B+	Muito efetiva	23	7,80	19	6,44	↓	31	10,51	↑	39	13,22	↑	13	4,41	↓
B	Efetiva	75	25,42	60	20,34	↓	76	25,76	↑	76	25,76	→	43	14,58	↓
C+	Em fase de adequação	52	17,63	54	18,31	↑	52	17,63	↓	61	20,68	↑	52	17,63	↓
C	Baixo nível de adequação	141	47,80	158	53,56	↑	129	43,73	↓	113	38,31	↓	185	62,71	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 7

Demonstração comparativa do i-AMB 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão MEIO AMBIENTE (**i-AMB**), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO VI**, deste relatório.

3.8.1 Municípios de melhor i-AMB em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios melhores classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, conforme dados da Tabela 17, quatro deles continuam a figurar neste grupo, em 2019. O destaque é para **Balneário Camboriú (0,91)**, **Jaraguá do Sul (0,90)** e **Morro da Fumaça (0,88)** que ficaram nas primeiras colocações, muito embora com índices abaixo dos verificados dentre os dez primeiros municípios, nos levantamentos anteriores, como o caso do próprio município de Jaraguá do Sul que, em 2015, figurou em primeira colocação, com índice igual a 1,00.

Desta forma, em 2019, verifica-se que neste grupo apenas dois municípios obtiveram enquadramento na faixa **A**, enquanto os outros oito se enquadraram na faixa **B+**.

Tabela 17

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-AMB 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-AMB 2015			i-AMB 2016			i-AMB 2017			i-AMB 2018			i-AMB 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Jaraguá do Sul	1,00	A	São Francisco do Sul	1,00	A	São Francisco do Sul	1,00	A	SÃO FRANCISCO DO SUL	1,00	A	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,91	A
2º	São Francisco do Sul	0,95	A	Porto Belo	0,94	A	Cocal do Sul	0,98	A	GUARACIABA	0,93	A	JARAGUÁ DO SUL	0,90	A
3º	Porto Belo	0,94	A	Jaraguá do Sul	0,91	A	Presidente Castello Branco	0,98	A	XANXERÊ	0,93	A	MORRO DA FUMAÇA	0,88	B+
4º	Saudades	0,92	A	Morro da Fumaça	0,91	A	Itapema	0,95	A	FLORIANÓPOLIS	0,92	A	BLUMENAU	0,87	B+
5º	Faxinal dos Guedes	0,89	B+	Itapema	0,89	B+	Nova Itaberaba	0,94	A	IRANI	0,92	A	GRÃO PARÁ	0,85	B+
6º	São Miguel do Oeste	0,87	B+	São Miguel do Oeste	0,88	B+	Praia Grande	0,93	A	RIO DO OESTE	0,92	A	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,85	B+
7º	Chapécó	0,86	B+	Nova Itaberaba	0,87	B+	Morro da Fumaça	0,91	A	CAMBORIÚ	0,89	B+	INDAIAL	0,81	B+
8º	Morro da Fumaça	0,85	B+	Chapécó	0,86	B+	Jaraguá do Sul	0,89	B+	FORMOSA DO SUL	0,89	B+	JOINVILLE	0,81	B+
9º	Orleans	0,85	B+	Correia Pinto	0,86	B+	Florianópolis	0,89	B+	JARAGUÁ DO SUL	0,89	B+	MARAVILHA	0,81	B+
10º	Itapoá	0,84	B+	São Bento do Sul	0,86	B+	Formosa do Sul	0,89	B+	MORRO DA FUMAÇA	0,88	B+	CHAPÉCO	0,79	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.8.2 Municípios últimos colocados do i-AMB em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados na Tabela 18, em 2019 transparece que os municípios de **Leoberto Leal**, **Gravatal**, **Monte Carlo** e **Entre Rios** já foram participantes deste grupo em algum dos anos anteriores pesquisados, continuando a figurar entre os dez municípios nas últimas colocações.

Os município de **Alfredo Wagner (0,04)**, **Monte Carlo (0,05)** e **Entre Rios (0,05)** figuram como os últimos colocados.

Tabela 18

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-AMB 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-AMB 2015			i-AMB 2016			i-AMB 2017			i-AMB 2018			i-AMB 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	Cunhataí	0,14	C	Balneário Barra do Sul	0,13	C	Belmonte	0,16	C	SANTA ROSA DE LIMA	0,18	C	SANTA ROSA DO SUL	0,13	C
287º	Riqueza	0,14	C	Belmonte	0,13	C	Bom Jardim da Serra	0,16	C	LEOBERTO LEAL	0,16	C	BOM RETIRO	0,12	C
288º	Romelândia	0,14	C	Irati	0,13	C	Barra Bonita	0,14	C	GAOPABA	0,14	C	LEOBERTO LEAL	0,10	C
289º	Vargem	0,14	C	Bandeirante	0,09	C	Herval d'Oeste	0,14	C	IRATI	0,14	C	OURO VERDE	0,10	C
290º	Bom Retiro	0,13	C	Cunha Porã	0,08	C	Bandeirante	0,14	C	PONTE SERRADA	0,13	C	SÃO JOÃO DO SUL	0,10	C
291º	Major Vieira	0,13	C	Capão Alto	0,07	C	Santa Rosa de Lima	0,14	C	CERRO NEGRO	0,12	C	MELERO	0,09	C
292º	Gravatal	0,09	C	Romelândia	0,07	C	Brunópolis	0,13	C	ABELARDO LUZ	0,11	C	GRAVATAL	0,06	C
293º	Monte Carlo	0,09	C	Santa Rosa de Lima	0,07	C	Romelândia	0,12	C	GRAVATAL	0,09	C	ENTRE RIOS	0,05	C
294º	Tunápolis	0,09	C	Balneário Arroio do Silva	0,04	C	Aurora	0,09	C	BOM JARDIM DA SERRA	0,08	C	MONTE CARLO	0,05	C
295º	Paulo Lopes	0,02	C	Governador Celso Ramos	0,02	C	Gravatal	0,09	C	ENTRE RIOS	0,07	C	ALFREDO WAGNER	0,04	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.9 Resultados na dimensão CIDADES PROTEGIDAS

O Índice Municipal de Proteção dos Cidadãos, através de 12 questões mais 9 subquestões, mede o grau de envolvimento do planejamento municipal na proteção dos cidadãos frente a possíveis eventos de sinistros e desastres. Reúne informações sobre Plano de Contingência, identificação de riscos para intervenção do Poder Público e infraestrutura da Defesa Civil.

Nesta dimensão, pelos dados contidos na Tabela 19, evidencia-se que em 2019 a maior quantidade de municípios (88; 29,8%) se situou na faixa **B+**, seguida pela quantidade de 81 (27,5%), na faixa **C**; 74 (25,1%), na faixa **B**; outros 44 (15,9%), na faixa **C+**, e apenas 8 (2,7%), na faixa **A**.

Estes resultados indicam que esta dimensão apresentou significativas alterações na quantidade de municípios nas faixas **A**, **B** e **C**, conforme pode ser notado nos dados da Tabela 17 e Gráfico 8.

Tabela 19

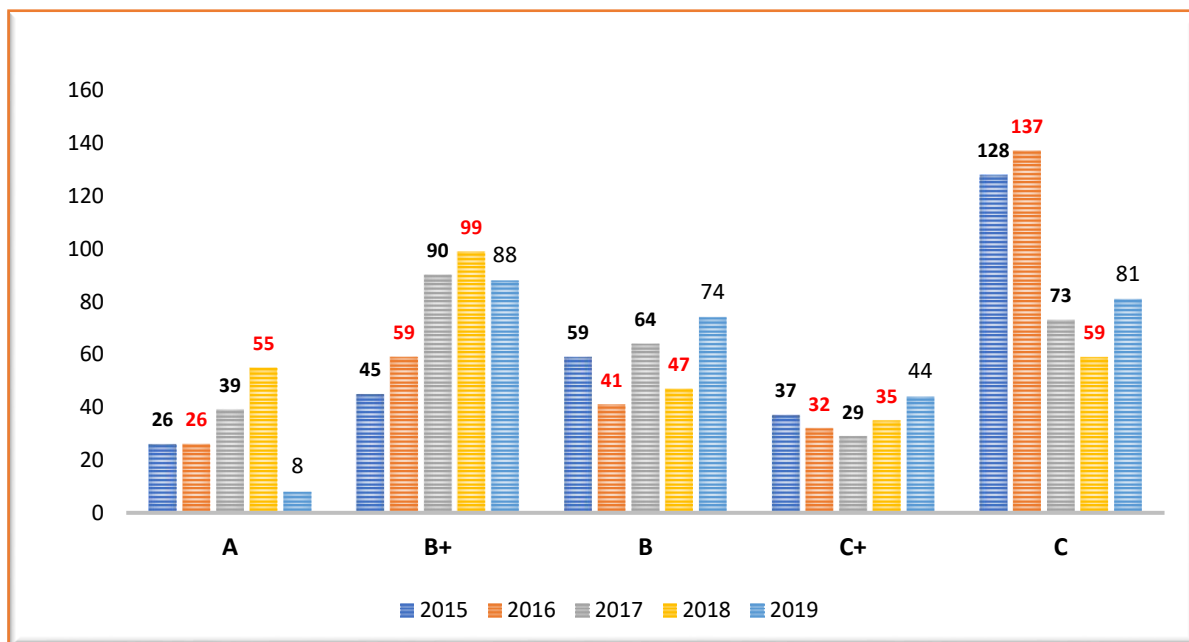
Demonstração comparativa do i-CIDADE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2018-2019
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	26	8,81	26	8,81	→	39	13,22	↑	55	18,64	↑	8	2,71	↓
B+	Muito efetiva	45	15,25	59	20,00	↑	90	30,51	↑	99	33,56	↑	88	29,83	↓
B	Efetiva	59	20,00	41	13,90	↓	64	21,69	↑	47	15,93	↓	74	25,08	↑
C+	Em fase de adequação	37	12,54	32	10,85	↓	29	9,83	↓	35	11,86	↑	44	14,92	↑
C	Baixo nível de adequação	128	43,39	137	46,44	↑	73	24,75	↓	59	20,00	↓	81	27,46	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 8

Demonstração comparativa do i-CIDADE 2015, 2016, 2017 e 2018, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão CIDADES PROTEGIDAS (**i-CIDADE**), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO VII**, deste relatório.

3.9.1 Municípios de melhor i-CIDADE em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios mais bem classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, à exceção de **Florianópolis, Irineópolis, Jaraguá do Sul e Capivari de Baixo**, nenhum outro voltou a figurar neste grupo, em 2019. Agora, ao contrário dos quatro levantamentos anteriores, apenas **Tubarão** figura como primeiro colocado e com índice máximo (1,00), conforme pode ser observado pelos dados da Tabela 20.

Tabela 20

Demonstração dos dez municípios melhores classificados do i-CIDADE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-CIDADE 2015			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2018			i-CIDADE 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1º	Criciúma	1,00	A	Biguaçu	1,00	A	Jaraguá do Sul	1,00	A	BIGUAÇU	1,00	A	TUBARÃO	1,00	A
2º	Florianópolis	1,00	A	Brasão do Norte	1,00	A	Nova Trento	1,00	A	BOMBINHAS	1,00	A	BRAMA	0,96	A
3º	Itapema	1,00	A	Campos Novos	1,00	A	Canoinhas	1,00	A	GARLVA	1,00	A	SÃO DOMINGOS	0,93	A
4º	Palmeira	1,00	A	Corupá	1,00	A	Capivari de Baixo	1,00	A	GUARACABA	1,00	A	FLORIANÓPOLIS	0,90	A
5º	Rio das Antas	1,00	A	Forquilha	1,00	A	Irineópolis	1,00	A	ITAJAI	1,00	A	RINEÓPOLIS	0,90	A
6º	São Miguel do Oeste	1,00	A	Jaraguá do Sul	1,00	A	Saudades	1,00	A	ITAPRANGA	1,00	A	JARAGUÁ DO SUL	0,90	A
7º	Irineópolis	0,97	A	Nova Trento	1,00	A	Timbó	1,00	A	JARAGUÁ DO SUL	1,00	A	MAJOR GERCINO	0,90	A
8º	Schroeder	0,97	A	São João do Itaperiú	1,00	A	Biguaçu	0,97	A	SÃO FRANCISCO DO SUL	1,00	A	SALETE	0,90	A
9º	Guaraciaba	0,95	A	Planalto Alegre	0,97	A	Guaraciaba	0,97	A	SAUDADES	1,00	A	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,88	B+
10º	Araranguá	0,93	A	Imbituba	0,95	A	Lages	0,97	A	ABDON BATISTA	0,97	A	CAPIVARI DE BAIXO	0,88	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.9.2 Municípios últimos colocados do i-CIDADE em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados nas Tabelas 21, em 2015, 2016, 2017 e 2018, à exceção de **Balneário Arroio do Silva**, **Entre Rios** e **Brunópolis**, nenhum dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações voltou a integrar este grupo.

O município de **São João do Sul**, com índice igual a 0,06, figura como o último colocado. De se destacar que os outros nove municípios inclusos neste grupo, também apresentam índices bastante reduzidos, variando de 0,10 a 0,21.

Esta inaceitável situação comporta sugestão à Presidência, a fim de que determine à Diretoria Geral de Controle Externo, por intermédio da sua Diretoria de Contas de Gestão (art. 36 e 37, I e II, da Resolução N. TC-0149/2019) ou Diretoria de Atividades Especiais (art. 38 e 39, I, da Resolução N. TC-0149/2019), sejam adotadas providências no tocante ao inexistente ou baixo grau de envolvimento do planejamento municipal na proteção dos cidadãos frente a possíveis eventos de sinistros e desastres, Plano Municipal de Contingência, identificação de riscos para intervenção do Poder Público e infraestrutura da Defesa Civil, em atenção ao preconizado pelos arts. 2º e 9º, da Lei Nº 12.608, de 10 de abril de 2012, que instituiu a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil - PNPDEC; dispôs sobre o Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil - SINPDEC e o Conselho Nacional de Proteção e Defesa Civil - CONPDEC; autorizou a criação de sistema de informações e monitoramento de desastres.

Tabela 21

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-CIDADE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-CIDADE 2015			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2018			i-CIDADE 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286º	Agua Fria	0,00	C	Piratuba	0,05	C	Faxinal dos Guedes	0,23	C	PESCARIA BRAVA	0,20	C	IMARUÍ	0,21	C
287º	Bom Jardim da Serra	0,00	C	Salinho	0,05	C	Anitópolis	0,20	C	BOM JESUS DO OESTE	0,18	C	PARAÍSO	0,21	C
288º	Capão Alto	0,00	C	Urupema	0,05	C	Governador Celso Ramos	0,20	C	ANITÓPOLIS	0,12	C	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,20	C
289º	Entre Rios	0,00	C	Zortea	0,05	C	Guatambu	0,20	C	ÁGUAS FRIAS	0,05	C	MONTE CASTELO	0,19	C
290º	Grão Pará	0,00	C	Bom Jesus do Oeste	0,03	C	Meleiro	0,20	C	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,05	C	IRATI	0,18	C
291º	Lacerdópolis	0,00	C	Águas Fria	0,00	C	Doutor Pedrinho	0,20	C	BRUNÓPOLIS	0,05	C	XANXERÊ	0,14	C
292º	Paulo Lopes	0,00	C	Bom Jardim da Serra	0,00	C	Paulo Lopes	0,20	C	GRAVATAL	0,03	C	ROMELÂNDIA	0,11	C
293º	São José do Cerrito	0,00	C	Capão Alto	0,00	C	Grão Pará	0,05	C	BELOMONTE	0,00	C	BRUNÓPOLIS	0,10	C
294º	Treviso	0,00	C	Entre Rios	0,00	C	Brumópolis	0,00	C	LAJEADO GRANDE	0,00	C	ENTRE RIOS	0,10	C
295º	Tunápolis	0,00	C	Tigrinhos	0,00	C	Monte Carlo	0,00	C	LONTRAS	0,00	C	SÃO JOÃO DO SUL	0,06	C

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.10 Resultados na dimensão GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

O Índice Municipal de Governança de Tecnologia da Informação, através de 25 questões mais 7 subquestões, mede o conhecimento e o uso dos recursos de Tecnologia da Informação em favor da sociedade. Este índice reúne informações sobre políticas de uso de informática, segurança da informação, capacitação do quadro de pessoal e transparência.

Nesta dimensão, pelos dados contidos na Tabela 22, evidencia-se que, em 2019, a maior quantidade de municípios (104; 35,3%) se situou na faixa **C**; 95 (32,2), na faixa **C+**, seguida pela quantidade de 84 (28,5%), na faixa **B**; 11 (3,7%), na faixa **B+**, e apenas 1 (0,3%), na faixa **A**.

Estes resultados indicam que esta dimensão apresentou pequenas alterações na quantidade de municípios nas cinco faixas, conforme pode ser verificado na Tabela 22 e no Gráfico 9, porém com evidência de retrocesso, muito embora tenha apresentado novamente um município com enquadramento da faixa **A**.

Tabela 22

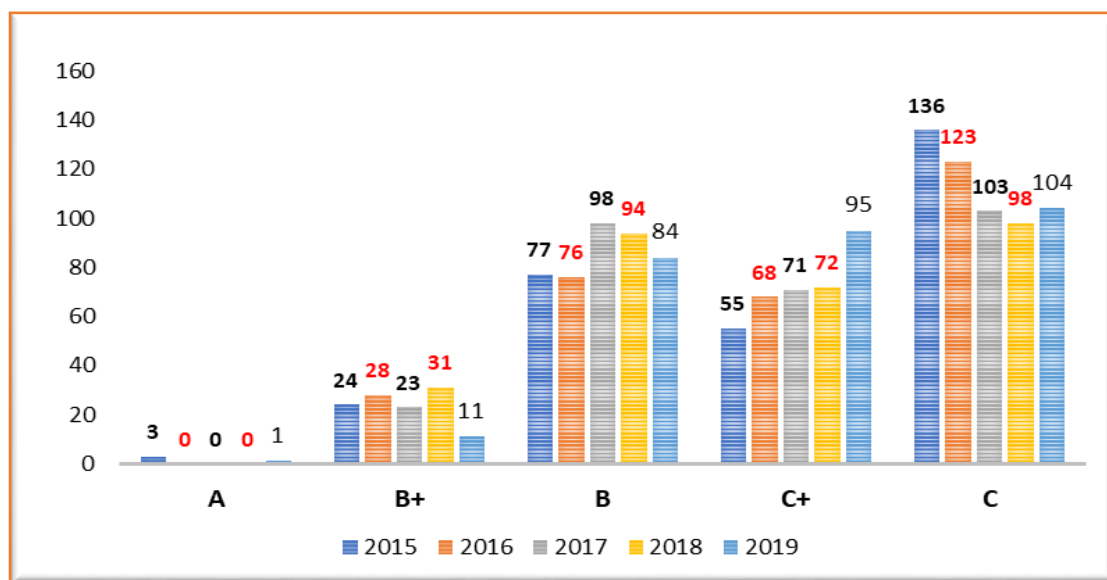
Demonstração comparativa do i-GOV TI 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Faixa	Qualificação	2015		2016		Variação 2015-2016	2017		Variação 2016-2017	2018		Variação 2017-2018	2019		Variação 2017-2018
		TOTAL	%	TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%		TOTAL	%	
A	Altamente efetiva	3	1,02	0	0,00	↓	0	0,00	→	0	0,00	→	1	0,34	↑
B+	Muito efetiva	24	8,14	28	9,49	↑	23	7,80	↓	31	10,51	↑	11	3,73	↓
B	Efetiva	77	26,10	76	25,76	↓	98	33,22	↑	94	31,86	↓	84	28,47	↓
C+	Em fase de adequação	55	18,64	68	23,05	↑	71	24,07	↑	72	24,41	↑	95	32,20	↑
C	Baixo nível de adequação	136	46,10	123	41,69	↓	103	34,92	↓	98	33,22	↓	104	35,25	↑
TOTAL		295	100,00	295	100,00		295	100,00		295	100,00		295	100,00	

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

GRÁFICO 9

Demonstração comparativa do i-GOV TI 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, por faixas



FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

A colocação geral de cada um dos 295 municípios catarinenses obtida na dimensão GOVERNANÇA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (i-GOV TI), relativa ao IEGM/TCESC-2019, em cotejamento com a posição obtida no IEGM/TCESC-2015, 2016, 2017 e 2018, figura no **ANEXO VIII**, deste relatório.

3.10.1 Municípios de melhor i-GOV TI em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Dos dez municípios mais bem classificados em 2015, 2016, 2017 e 2018, **Cocal do Sul**, **Macieira**, **Blumenau**, **Joinville** e **Lindóia do Sul** voltaram a figurar neste grupo, em 2019. Agora, após os três anos consecutivos anteriores, mas como o verificado no levantamento do primeiro ano, **Cocal do Sul** figura como primeiro colocado, com enquadramento na faixa **A**, por haver obtido índice de 0,93. Todavia, os outros nove municípios se situaram na faixa inferior **B+**, no conjunto com obtenção de índices inferiores aos verificados nos levantamentos anteriores.

Tabela 23

Demonstração dos dez municípios melhor classificados do i-GOV TI 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-GOV TI 2015			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2018			i-GOV TI 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
1ª	Florianópolis	0,92	A	Celso Ramos	0,89	B+	Otacílio Costa	0,87	B+	PONTE SERRADA	0,89	B+	COCAL DO SUL	0,93	A
2ª	Joinville	0,92	A	Rio Negrinho	0,87	B+	Porto União	0,85	B+	SOMBRIÓ	0,86	B+	GARLVA	0,87	B+
3ª	Blumenau	0,90	A	Garopaba	0,84	B+	Ipira	0,84	B+	GUARAMIRIM	0,85	B+	JOINVILLE	0,82	B+
4ª	São Bento do Sul	0,83	B+	Joinville	0,83	B+	Joinville	0,83	B+	ERVALVELHO	0,83	B+	LINDÓIA DO SUL	0,82	B+
5ª	Orleans	0,81	B+	Sombrio	0,83	B+	Ibiam	0,83	B+	JOINVILLE	0,83	B+	CONCÓRDIA	0,79	B+
6ª	Xaxim	0,81	B+	Agrolândia	0,82	B+	Macieira	0,82	B+	LINDÓIA DO SUL	0,83	B+	CURITIBANOS	0,79	B+
7ª	Sombrio	0,80	B+	Lindóia do Sul	0,82	B+	Cocal do Sul	0,81	B+	TROMBUDO CENTRAL	0,83	B+	MACIEIRA	0,79	B+
8ª	Guaramirim	0,79	B+	Macieira	0,82	B+	Sombrio	0,80	B+	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,82	B+	BLUMENAU	0,78	B+
9ª	Lages	0,79	B+	Forquilha	0,79	B+	Itajaí	0,79	B+	MACIEIRA	0,82	B+	CHAPÉCO	0,76	B+
10ª	São João do Oeste	0,79	B+	Lages	0,79	B+	Agrolândia	0,78	B+	COCAL DO SUL	0,81	B+	SÃO JOAQUIM	0,76	B+

FONTE: Relatórios dos resultados do IEGM-TCESC

3.10.2 Municípios últimos colocados do i-GOV TI em 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Com base nos dados demonstrados na Tabela 24, em 2019, como nos anos anteriores, dos dez municípios que figuraram nas últimas colocações, todos integravam a faixa **C**, com índice que variaram de 0,36 a 0,26, ocupando agora **Brunópolis** a última colocação.

Santiago do Sul, Ouro Verde e Brunópolis foram os municípios que voltaram a integrar este grupo.

Tabela 24

Demonstração dos dez municípios últimos classificados do i-CIDADE 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019

Colocação	i-GOV TI 2015			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2018			i-GOV TI 2019		
	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa	Município	Índice	Faixa
286ª	Alto Bela Vista	0,31	C	Bom Jesus do Oeste	0,30	C	Itaiópolis	0,33	C	IMBÉ DO SUL	0,36	C	SANTIAGO DO SUL	0,36	C
287ª	Bom Retiro	0,31	C	Braço do Trombudo	0,30	C	Paraíso	0,33	C	WITMARSUM	0,36	C	CERRO NEGRO	0,35	C
288ª	Sul Brasil	0,30	C	Duro Verde	0,30	C	Romelândia	0,33	C	CALMON	0,35	C	OURO	0,34	C
289ª	Jaguaruna	0,29	C	Painel	0,30	C	Princesa	0,33	C	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,35	C	OURO VERDE	0,34	C
290ª	São Bernardino	0,29	C	São Bonifácio	0,29	C	Santa Terezinha do Progresso	0,32	C	BOM RETIRO	0,34	C	PETROLÂNDIA	0,34	C
291ª	Treviso	0,29	C	Angelina	0,28	C	Nova Veneza	0,30	C	BRUNÓPOLIS	0,34	C	IORE	0,32	C
292ª	Imbuia	0,28	C	Pescaria Brava	0,28	C	Santiago do Sul	0,30	C	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,33	C	IMBÓ GRANDE	0,32	C
293ª	Rio do Campo	0,26	C	Santa Terezinha do Progresso	0,23	C	Angelina	0,28	C	SÃO BERNARDINO	0,33	C	PONTE ALTA	0,27	C
294ª	Matos Costa	0,23	C	Bom Jardim da Serra	0,21	C	Campo Erê	0,27	C	ANGELINA	0,28	C	BRUNÓPOLIS	0,26	C
295ª	Bom Jardim da Serra	0,21	C	Anchieta	0,20	C	Rio Rufino	0,23	C	CERRO NEGRO	0,20	C	GUINHATAI	0,26	C

4. CONCLUSÃO

Em face de todo o exposto, com base nos detalhados informes e na gama de dados referentes à pesquisa para fins da definição do IEGM/TCESC-2020: Índice de Efetividade da Gestão Municipal dos 295 municípios do Estado de Santa Catarina, incidente sobre as atividades implementadas no exercício de 2019, extraídos das respostas declaradas a um total de cento e oitenta e um quesitos contidos em sete questionários eletrônicos, nas áreas de Educação, Saúde, Cidades Protegidas, Gestão Fiscal, Planejamento, Meio Ambiente e Governança de Tecnologia da Informação, submete-se o presente Relatório à consideração superior, sugerindo-se:

4.1 A remessa ao Gabinete da Presidência e à Diretoria Geral de Controles Externo para **CONHECER** do presente Relatório, decorrente de procedimento de levantamento realizado nos termos dos arts. 12, I e 13 da Resolução TC-161/2020, e da Portaria TC- 148/2020.

4.2 À Diretoria Geral de Controles Externo que avalie **DETERMINAR** as seguintes providências:

a) Planejar e executar atividades de fiscalização, por intermédio das Diretorias Técnicas de Atividades Especiais (DAE) e de Contas de Gestão (DGE), objetivando verificar e adotar providências afetadas às atribuições institucionais deste Tribunal, tendo por base o conjunto de informações que exsurtem dos resultados no IEGM/TCESC-2019, dentre outras, particularmente no tocante a: **(i)** insuficiência nas atividades afetas à dimensão Planejamento, visto que pelos cinco anos da pesquisa esta dimensão tem se enquadrado na classe/faixa **C**, qualificada como a de “baixo nível de adequação” em termo de efetividade da gestão municipal, em decorrência do fato de que a maioria dos municípios catarinenses apresentam respostas que lhes confere índices bastante insatisfatórios nesta atividade administrativa; **(ii)** insuficiência nas atividades afetas à dimensão Meio Ambiente, visto que pelos cinco anos da pesquisa, especificamente em 2019 e 2016, esta dimensão tem se enquadrado na classe/faixa **C**, qualificada como a de “baixo nível de adequação” em termo de efetividade da gestão municipal, e nos outros três, na classe/faixa **C+**, qualificada como “em fase de adequação”, também decorrência do fato de que a maioria dos municípios catarinenses apresenta respostas que lhes confere índices bastante insatisfatórios nesta atividade administrativa. De se ressaltar que, em 2019, esta dimensão figurou, comparativamente com as outras seis pesquisas, como a de segundo pior desempenho, inclusive com os seus dez municípios últimos colocados que obtiveram índice que variou de 0,13 a 0,04; **(iii)** verificação das atividades e responsabilidades dos municípios que, de conformidade com os dados e informações expostos neste relatório, apresentam-se nas últimas colocações, em decorrência da obtenção de índices abaixo de 0,5, em particular aqueles que obtiveram índice próximo a 0,0 (zero), como o caso dos municípios de Anita Garibaldi, Paineiras e Tunápolis, na dimensão Planejamento (vide itens 3.6 e 3.6.2 e Anexo IV, deste Relatório); Alfredo Wagner, Monte Carlo e Entre Rios, na dimensão Meio Ambiente (vide itens 3.8 e 3.8.2 e Anexo VI, deste Relatório); Brunópolis, Entre Rios e São João do Sul, na dimensão Cidades Protegidas, implicando em possível descumprimento aos arts. 2º e 9º, da Lei Nº 12.608, que instituiu a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil - PNPDEC; dispôs sobre o Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil - SINPDEC e o Conselho Nacional de

Proteção e Defesa Civil - CONPDEC; autorizou a criação de sistema de informações e monitoramento de desastres (vide itens 3.9 e 3.9.2 e Anexo VII, deste Relatório).

b) Incluir no Plano Anual de fiscalização as atividades de inspeção *in loco* a serem realizadas nas prefeituras que forem inseridas na amostra de validação das questões do IEGM/TCESC, segundo critérios definidos pelo grupo de trabalho responsável pela execução desta atividade;

4.3 À Presidência deste Tribunal para que avalie: **(i)** endereçar mensagem de cumprimentos aos respectivos prefeitos dos municípios de Erval Velho, Cocal do Sul, Jaraguá do Sul, Concórdia, São Ludgero, Arvoredo, Balneário Camboriú, Pomerode, Formosa do Sul e Forquilha, por haverem se colocado entre os dez municípios com melhor classificação geral no IEGM/TCESC-2020, relativo ao exercício de 2019; **(ii)** endereçar mensagem a todos os demais prefeitos e respectivos controladores internos, com informações individuais respectivas, acerca dos resultados auferidos no IEGM/TCESC-2020, relativo ao exercício de 2019, e providências ou recomendações gerais que julgar pertinentes; **(iii)** em suas interações e eventos institucionais junto ao Instituto Rui Barbosa – IRB, Associação dos Tribunais de Contas do Brasil – ATRICON, após diligente e particular análise dos resultados colhidos nos cinco anos de aplicação do Índice de Efetividade da Gestão Municipal – IEGM, fazer pronunciamentos avaliativos e recomendar providências que entender necessárias para o aperfeiçoamento deste instrumento técnico-metodológico de aferição da efetividade da gestão municipal, em Santa Catarina e nos demais Estados do Brasil; **(iv)** constituir e nomear oficialmente grupo técnico de trabalho, indicando um coordenador e integrantes das diretorias técnicas, para fins de execução das atividades concernentes ao IEGM/TCESC-2021, relativo ao exercício de 2020; **(v)** editar uma regulamentação específica no tocante ao IEGM/TCESC, definindo suas finalidades; apropriações institucionais internas e junto a todas as prefeituras municipais; providências de execução das suas atividades inerentes e da divulgação permanente de todas as suas informações seriadas anuais, na página eletrônica deste Tribunal; e de medidas a serem imputadas aos responsáveis por desídias, atrasos e descumprimentos de recomendações determinadas por este Tribunal; **(vi)** determinar que a Assessoria de Comunicação da Presidência dê ampla e devida divulgação dos resultados do IEGM/TCESC-2019, inclusive fazendo inserir e manter, com auxílio da DIE e da DTI, no sítio eletrônico deste Tribunal, para acesso à consulta pública permanente, de todo o arquivo de dados referentes ao IEGM/TCESC, nas suas edições concernentes aos exercícios de 2019, 2018, 2017, 2016 e 2015; **(vii)** dar ciência do presente relatório a todos os Senhores(as) Prefeitos(as),



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Presidentes das Câmaras de Vereadores e aos respectivos Controladores Internos de todos os 295 municípios do nosso Estado.

É o Relatório.

TCE/DIE/CIAF, em 27 de abril de 2021.

Celso Guerini

Auditor Fiscal de Controle Externo
Coordenador do IEGM/TCE-SC

Alessandro Marinho de Albuquerque

Auditor Fiscal de Controle Externo
Coordenador da CIAF

De acordo,

Nilsom Zanatto

Diretor da Diretoria de Informações Estratégicas

ANEXO I

IEGM GERAL: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

IEGM-TCESC / 2019					IEGM-TCESC / 2018				IEGM-TCESC / 2017				IEGM-TCESC / 2016				IEGM-TCESC / 2015		
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa
1º	ERVAL VELHO	0,78	B+	↑	71º	0,69	B	↑	216º	0,59	C+	↓	4º	0,75	B+	↑	38º	0,66	B
2º	COCAL DO SUL	0,76	B+	↓	7º	0,76	B+	↑	9º	0,74	B	↑	5º	0,73	B	↑	61º	0,64	B
3º	JARAGUÁ DO SUL	0,73	B	↑	26º	0,72	B	⇒	20º	0,72	B	↑	88º	0,63	B	↓	107º	0,70	B
4º	CONCÓRDIA	0,72	B	↑	145º	0,65	B	↓	88º	0,66	B	↑	54º	0,65	B	↓	243º	0,69	B
5º	SÃO LUDGERO	0,72	B	↑	82º	0,68	B	↑	208º	0,60	B	↑	198º	0,57	C+	↓	150º	0,64	B
6º	ARVOREDO	0,72	B	↓	5º	0,76	B+	↑	80º	0,67	B	↑	96º	0,62	B	↓	196º	0,66	B
7º	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,71	B	↑	52º	0,70	B	↑	102º	0,66	B	↓	14º	0,70	B	↑	34º	0,66	B
8º	POMERODE	0,71	B	↓	25º	0,72	B	↑	205º	0,60	B	↓	28º	0,68	B	⇒	73º	0,68	B
9º	FORMOSA DO SUL	0,71	B	↓	4º	0,79	B+	↑	10º	0,74	B	↑	1º	0,76	B+	↑	108º	0,62	B
10º	FORQUILHINHA	0,71	B	↓	11º	0,75	B	↑	66º	0,68	B	↓	7º	0,72	B	↑	64º	0,67	B
11º	GASPAR	0,70	B	↓	38º	0,71	B	↑	79º	0,67	B	⇒	37º	0,67	B	↑	223º	0,65	B
12º	IRINEÓPOLIS	0,70	B	↑	65º	0,69	B	↓	35º	0,70	B	↑	57º	0,65	B	↑	12º	0,60	B
13º	CORONEL FREITAS	0,69	B	↑	252º	0,58	C+	↓	197º	0,61	B	⇒	116º	0,61	B	↑	171º	0,57	C+
14º	NOVO HORIZONTE	0,69	B	↓	35º	0,71	B	↑	71º	0,67	B	↓	27º	0,68	B	↑	19º	0,67	B
15º	LUZERNA	0,69	B	↓	1º	0,81	B+	↑	62º	0,68	B	↑	192º	0,57	C+	↓	43º	0,68	B
16º	ITAJAÍ	0,67	B	↓	9º	0,75	B	↑	21º	0,72	B	↑	87º	0,63	B	↓	105º	0,71	B
17º	LAJEADO GRANDE	0,67	B	↓	28º	0,72	B	↑	85º	0,66	B	↑	100º	0,62	B	↓	252º	0,64	B
18º	ITAPOÁ	0,67	B	↑	267º	0,57	C+	↓	245º	0,57	C+	↑	244º	0,53	C+	↓	227º	0,62	B
19º	PERITIBA	0,67	B	↓	37º	0,71	B	↑	183º	0,61	B	↓	104º	0,62	B	↓	78º	0,63	B
20º	VARGEÃO	0,67	B	↑	125º	0,66	B	↑	99º	0,66	B	↑	173º	0,59	C+	↓	198º	0,70	B
21º	SALETE	0,67	B	↑	103º	0,67	B	↑	223º	0,59	C+	↓	108º	0,62	B	↑	67º	0,52	C+
22º	CAMPOS NOVOS	0,67	B	↓	27º	0,72	B	↑	232º	0,58	C+	↓	36º	0,67	B	↑	125º	0,59	C+
23º	ITAPEMA	0,66	B	↓	93º	0,67	B	↓	25º	0,72	B	↑	205º	0,56	C+	↓	247º	0,71	B
24º	SAUDADES	0,66	B	↓	40º	0,71	B	↓	7º	0,75	B	↑	40º	0,67	B	↑	50º	0,61	B
25º	GUABIRUBA	0,66	B	↓	68º	0,69	B	↑	219º	0,59	C+	↓	118º	0,61	B	⇒	14º	0,61	B
26º	ABDON BATISTA	0,66	B	↓	8º	0,75	B+	↑	16º	0,73	B	↑	33º	0,67	B	↑	31º	0,56	C+
27º	NOVA ITABERABA	0,66	B	↑	244º	0,58	C+	↓	31º	0,71	B	↑	26º	0,68	B	↓	63º	0,69	B
28º	SÃO CARLOS	0,66	B	↓	118º	0,66	B	↓	46º	0,69	B	↑	215º	0,56	C+	↓	184º	0,66	B
29º	NOVA TRENTO	0,65	B	↑	185º	0,63	B	↓	87º	0,66	B	↑	266º	0,51	C+	↓	217º	0,69	B
30º	SEARA	0,65	B	↓	98º	0,67	B	↓	52º	0,69	B	↑	62º	0,65	B	↑	123º	0,60	B
31º	VARGEM BONITA	0,65	B	↑	210º	0,62	B	↓	136º	0,63	B	↓	63º	0,65	B	↓	144º	0,68	B
32º	BOMBINHAS	0,65	B	↓	16º	0,74	B	↑	19º	0,72	B	↑	34º	0,67	B	↑	28º	0,60	B
33º	MONDAÍ	0,65	B	↑	170º	0,64	B	↓	53º	0,69	B	↑	101º	0,62	B	↑	129º	0,61	B
34º	ZORTÉA	0,65	B	↓	18º	0,74	B	↑	17º	0,72	B	↑	82º	0,64	B	↓	127º	0,66	B
35º	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,65	B	↓	14º	0,74	B	↑	15º	0,73	B	↑	31º	0,68	B	↑	133º	0,61	B
36º	RIQUEZA	0,65	B	↓	94º	0,67	B	↑	247º	0,57	C+	↓	129º	0,61	B	↑	17º	0,52	C+
37º	IPIRA	0,65	B	↑	166º	0,64	B	↑	129º	0,64	B	↑	149º	0,60	B	⇒	208º	0,60	B
38º	SIDERÓPOLIS	0,65	B	↑	218º	0,61	B	↓	192º	0,61	B	↑	237º	0,54	C+	↓	145º	0,60	B
39º	ÁGUAS FRIAS	0,64	B	↓	122º	0,66	B	↓	48º	0,69	B	↑	162º	0,59	C+	↓	58º	0,62	B
40º	MORRO DA FUMAÇA	0,64	B	↓	34º	0,71	B	↑	73º	0,67	B	↑	70º	0,64	B	⇒	135º	0,64	B
41º	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,64	B	↑	187º	0,63	B	↑	277º	0,53	C+	↓	109º	0,62	B	↑	214º	0,61	B
42º	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,64	B	↑	240º	0,59	C+	↓	145º	0,63	B	↓	92º	0,63	B	↑	249º	0,59	C+
43º	BLUMENAU	0,64	B	↓	91º	0,67	B	↑	185º	0,61	B	↓	97º	0,62	B	↑	166º	0,61	B
44º	IRANI	0,64	B	↓	13º	0,74	B	↓	3º	0,80	B+	↑	263º	0,51	C+	↓	242º	0,56	C+
45º	MASSARANDUBA	0,64	B	↓	43º	0,71	B	↑	91º	0,66	B	↑	69º	0,64	B	↑	241º	0,63	B
46º	FRAIBURGO	0,64	B	↓	100º	0,67	B	↓	24º	0,72	B	↑	16º	0,70	B	↑	79º	0,66	B
47º	JUPIÁ	0,64	B	↓	53º	0,70	B	↑	84º	0,67	B	↑	207º	0,56	C+	↓	274º	0,65	B
48º	ATALANTA	0,64	B	↓	64º	0,69	B	↓	38º	0,70	B	↑	64º	0,64	B	↑	99º	0,60	B

IEGM-TCESC / 2019					IEGM-TCESC / 2018				IEGM-TCESC / 2017				IEGM-TCESC / 2016				IEGM-TCESC / 2015		
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa
49º	SÃO BENTO DO SUL	0,64	B	↓	171º	0,64	B	↑	173º	0,62	B	↓	47º	0,66	B	↑	164º	0,55	C+
50º	CANOINHAS	0,64	B	↓	167º	0,64	B	↑	233º	0,58	C+	↓	143º	0,60	B	↓	57º	0,66	B
51º	PRESIDENTE NEREU	0,64	B	↓	149º	0,65	B	↓	101º	0,66	B	↑	106º	0,62	B	↑	109º	0,60	B
52º	MARAVILHA	0,64	B	↑	238º	0,59	C+	↓	39º	0,70	B	↑	167º	0,59	C+	↑	113º	0,55	C+
53º	PINHALZINHO	0,64	B	↓	105º	0,67	B	↑	203º	0,60	B	⇒	153º	0,60	B	↓	80º	0,61	B
54º	PORTO UNIÃO	0,64	B	↓	76º	0,68	B	↑	144º	0,63	B	↑	155º	0,60	B	↓	257º	0,63	B
55º	IBIRAMA	0,63	B	↓	89º	0,67	B	↑	132º	0,64	B	↑	147º	0,60	B	↓	32º	0,61	B
56º	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,63	B	↓	63º	0,69	B	↑	57º	0,69	B	↑	225º	0,55	C+	↓	9º	0,71	B
57º	MAREMA	0,63	B	↓	151º	0,65	B	↓	36º	0,70	B	↑	168º	0,59	C+	↓	245º	0,63	B
58º	GUARUJÁ DO SUL	0,63	B	↓	20º	0,73	B	↑	50º	0,69	B	⇒	19º	0,69	B	↓	4º	0,72	B
59º	LAURO MÜLLER	0,63	B	↑	266º	0,57	C+	↑	256º	0,56	C+	↑	289º	0,46	C	↓	163º	0,55	C+
60º	CELSO RAMOS	0,63	B	↓	188º	0,63	B	↑	147º	0,63	B	↓	53º	0,65	B	↑	16º	0,58	C+
61º	IBICARÉ	0,63	B	↓	6º	0,76	B+	↑	69º	0,68	B	⇒	24º	0,68	B	↓	154º	0,70	B
62º	NOVA ERECHIM	0,63	B	↓	74º	0,69	B	↑	98º	0,66	B	↑	181º	0,58	C+	↓	292º	0,68	B
63º	TREZE DE MAIO	0,63	B	↓	23º	0,72	B	↓	2º	0,83	B+	↑	12º	0,71	B	↑	46º	0,66	B
64º	SÃO JOÃO DO OESTE	0,63	B	↓	106º	0,67	B	↑	184º	0,61	B	↑	30º	0,68	B	↑	88º	0,64	B
65º	LAGES	0,63	B	↓	173º	0,64	B	↓	119º	0,64	B	↓	10º	0,71	B	↑	66º	0,64	B
66º	CURITIBANOS	0,63	B	↓	77º	0,68	B	↑	182º	0,61	B	↑	219º	0,55	C+	↓	218º	0,58	C+
67º	JABORÁ*	0,63	B	↓	67º	0,69	B	↑	189º	0,61	B	⇒	122º	0,61	B	↑	134º	0,56	C+
68º	TIMBÓ	0,63	B	↓	42º	0,71	B	↓	12º	0,73	B	↑	51º	0,66	B	↑	86º	0,62	B
69º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,63	B	↓	135º	0,65	B	↑	207º	0,60	B	↓	77º	0,64	B	↑	195º	0,61	B
70º	ARABUTÃ	0,62	B	↓	86º	0,68	B	↑	150º	0,62	B	↓	83º	0,63	B	↑	29º	0,60	B
71º	GALVÃO	0,62	B	↓	181º	0,64	B	↑	271º	0,55	C+	↑	241º	0,53	C+	↓	1º	0,70	B
72º	URUSSANGA	0,62	B	↑	236º	0,59	C+	↓	33º	0,70	B	↑	94º	0,63	B	↑	55º	0,61	B
73º	GAROPABA	0,62	B	↓	163º	0,64	B	↑	257º	0,56	C+	↓	55º	0,65	B	↑	110º	0,55	C+
74º	ORLEANS	0,62	B	↓	150º	0,65	B	↑	263º	0,56	C+	↑	247º	0,53	C+	↓	140º	0,61	B
75º	PLANALTO ALEGRE	0,62	B	↑	256º	0,58	C+	↓	237º	0,58	C+	↓	154º	0,60	B	↑	192º	0,58	C+
76º	GRÃO PARÁ	0,62	B	↑	292º	0,51	C+	↑	294º	0,48	C	⇒	283º	0,48	C	↓	246º	0,58	C+
77º	SANTIAGO DO SUL	0,62	B	↓	87º	0,67	B	↑	164º	0,62	B	↑	171º	0,59	C+	↓	215º	0,61	B
78º	FLOR DO SERTÃO	0,62	B	↓	12º	0,74	B	↑	180º	0,61	B	↓	6º	0,72	B	↑	30º	0,71	B
79º	GUARACIABA	0,62	B	↓	22º	0,73	B	↑	28º	0,71	B	↑	66º	0,64	B	↓	130º	0,68	B
80º	PAIAL	0,62	B	↑	237º	0,59	C+	↑	231º	0,59	C+	↑	221º	0,55	C+	⇒	168º	0,55	C+
81º	CAPIVARI DE BAIXO	0,62	B	↓	172º	0,64	B	↓	23º	0,72	B	↑	189º	0,57	C+	↑	27º	0,49	C
82º	ITÁ	0,62	B	↓	24º	0,72	B	↓	8º	0,75	B	↑	17º	0,70	B	↑	5º	0,68	B
83º	PALMA SOLA	0,62	B	↓	46º	0,71	B	↑	55º	0,69	B	↑	182º	0,58	C+	↓	270º	0,71	B
84º	BENEDITO NOVO	0,62	B	↓	112º	0,66	B	↑	141º	0,63	B	↑	176º	0,58	C+	↑	176º	0,57	C+
85º	UNIÃO DO OESTE	0,62	B	↑	229º	0,60	C+	↓	168º	0,62	B	↑	161º	0,60	B	↑	90º	0,59	C+
86º	NOVA VENEZA	0,62	B	↓	138º	0,65	B	↑	241º	0,57	C+	↓	90º	0,63	B	↑	213º	0,55	C+
87º	RIO DO SUL	0,62	B	↓	56º	0,70	B	↑	138º	0,63	B	↑	169º	0,59	C+	↓	81º	0,64	B
88º	SCHROEDER	0,62	B	↓	10º	0,75	B	↓	5º	0,76	B+	↑	9º	0,72	B	↑	24º	0,60	B
89º	TUBARÃO	0,62	B	↓	104º	0,67	B	↑	280º	0,53	C+	↓	216º	0,56	C+	↓	228º	0,58	C+
90º	CUNHATAÍ	0,61	B	↓	47º	0,70	B	↑	153º	0,62	B	↓	85º	0,63	B	↑	47º	0,55	C+
91º	LAURENTINO	0,61	B	↓	55º	0,70	B	↑	103º	0,66	B	↑	60º	0,65	B	↑	69º	0,61	B
92º	PIRATUBA	0,61	B	↓	137º	0,65	B	↑	115º	0,65	B	↑	105º	0,62	B	↓	210º	0,63	B
93º	ÁGUA DOCE	0,61	B	↓	95º	0,67	B	↑	190º	0,61	B	⇒	112º	0,61	B	↑	235º	0,54	C+
94º	IBIAM	0,61	B	↑	226º	0,60	B	↓	109º	0,65	B	↑	243º	0,53	C+	↓	212º	0,56	C+
95º	CRICIÚMA	0,61	B	↓	111º	0,66	B	↑	253º	0,57	C+	↓	23º	0,68	B	↑	60º	0,64	B
96º	JARDINÓPOLIS	0,61	B	↓	202º	0,62	B	↓	60º	0,68	B	↑	43º	0,66	B	↓	170º	0,68	B
97º	DONA EMMA	0,61	B	↓	117º	0,66	B	↓	89º	0,66	B	↓	3º	0,75	B+	↑	3º	0,61	B
98º	SÃO JOÃO BATISTA	0,61	B	↓	73º	0,69	B	↑	181º	0,61	B	↑	226º	0,55	C+	↑	222º	0,53	C+
99º	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,61	B	↓	132º	0,65	B	↑	117º	0,64	B	↑	131º	0,61	B	↓	248º	0,70	B

IEGM-TCESC / 2019					IEGM-TCESC / 2018				IEGM-TCESC / 2017				IEGM-TCESC / 2016				IEGM-TCESC / 2015		
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa
100º	BOM JESUS DO OESTE	0,61	B	↓	123º	0,66	B	↓	82º	0,67	B	↑	164º	0,59	C+	↓	59º	0,64	B
101º	GARUVA	0,61	B	↓	186º	0,63	B	↑	217º	0,59	C+	↑	220º	0,55	C+	↓	258º	0,66	B
102º	ALTO BELA VISTA	0,60	B	↓	116º	0,66	B	↑	143º	0,63	B	↑	174º	0,58	C+	↑	201º	0,47	C
103º	TIGRINHOS	0,60	B	↓	160º	0,64	B	↓	18º	0,72	B	↑	270º	0,51	C+	↓	131º	0,56	C+
104º	ANGELINA	0,60	B	↓	208º	0,62	B	↑	262º	0,56	C+	↑	238º	0,53	C+	↓	148º	0,59	C+
105º	FREI ROGÉRIO	0,60	B	↓	81º	0,68	B	↑	83º	0,67	B	↑	145º	0,60	B	↑	205º	0,53	C+
106º	JOINVILLE	0,60	B	↓	78º	0,68	B	↑	90º	0,66	B	↓	8º	0,72	B	↑	143º	0,64	B
107º	SÃO JOSÉ	0,60	B	↓	168º	0,64	B	↑	249º	0,57	C+	↓	130º	0,61	B	↑	234º	0,58	C+
108º	ITAPIRANGA	0,60	B	↓	15º	0,74	B	↑	11º	0,74	B	↑	121º	0,61	B	↓	226º	0,69	B
109º	JOAÇABA	0,60	B	↓	129º	0,66	B	↑	259º	0,56	C+	↓	165º	0,59	C+	↓	282º	0,63	B
110º	MACIEIRA	0,60	B	↑	284º	0,55	C+	↓	121º	0,64	B	↑	123º	0,61	B	⇒	49º	0,61	B
111º	SUL BRASIL	0,60	B	↓	60º	0,69	B	↑	94º	0,66	B	↑	132º	0,61	B	↑	293º	0,49	C
112º	CORONEL MARTINS	0,60	B	↓	174º	0,64	B	↑	169º	0,62	B	↑	256º	0,52	C+	↓	93º	0,58	C+
113º	CUNHA PORÃ	0,60	B	↓	115º	0,66	B	↑	176º	0,61	B	⇒	117º	0,61	B	↑	239º	0,59	C+
114º	IMBITUBA	0,60	B	↑	242º	0,59	C+	↓	106º	0,65	B	↑	148º	0,60	B	↑	77º	0,59	C+
115º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,60	C+	↓	146º	0,65	B	↑	224º	0,59	C+	↓	61º	0,65	B	↑	56º	0,58	C+
116º	SANTA ROSA DE LIMA	0,60	C+	↓	201º	0,62	B	↑	290º	0,51	C+	↑	276º	0,50	C+	↓	263º	0,56	C+
117º	SANTA CECÍLIA	0,60	C+	↓	19º	0,73	B	↑	240º	0,58	C+	↓	224º	0,55	C+	↓	289º	0,56	C+
118º	SÃO JOAQUIM	0,60	C+	↓	139º	0,65	B	↑	288º	0,51	C+	↓	249º	0,53	C+	↓	221º	0,57	C+
119º	TREZE TILIAS	0,60	C+	↓	30º	0,72	B	↑	75º	0,67	B	↑	79º	0,64	B	↑	146º	0,63	B
120º	FLORIANÓPOLIS	0,60	C+	↓	59º	0,70	B	↑	112º	0,65	B	↑	204º	0,56	C+	↓	191º	0,58	C+
121º	PRINCESA	0,60	C+	↓	155º	0,65	B	↑	187º	0,61	B	↑	196º	0,57	C+	⇒	15º	0,57	C+
122º	CAÇADOR	0,60	C+	↑	269º	0,57	C+	↓	206º	0,60	B	↓	42º	0,66	B	↑	42º	0,59	C+
123º	FAXINAL DOS GUEDES	0,60	C+	↓	195º	0,63	B	↓	22º	0,72	B	↑	178º	0,58	C+	↓	178º	0,73	B
124º	MODELO	0,60	C+	↓	44º	0,71	B	↑	47º	0,69	B	↓	11º	0,71	B	↑	95º	0,62	B
125º	RIO DAS ANTAS	0,60	C+	↓	3º	0,79	B+	↑	104º	0,66	B	↑	211º	0,56	C+	↓	174º	0,69	B
126º	URUPEMA	0,60	C+	↓	33º	0,71	B	↑	135º	0,63	B	↑	250º	0,53	C+	↓	126º	0,61	B
127º	BRÃO DO TROMBUDO	0,60	C	↓	143º	0,65	B	↑	194º	0,61	B	↓	15º	0,70	B	↑	36º	0,66	B
128º	LINDÓIA DO SUL	0,59	C+	↓	17º	0,74	B	↑	42º	0,69	C	↑	39º	0,67	B	↑	153º	0,66	B
129º	MONTE CASTELO	0,59	C+	↓	216º	0,61	B	↑	242º	0,57	C+	↑	265º	0,51	C+	↓	68º	0,64	B
130º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,59	C+	↓	66º	0,69	B	↑	107º	0,65	B	↓	45º	0,66	B	↑	138º	0,65	B
131º	CAPINZAL	0,59	C+	↓	120º	0,66	B	↓	68º	0,68	B	↑	115º	0,61	B	⇒	199º	0,61	B
132º	PORTO BELO	0,59	C+	↓	175º	0,64	B	↓	32º	0,70	B	↑	195º	0,57	C+	↓	74º	0,66	B
133º	ARMAZÉM	0,59	C+	↓	96º	0,67	B	↑	174º	0,62	B	↑	135º	0,60	B	↑	194º	0,57	C+
134º	SANTA HELENA	0,59	C+	↓	99º	0,67	B	↑	238º	0,58	C+	↑	213º	0,56	C+	↑	224º	0,52	C+
135º	ARROIO TRINTA	0,59	C+	↓	21º	0,73	B	↑	59º	0,69	B	↑	114º	0,61	B	⇒	21º	0,61	B
136º	CHAPECÓ	0,59	C+	↓	70º	0,69	B	↓	1º	0,83	B+	↑	2º	0,75	B+	↑	91º	0,72	B
137º	ASCURRA	0,59	C+	↑	268º	0,57	C+	↓	230º	0,59	C+	↑	188º	0,57	C+	↓	94º	0,59	C+
138º	SÃO BONIFÁCIO	0,59	C+	↑	291º	0,51	C+	↓	272º	0,54	C	↓	158º	0,60	B	↑	169º	0,49	C
139º	PALMITOS	0,59	C+	↓	164º	0,64	B	↓	95º	0,66	B	↑	102º	0,62	B	↓	132º	0,65	B
140º	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,59	C+	↓	49º	0,70	B	↑	126º	0,64	B	⇒	75º	0,64	B	↓	52º	0,69	B
141º	BRUSQUE	0,59	C+	↓	220º	0,61	B	↓	163º	0,62	B	↓	35º	0,67	B	↑	142º	0,64	B
142º	ICARA	0,59	C+	↓	62º	0,69	B	↑	220º	0,59	C+	↑	231º	0,54	C+	↓	118º	0,56	C+
143º	PENHA	0,59	C+	↑	263º	0,57	C+	↓	6º	0,75	B+	↑	269º	0,51	C+	⇒	253º	0,51	C+
144º	CORDILHEIRA ALTA	0,58	C+	↓	233º	0,60	C+	↓	67º	0,68	B	↑	98º	0,62	B	↓	172º	0,63	B
145º	SOMBRIÓ	0,58	C+	↓	29º	0,72	B	↑	78º	0,67	B	↑	49º	0,66	B	↑	197º	0,63	B
146º	BARRA BONITA	0,58	C+	↓	184º	0,63	B	↑	162º	0,62	B	↑	137º	0,60	B	↑	141º	0,57	C+
147º	TANGARÁ	0,58	C+	↓	61º	0,69	B	↑	128º	0,64	B	↓	50º	0,66	B	↑	251º	0,62	B
148º	RIO DO OESTE	0,58	C+	↓	50º	0,70	B	↓	27º	0,71	B	↑	46º	0,66	B	↑	25º	0,64	B
149º	LACERDÓPOLIS	0,58	C+	↓	130º	0,66	B	⇒	92º	0,66	B	↑	59º	0,65	B	↑	114º	0,59	C+
150º	PASSOS MAIA	0,58	C+	↓	79º	0,68	B	↓	37º	0,70	B	↑	103º	0,62	B	↑	225º	0,56	C+
151º	TIJUCAS	0,58	C+	↓	147º	0,65	B	↑	234º	0,58	C+	↓	172º	0,59	C+	↑	72º	0,58	C+
152º	NAVEGANTES	0,58	C+	↓	178º	0,64	B	↑	156º	0,62	B	↓	89º	0,63	B	↓	92º	0,69	B
153º	CAIBI	0,58	C+	↑	255º	0,58	C+	↑	252º	0,57	C+	↓	140º	0,60	B	↑	268º	0,56	C+
154º	CORUPÁ	0,58	C+	↓	121º	0,66	B	↑	111º	0,65	B	↓	18º	0,69	B	↑	39º	0,63	B
155º	RODEIO	0,58	C+	↓	153º	0,65	B	↑	149º	0,62	B	↑	156º	0,60	B	↑	266º	0,49	C
156º	LUIZ ALVES	0,58	C+	↓	214º	0,61	B	↑	236º	0,58	C	↑	279º	0,49	C	↓	256º	0,55	C+
157º	MARACAJÁ	0,58	C+	↓	108º	0,67	B	↑	254º	0,57	C+	↓	180º	0,58	C+	↓	180º	0,62	B
158º	SÃO MARTINHO	0,58	C+	↓	110º	0,66	B	↑	165º	0,62	B	↑	236º	0,54	C+	↓	220º	0,57	C+
159º	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,58	C+	↓	90º	0,67	B	↑	248º	0,57	C+	↓	93º	0,63	B	↑	54º	0,56	C+
160º	PETROLÂNDIA	0,58	C+	↓	148º	0,65	B	↑	130º	0,64	B	↑	152º	0,60	B	↑	255º	0,53	C+
161º	RIO DOS CEDROS	0,58	C+	↓	198º	0,62	B	↓	131º	0,64	B	↓	20º	0,69	B	↑	97º	0,62	B
162º	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,57	C+	↓	205º	0,62	B	↑	218º	0,59	C+	↓	146º	0,60	B	↑	102º	0,58	C+
163º	VARGEM	0,57	C+	↓	159º	0,64	B	↑	239º	0,58	C+	↑	227º	0,55	C+	↑	33º	0,57	C+
164º	BIGUAÇU	0,57	C+	↓	179º	0,64	B	↓	43º	0,69	B	↑	138º	0,60	B	⇒	267º	0,60	B
165º	TRÊS BARRAS	0,57	C+	↓	180º	0,64	B	↑	225º	0,59	C+	↑	111º	0,62	B	↑	96º	0,58	C+
166º	ARARANGUÁ	0,57	C+	↓	209º	0,62	B	↓	30º	0,71	B	↑	228º	0,54	C+	↓	185º	0,74	B
167º	LEBON RÉGIS	0,57	C+	↓	127º	0,66	B	↑	108º	0,65	B	↑	233º	0,54	C+	↓	216º	0,59	C+
168º	BOTUVERÁ	0,57	C+	↓	32º	0,71	B	↑	97º	0,66	B	⇒	41º	0,66	B	↑	65º	0,61	B
169º	CAMBORIÚ	0,57	C+	↓	221º	0,60	B	↓	155º	0,62	B	↑	218º	0,55	C+	↓	53º	0,58	C+
170º	PONTE SERRADA	0,57	C+	↓	189º	0,63	B	↑	142º	0,63	B	↑	234º	0,54	C+	↓	165º	0,60	B
171º	ARAQUARI	0,57	C+	↑	278º	0,56	C+	↓	167º	0,62	B	↑	239º	0,53	C+	↑	149º	0,52	C+
172º	GUARAMIRIM	0,57	C+	↓	58º	0,70	B	↑	76º	0,67	B	↑	86º	0,63	B	↑	103º	0,61	B
173º	JACINTO MACHADO	0,57	C+	↓	234º	0,60	C+	↑	209º	0,59	C+	↓	58º	0,65	B	↓	161º	0,66	B
174º	OURO	0,57	C+	↓	39º	0,71	B	↓	13º	0,73	B	↑	209º	0,56	C+	↓	200º	0,65	B
175º	SERRA ALTA	0,57	C+	↓	83º	0,68	B	↑	266º	0,56	C+	↓	78º	0,64	B	↑	167º	0,59	C+

IEGM-TCESC / 2019					IEGM-TCESC / 2018				IEGM-TCESC / 2017				IEGM-TCESC / 2016				IEGM-TCESC / 2015		
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa
176ª	SANTA TEREZINHA	0,57	C+	↑	276ª	0,56	C+	↓	177ª	0,61	B	↑	184ª	0,58	C+	↓	231ª	0,59	C+
177ª	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,57	C+	↓	162ª	0,64	B	↑	140ª	0,63	B	↑	217ª	0,55	C+	↓	26ª	0,63	B
178ª	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,57	C+	↓	36ª	0,71	B	↑	198ª	0,61	B	↑	136ª	0,60	B	↓	85ª	0,63	B
179ª	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,56	C+	↑	270ª	0,56	C+	↓	34ª	0,70	B	↑	52ª	0,65	B	↓	98ª	0,66	B
180ª	RANCHO QUEIMADO	0,56	C+	↓	239ª	0,59	C+	↓	127ª	0,64	B	↑	287ª	0,47	C	↓	190ª	0,64	B
181ª	CATANDUVAS	0,56	C+	↓	72ª	0,69	B	↑	179ª	0,61	B	↑	202ª	0,56	C+	↓	7ª	0,58	C+
182ª	DOUTOR PEDRINHO	0,56	C+	↓	48ª	0,70	B	↑	139ª	0,63	B	↑	144ª	0,60	B	↑	280ª	0,59	C+
183ª	IPUMIRIM	0,56	C+	↓	92ª	0,67	B	↓	58ª	0,69	B	↑	68ª	0,64	B	↑	183ª	0,57	C+
184ª	PASSO DE TORRES	0,56	C+	↓	241ª	0,59	C+	↓	170ª	0,62	B	↑	268ª	0,51	C+	↓	89ª	0,57	C+
185ª	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,56	C+	↓	41ª	0,71	B	↑	86ª	0,66	B	↓	29ª	0,68	B	↑	124ª	0,60	B
186ª	BARRA VELHA	0,56	C+	↓	207ª	0,62	B	↑	273ª	0,54	C+	↓	84ª	0,63	B	↑	206ª	0,59	C+
187ª	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,56	C+	↓	253ª	0,58	C+	↓	124ª	0,64	B	↑	277ª	0,50	C+	↓	155ª	0,53	C+
188ª	TIMBÉ DO SUL	0,56	C+	↓	264ª	0,57	C+	↓	122ª	0,64	B	↑	257ª	0,52	C+	↓	265ª	0,59	C+
189ª	SÃO DOMINGOS	0,56	C+	↓	102ª	0,67	B	↑	137ª	0,63	B	↓	48ª	0,66	B	↑	71ª	0,59	C+
190ª	SALTO VELOSO	0,56	C+	↓	161ª	0,64	B	↓	64ª	0,68	B	↑	157ª	0,60	B	↓	13ª	0,70	B
191ª	WITMARSUM	0,56	C+	↓	140ª	0,65	B	↑	148ª	0,63	B	↑	252ª	0,53	C+	↑	290ª	0,48	C
192ª	LONTRAS	0,56	C+	↓	126ª	0,66	B	↑	125ª	0,64	B	↑	166ª	0,59	C+	↑	157ª	0,55	C+
193ª	RIO FORTUNA	0,56	C+	↓	141ª	0,65	B	↓	51ª	0,69	B	⇒	21ª	0,69	B	↑	44ª	0,66	B
194ª	VIDEIRA	0,56	C+	↓	158ª	0,64	B	↑	258ª	0,56	C+	↑	251ª	0,53	C+	↓	101ª	0,62	B
195ª	CAPÃO ALTO	0,56	C+	↑	290ª	0,51	C+	↓	269ª	0,55	C+	↑	294ª	0,41	C	↓	278ª	0,50	C+
196ª	XANXERÊ	0,56	C+	↓	2ª	0,81	B+	↑	4ª	0,76	B+	↑	22ª	0,69	B	↑	147ª	0,63	B
197ª	CANELINHA	0,56	C+	↓	191ª	0,63	B	↑	214ª	0,59	C+	↑	282ª	0,48	C	↓	230ª	0,59	C+
198ª	SÃO BERNARDINO	0,56	C+	↓	196ª	0,63	B	↑	274ª	0,54	C+	↓	214ª	0,56	C+	↑	181ª	0,48	C
199ª	TROMBUDO CENTRAL	0,55	C+	↓	80ª	0,68	B	↑	152ª	0,62	B	↑	159ª	0,60	B	↑	121ª	0,50	C+
200ª	PINHEIRO PRETO	0,55	C+	↓	203ª	0,62	B	↓	41ª	0,69	B	↑	72ª	0,64	B	↓	136ª	0,65	B
201ª	IRACEMINHA	0,55	C+	↓	31ª	0,72	B	↑	74ª	0,67	B	↑	56ª	0,65	B	↑	41ª	0,59	C+
202ª	PAPANDUVA	0,55	C+	↓	54ª	0,70	B	↑	70ª	0,68	B	↑	248ª	0,53	C+	↓	237ª	0,59	C+
203ª	XAXIM	0,55	C+	↓	75ª	0,69	B	↑	61ª	0,68	B	⇒	32ª	0,68	B	↑	11ª	0,60	B
204ª	OURO VERDE	0,55	C+	↓	190ª	0,63	B	↓	134ª	0,63	B	↑	126ª	0,61	B	↑	111ª	0,58	C+
205ª	XAVANTINA	0,55	C+	↓	193ª	0,63	B	↓	45ª	0,69	B	↑	95ª	0,63	B	↑	139ª	0,58	C+
206ª	CAXAMBU DO SUL	0,55	C+	↓	69ª	0,69	B	↑	116ª	0,65	B	↑	273ª	0,50	C+	↓	272ª	0,61	B
207ª	GUATAMBÚ	0,55	C+	↓	206ª	0,62	B	↓	100ª	0,66	B	↑	119ª	0,61	B	↓	286ª	0,62	B
208ª	URUBICI	0,55	C+	↓	228ª	0,60	C+	↑	276ª	0,54	C+	↓	80ª	0,64	B	↑	87ª	0,58	C+
209ª	OTACILIO COSTA	0,55	C+	↓	157ª	0,64	B	↓	81ª	0,67	B	↑	151ª	0,60	B	↑	156ª	0,57	C+
210ª	ERMO	0,55	C+	↓	257ª	0,58	C+	↑	282ª	0,52	C+	↑	290ª	0,45	C	↓	244ª	0,51	C+
211ª	MAJOR VIEIRA	0,55	C+	↓	114ª	0,66	B	↑	284ª	0,52	C+	↓	208ª	0,56	C+	↑	45ª	0,55	C+
212ª	RIO NEGRINHO	0,55	C+	↓	247ª	0,58	C+	↓	226ª	0,59	C+	⇒	170ª	0,59	C+	↑	116ª	0,52	C+
213ª	VITOR MEIRELES	0,55	C+	↓	194ª	0,63	B	↑	275ª	0,54	C+	↓	81ª	0,64	B	↑	204ª	0,61	B
214ª	ABELARDO LUZ	0,55	C+	↓	235ª	0,60	C+	↓	191ª	0,61	B	↑	253ª	0,52	C+	↓	48ª	0,59	C+
215ª	PONTE ALTA DO NORTE	0,55	C+	↓	85ª	0,68	B	↑	72ª	0,67	B	↑	73ª	0,64	B	↑	159ª	0,60	B
216ª	PAULO LOPES	0,54	C+	↓	217ª	0,61	B	↑	227ª	0,59	C+	↓	128ª	0,61	B	↑	112ª	0,43	C
217ª	PRAIA GRANDE	0,54	C+	↓	84ª	0,68	B	↓	56ª	0,69	B	↑	74ª	0,64	B	↑	82ª	0,58	C+
218ª	IOMERÊ	0,54	C+	↓	176ª	0,64	B	↑	211ª	0,59	C+	↓	120ª	0,61	B	⇒	275ª	0,61	B
219ª	INDAIAL	0,54	C+	↓	57ª	0,70	B	↑	77ª	0,67	B	↑	67ª	0,64	B	↑	152ª	0,60	B
220ª	MORRO GRANDE	0,54	C+	↓	182ª	0,63	B	↓	49ª	0,69	B	↑	71ª	0,64	B	↓	23ª	0,65	B
221ª	TURVO	0,54	C+	↓	211ª	0,62	B	↑	186ª	0,61	B	↑	200ª	0,57	C+	↓	211ª	0,59	C+
222ª	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,54	C+	↑	288ª	0,53	C+	↓	215ª	0,59	C+	↑	190ª	0,57	C+	↑	8ª	0,47	C
223ª	ROMELÂNDIA	0,54	C+	↓	113ª	0,66	B	↑	195ª	0,61	B	↓	91ª	0,63	B	↑	115ª	0,59	C+
224ª	SANGÃO	0,54	C+	↓	250ª	0,58	C+	↑	250ª	0,57	C+	↑	223ª	0,55	C+	↑	269ª	0,54	C+
225ª	BRAÇO DO NORTE	0,54	C+	↓	249ª	0,58	C+	↓	196ª	0,61	B	↑	139ª	0,60	B	↑	284ª	0,56	C+
226ª	QUILOMBO	0,54	C+	↓	254ª	0,58	C+	↓	222ª	0,59	C+	↓	76ª	0,64	B	↑	18ª	0,58	C+
227ª	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,54	C+	↓	192ª	0,63	B	↓	120ª	0,64	B	↑	261ª	0,51	C+	↓	151ª	0,55	C+
228ª	PALHOÇA	0,54	C+	↓	169ª	0,64	B	↑	158ª	0,62	B	↑	127ª	0,61	B	↓	158ª	0,62	B
229ª	ALFREDO WAGNER	0,54	C+	↓	224ª	0,60	B	↑	157ª	0,62	B	↑	201ª	0,56	C+	⇒	186ª	0,56	C+
230ª	ANITÁPOLIS	0,54	C+	↓	142ª	0,65	B	↓	110ª	0,65	B	↑	186ª	0,57	C+	↓	160ª	0,58	C+
231ª	JOSÉ BOITEUX	0,54	C+	↓	51ª	0,70	B	↑	210ª	0,59	C+	↓	38ª	0,67	B	↑	35ª	0,64	B
232ª	IPUAÇU	0,53	C+	↓	227ª	0,60	B	↓	201ª	0,60	B	↑	232ª	0,54	C+	↓	250ª	0,56	C+
233ª	IPORÃ DO OESTE	0,53	C+	↓	107ª	0,67	B	↓	65ª	0,68	B	⇒	25ª	0,68	B	↑	62ª	0,64	B
234ª	AURORA	0,53	C+	↓	272ª	0,56	C+	↑	295ª	0,48	C	↓	240ª	0,53	C+	↑	261ª	0,52	C+
235ª	TAIÓ	0,53	C+	↓	199ª	0,62	B	↓	63ª	0,68	B	↑	110ª	0,62	B	↑	117ª	0,60	B
236ª	CAMPO ERÊ	0,53	C+	↓	282ª	0,55	C+	↓	213ª	0,59	C+	↓	142ª	0,60	B	↓	122ª	0,65	B
237ª	VIDAL RAMOS	0,53	C+	↓	156ª	0,64	B	↓	29ª	0,71	B	↑	134ª	0,61	B	↑	120ª	0,58	C+
238ª	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,53	C+	↓	124ª	0,66	B	↑	159ª	0,62	B	↑	229ª	0,54	C+	↓	10ª	0,66	B
239ª	ANTÔNIO CARLOS	0,53	C+	↓	215ª	0,61	B	↑	251ª	0,57	C+	⇒	187ª	0,57	C+	↓	162ª	0,63	B
240ª	ÁGUAS MORNAS	0,53	C+	↓	259ª	0,58	C+	↓	172ª	0,62	B	↓	13ª	0,70	B	↑	177ª	0,58	C+
241ª	AGRONÔMICA	0,53	C+	↓	212ª	0,61	B	↑	285ª	0,52	C+	↑	258ª	0,51	C+	↓	277ª	0,62	B
242ª	CAMPO ALEGRE	0,52	C+	↓	128ª	0,66	B	↑	204ª	0,60	B	⇒	141ª	0,60	B	⇒	285ª	0,60	B
243ª	BOM RETIRO	0,52	C	↓	251ª	0,58	C+												

IEGM-TCESC / 2019					IEGM-TCESC / 2018				IEGM-TCESC / 2017				IEGM-TCESC / 2016				IEGM-TCESC / 2015		
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa	Var.	Col.	Índice	Faixa
264ª	DESCANSO	0,50	C+	↓	101ª	0,67	B	↑	287ª	0,51	C+	↓	191ª	0,57	C+	↑	119ª	0,51	C+
265ª	POUSO REDONDO	0,50	C+	↓	246ª	0,58	C+	↓	14ª	0,73	B	↑	210ª	0,56	C+	↑	203ª	0,51	C+
266ª	IRATI	0,50	C+	↓	131ª	0,65	B	↑	146ª	0,63	B	↑	150ª	0,60	B	↓	179ª	0,61	B
267ª	MATOS COSTA	0,50	C+	↓	262ª	0,57	C+	↑	291ª	0,51	C+	↑	286ª	0,47	C	↓	70ª	0,59	C+
268ª	BELMONTE	0,50	C	↓	285ª	0,54	C+	↓	228ª	0,59	C+	↑	272ª	0,50	C+	↓	106ª	0,60	B
269ª	HERVAL DO OESTE	0,50	C	↓	144ª	0,65	B	↑	235ª	0,58	C+	↑	242ª	0,53	C+	↓	287ª	0,57	C+
270ª	RIO DO CAMPO	0,50	C	↓	223ª	0,60	B	↑	267ª	0,56	C+	⇒	212ª	0,56	C+	↑	75ª	0,53	C+
271ª	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,49	C	↓	231ª	0,60	C+	↑	255ª	0,56	C+	↑	284ª	0,47	C	↓	236ª	0,49	C
272ª	TIMBÓ GRANDE	0,49	C	↓	271ª	0,56	C+	↓	105ª	0,66	B	↑	281ª	0,49	C	↓	279ª	0,50	C+
273ª	TUNÁPOLIS	0,49	C	↓	109ª	0,66	B	↑	265ª	0,56	C+	↓	160ª	0,60	B	↓	100ª	0,62	B
274ª	ANCHIETA	0,49	C	↓	197ª	0,63	B	↓	54ª	0,69	B	↑	254ª	0,52	C+	↓	262ª	0,65	B
275ª	PONTE ALTA	0,48	C	↓	275ª	0,56	C+	↓	289ª	0,51	C+	↓	222ª	0,55	C+	↓	254ª	0,57	C+
276ª	ANITA GARIBALDI	0,48	C	↓	219ª	0,61	B	↑	261ª	0,56	C	↓	113ª	0,61	B	↑	84ª	0,50	C+
277ª	IMARUI	0,48	C	↑	294ª	0,47	C	↓	283ª	0,52	C+	↑	285ª	0,47	C	↓	281ª	0,56	C+
278ª	BANDEIRANTE	0,48	C	↓	286ª	0,54	C+	↑	286ª	0,51	C+	↑	271ª	0,50	C+	↓	264ª	0,54	C+
279ª	SÃO JOÃO DO SUL	0,48	C	↓	165ª	0,64	B	↓	96ª	0,66	B	↑	197ª	0,57	C+	↓	76ª	0,58	C+
280ª	MAJOR GERCINO	0,48	C	↓	273ª	0,56	C+	↓	166ª	0,62	B	↑	193ª	0,57	C+	↓	219ª	0,58	C+
281ª	BOM JARDIM DA SERRA	0,47	C	↓	280ª	0,55	C+	↑	293ª	0,50	C+	↑	292ª	0,44	C	↑	294ª	0,42	C
282ª	LEOBERTO LEAL	0,47	C	↓	274ª	0,56	C+	↓	175ª	0,62	B	↑	245ª	0,53	C+	↑	229ª	0,52	C+
283ª	PALMEIRA	0,47	C	↓	152ª	0,65	B	↑	151ª	0,62	B	↑	267ª	0,51	C+	↓	240ª	0,57	C+
284ª	BELA VISTA DO TOLDADO	0,47	C	↓	281ª	0,55	C+	↓	193ª	0,61	B	↑	278ª	0,49	C	↓	188ª	0,52	C+
285ª	ITUPORANGA	0,47	C	↓	279ª	0,55	C+	↓	133ª	0,64	B	↑	206ª	0,56	C+	↓	193ª	0,59	C+
286ª	SANTA ROSA DO SUL	0,46	C	↓	261ª	0,57	C+	↑	278ª	0,53	C+	↑	293ª	0,42	C	↓	276ª	0,50	C+
287ª	PEDRAS GRANDES	0,46	C	↓	230ª	0,60	C+	↓	118ª	0,64	B	↑	194ª	0,57	C+	↓	260ª	0,58	C+
288ª	LAGUNA	0,46	C	↓	232ª	0,60	C+	↓	202ª	0,60	B	↑	291ª	0,45	C	↓	271ª	0,49	C
289ª	JAGUARUNA	0,46	C	↓	265ª	0,57	C+	↓	246ª	0,57	C+	↑	288ª	0,46	C	↓	283ª	0,58	C+
290ª	CERRO NEGRO	0,46	C	↓	287ª	0,53	C+	↑	279ª	0,53	C+	↓	65ª	0,64	B	↑	128ª	0,61	B
291ª	ILHOTA	0,46	C	↓	243ª	0,59	C+	↑	244ª	0,57	C+	↑	274ª	0,50	C+	↓	20ª	0,56	C+
292ª	PESCARIA BRAVA	0,44	C	↓	289ª	0,52	C+	↓	260ª	0,56	C+	↑	275ª	0,50	C+	↓	259ª	0,56	C+
293ª	MONTE CARLO	0,43	C	↓	295ª	0,45	C	↓	199ª	0,61	B	↑	246ª	0,53	C+	↑	232ª	0,50	C+
294ª	CAMPO BELO DO SUL	0,43	C	↓	283ª	0,55	C+	↓	154ª	0,62	B	↑	260ª	0,51	C+	↑	173ª	0,48	C
295ª	GRAVATAL	0,42	C	↓	293ª	0,51	C+	↓	268ª	0,55	C+	↑	262ª	0,51	C+	↓	288ª	0,58	C+
	MÉDIA	0,58	C+			0,65	B			0,63	B			0,59	C+			0,60	B

ANEXO II

IEGM Dimensão i-EDUC: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-EDUC / 2019					i-EDUC 2018				i-EDUC 2017			i-EDUC 2016			i-EDUC 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1º	NOVO HORIZONTE	0,90	A	⇒	7º	0,90	A	↑	0,71	B	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+
2º	POMERODE	0,86	B+	↑	99º	0,75	B+	↑	0,63	B	↓	0,83	B+	↑	0,77	B+
3º	IRINEÓPOLIS	0,85	B+	↑	35º	0,82	B+	↑	0,81	B+	↑	0,76	B+	↑	0,50	C+
4º	TREZE DE MAIO	0,85	B+	↑	57º	0,80	B+	↑	0,64	B	↓	0,66	B	↓	0,79	B+
5º	ERVAL VELHO	0,84	B+	↓	12º	0,89	B+	↑	0,44	C	↓	0,72	B	↓	0,92	A
6º	BARRA VELHA	0,83	B+	↑	180º	0,66	B	↑	0,56	C+	↓	0,69	B	↓	0,72	B
7º	FORMOSA DO SUL	0,83	B+	↓	13º	0,88	B+	↑	0,54	C+	↓	0,87	B+	↑	0,60	B
8º	LUZERNA	0,82	B+	↓	2º	0,93	A	↑	0,52	C+	↓	0,64	B	↓	0,80	B+
9º	GAROPABA	0,81	B+	↓	20º	0,85	B+	↑	0,67	B	↓	0,69	B	↓	0,76	B+
10º	ZORTÉA	0,81	B+	↓	38º	0,82	B+	↑	0,48	C	↓	0,86	B+	↑	0,81	B+
11º	ITAJAÍ	0,80	B+	↓	11º	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↑	0,81	B+	↓	0,88	B+
12º	LAJEADO GRANDE	0,80	B+	↓	16º	0,87	B+	↑	0,72	B	↑	0,67	B	↓	0,82	B+
13º	SÃO LUDGERO	0,80	B+	↑	77º	0,78	B+	↑	0,67	B	↓	0,83	B+	↑	0,69	B
14º	IRANI	0,79	B+	↓	34º	0,82	B+	↑	0,75	B+	↑	0,58	C+	↓	0,72	B
15º	ITAPOÁ	0,79	B+	↑	139º	0,71	B	↑	0,66	B	↓	0,68	B	↓	0,76	B+
16º	NOVA TRENTO	0,78	B+	↑	231º	0,61	B	↓	0,79	B+	↑	0,57	C+	↓	0,74	B
17º	SÃO CARLOS	0,78	B+	↑	144º	0,71	B	↑	0,70	B	↑	0,50	C+	↓	0,77	B+
18º	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,77	B+	↓	8º	0,90	A	↑	0,78	B+	⇒	0,80	B+	↓	0,85	B+
19º	FORQUILHINHA	0,76	B+	↓	9º	0,89	B+	↑	0,57	C+	↓	0,83	B+	↑	0,74	B
20º	PRAIA GRANDE	0,75	B+	↑	177º	0,67	B	↓	0,79	B+	↑	0,66	B	↑	0,55	C+
21º	SÃO DOMINGOS	0,75	B+	↓	15º	0,87	B+	↑	0,72	B	↓	0,77	B+	↑	0,65	B
22º	TREZE TÍLIAS	0,75	B+	↓	64º	0,79	B+	↑	0,58	C+	↓	0,74	B	↑	0,65	B
23º	ARABUTÁ	0,74	B	↓	40º	0,81	B+	↑	0,48	C	↓	0,79	B+	↑	0,54	C+
24º	ARMAZÉM	0,74	B	↓	67º	0,78	B+	↑	0,54	C+	↓	0,83	B+	↑	0,78	B+
25º	GUARUJÁ DO SUL	0,74	B	↓	10º	0,89	B+	↑	0,53	C+	↓	0,81	B+	↑	0,79	B+
26º	ITAPEMA	0,74	B	↓	4º	0,91	A	↑	0,76	B+	↑	0,55	C+	↓	0,80	B+
27º	PERITIBA	0,74	B	↓	42º	0,81	B+	↑	0,62	B	↓	0,78	B+	↓	0,79	B+
28º	RIQUEZA	0,74	B	↑	225º	0,62	B	↑	0,49	C	↓	0,53	C+	↑	0,52	C+
29º	TANGARÁ	0,74	B	↓	37º	0,82	B+	↑	0,68	B	↓	0,88	B+	↑	0,70	B
30º	COCAL DO SUL	0,73	B	↓	28º	0,83	B+	↑	0,74	B	⇒	0,74	B	↑	0,68	B
31º	CORONEL FREITAS	0,73	B	↑	243º	0,59	C+	↑	0,58	C+	↓	0,63	B	↓	0,83	B+
32º	CUNHATAÍ	0,73	B	↓	3º	0,91	A	↑	0,66	B	↓	0,68	B	↓	0,81	B+
33º	GALVÃO	0,73	B	↑	165º	0,68	B	↑	0,42	C	↓	0,72	B	↓	0,77	B+
34º	OURO VERDE	0,73	B	↓	22º	0,85	B+	↑	0,78	B+	↓	0,79	B+	↑	0,42	C
35º	SANTA HELENA	0,73	B	↓	36º	0,82	B+	↑	0,64	B	↓	0,68	B	↓	0,69	B
36º	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,73	B	↓	88º	0,77	B+	↑	0,51	C+	↓	0,73	B	↓	0,75	B+
37º	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,72	B	↓	24º	0,84	B+	↑	0,56	C+	↓	0,86	B+	↓	0,89	B+
38º	BRUNÓPOLIS	0,72	B	↑	194º	0,65	B	↓	0,66	B	↑	0,52	C+	↓	0,60	B
39º	GRÃO PARÁ	0,72	B	↑	284º	0,51	C+	↓	0,72	B	↑	0,64	B	↑	0,47	C
40º	MONDAÍ	0,72	B	↑	167º	0,68	B	↓	0,74	B	↑	0,52	C+	⇒	0,52	C+
41º	SEARA	0,72	B	↓	78º	0,78	B+	↓	0,80	B+	↑	0,76	B+	↑	0,67	B
42º	CAÇADOR	0,71	B	↑	156º	0,69	B	↑	0,68	B	↓	0,82	B+	↑	0,75	B+
43º	IOMERÉ	0,71	B	↓	129º	0,72	B	↑	0,61	B	↓	0,74	B	↑	0,63	B
44º	JACINTO MACHADO	0,71	B	↑	216º	0,63	B	↓	0,74	B	↑	0,65	B	↓	0,88	B+
45º	JOAÇABA	0,71	B	↓	132º	0,72	B	↓	0,74	B	↓	0,80	B+	↑	0,61	B
46º	VARGEM BONITA	0,71	B	↑	219º	0,63	B	↑	0,57	C+	↓	0,62	B	↑	0,53	C+
47º	ÁGUA DOCE	0,70	B	↓	66º	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,76	B+	↑	0,59	C+
48º	BLUMENAU	0,70	B	↓	27º	0,83	B+	↑	0,55	C+	↓	0,68	B	↑	0,66	B
49º	DOUTOR PEDRINHO	0,70	B	↓	128º	0,72	B	↑	0,59	C+	↓	0,69	B	↑	0,57	C+
50º	IBICARÉ	0,70	B	↓	53º	0,80	B+	↑	0,60	B	↓	0,79	B+	↑	0,77	B+
51º	LONTRAS	0,70	B	↓	97º	0,75	B+	↑	0,59	C+	↓	0,70	B	↑	0,55	C+
52º	MAREMA	0,70	B	↓	21º	0,85	B+	↑	0,80	B+	↑	0,70	B	↑	0,68	B
53º	SÃO JOAQUIM	0,70	B	↓	100º	0,75	B+	↑	0,71	B	↓	0,81	B+	↑	0,63	B
54º	SAÚDADES	0,70	B	↑	233º	0,61	B	↓	0,75	B+	↑	0,73	B	↑	0,50	C+
55º	SOMBRIÓ	0,70	B	↓	48º	0,80	B+	↑	0,72	B	↓	0,79	B+	↑	0,63	B
56º	CORREIA PINTO	0,69	B	↓	52º	0,80	B+	↑	0,53	C+	↓	0,57	C+	↓	0,65	B
57º	CRICIÚMA	0,69	B	↓	115º	0,73	B	↑	0,46	C	↓	0,86	B+	↓	0,91	A
58º	IPIRÁ	0,69	B	↓	130º	0,72	B	↓	0,82	B+	↑	0,79	B+	⇒	0,79	B+
59º	NOVA ERECHIM	0,69	B	↓	5º	0,91	A	↑	0,56	C+	↓	0,84	B+	↑	0,68	B
60º	CANELINHA	0,68	B	↑	183º	0,66	B	↑	0,52	C+	↑	0,44	C	↓	0,72	B
61º	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,68	B	↑	230º	0,61	B	↑	0,54	C+	↓	0,72	B	↑	0,62	B
62º	JUPIÁ	0,68	B	↓	14º	0,88	B+	↑	0,61	B	↓	0,72	B	↑	0,49	C
63º	LEOBERTO LEAL	0,68	B	↑	282º	0,52	C+	↓	0,52	C+	↓	0,62	B	↑	0,60	B
64º	RIO DAS ANTAS	0,68	B	↓	121º	0,73	B	↑	0,63	B	↓	0,72	B	↓	0,90	A
65º	SALETE	0,68	B	↓	44º	0,81	B+	↑	0,57	C+	↓	0,71	B	↓	0,74	B
66º	TRÊS BARRAS	0,68	B	↑	189º	0,66	B	↑	0,51	C+	↓	0,69	B	↑	0,65	B
67º	URUPÊMA	0,68	B	↓	18º	0,87	B+	↑	0,57	C+	↑	0,47	C	↓	0,74	B
68º	XAVANTINA	0,68	B	↑	247º	0,59	C+	↑	0,49	C	↓	0,73	B	↑	0,59	C+
69º	ARROIO TRINTA	0,67	B	↓	89º	0,77	B+	↑	0,67	B	↓	0,74	B	↓	0,77	B+
70º	ASCURRA	0,67	B	↑	293º	0,44	C	↓	0,65	B	↑	0,59	C+	↑	0,51	C+
71º	BOM JESUS DO OESTE	0,67	B	↓	68º	0,78	B+	↓	0,82	B+	↑	0,61	B	↓	0,80	B+
72º	CONCÓRDIA	0,67	B	↑	200º	0,64	B	↓	0,67	B	↓	0,71	B	↓	0,74	B
73º	DONA EMMA	0,67	B	↓	70º	0,78	B+	↑	0,57	C+	↓	0,77	B+	↓	0,82	B+
74º	FRAIBURGO	0,67	B	↓	116º	0,73	B	↓	0,75	B+	↓	0,81	B+	↑	0,71	B
75º	GUABIRUBA	0,67	B	↓	25º	0,84	B+	↑	0,54	C+	↓	0,65	B	↓	0,73	B
76º	IBIRAMA	0,67	B	↓	117º	0,73	B	↑	0,64	B	↑	0,53	C+	↓	0,63	B
77º	IMBITUBA	0,67	B	↑	204º	0,64	B	↓	0,83	B+	↑	0,77	B+	↑	0,76	B+

i-EDUC / 2019					i-EDUC 2018				i-EDUC 2017			i-EDUC 2016			i-EDUC 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
78º	JABORÁ	0,67	B	↓	113º	0,74	B	↓	0,76	B+	↓	0,80	B+	↑	0,62	B
79º	MORRO GRANDE	0,67	B	↓	118º	0,73	B	↑	0,70	B	↓	0,80	B+	↑	0,72	B
80º	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,67	B	↓	93º	0,76	B+	↓	0,79	B+	↑	0,73	B	↓	0,86	B+
81º	TIJUCAS	0,67	B	↓	150º	0,70	B	↑	0,68	B	↓	0,77	B+	↑	0,66	B
82º	ITÁ	0,66	B	↓	166º	0,68	B	↓	0,82	B+	↑	0,80	B+	↓	0,88	B+
83º	LEBON RÉGIS	0,66	B	↓	147º	0,70	B	↑	0,59	C+	↓	0,63	B	↑	0,57	C+
84º	MAFRA	0,66	B	↑	259º	0,57	C+	↓	0,77	B+	↑	0,51	C+	↓	0,63	B
85º	MAJOR VIEIRA	0,66	B	↑	197º	0,65	B	↑	0,50	C+	↓	0,64	B	↑	0,57	C+
86º	NAVEGANTES	0,66	B	↓	73º	0,78	B+	↓	0,78	B+	↑	0,61	B	↓	0,87	B+
87º	SANTA CECÍLIA	0,66	B	↓	56º	0,80	B+	↑	0,47	C	↑	0,46	C	↓	0,67	B
88º	VARGEM	0,66	B	↓	59º	0,80	B+	↑	0,49	C	↓	0,57	C+	↑	0,55	C+
89º	ALTO BELA VISTA	0,65	B	↓	65º	0,79	B+	↑	0,66	B	↓	0,74	B	↑	0,54	C+
90º	BOMBINHAS	0,65	B	↓	79º	0,77	B+	↑	0,74	B	↓	0,79	B+	↓	0,83	B+
91º	CAMPOS NOVOS	0,65	B	↓	1º	0,94	A	↑	0,80	B+	↑	0,63	B	↓	0,64	B
92º	CELSO RAMOS	0,65	B	↑	277º	0,54	C+	↓	0,79	B+	↓	0,80	B+	↑	0,67	B
93º	GASPAR	0,65	B	↓	72º	0,78	B+	↓	0,78	B+	↑	0,69	B	↓	0,77	B+
94º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,65	B	↓	120º	0,73	B	↑	0,54	C+	↓	0,69	B	↓	0,87	B+
95º	SANTA TEREZINHA	0,65	B	↑	210º	0,64	B	↑	0,57	C+	↑	0,52	C+	↓	0,63	B
96º	ABDON BATISTA	0,64	B	↓	104º	0,74	B	↑	0,59	C+	↓	0,64	B	↑	0,61	B
97º	CAPINZAL	0,64	B	↓	146º	0,71	B	↓	0,70	B	↓	0,75	B+	↓	0,77	B+
98º	ERMO	0,64	B	↑	223º	0,62	B	↑	0,44	C	↓	0,54	C+	↓	0,61	B
99º	IMBUÍ	0,64	B	↓	96º	0,75	B+	↑	0,72	B	↓	0,76	B+	↑	0,70	B
100º	IPUAÇU	0,64	B	↑	205º	0,64	B	↑	0,64	B	↑	0,64	B	↑	0,54	C+
101º	JAGUARUNA	0,64	B	↓	140º	0,71	B	↑	0,50	C+	↓	0,62	B	↓	0,75	B+
102º	JARDINÓPOLIS	0,64	B	↓	131º	0,72	B	↓	0,73	B	↓	0,79	B+	↑	0,75	B+
103º	MIRIM DOCE	0,64	B	↓	47º	0,81	B+	↑	0,77	B+	↓	0,79	B+	↑	0,77	B+
104º	PAIAL	0,64	B	↑	256º	0,58	C+	↑	0,50	C+	↑	0,46	C	↑	0,39	C
105º	PINHALZINHO	0,64	B	↓	86º	0,77	B+	↑	0,53	C+	↓	0,69	B	↑	0,63	B
106º	PLANALTO ALEGRE	0,64	B	↓	168º	0,68	B	↑	0,41	C	↓	0,48	C	↓	0,61	B
107º	PORTO UNIÃO	0,64	B	↓	119º	0,73	B	↑	0,44	C	↓	0,66	B	↓	0,67	B
108º	PRINCESA	0,64	B	↓	135º	0,72	B	↑	0,72	B	↑	0,62	B	↓	0,77	B+
109º	SERRA ALTA	0,64	B	↓	63º	0,79	B+	↑	0,47	C	↓	0,77	B+	↑	0,59	C+
110º	XANXERÊ	0,64	B	↓	112º	0,74	B	↓	0,83	B+	↑	0,67	B	↓	0,73	B
111º	ÁGUAS FRIAS	0,63	B	↓	174º	0,67	B	↓	0,81	B+	↑	0,66	B	↓	0,49	C
112º	ANGELINA	0,63	B	↓	163º	0,68	B	↑	0,58	C+	↑	0,54	C+	↓	0,59	C+
113º	ANITA GARIBALDI	0,63	B	↓	49º	0,80	B+	↓	0,85	B+	↑	0,75	B+	↑	0,73	B
114º	CANOINHAS	0,63	B	↓	69º	0,78	B+	↑	0,61	B	↓	0,77	B+	↓	0,86	B+
115º	FREI ROGÉRIO	0,63	B	↓	107º	0,74	B	↓	0,76	B+	↑	0,57	C+	↓	0,64	B
116º	GUARACIABA	0,63	B	↓	23º	0,85	B+	↓	0,87	B+	↑	0,75	B+	↓	0,77	B+
117º	LACERDÓPOLIS	0,63	B	↓	133º	0,72	B	↓	0,79	B+	↑	0,66	B	↓	0,72	B
118º	PEDRAS GRANDES	0,63	B	↑	237º	0,60	B	↓	0,79	B+	↑	0,66	B	↑	0,60	B
119º	QUILOMBO	0,63	B	↓	208º	0,64	B	↑	0,55	C+	↓	0,83	B+	↑	0,76	B+
120º	RIO DO SUL	0,63	B	↓	43º	0,81	B+	↑	0,56	C+	↓	0,58	C+	↓	0,77	B+
121º	SÃO JOÃO BATISTA	0,63	B	↓	39º	0,81	B+	↑	0,58	C+	↑	0,52	C+	↓	0,74	B
122º	TREVIÇO	0,63	B	↓	26º	0,84	B+	↑	0,51	C+	↓	0,53	C+	↓	0,70	B
123º	VARGEÃO	0,63	B	↓	151º	0,70	B	↑	0,54	C+	↓	0,67	B	↓	0,84	B+
124º	ARVOREDO	0,62	B	↓	6º	0,91	A	↑	0,51	C+	↓	0,76	B+	↑	0,72	B
125º	BARRA BONITA	0,62	B	↓	193º	0,65	B	↑	0,64	B	↓	0,69	B	↓	0,73	B
126º	CAMPO ALEGRE	0,62	B	↓	106º	0,74	B	↑	0,74	B	↑	0,70	B	↓	0,72	B
127º	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,62	B	↑	242º	0,59	C+	↓	0,81	B+	↑	0,55	C+	↑	0,52	C+
128º	JARAQUÁ DO SUL	0,62	B	↓	41º	0,81	B+	↑	0,81	B+	↑	0,59	C+	↓	0,78	B+
129º	JOINVILLE	0,62	B	↓	60º	0,79	B+	↑	0,69	B	↓	0,75	B+	↑	0,75	B+
130º	MELEIRO	0,62	B	↓	29º	0,83	B+	↑	0,56	C+	↓	0,62	B	↓	0,75	B+
131º	NOVA VENEZA	0,62	B	↓	74º	0,78	B+	↑	0,64	B	↓	0,76	B+	↑	0,73	B
132º	PAPANDUVA	0,62	B	↓	84º	0,77	B+	↑	0,66	B	↑	0,39	C	↓	0,64	B
133º	SANTA ROSA DE LIMA	0,62	B	↓	87º	0,77	B+	↑	0,43	C	↓	0,53	C+	↓	0,56	C+
134º	ABELARDO LUZ	0,61	B	↓	114º	0,73	B	↓	0,74	B	↑	0,58	C+	↓	0,62	B
135º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,61	B	↓	50º	0,80	B+	↑	0,54	C+	↓	0,61	B	↓	0,62	B
136º	BALNEÁRIO RINCÃO	0,61	B	↑	294º	0,44	C	↓	0,56	C+	↑	0,44	C	↓	0,62	B
137º	CAPÃO ALTO	0,61	B	↑	269º	0,55	C+	↓	0,73	B	↑	0,51	C+	↓	0,63	B
138º	IMARUÍ	0,61	B	↓	203º	0,64	B	↓	0,75	B+	↑	0,48	C	↓	0,64	B
139º	MASSARANDUBA	0,61	B	↓	82º	0,77	B+	↑	0,48	C	↓	0,77	B+	↓	0,79	B+
140º	OTACÍLIO COSTA	0,61	B	↓	134º	0,72	B	↓	0,79	B+	↑	0,63	B	↓	0,72	B
141º	PONTE ALTA DO NORTE	0,61	B	↓	75º	0,78	B+	↑	0,57	C+	↑	0,56	C+	↑	0,56	C+
142º	SÃO JOSÉ	0,61	B	↓	62º	0,79	B+	↑	0,56	C+	↓	0,83	B+	↑	0,83	B+
143º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,60	B	↓	33º	0,82	B+	↑	0,70	B	↑	0,51	C+	↓	0,70	B
144º	ANITÁPOLIS	0,60	B	↑	248º	0,58	C+	↓	0,67	B	↑	0,61	B	↓	0,78	B+
145º	BRUSQUE	0,60	B	↑	236º	0,60	B	↓	0,63	B	↓	0,68	B	↓	0,74	B
146º	MARACAJÁ	0,60	B	↓	217º	0,63	B	↓	0,66	B	↓	0,68	B	↓	0,76	B+
147º	PAINEI	0,60	B	↓	160º	0,69	B	↑	0,61	B	↑	0,43	C	↓	0,46	C
148º	RIO NEGRINHO	0,60	B	↑	283º	0,52	C+	↓	0,56	C+	↓	0,64	B	↑	0,53	C+
149º	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,60	B	↓	123º	0,72	B	↓	0,77	B+	↑	0,53	C+	↓	0,57	C+
150º	TAIÓ	0,60	B	↓	170º	0,68	B	↑	0,67	B	↓	0,79	B+	↑	0,57	C+
151º	CORUPÁ	0,59	C+	↓	164º	0,68	B	↑	0,60	B	↓	0,69	B	↑	0,57	C+
152º	ENTRE RIOS	0,59	C+	↓	71º	0,78	B+	↑	0,62	B	↓	0,80	B+	↑	0,76	B+
153º	FLORIANÓPOLIS	0,59	C+	↓	19º	0,85	B+	↑	0,83	B+	↑	0,70	B	↑	0,64	B
154º	GUARAMIRIM	0,59	C+	↓	91º	0,76	B+	↑	0,68	B	↓	0,72	B	↓	0,75	B+
155º	MONTE CASTELO	0,59	C+	↓	141º	0,71	B	↓	0,80	B+	↑	0,65	B	↓	0,80	B+
156º	PALMITOS	0,59	C+	↓	148º	0,70	B	↑	0,69	B	↑	0,63	B	↓	0,73	B
157º	SIDERÓPOLIS	0,59	C+	↓	101º	0,75	B+	↓	0,77	B+	↑	0,74	B	↓	0,76	B+
158º	TROMBUDO CENTRAL	0,59	C+	↓	45º	0,81	B+	↑	0,60	B	↓	0,75	B+	↑	0,72	B
159º	UNIÃO DO OESTE	0,59	C+	↓	102º	0,75	B+	↑	0,65	B	↓	0,75	B+	↑	0,73	B

I-EDUC / 2019					I-EDUC 2018				I-EDUC 2017			I-EDUC 2016			I-EDUC 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
160º	URUBICI	0,59	C+	↓	31º	0,83	B+	↑	0,50	C+	↓	0,82	B+	↓	0,83	B+
161º	FAXINAL DOS GUEDES	0,58	C+	↓	173º	0,68	B	↓	0,88	B+	↑	0,59	C+	↓	0,77	B+
162º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,58	C+	↓	137º	0,72	B	↑	0,51	C+	↓	0,83	B+	⇒	0,83	B+
163º	ANTÔNIO CARLOS	0,57	C+	↓	211º	0,63	B	↑	0,59	C+	↑	0,57	C+	↓	0,73	B
164º	CAPIVARI DE BAIXO	0,57	C+	↑	281º	0,52	C+	↓	0,78	B+	↑	0,56	C+	↓	0,57	C+
165º	CURITIBANOS	0,57	C+	↓	201º	0,64	B	↑	0,62	B	↑	0,59	C+	↓	0,73	B
166º	IBIAM	0,57	C+	↓	245º	0,59	C+	↓	0,64	B	↑	0,54	C+	↓	0,65	B
167º	ITAIÓPOLIS	0,57	C+	↓	195º	0,65	B	↑	0,44	C	↓	0,46	C	↓	0,60	B
168º	MACIEIRA	0,57	C+	↓	206º	0,64	B	↑	0,56	C+	↓	0,61	B	↑	0,46	C
169º	NOVA ITABERABA	0,57	C+	↑	279º	0,54	C+	↓	0,76	B+	↑	0,70	B	↓	0,75	B+
170º	PALMA SOLA	0,57	C+	↓	232º	0,61	B	↓	0,83	B+	↑	0,46	C	↓	0,77	B+
171º	PRESIDENTE NEREU	0,57	C+	↓	238º	0,60	B	↓	0,83	B+	↑	0,56	C+	↑	0,50	C+
172º	BENEDITO NOVO	0,56	C+	↓	182º	0,66	B	↑	0,44	C	↓	0,54	C+	↓	0,60	B
173º	BOM JESUS	0,56	C+	↓	124º	0,72	B	↑	0,39	C	↓	0,59	C+	↓	0,57	C+
174º	CAIBI	0,56	C+	↓	229º	0,61	B	↑	0,41	C	↓	0,49	C	↑	0,45	C
175º	CAMBORIÚ	0,56	C+	↓	250º	0,58	C+	↓	0,62	B	↑	0,60	B	↓	0,76	B+
176º	CAMPO ERÊ	0,56	C+	↓	258º	0,57	C+	↓	0,65	B	↑	0,52	C+	↓	0,70	B
177º	CHAPECÓ	0,56	C+	↓	215º	0,63	B	↓	0,80	B+	↓	0,89	B+	↓	0,91	A
178º	CORONEL MARTINS	0,56	C+	↓	126º	0,72	B	↑	0,56	C+	↑	0,54	C+	↓	0,64	B
179º	FLOR DO SERTÃO	0,56	C+	↓	95º	0,75	B+	↑	0,61	B	↓	0,77	B+	↓	0,79	B+
180º	LAURO MÜLLER	0,56	C+	↑	278º	0,54	C+	↓	0,70	B	↑	0,55	C+	↓	0,56	C+
181º	MONTI CARLO	0,56	C+	↑	273º	0,55	C+	↑	0,52	C+	↑	0,49	C	↓	0,51	C+
182º	PETROLÂNDIA	0,56	C+	↓	154º	0,70	B	↑	0,62	B	↓	0,73	B	↑	0,64	B
183º	PIRATUBA	0,56	C+	↓	17º	0,87	B+	↑	0,68	B	↓	0,85	B+	↑	0,64	B
184º	SANTIAGO DO SUL	0,56	C+	↓	30º	0,83	B+	↑	0,63	B	↓	0,69	B	↑	0,55	C+
185º	SÃO BONIFÁCIO	0,56	C+	↓	261º	0,57	C+	↑	0,49	C	↑	0,39	C	↓	0,79	B+
186º	SÃO JOÃO DO SUL	0,56	C+	↓	227º	0,62	B	↓	0,77	B+	↑	0,74	B	↓	0,76	B+
187º	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,56	C+	↓	94º	0,76	B+	↑	0,48	C	↓	0,78	B+	↑	0,46	C
188º	VITOR MEIRELES	0,56	C+	↓	103º	0,75	B+	↑	0,62	B	↓	0,77	B+	↑	0,69	B
189º	BIGUAÇU	0,55	C+	↓	175º	0,67	B	↓	0,79	B+	↑	0,56	C+	↓	0,65	B
190º	CATANDUVAS	0,55	C+	↓	51º	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,54	C+	↓	0,55	C+
191º	GARUVA	0,55	C+	↓	90º	0,76	B+	↑	0,69	B	↑	0,49	C	↓	0,64	B
192º	IPORÃ DO OESTE	0,55	C+	↓	159º	0,69	B	↓	0,72	B	↓	0,81	B+	↑	0,69	B
193º	LAURENTINO	0,55	C+	↓	81º	0,77	B+	↑	0,67	B	↓	0,73	B	↓	0,75	B+
194º	PASSO DE TORRES	0,55	C+	↓	143º	0,71	B	↓	0,77	B+	↑	0,58	C+	↑	0,53	C+
195º	PENHA	0,55	C+	↓	85º	0,77	B+	↓	0,86	B+	↑	0,37	C	↓	0,69	B
196º	PORTO BELO	0,55	C+	↓	149º	0,70	B	↓	0,71	B	↑	0,57	C+	↓	0,86	B+
197º	RIO DOS CEDROS	0,55	C+	↓	263º	0,57	C+	↓	0,57	C+	↓	0,70	B	↓	0,72	B
198º	SÃO BENTO DO SUL	0,55	C+	↓	226º	0,62	B	↓	0,71	B	↑	0,60	B	↑	0,57	C+
199º	TIGRINHOS	0,55	C+	↓	254º	0,58	C+	↓	0,67	B	↑	0,60	B	↓	0,61	B
200º	LINDÓIA DO SUL	0,54	C+	↓	32º	0,83	B+	↑	0,74	B	↑	0,68	B	↓	0,72	B
201º	RIO DO OESTE	0,54	C+	↓	92º	0,76	B+	↑	0,75	B+	↑	0,74	B	⇒	0,74	B
202º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,54	C+	↓	240º	0,60	B	↓	0,65	B	⇒	0,65	B	↑	0,62	B
203º	SUL BRASIL	0,54	C+	↓	179º	0,67	B	↓	0,83	B+	↑	0,72	B	↓	0,79	B+
204º	WITMARSUM	0,54	C+	↓	111º	0,74	B	↓	0,77	B+	↑	0,66	B	↑	0,48	C
205º	CORDILHEIRA ALTA	0,53	C+	↓	262º	0,57	C+	↓	0,71	B	↑	0,53	C+	↓	0,68	B
206º	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,53	C+	↓	222º	0,62	B	↓	0,74	B	↑	0,68	B	⇒	0,68	B
207º	ICARA	0,53	C+	↓	108º	0,74	B	↑	0,51	C+	↓	0,57	C+	↓	0,65	B
208º	PASSOS MAIA	0,53	C+	↓	190º	0,66	B	↓	0,81	B+	↑	0,61	B	↑	0,42	C
209º	PESCARIA BRAVA	0,53	C+	↑	285º	0,51	C+	↓	0,59	C+	↑	0,57	C+	↓	0,64	B
210º	PONTE ALTA	0,53	C+	↓	161º	0,69	B	↓	0,71	B	↑	0,62	B	↓	0,64	B
211º	SÃO BERNARDINO	0,53	C+	↓	268º	0,56	C+	↓	0,60	B	↑	0,50	C+	↑	0,48	C
212º	SÃO JOÃO DO OESTE	0,53	C+	↓	252º	0,58	C+	↓	0,60	B	↓	0,73	B	↓	0,75	B+
213º	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,53	C+	↓	253º	0,58	C+	⇒	0,58	C+	↓	0,61	B	↓	0,81	B+
214º	VIDAL RAMOS	0,53	C+	↓	172º	0,68	B	↓	0,74	B	↑	0,58	C+	↓	0,65	B
215º	XAXIM	0,53	C+	↓	138º	0,72	B	↑	0,59	C+	↑	0,55	C+	⇒	0,55	C+
216º	ARAQUARI	0,52	C+	↓	191º	0,65	B	↓	0,72	B	↑	0,65	B	↑	0,63	B
217º	ARARANGUÁ	0,52	C+	↑	290º	0,47	C	↓	0,77	B+	↑	0,54	C+	↓	0,70	B
218º	CUNHA PORÃ	0,52	C+	↓	80º	0,77	B+	↑	0,75	B+	↑	0,69	B	↑	0,58	C+
219º	IPUMIRIM	0,52	C+	↓	271º	0,55	C+	↓	0,73	B	↑	0,47	C	↑	0,42	C
220º	TIMBÓ GRANDE	0,52	C+	↓	199º	0,65	B	↓	0,69	B	↑	0,43	C	↓	0,55	C+
221º	ÁGUAS MORNAS	0,51	C+	↓	105º	0,74	B	↓	0,75	B+	↑	0,61	B	↓	0,64	B
222º	BELMONTE	0,51	C+	↓	267º	0,56	C+	↓	0,57	C+	↑	0,56	C+	↑	0,67	B
223º	LAGES	0,51	C+	↓	185º	0,66	B	⇒	0,66	B	↓	0,83	B+	↑	0,76	B+
224º	MATOS COSTA	0,51	C+	↓	153º	0,70	B	↑	0,30	C	↓	0,41	C	↓	0,49	C
225º	ORLEANS	0,51	C+	↓	83º	0,77	B+	↑	0,49	C	↓	0,57	C+	↑	0,40	C
226º	OURO	0,51	C+	↓	186º	0,66	B	↓	0,69	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B
227º	PINHEIRO PRETO	0,51	C+	↓	98º	0,75	B+	↓	0,76	B+	↑	0,59	C+	↓	0,60	B
228º	RIO FORTUNA	0,51	C+	↓	122º	0,73	B	↓	0,84	B+	↑	0,61	B	↓	0,81	B+
229º	SALTO VELOSO	0,51	C+	↓	76º	0,78	B+	↑	0,68	B	↓	0,77	B+	↑	0,67	B
230º	LAGUNA	0,50	C+	↑	289º	0,48	C	↓	0,67	B	↑	0,49	C	↑	0,43	C
231º	MAJOR GERCINO	0,50	C+	↓	196º	0,65	B	↓	0,78	B+	↑	0,41	C	↓	0,61	B
232º	PONTE SERRADA	0,50	C+	↓	187º	0,66	B	↑	0,48	C	↓	0,57	C+	↓	0,75	B+
233º	DESCANSO	0,49	C	↓	127º	0,72	B	↑	0,47	C	↓	0,61	B	↓	0,62	B
234º	MODELO	0,49	C	↓	272º	0,55	C+	↓	0,71	B	↑	0,67	B	↑	0,58	C+
235º	RIO DO CAMPO	0,49	C	↓	136º	0,72	B	↑	0,52	C+	↓	0,74	B	↑	0,58	C+
236º	SÃO MARTINHO	0,49	C	↓	188º	0,66	B	↓	0,73	B	↑	0,46	C	↓	0,62	B
237º	SCHROEDER	0,49	C	↓	274º	0,55	C+	↓	0,73	B	↑	0,60	B	↓	0,70	B
238º	TIMBÓ	0,49	C	↓	235º	0,60	B	↓	0,80	B+	↑	0,57	C+	↑	0,51	C+
239º	ALFREDO WAGNER	0,48	C	↓	234º	0,61	B	↓	0,72	B	↑	0,67	B	↓	0,71	B
240º	CAXAMBU DO SUL	0,48	C	↓	125º	0,72	B	↓	0,81	B+	↑	0,31	C	↓	0,62	B

i-EDUC / 2019					i-EDUC 2018				i-EDUC 2017			i-EDUC 2016			i-EDUC 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
241º	RODEIO	0,48	C	↓	246º	0,59	C+	→	0,59	C+	↓	0,67	B	↓	0,70	B
242º	SALTINHO	0,48	C	↓	169º	0,68	B	↑	0,53	C+	↓	0,55	C+	↓	0,69	B
243º	SANGÃO	0,48	C	↓	218º	0,63	B	↑	0,62	B	↑	0,48	C	↓	0,52	C+
244º	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,47	C	↓	162º	0,69	B	↑	0,61	B	↓	0,80	B+	↓	0,94	A
245º	TUBARÃO	0,47	C	↓	171º	0,68	B	↑	0,37	C	↓	0,68	B	↑	0,59	C+
246º	AGROLÂNDIA	0,46	C	↓	181º	0,66	B	↓	0,71	B	↑	0,55	C+	↑	0,54	C+
247º	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,46	C	↓	213º	0,63	B	↓	0,77	B+	↑	0,72	B	↑	0,69	B
248º	BELA VISTA DO TOLDO	0,46	C	↓	249º	0,58	C+	→	0,58	C+	↑	0,56	C+	↓	0,70	B
249º	CERRO NEGRO	0,46	C	↓	184º	0,66	B	→	0,66	B	↓	0,77	B+	↑	0,68	B
250º	IRATI	0,46	C	↓	109º	0,74	B	↑	0,66	B	↑	0,61	B	↓	0,72	B
251º	PALMEIRA	0,46	C	↓	61º	0,79	B+	↑	0,61	B	↑	0,49	C	↓	0,62	B
252º	PAULO LOPES	0,46	C	↓	260º	0,57	C+	↓	0,76	B+	↑	0,54	C+	↑	0,46	C
253º	SANTA ROSA DO SUL	0,46	C	↓	209º	0,64	B	↑	0,48	C	↑	0,46	C	↓	0,56	C+
254º	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,46	C	↓	178º	0,67	B	↑	0,53	C+	↓	0,55	C+	↓	0,67	B
255º	BOM JARDIM DA SERRA	0,45	C	↓	276º	0,54	C+	↓	0,71	B	↑	0,56	C+	↑	0,49	C
256º	HERVAL DO OESTE	0,45	C	↓	202º	0,64	B	↑	0,43	C	↓	0,70	B	↑	0,68	B
257º	IRACEMINHA	0,45	C	↓	54º	0,80	B+	↑	0,65	B	↓	0,92	A	↑	0,56	C+
258º	LUIZ ALVES	0,45	C	↓	241º	0,59	B	↓	0,71	B	↑	0,51	C+	↓	0,62	B
259º	AURORA	0,44	C	↓	58º	0,80	B+	↑	0,76	B+	↑	0,60	B	↑	0,59	C+
260º	BRAÇO DO TROMBUDO	0,44	C	↓	214º	0,63	B	↓	0,66	B	↑	0,58	C+	↓	0,70	B
261º	URUSSANGA	0,44	C	↓	255º	0,58	C+	↓	0,69	B	↑	0,52	C+	↓	0,58	C+
262º	ATALANTA	0,43	C	↓	220º	0,62	B	↓	0,82	B+	↑	0,66	B	↓	0,70	B
263º	GUATAMBÚ	0,43	C	↓	244º	0,59	C+	↓	0,78	B+	↑	0,60	B	↑	0,59	C+
264º	INDAIAL	0,43	C	↓	158º	0,69	B	↓	0,76	B+	↑	0,60	B	↑	0,68	B
265º	ITAPIRANGA	0,43	C	↓	110º	0,74	B	↓	0,84	B+	↑	0,62	B	↓	0,70	B
266º	TURVO	0,43	C	↓	46º	0,81	B+	↑	0,55	C+	↓	0,81	B+	↑	0,69	B
267º	APIÚNA	0,42	C	↓	212º	0,63	B	↓	0,68	B	↑	0,48	C	↓	0,76	B+
268º	BANDEIRANTE	0,42	C	↓	265º	0,56	C+	↓	0,64	B	↑	0,52	C+	↓	0,67	B
269º	BOCAINA DO SUL	0,42	C	↓	152º	0,70	B	↑	0,58	C+	↓	0,72	B	↑	0,59	C+
270º	MARAVILHA	0,42	C	↓	291º	0,46	C	↓	0,64	B	↑	0,47	C	↓	0,57	C+
271º	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,42	C	↓	292º	0,46	C	↓	0,68	B	↑	0,42	C	↑	0,41	C
272º	TUNÁPOLIS	0,42	C	↓	228º	0,62	B	↓	0,69	B	↑	0,49	C	↓	0,82	B+
273º	AGRONÔMICA	0,41	C	↓	192º	0,65	B	↑	0,56	C+	↑	0,53	C+	↓	0,77	B+
274º	CALMON	0,41	C	↓	287º	0,50	C+	↓	0,79	B+	↑	0,35	C	↓	0,51	C+
275º	ILHOTA	0,41	C	↓	270º	0,55	C+	↓	0,58	C+	↓	0,63	B	↓	0,79	B+
276º	JOSÉ BOITEUX	0,41	C	↓	176º	0,67	B	↑	0,52	C+	↓	0,53	C+	↓	0,56	C+
277º	GRAVATAL	0,40	C	↓	157º	0,69	B	↓	0,75	B+	↑	0,63	B	↓	0,65	B
278º	POUSO REDONDO	0,40	C	↓	224º	0,62	B	↓	0,87	B+	↑	0,55	C+	↑	0,46	C
279º	ROMELÂNDIA	0,40	C	↓	239º	0,60	B	↓	0,73	B	↓	0,75	B+	↑	0,55	C+
280º	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,39	C	↓	221º	0,62	B	↓	0,65	B	↓	0,75	B+	↑	0,80	B+
281º	PARAÍSO	0,39	C	↓	198º	0,65	B	↓	0,74	B	↑	0,53	C+	↓	0,79	B+
282º	MORRO DA FUMAÇA	0,38	C	↓	207º	0,64	B	↓	0,84	B+	↑	0,61	B	↓	0,63	B
283º	RIO RUFINO	0,38	C	↓	55º	0,80	B+	↑	0,76	B+	↑	0,62	B	↑	0,51	C+
284º	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,37	C	↓	275º	0,54	C+	↓	0,60	B	↑	0,33	C	↓	0,65	B
285º	PALHOÇA	0,37	C	↓	142º	0,71	B	↑	0,67	B	↑	0,66	B	↓	0,68	B
286º	BRAÇO DO NORTE	0,36	C	↓	295º	0,44	C	↓	0,61	B	↑	0,50	C+	↓	0,57	C+
287º	ITUPORANGA	0,36	C	↓	280º	0,53	C+	↓	0,67	B	↑	0,42	C	↓	0,64	B
288º	TIMBÉ DO SUL	0,36	C	↓	264º	0,57	C+	↓	0,63	B	↓	0,71	B	↓	0,82	B+
289º	ANCHIETA	0,34	C	↓	257º	0,57	C+	↓	0,87	B+	↑	0,57	C+	↓	0,84	B+
290º	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,34	C	↓	145º	0,71	B	↑	0,63	B	↑	0,59	C+	↓	0,84	B+
291º	BOTUVERÁ	0,31	C	↓	155º	0,69	B	→	0,69	B	↑	0,57	C+	↓	0,59	C+
292º	CAMPO BELO DO SUL	0,30	C	↓	251º	0,58	C+	↓	0,68	B	↑	0,49	C	↓	0,69	B
293º	RANCHO QUEIMADO	0,30	C	↓	286º	0,51	C+	↓	0,66	B	↑	0,45	C	↓	0,47	C
294º	VIDEIRA	0,29	C	↓	266º	0,56	C+	↓	0,58	C+	↑	0,48	C	↓	0,78	B+
295º	BOM RETIRO	0,19	C	↓	288º	0,48	C	↓	0,50	C+	↑	0,41	C	↓	0,37	C
MÉDIA		0,59	C+	↓		0,70	B	↑	0,65	B	↑	0,64	B	↓	0,67	B

ANEXO III

IEGM Dimensão i-SAÚDE: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1º	VARGEÃO	0,95	A	↑	0,80	B+	↓	0,90	A	↑	0,83	B+	↓	0,95	A
2º	CUNHA PORÃ	0,94	A	↓	0,95	A	⇒	0,95	A	⇒	0,95	A	⇒	0,95	A
3º	CAIBI	0,92	A	↑	0,67	B	↓	0,87	B+	↑	0,76	B+	↑	0,74	B
4º	ITÁ	0,92	A	↓	0,98	A	↓	1,00	A	↑	0,94	A	↑	0,91	A
5º	JUPIÁ	0,92	A	↑	0,91	A	↑	0,86	B+	↑	0,72	B	↓	0,93	A
6º	PRINCESA	0,92	A	↓	1,00	A	↑	0,88	B+	↓	0,96	A	↑	0,78	B+
7º	JARAGUÁ DO SUL	0,91	A	↑	0,84	B+	⇒	0,84	B+	↑	0,68	B	↓	0,89	B+
8º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,90	A	↑	0,86	B+	↓	0,87	B+	↑	0,80	B+	↓	0,88	B+
9º	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,90	A	↓	1,00	A	⇒	1,00	A	↑	0,95	A	⇒	0,95	A
10º	BOM JESUS DO OESTE	0,89	B+	↓	0,95	A	↑	0,93	A	↑	0,86	B+	↑	0,78	B+
11º	ARARANGUÁ	0,88	B+	↓	0,94	A	↑	0,92	A	↑	0,52	C+	↓	0,87	B+
12º	ARMAZÉM	0,88	B+	↓	0,91	A	↑	0,90	A	↓	0,92	A	↑	0,85	B+
13º	ARVOREDO	0,88	B+	↓	0,95	A	↑	0,93	A	↓	0,95	A	↑	0,91	A
14º	BOTUVERÁ	0,88	B+	↓	0,91	A	↑	0,73	B	↓	0,87	B+	↑	0,63	B
15º	COCAL DO SUL	0,88	B+	↓	0,93	A	↑	0,91	A	↓	0,92	A	↑	0,91	A
16º	CORONEL FREITAS	0,88	B+	↑	0,79	B+	↓	0,88	B+	↑	0,77	B+	↑	0,70	B
17º	ERVAL VELHO	0,88	B+	⇒	0,88	B+	↑	0,73	B	↓	0,79	B+	⇒	0,79	B+
18º	IBIAM	0,88	B+	↑	0,72	B	↓	0,83	B+	↑	0,59	C+	↓	0,71	B
19º	LAGUNA	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,84	B+	↑	0,41	C	↓	0,79	B+
20º	SALETE	0,88	B+	↓	0,92	A	↑	0,80	B+	↓	0,89	B+	↑	0,53	C+
21º	URUSSANGA	0,88	B+	↓	0,91	A	↓	0,95	A	↑	0,94	A	↑	0,74	B
22º	CONCÓRDIA	0,87	B+	↑	0,86	B+	↑	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,83	B+
23º	DONA EMMA	0,87	B+	↑	0,83	B+	↓	0,84	B+	↓	0,85	B+	↑	0,81	B+
24º	IPIRA	0,87	B+	↓	0,93	A	↓	0,98	A	↑	0,91	A	↑	0,88	B+
25º	ITAPIRANGA	0,87	B+	↓	0,91	A	⇒	0,91	A	↑	0,74	B	↓	0,93	A
26º	LUZERNA	0,87	B+	↓	1,00	A	⇒	1,00	A	↑	0,82	B+	↓	0,88	B+
27º	PALMA SOLA	0,87	B+	↓	0,94	A	↑	0,87	B+	↑	0,86	B+	↑	0,81	B+
28º	RIQUEZA	0,87	B+	↓	0,95	A	↑	0,89	B+	↓	0,93	A	↑	0,81	B+
29º	ROMELÂNDIA	0,87	B+	↓	0,96	A	↑	0,86	B+	↓	0,95	A	↓	0,98	A
30º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,87	B+	↑	0,80	B+	↑	0,78	B+	↓	0,93	A	↑	0,67	B
31º	SUL BRASIL	0,87	B+	↓	0,96	A	↑	0,74	B	⇒	0,74	B	↓	0,95	A
32º	ÁGUAS FRIAS	0,86	B+	↓	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,85	B+	↓	0,86	B+
33º	BARRA BONITA	0,86	B+	↓	1,00	A	↑	0,93	A	↑	0,88	B+	↑	0,65	B
34º	IMBUÍ	0,86	B+	↓	0,87	B+	↓	0,90	A	↑	0,66	B	↑	0,60	B
35º	IRINEÓPOLIS	0,86	B+	↑	0,84	B+	↑	0,80	B+	↑	0,71	B	⇒	0,71	B
36º	JARDINÓPOLIS	0,86	B+	↑	0,83	B+	↓	0,92	A	↑	0,78	B+	↓	0,93	A
37º	NOVA ITABERABA	0,86	B+	↓	0,91	A	↓	0,95	A	↓	0,98	A	↑	0,88	B+
38º	PINHEIRO PRETO	0,86	B+	↓	0,93	A	↓	0,98	A	↑	0,88	B+	↑	0,86	B+
39º	PONTE ALTA DO NORTE	0,86	B+	↓	0,94	A	↓	0,98	A	↑	0,73	B	⇒	0,73	B
40º	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,86	B+	↓	0,87	B+	↓	0,91	A	↑	0,85	B+	↓	0,89	B+
41º	ARABUTÃ	0,85	B+	↑	0,73	B	↓	0,84	B+	↑	0,73	B	↑	0,64	B
42º	IBICARÉ	0,85	B+	↓	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,87	B+
43º	MORRO DA FUMAÇA	0,85	B+	↓	1,00	A	↑	0,82	B+	↓	0,84	B+	↑	0,79	B+
44º	NAVEGANTES	0,85	B+	↑	0,84	B+	↑	0,82	B+	↓	0,84	B+	↑	0,79	B+
45º	POMERODE	0,85	B+	↓	0,91	A	↑	0,86	B+	↓	0,89	B+	↓	0,98	A
46º	RIO DAS ANTAS	0,85	B+	↓	0,95	A	↑	0,91	A	↑	0,80	B+	↑	0,79	B+
47º	SEARA	0,85	B+	↓	0,97	A	↑	0,93	A	↑	0,77	B+	↑	0,76	B+
48º	VIDEIRA	0,85	B+	↓	0,96	A	↑	0,88	B+	↓	0,89	B+	↓	0,94	A
49º	ZORTÉA	0,85	B+	↓	0,91	A	↑	0,90	A	↑	0,83	B+	↑	0,80	B+
50º	ARROIO TRINTA	0,84	B+	↓	0,94	A	↑	0,89	B+	↓	0,94	A	↑	0,89	B+

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
51º	CAMPO ERÊ	0,84	B+	↓	0,93	A	⇒	0,93	A	⇒	0,93	A	↓	0,95	A
52º	CATANDUVAS	0,84	B+	↑	0,82	B+	↑	0,70	B	⇒	0,70	B	↓	0,83	B+
53º	FORMOSA DO SUL	0,84	B+	↓	0,97	A	⇒	0,97	A	⇒	0,97	A	↑	0,95	A
54º	FORQUILHINHA	0,84	B+	↓	0,95	A	↑	0,90	A	↓	1,00	A	↑	0,73	B
55º	GALVÃO	0,84	B+	↓	0,86	B+	↑	0,82	B+	↑	0,43	C	↓	0,93	A
56º	JOSÉ BOITEUX	0,84	B+	↓	0,86	B+	↑	0,64	B	↓	0,84	B+	⇒	0,84	B+
57º	LAJEADO GRANDE	0,84	B+	↓	0,93	A	↑	0,87	B+	↑	0,84	B+	↑	0,75	B+
58º	OURO VERDE	0,84	B+	↓	0,85	B+	↑	0,81	B+	↑	0,70	B	↓	0,82	B+
59º	PRESIDENTE NEREU	0,84	B+	↓	0,95	A	↑	0,81	B+	↓	0,95	A	↑	0,90	A
60º	SALTO VELOSO	0,84	B+	↓	0,93	A	↓	1,00	A	↑	0,90	A	↓	0,98	A
61º	SANTA HELENA	0,84	B+	↓	0,93	A	↑	0,74	B	↑	0,69	B	↓	0,76	B+
62º	SANTA ROSA DE LIMA	0,84	B+	↑	0,75	B+	⇒	0,75	B+	↓	0,78	B+	↓	0,81	B+
63º	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,84	B+	↑	0,90	A	↑	0,86	B+	↑	0,81	B+	↓	0,93	A
64º	TIGRINHOS	0,84	B+	↓	0,93	A	↓	0,98	A	↑	0,71	B	↓	0,90	A
65º	TUNÁPOLIS	0,84	B+	↓	1,00	A	↑	0,96	A	↓	1,00	A	↑	0,96	A
66º	TURVO	0,84	B+	↓	0,87	B+	↓	0,90	A	↑	0,70	B	↑	0,62	B
67º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,83	B+	↓	0,97	A	↑	0,95	A	⇒	0,95	A	↑	0,88	B+
68º	BENEDITO NOVO	0,83	B+	↓	0,92	A	↑	0,87	B+	↑	0,85	B+	↓	0,90	A
69º	CAXAMBU DO SUL	0,83	B+	↓	0,87	B+	↓	0,88	B+	↑	0,81	B+	↓	0,84	B+
70º	CELSE RAMOS	0,83	B+	↑	0,81	B+	↓	0,92	A	↑	0,89	B+	↑	0,75	B+
71º	CRICIÚMA	0,83	B+	↓	0,84	B+	↓	0,87	B+	↓	0,88	B+	↑	0,71	B
72º	CUNHATAÍ	0,83	B+	↑	0,82	B+	↓	0,90	A	↑	0,79	B+	↑	0,66	B
73º	IOMERÊ	0,83	B+	↓	0,96	A	↑	0,91	A	↑	0,77	B+	↓	0,86	B+
74º	IRANI	0,83	B+	↓	0,97	A	↑	0,82	B+	↑	0,61	B	↓	0,70	B
75º	NOVA ERECHIM	0,83	B+	↓	0,96	A	↓	0,98	A	↑	0,87	B+	↓	0,93	A
76º	PAIAL	0,83	B+	↓	0,90	A	↓	0,95	A	↑	0,82	B+	↓	0,86	B+
77º	SALTINHO	0,83	B+	↓	0,93	A	↓	0,94	A	↑	0,72	B	↓	0,76	B+
78º	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,82	B+	↑	0,77	B+	↓	0,83	B+	↓	0,89	B+	↑	0,85	B+
79º	BRUSQUE	0,82	B+	↓	0,87	B+	↓	0,95	A	↑	0,92	A	↑	0,83	B+
80º	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,82	B+	↑	0,81	B+	↓	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↓	0,91	A
81º	GUABIRUBA	0,82	B+	↓	0,89	B+	↑	0,85	B+	↑	0,75	B+	↓	0,76	B+
82º	GUARACIABA	0,82	B	↓	0,85	B+	↓	0,89	B+	↓	0,90	A	↓	0,96	A
83º	GUARAMIRIM	0,82	B+	↑	0,77	B+	↓	0,87	B+	↑	0,65	B	↓	0,77	B+
84º	IPORÃ DO OESTE	0,82	B+	↓	0,93	A	↓	0,95	A	⇒	0,95	A	↑	0,88	B+
85º	MAFRA	0,82	B+	↓	0,84	B+	↓	0,87	B+	↓	0,89	B+	↑	0,79	B+
86º	MARAVILHA	0,82	B+	↓	0,84	B+	↑	0,81	B+	↓	0,86	B+	↑	0,76	B+
87º	MONDAÍ	0,82	B+	↓	0,95	A	⇒	0,95	A	↓	1,00	A	↑	0,95	A
88º	MORRO GRANDE	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,73	B	↓	0,83	B+	↓	0,90	A
89º	NOVO HORIZONTE	0,82	B+	↓	0,93	A	↓	0,94	A	↑	0,89	B+	↓	0,93	A
90º	PAULO LOPES	0,82	B+	↓	0,86	B+	⇒	0,86	B+	↑	0,84	B+	↑	0,49	C
91º	PETROLÂNDIA	0,82	B+	↓	0,86	B+	↓	0,90	A	↑	0,71	B	↓	0,73	B
92º	QUILOMBO	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↓	0,86	B+	↓	0,96	A	↑	0,86	B+
93º	SÃO LUDGERO	0,82	B+	↓	0,85	B+	↑	0,74	B	↑	0,61	B	↓	0,74	B
94º	SIDERÓPOLIS	0,82	B+	↑	0,75	B+	↓	0,81	B+	↑	0,70	B	↓	0,72	B
95º	UNIÃO DO OESTE	0,82	B+	↓	0,97	A	↑	0,77	B+	↑	0,75	B+	↑	0,67	B
96º	ALTO BELA VISTA	0,81	B+	↓	0,83	B+	↓	0,88	B+	↑	0,67	B	↑	0,62	B
97º	BOM JESUS	0,81	B+	↓	0,91	A	↑	0,78	B+	↑	0,72	B	↑	0,66	B
98º	ITAPOÁ	0,81	B+	↑	0,55	C+	↓	0,60	B	↓	0,67	B	↑	0,60	B
99º	PASSOS MAIA	0,81	B+	↓	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,85	B+	↑	0,74	B
100º	PLANALTO ALEGRE	0,81	B+	↑	0,60	B	↓	0,81	B+	↑	0,63	B	↓	0,68	B
101º	SANTIAGO DO SUL	0,81	B+	↓	0,84	B+	↑	0,79	B+	↑	0,72	B	↓	0,77	B+
102º	SÃO CARLOS	0,81	B+	↓	0,92	A	↓	0,95	A	↑	0,68	B	↓	0,78	B+
103º	ATALANTA	0,80	B+	↓	0,95	A	⇒	0,95	A	↑	0,88	B+	↑	0,86	B+

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
104º	CORONEL MARTINS	0,80	B+	↓	0,88	B+	↑	0,66	B	↑	0,46	C	↓	0,74	B
105º	DOUTOR PEDRINHO	0,80	B+	↓	1,00	A	↑	0,95	A	↑	0,81	B+	↑	0,76	B+
106º	FRAIBURGO	0,80	B+	↓	0,95	A	↑	0,92	A	↑	0,90	A	↑	0,82	B+
107º	IPUAÇU	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,69	B	↑	0,64	B	↑	0,62	B
108º	LAURENTINO	0,80	B+	↓	0,90	A	↑	0,84	B+	↑	0,77	B+	↓	0,83	B+
109º	MACIEIRA	0,80	B+	↑	0,75	B+	↓	0,91	A	↑	0,85	B+	↓	0,90	A
110º	MASSARANDUBA	0,80	B+	↓	1,00	A	↑	0,98	A	↑	0,95	A	→	0,95	A
111º	SÃO JOAQUIM	0,80	B+	↑	0,74	B	↑	0,68	B	↑	0,35	C	↓	0,59	C+
112º	BOM RETIRO	0,79	B+	↑	0,72	B	↓	0,89	B+	↑	0,80	B+	↓	0,83	B+
113º	BRAÇO DO NORTE	0,79	B+	↓	0,85	B+	↓	0,86	B+	↑	0,85	B+	↑	0,80	B+
114º	FLOR DO SERTÃO	0,79	B+	↓	1,00	A	↑	0,95	A	→	0,95	A	↑	0,88	B+
115º	LACERDÓPOLIS	0,79	B+	↓	0,87	B+	↑	0,85	B+	↑	0,83	B+	↑	0,82	B+
116º	LAURO MÜLLER	0,79	B+	↓	0,88	B+	→	0,88	B+	↑	0,82	B+	↓	0,84	B+
117º	PASSO DE TORRES	0,79	B+	↓	0,86	B+	↑	0,83	B+	↑	0,78	B+	↑	0,73	B
118º	PENHA	0,79	B+	↓	0,87	B+	↑	0,86	B+	↑	0,53	C+	↓	0,85	B+
119º	PORTO UNIÃO	0,79	B+	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↑	0,63	B	↓	0,84	B+
120º	SAUDADES	0,79	B+	↓	0,88	B+	↓	0,93	A	↑	0,91	A	↑	0,81	B+
121º	SCHROEDER	0,79	B+	→	0,79	B+	↓	0,84	B+	↑	0,81	B+	↑	0,79	B+
122º	TIMBÓ	0,79	B+	↓	0,93	A	↓	0,94	A	↑	0,82	B+	↑	0,80	B+
123º	VARGEM	0,79	B+	↓	0,85	B+	↑	0,83	B+	↑	0,76	B+	↓	0,80	B+
124º	BIGUAÇU	0,78	B+	↓	0,86	B+	→	0,86	B+	↑	0,80	B+	↑	0,77	B+
125º	CAPÃO ALTO	0,78	B+	↓	0,88	B+	↑	0,74	B	↑	0,62	B	↑	0,52	C+
126º	GRÃO PARÁ	0,78	B+	↓	0,93	A	↑	0,89	B+	↑	0,81	B+	↑	0,73	B
127º	ITAJAÍ	0,78	B+	↓	0,92	A	↑	0,85	B+	↑	0,77	B+	↓	0,81	B+
128º	MARACAJÁ	0,78	B+	↑	0,72	B	↓	0,77	B+	↑	0,72	B	↑	0,66	B
129º	MELEIRO	0,78	B+	↓	0,93	A	↑	0,85	B+	↓	0,93	A	↑	0,71	B
130º	MODELO	0,78	B+	↓	0,92	A	↓	0,97	A	↑	0,85	B+	↑	0,84	B+
131º	PALMEIRA	0,78	B+	↓	0,87	B+	↓	0,93	A	↑	0,62	B	↓	0,85	B+
132º	PERITIBA	0,78	B+	→	0,78	B+	↑	0,73	B	↓	0,77	B+	↑	0,62	B
133º	RIO DO OESTE	0,78	B+	↓	0,85	B+	↓	0,94	A	↑	0,82	B+	↑	0,78	B+
134º	RIO FORTUNA	0,78	B+	↓	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,86	B+	↑	0,83	B+
135º	SÃO JOSÉ	0,78	B+	↑	0,71	B	↓	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,68	B
136º	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,78	B+	↓	0,79	B+	↓	0,84	B+	↓	0,88	B+	↑	0,82	B+
137º	TANGARÁ	0,78	B+	↓	0,98	A	↑	0,93	A	↑	0,80	B+	↑	0,75	B+
138º	TRÊS BARRAS	0,78	B+	↓	0,94	A	↑	0,90	A	↑	0,88	B+	↓	0,89	B+
139º	DESCANSO	0,77	B+	↓	0,87	B+	↓	0,93	A	↑	0,90	A	↑	0,86	B+
140º	IÇARA	0,77	B+	↓	0,83	B+	↓	0,87	B+	↑	0,72	B	↑	0,71	B
141º	LONTRAS	0,77	B+	↓	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,76	B+	↑	0,69	B
142º	NOVA VENEZA	0,77	B+	↑	0,57	C+	↓	0,88	B+	↑	0,65	B	↑	0,47	C
143º	RIO DO SUL	0,77	B+	↓	0,84	B+	↑	0,81	B+	→	0,81	B+	↓	0,85	B+
144º	SÃO BERNARDINO	0,77	B+	↓	0,87	B+	↑	0,75	B+	↓	0,78	B+	↑	0,60	B
145º	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,77	B+	↓	0,90	A	↑	0,83	B+	↑	0,74	B	↓	0,77	B+
146º	SÃO JOÃO DO OESTE	0,77	B+	↓	0,80	B+	↓	0,86	B+	↓	0,95	A	↑	0,83	B+
147º	WITMARSUM	0,77	B+	↓	0,80	B+	↑	0,75	B+	↓	0,96	A	↑	0,88	B+
148º	CURITIBANOS	0,76	B+	↓	0,92	A	↑	0,85	B+	↑	0,65	B	↓	0,66	B
149º	MAREMA	0,76	B+	↓	0,96	A	↑	0,79	B+	↑	0,75	B+	↑	0,72	B
150º	MONTE CASTELO	0,76	B+	↓	0,79	B+	↑	0,71	B	↑	0,69	B	↓	0,86	B+
151º	PAINEL	0,76	B+	↓	0,83	B+	↑	0,81	B+	↑	0,77	B+	↓	0,86	B+
152º	RIO DOS CEDROS	0,76	B+	↓	0,78	B+	↓	0,84	B+	↓	0,85	B+	↑	0,69	B
153º	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,76	B+	↓	0,79	B+	↑	0,63	B	↑	0,58	C+	↓	0,62	B
154º	TIJUCAS	0,76	B+	↑	0,65	B	↑	0,64	B	↓	0,84	B+	↑	0,55	C+
155º	TIMBÉ DO SUL	0,76	B+	↓	0,86	B+	↓	0,91	A	↑	0,79	B+	↑	0,58	C+
156º	ITAPEMA	0,75	B+	↓	0,86	B+	↓	0,95	A	↑	0,59	C+	↓	0,83	B+

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
157º	NOVA TRENTO	0,75	B+	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,48	C	↓	0,65	B
158º	PARAÍSO	0,75	B+	↓	0,95	A	↓	0,98	A	↑	0,96	A	↑	0,95	A
159º	PONTE SERRADA	0,75	B+	↓	0,92	A	↑	0,84	B+	↑	0,83	B+	↑	0,71	B
160º	RIO NEGRINHO	0,75	B+	↓	0,83	B+	↑	0,81	B+	↑	0,70	B	⇒	0,70	B
161º	TROMBUDO CENTRAL	0,75	B+	↓	0,85	B+	↑	0,80	B+	↑	0,70	B	↑	0,50	C+
162º	VARGEM BONITA	0,75	B+	↓	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↑	0,86	B+	↑	0,76	B+
163º	ÁGUA DOCE	0,74	B	↓	1,00	A	↑	0,88	B+	↓	0,91	A	↑	0,85	B+
164º	ASCURRA	0,74	B	↓	0,86	B+	⇒	0,86	B+	⇒	0,86	B+	↑	0,80	B+
165º	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,74	B	↑	0,65	B	↓	0,81	B+	↑	0,66	B	↓	0,83	B+
166º	BLUMENAU	0,74	B	↑	0,67	B	↓	0,72	B	↓	0,85	B+	↑	0,77	B+
167º	CALMON	0,74	B	↓	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,56	C+	↑	0,55	C+
168º	FREI ROGÉRIO	0,74	B	↓	0,92	A	↑	0,88	B+	↓	0,93	A	↑	0,78	B+
169º	GASPAR	0,74	B	↓	0,94	A	↑	0,87	B+	↓	0,94	A	↓	0,97	A
170º	ITAIÓPOLIS	0,74	B	↑	0,73	B	↓	0,76	B+	↑	0,70	B	↓	0,73	B
171º	PRAIA GRANDE	0,74	B	↓	0,90	A	↓	0,95	A	↑	0,88	B+	↑	0,71	B
172º	RANCHO QUEIMADO	0,74	B	↓	0,86	B+	↑	0,80	B+	↑	0,78	B+	↑	0,63	B
173º	RIO RUFINO	0,74	B	↑	0,73	B	↑	0,68	B	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+
174º	SÃO DOMINGOS	0,74	B	↓	0,93	A	↑	0,87	B+	↓	0,94	A	↑	0,82	B+
175º	TREZE DE MAIO	0,74	B	↓	0,86	B+	↓	0,96	A	↑	0,75	B+	↓	0,82	B+
176º	URUPEMA	0,74	B	↓	0,87	B+	↑	0,85	B+	↑	0,64	B	↑	0,58	C+
177º	ANGELINA	0,73	B	↓	0,76	B+	↓	0,86	B+	↑	0,67	B	↑	0,57	C+
178º	CAMBORIÚ	0,73	B	↓	0,91	A	↑	0,69	B	↓	0,72	B	↑	0,59	C+
179º	CAPINZAL	0,73	B	↓	0,82	B+	↓	0,86	B+	↑	0,73	B	↓	0,74	B
180º	CHAPECÓ	0,73	B	↓	0,92	A	⇒	0,92	A	⇒	0,92	A	↓	0,95	A
181º	HERVAL DO OESTE	0,73	B	↓	0,92	A	↑	0,89	B+	↑	0,79	B+	↓	0,96	A
182º	PAPANDUVA	0,73	B	↓	0,88	B+	↓	0,93	A	↑	0,88	B+	↑	0,72	B
183º	PEDRAS GRANDES	0,73	B	↓	0,82	B+	↑	0,81	B+	↑	0,76	B+	↑	0,58	C+
184º	PONTE ALTA	0,73	B	↑	0,65	B	⇒	0,65	B	↓	0,76	B+	↓	0,78	B+
185º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,73	B	↓	0,91	A	↑	0,84	B+	↑	0,81	B+	↑	0,73	B
186º	TREZE TÍLIAS	0,73	B	↓	0,91	A	↓	0,94	A	↑	0,86	B+	↑	0,73	B
187º	URUBICI	0,73	B	↓	0,84	B+	⇒	0,84	B+	⇒	0,84	B+	↑	0,66	B
188º	XANXERÊ	0,73	B	↓	0,82	B+	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↓	0,93	A
189º	XAXIM	0,73	B	↓	0,96	A	⇒	0,96	A	↑	0,88	B+	↑	0,73	B
190º	ABELARDO LUZ	0,72	B	↓	0,84	B+	↑	0,71	B	↑	0,68	B	↓	0,72	B
191º	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,72	B	↓	0,87	B+	↓	0,90	A	↑	0,65	B	↓	0,75	B+
192º	CAMPOS NOVOS	0,72	B	↓	0,79	B+	↓	0,84	B+	↑	0,64	B	↑	0,59	C+
193º	CAPIVARI DE BAIXO	0,72	B	↓	0,79	B+	↓	0,88	B+	↑	0,73	B	↓	0,91	A
194º	ENTRE RIOS	0,72	B	↓	0,89	B+	↓	0,96	A	↑	0,77	B+	↑	0,69	B
195º	JABORÁ	0,72	B	↓	0,80	B+	↑	0,72	B	↑	0,66	B	↓	0,68	B
196º	MIRIM DOCE	0,72	B	↓	0,79	B+	↓	0,88	B+	↑	0,78	B+	↑	0,71	B
197º	PALHOÇA	0,72	B	↓	0,89	B+	↑	0,88	B+	↑	0,75	B+	↓	0,79	B+
198º	PIRATUBA	0,72	B	↓	0,98	A	↑	0,91	A	↑	0,70	B	↓	0,77	B+
199º	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,72	B	↓	0,86	B+	↓	0,88	B+	↑	0,86	B+	↑	0,75	B+
200º	SÃO JOÃO DO SUL	0,72	B	↓	0,83	B+	↑	0,81	B+	↑	0,50	C+	↓	0,55	C+
201º	ALFREDO WAGNER	0,71	B	↓	0,85	B+	↑	0,75	B+	↑	0,65	B	↓	0,73	B
202º	ARAQUARI	0,71	B	↑	0,57	C+	↓	0,59	C+	↑	0,52	C+	↓	0,65	B
203º	BELA VISTA DO TOLDO	0,71	B	↓	0,84	B+	↓	0,87	B+	↑	0,64	B	↓	0,79	B+
204º	BOMBINHAS	0,71	B	↓	0,86	B+	⇒	0,86	B+	↑	0,78	B+	↑	0,61	B
205º	BRAÇO DO TROMBUDO	0,71	B	↓	0,86	B+	↓	0,88	B+	↓	0,95	A	↑	0,81	B+
206º	CAÇADOR	0,71	B	↑	0,66	B	↓	0,80	B+	↓	0,86	B+	↑	0,77	B+
207º	CANOINHAS	0,71	B	↓	0,76	B+	↑	0,63	B	↑	0,60	B	↓	0,69	B
208º	GAROPABA	0,71	B	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↑	0,89	B+	↑	0,69	B
209º	IRACEMINHA	0,71	B	↓	0,83	B+	↓	0,90	A	↑	0,80	B+	↓	0,83	B+

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
210º	JOINVILLE	0,71	B	↓	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↑	0,85	B+	↑	0,75	B+
211º	ORLEANS	0,71	B	↓	0,85	B+	↑	0,77	B+	↓	0,90	A	↑	0,88	B+
212º	OURO	0,71	B	↓	0,85	B+	↓	0,92	A	↓	0,95	A	↑	0,73	B
213º	PORTO BELO	0,71	B	↓	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,56	C+	↓	0,73	B
214º	SÃO BONIFÁCIO	0,71	B	↓	0,81	B+	↑	0,79	B+	↓	0,81	B+	↑	0,67	B
215º	ÁGUAS MORNAS	0,70	B	↑	0,68	B	⇒	0,68	B	↓	0,69	B	↑	0,57	C+
216º	CORDILHEIRA ALTA	0,70	B	↓	0,72	B	↓	0,93	A	↑	0,87	B+	↑	0,68	B
217º	GRAVATAL	0,70	B	↓	0,77	B+	⇒	0,77	B+	↑	0,60	B	↓	0,88	B+
218º	GUATAMBÚ	0,70	B	↓	0,86	B+	↑	0,87	B+	↓	0,88	B+	↓	0,95	A
219º	LAGES	0,70	B	↓	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,76	B+	↓	0,83	B+
220º	OTACÍLIO COSTA	0,70	B	↓	0,80	B+	↑	0,73	B	↑	0,68	B	⇒	0,68	B
221º	PINHALZINHO	0,70	B	↓	0,78	B+	↓	0,95	A	↑	0,92	A	↑	0,78	B+
222º	SANTA ROSA DO SUL	0,70	B	↓	0,88	B+	↑	0,85	B+	↑	0,56	C+	↓	0,79	B+
223º	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,70	B	↓	0,83	B+	↓	0,85	B+	↑	0,77	B+	↓	0,89	B+
224º	ANITA GARIBALDI	0,69	B	↓	0,89	B+	↑	0,78	B+	↑	0,63	B	↑	0,58	C+
225º	AURORA	0,69	B	↑	0,66	B	↑	0,00	C	↓	0,86	B+	↑	0,72	B
226º	ERMO	0,69	B	↓	0,85	B+	↑	0,68	B	↑	0,42	C	↓	0,52	C+
227º	IBIRAMA	0,69	B	↓	0,88	B+	↓	0,95	A	↑	0,56	C+	↓	0,91	A
228º	JOAÇABA	0,69	B	↓	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↑	0,76	B+	↓	0,92	A
229º	LEOBERTO LEAL	0,69	B	↓	0,96	A	↑	0,89	B+	↑	0,61	B	↓	0,65	B
230º	SANGÃO	0,69	B	↓	0,72	B	↓	0,79	B+	↓	0,85	B+	↓	0,86	B+
231º	SÃO BENTO DO SUL	0,69	B	↓	0,92	A	↑	0,87	B+	↓	0,93	A	↑	0,60	B
232º	ABDON BATISTA	0,68	B	↓	0,95	A	↓	0,98	A	↑	0,93	A	↑	0,81	B+
233º	INDAIAL	0,68	B	↓	0,84	B+	↑	0,79	B+	↑	0,70	B	↓	0,81	B+
234º	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,68	B	↓	0,82	B+	↓	0,89	B+	↑	0,75	B+	↑	0,63	B
235º	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,67	B	↓	0,92	A	↑	0,84	B+	↑	0,76	B+	↑	0,65	B
236º	BANDEIRANTE	0,67	B	↓	0,85	B+	↑	0,84	B+	⇒	0,84	B+	↑	0,77	B+
237º	BELMONTE	0,67	B	↓	0,87	B+	↓	0,93	A	↑	0,72	B	↑	0,71	B
238º	BOCAINA DO SUL	0,67	B	↓	0,68	B	↓	0,85	B+	↑	0,83	B+	↑	0,81	B+
239º	PALMITOS	0,67	B	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↑	0,74	B	↑	0,71	B
240º	RODEIO	0,67	B	↓	0,81	B+	↑	0,78	B+	↓	0,80	B+	↓	0,81	B+
241º	SÃO MARTINHO	0,67	B	↓	0,96	A	↑	0,90	A	↑	0,68	B	↓	0,84	B+
242º	SOMBRIO	0,67	B	↓	0,90	A	↑	0,78	B+	↑	0,59	C+	↓	0,77	B+
243º	XAVANTINA	0,67	B	↓	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,59	C+
244º	BOM JARDIM DA SERRA	0,66	B	↓	0,80	B+	↑	0,60	B	↑	0,53	C+	↑	0,39	C
245º	CORUPÁ	0,66	B	↓	0,75	B+	↓	0,88	B+	↑	0,86	B+	↑	0,84	B+
246º	IPUMIRIM	0,66	B	↓	0,89	B+	↓	0,92	A	↓	0,95	A	↑	0,78	B+
247º	MONTE CARLO	0,66	B	↓	0,72	B	↑	0,70	B	↓	0,85	B+	↑	0,77	B+
248º	TUBARÃO	0,66	B	↓	0,74	B	↓	0,89	B+	↑	0,75	B+	↓	0,78	B+
249º	VITOR MEIRELES	0,66	B	↓	0,67	B	↓	0,76	B+	↓	0,82	B+	↑	0,77	B+
250º	ANCHIETA	0,65	B	↓	0,93	A	↑	0,90	A	↑	0,89	B+	↑	0,88	B+
251º	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,65	B	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↓	0,92	A	↑	0,90	A
252º	SÃO JOÃO BATISTA	0,65	B	↓	0,77	B+	↓	0,86	B+	↑	0,75	B+	↑	0,60	B
253º	AGRONÔMICA	0,64	B	⇒	0,64	B	↓	0,67	B	↓	0,86	B+	↑	0,68	B
254º	CAMPO ALEGRE	0,64	B	↓	0,96	A	↑	0,84	B+	↑	0,79	B+	↑	0,69	B
255º	FLORIANÓPOLIS	0,64	B	↓	0,84	B+	↑	0,74	B	↓	0,86	B+	↑	0,68	B
256º	ILHOTA	0,64	B	↓	0,71	B	↓	0,72	B	↑	0,50	C+	↓	0,61	B
257º	LUIZ ALVES	0,64	B	↓	0,85	B+	↑	0,80	B+	↑	0,66	B	↑	0,60	B
258º	PESCARIA BRAVA	0,64	B	↓	0,75	B+	↓	0,81	B+	↑	0,73	B	↑	0,71	B
259º	POUSO REDONDO	0,64	B	↓	0,83	B+	↑	0,81	B+	↑	0,69	B	↑	0,59	C+
260º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,64	B	↓	0,88	B+	↑	0,86	B+	↓	0,91	A	↑	0,83	B+
261º	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,64	B	↓	0,91	A	↑	0,83	B+	↓	0,93	A	↑	0,71	B
262º	TIMBÓ GRANDE	0,64	B	↓	0,75	B+	↓	0,91	A	↑	0,81	B+	↑	0,70	B

i-SAÚDE / 2019					SAÚDE 2018			i-SAÚDE 2017			i-SAÚDE 2016			i-SAÚDE 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
263º	IRATI	0,63	B	↓	0,80	B+	↓	0,87	B+	↓	0,90	A	↑	0,87	B+
264º	SERRA ALTA	0,63	B	↓	0,78	B+	↓	0,83	B+	↓	0,89	B+	↓	0,90	A
265º	AGROLÂNDIA	0,62	B	↓	0,87	B+	↑	0,76	B+	↓	0,80	B+	↓	0,92	A
266º	ANTÔNIO CARLOS	0,62	B	↓	0,79	B+	↑	0,65	B	↓	0,66	B	↑	0,63	B
267º	CAMPO BELO DO SUL	0,62	B	↓	0,63	B	↓	0,84	B+	↑	0,65	B	↑	0,47	C
268º	FAXINAL DOS GUEDES	0,62	B	↓	0,82	B+	↑	0,79	B+	↑	0,65	B	↓	0,80	B+
269º	IMBITUBA	0,62	B	↑	0,61	B	↓	0,73	B	↑	0,51	C+	↓	0,64	B
270º	ITUPORANGA	0,62	B	↓	0,75	B+	↓	0,89	B+	↑	0,82	B+	↑	0,59	C+
271º	JAGUARUNA	0,62	B	↓	0,68	B	↓	0,87	B+	↑	0,59	C+	↓	0,68	B
272º	LINDÓIA DO SUL	0,62	B	↓	1,00	A	↑	0,90	A	↑	0,85	B+	↑	0,79	B+
273º	MAJOR GERCINO	0,62	B	↓	0,65	B	↓	0,78	B+	↑	0,65	B	↑	0,59	C+
274º	RIO DO CAMPO	0,62	B	↑	0,61	B	↓	0,75	B+	↑	0,57	C+	↓	0,67	B
275º	TAIÓ	0,62	B	↓	0,89	B+	↓	0,91	A	↑	0,77	B+	↓	0,81	B+
276º	IMARUÍ	0,60	B	↓	0,74	B	↑	0,38	C	↓	0,82	B+	↑	0,71	B
277º	VIDAL RAMOS	0,60	B	↓	0,71	B	↓	0,96	A	↑	0,77	B+	↓	0,86	B+
278º	BRUNÓPOLIS	0,59	C+	↓	0,88	B+	↑	0,79	B+	↓	0,80	B+	↑	0,78	B+
279º	CANELINHA	0,59	C+	↓	0,77	B+	↓	0,89	B+	↑	0,58	C+	↓	0,87	B+
280º	LEBON RÉGIS	0,59	C+	↓	0,83	B+	↑	0,73	B	↑	0,44	C	↓	0,51	C+
281º	SANTA CECÍLIA	0,58	C+	↓	0,95	A	↑	0,88	B+	↑	0,87	B+	↑	0,80	B+
282º	MATOS COSTA	0,57	C+	↓	0,70	B	↓	0,73	B	↑	0,62	B	↓	0,74	B
283º	APIÚNA	0,56	C+	↓	0,88	B+	↓	0,91	A	↑	0,61	B	↓	0,84	B+
284º	TREVISÓ	0,56	C+	↓	0,85	B+	↓	0,95	A	↑	0,88	B+	↓	0,90	A
285º	GARUVA	0,55	C+	↓	0,86	B+	↑	0,61	B	↓	0,77	B+	↓	0,92	A
286º	GUARUJÁ DO SUL	0,55	C+	↓	0,93	A	↑	0,86	B+	↓	0,89	B+	↑	0,88	B+
287º	JACINTO MACHADO	0,55	C+	↓	0,71	B	↑	0,67	B	↓	0,76	B+	↑	0,68	B
288º	CORREIA PINTO	0,54	C+	↓	0,90	A	↑	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,68	B
289º	ANITÁPOLIS	0,53	C+	↓	0,83	B+	↓	0,87	B+	↓	0,89	B+	↑	0,70	B
290º	BALNEÁRIO RINCÃO	0,51	C+	↓	0,83	B+	↓	0,88	B+	↑	0,80	B+	↓	0,92	A
291º	CERRO NEGRO	0,49	C	↓	0,54	C+	↓	0,75	B+	↓	0,88	B+	↑	0,77	B+
292º	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,49	C	↓	0,59	C+	↓	0,82	B+	↑	0,54	C+	↓	0,56	C+
293º	SANTA TEREZINHA	0,49	C	↓	0,53	C+	↓	0,73	B	↓	0,77	B+	↑	0,63	B
294º	MAJOR VIEIRA	0,47	C	↓	0,84	B+	↑	0,64	B	↓	0,82	B+	↓	0,92	A
295º	BARRA VELHA	0,46	C	↓	0,78	B+	↑	0,60	B	↓	0,77	B+	↑	0,68	B
	MÉDIA	0,75	B+	↓	0,85	B+	↑	0,84	B+	↑	0,78	B+	⇒	0,78	B+

ANEXO IV

IEGM Dimensão i-PLANEJAMENTO: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-PLANEJAMENTO 2019					i-PLANEJAMENTO 2018				i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1ª	ERVAL VELHO	0,86	B+	↑	231ª	0,25	C	↓	0,39	C	↓	0,72	B	↑	0,25	C
2ª	COCAL DO SUL	0,65	B	↑	111ª	0,34	C	↓	0,35	C	↓	0,44	C	↓	0,46	C
3ª	CAMPOS NOVOS	0,63	B	↑	17ª	0,50	C+	↑	0,00	C	↓	0,47	C	↑	0,33	C
4ª	GUABIRUBA	0,63	B	↑	201ª	0,28	C	↓	0,35	C	↑	0,25	C	↓	0,37	C
5ª	MASSARANDUBA	0,63	B	↑	179ª	0,30	C	↓	0,50	C+	↑	0,23	C	↓	0,30	C
6ª	TUBARÃO	0,62	B	↑	163ª	0,31	C	↑	0,00	C	↓	0,25	C	↓	0,28	C
7ª	SIDERÓPOLIS	0,61	B	↑	263ª	0,13	C	↑	0,07	C	↓	0,20	C	↓	0,25	C
8ª	GUARUJÁ DO SUL	0,58	C+	↑	88ª	0,37	C	↓	0,82	B+	↑	0,53	C+	↓	0,74	B
9ª	MONTE CASTELO	0,58	C+	↑	122ª	0,33	C	↑	0,07	C	↓	0,25	C	↓	0,36	C
10ª	WITMARSUM	0,58	C+	↑	8ª	0,56	C+	↑	0,52	C+	↑	0,00	C	↓	0,30	C
11ª	ATALANTA	0,57	C+	↑	159ª	0,31	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,29	C
12ª	CANOINHAS	0,56	C+	↑	196ª	0,29	C	↑	0,09	C	↓	0,23	C	↓	0,33	C
13ª	SÃO LUDGERO	0,56	C+	↑	246ª	0,23	C	↓	0,38	C	↑	0,23	C	↓	0,46	C
14ª	GASPAR	0,55	C+	↑	46ª	0,43	C	↑	0,32	C	↓	0,46	C	↑	0,43	C
15ª	SANTA CECÍLIA	0,55	C+	↑	39ª	0,45	C	↑	0,37	C	↑	0,23	C	↓	0,33	C
16ª	SÃO MARTINHO	0,55	C+	↑	48ª	0,43	C	↑	0,31	C	↓	0,55	C+	↑	0,48	C
17ª	VARGEM BONITA	0,55	C+	↑	244ª	0,25	C	↓	0,27	C	↓	0,48	C	↓	0,95	A
18ª	BRACO DO TROMBUDO	0,54	C+	↑	137ª	0,32	C	↑	0,04	C	↓	0,53	C+	↑	0,38	C
19ª	LAURO MÜLLER	0,54	C+	↑	260ª	0,14	C	↑	0,00	C	↑	0,00	C	↓	0,33	C
20ª	MODELO	0,54	C+	↑	24ª	0,50	C+	↑	0,44	C	↓	0,50	C+	↑	0,50	C+
21ª	GRÃO PARÁ	0,53	C+	↑	282ª	0,05	C	↑	0,04	C	↑	0,00	C	↓	0,70	B
22ª	PINHALZINHO	0,53	C+	↑	75ª	0,38	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,46	C
23ª	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,53	C+	↑	43ª	0,44	C	↑	0,00	C	↓	0,47	C	↓	0,76	B+
24ª	ABDON BATISTA	0,52	C+	↑	11ª	0,50	C+	↑	0,50	C+	↑	0,21	C	↓	0,25	C
25ª	ARVOREDO	0,52	C+	↑	14ª	0,50	C+	↑	0,49	C	↑	0,00	C	↓	0,49	C
26ª	CORONEL FREITAS	0,52	C+	↑	249ª	0,20	C	↓	0,22	C	↓	0,49	C	↑	0,25	C
27ª	JARAGUÁ DO SUL	0,52	C+	↑	171ª	0,30	C	↓	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,34	C
28ª	GUATAMBÚ	0,51	C+	↑	178ª	0,30	C	↓	0,33	C	↑	0,25	C	↓	0,34	C
29ª	IRINEÓPOLIS	0,51	C+	↑	138ª	0,32	C	↓	0,33	C	↑	0,24	C	↓	0,42	C
30ª	MORRO DA FUMAÇA	0,51	C+	↑	236ª	0,25	C	↓	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,39	C
31ª	PIRATUBA	0,51	C+	↑	239ª	0,25	C	↓	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,45	C
32ª	PORTO UNIÃO	0,51	C+	↑	103ª	0,35	C	↑	0,31	C	↑	0,25	C	↓	0,39	C
33ª	RIO RUFINO	0,51	C+	↑	215ª	0,27	C	↓	0,80	B+	↑	0,25	C	↓	0,48	C
34ª	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,51	C+	↑	69ª	0,38	C	↑	0,25	C	↑	0,19	C	↓	0,46	C
35ª	UNIÃO DO OESTE	0,51	C+	↑	295ª	0,00	C	↓	0,34	C	↑	0,25	C	↓	0,50	C+
36ª	BALNEÁRIO RINCÃO	0,50	C+	↑	230ª	0,25	C	↓	0,30	C	↑	0,24	C	↓	0,50	C+
37ª	CELSO RAMOS	0,50	C+	↑	100ª	0,35	C	↑	0,32	C	↑	0,11	C	↓	0,20	C
38ª	MARAVILHA	0,50	C+	↑	261ª	0,14	C	↓	0,43	C	↓	0,44	C	↑	0,25	C
39ª	MAREMA	0,50	C+	↑	258ª	0,14	C	↓	0,35	C	↑	0,00	C	↓	0,34	C
40ª	NOVA TRENTO	0,50	C+	↑	197ª	0,29	C	↓	0,31	C	↑	0,18	C	↓	0,61	B
41ª	NOVO HORIZONTE	0,50	C+	↑	134ª	0,33	C	↓	0,36	C	↓	0,49	C	↑	0,30	C
42ª	PENHA	0,50	C+	↑	186ª	0,29	C	↓	0,75	B+	↑	0,42	C	↑	0,04	C
43ª	PRESIDENTE NEREU	0,50	C+	↑	49ª	0,43	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C
44ª	CONCÓRDIA	0,49	C	↑	205ª	0,28	C	↓	0,50	C+	↓	0,51	C+	↓	0,57	C+
45ª	SÃO BENTO DO SUL	0,49	C	↑	212ª	0,28	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,28	C
46ª	SÃO CARLOS	0,49	C	↑	220ª	0,27	C	↓	0,34	C	↑	0,19	C	↓	0,36	C
47ª	BOTUVERÁ	0,48	C	↑	45ª	0,43	C	↑	0,41	C	↓	0,50	C+	↓	0,56	C+
48ª	FLOR DO SERTÃO	0,48	C	↑	38ª	0,45	C	↑	0,27	C	↓	0,51	C+	↑	0,47	C
49ª	PALMITOS	0,48	C	↑	250ª	0,19	C	↓	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,50	C+
50ª	SANGÃO	0,48	C	↑	173ª	0,30	C	↑	0,25	C	↑	0,00	C	↓	0,32	C
51ª	SCHROEDER	0,48	C	↓	1ª	0,95	A	↑	0,95	A	↑	0,77	B+	↑	0,37	C
52ª	IBIAM	0,47	C	↑	146ª	0,32	C	↑	0,26	C	↑	0,24	C	↓	0,41	C
53ª	NOVA VENEZA	0,47	C	↓	25ª	0,50	C+	↑	0,26	C	↓	0,50	C+	↑	0,40	C
54ª	PERITIBA	0,47	C	↑	40ª	0,44	C	↑	0,29	C	↑	0,22	C	↓	0,43	C
55ª	SANTIAGO DO SUL	0,47	C	↑	154ª	0,32	C	↑	0,25	C	↑	0,23	C	↓	0,42	C
56ª	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,47	C	↑	274ª	0,09	C	↓	0,33	C	↑	0,18	C	↑	0,12	C
57ª	TIMBÓ	0,47	C	↑	131ª	0,33	C	↑	0,31	C	↓	0,52	C+	↑	0,41	C
58ª	VARGEÃO	0,47	C	↑	182ª	0,30	C	↓	0,50	C+	↑	0,21	C	↓	0,44	C
59ª	AURORA	0,46	C	↑	289ª	0,03	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,41	C
60ª	CAPIVARI DE BAIXO	0,46	C	↑	126ª	0,33	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,31	C
61ª	LAGES	0,46	C	↑	166ª	0,31	C	↑	0,29	C	↓	0,50	C+	↑	0,32	C
62ª	ORLEANS	0,46	C	↑	139ª	0,32	C	↑	0,08	C	↓	0,25	C	↓	0,34	C
63ª	SÃO BONIFÁCIO	0,46	C	↑	294ª	0,00	C	↓	0,27	C	↓	0,42	C	↑	0,32	C
64ª	TURVO	0,46	C	↑	243ª	0,25	C	↓	0,50	C+	↑	0,19	C	↓	0,25	C
65ª	ALFREDO WAGNER	0,45	C	↑	125ª	0,33	C	↓	0,39	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C
66ª	FAXINAL DOS GUEDES	0,45	C	↑	148ª	0,32	C	↓	0,41	C	↓	0,48	C	↓	0,50	C+
67ª	LAJEADO GRANDE	0,45	C	↓	23ª	0,50	C+	↑	0,32	C	↑	0,23	C	↓	0,30	C
68ª	NOVA ITABERABA	0,45	C	↑	257ª	0,15	C	↓	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C
69ª	PRESIDENTE GETÚLIO	0,45	C	↑	47ª	0,43	C	↓	0,50	C+	↑	0,50	C+	↑	0,39	C
70ª	RANCHO QUEIMADO	0,45	C	↑	86ª	0,37	C	↓	0,37	C	↑	0,00	C	↓	0,84	B+
71ª	URUBICI	0,45	C	↑	287ª	0,03	C	↓	0,22	C	↓	0,24	C	↓	0,28	C
72ª	ÁGUAS FRIAS	0,44	C	↓	13ª	0,50	C+	↑	0,34	C	↑	0,25	C	↓	0,45	C
73ª	CORONEL MARTINS	0,44	C	↑	290ª	0,02	C	↓	0,50	C+	↑	0,44	C	↑	0,37	C
74ª	ERMO	0,44	C	↑	269ª	0,11	C	↓	0,12	C	↓	0,16	C	↓	0,25	C
75ª	GARUVA	0,44	C	↑	281ª	0,05	C	↓	0,25	C	↑	0,20	C	↓	0,42	C
76ª	ITAPEMA	0,44	C	↑	253ª	0,16	C	↓	0,29	C	↑	0,21	C	↓	0,37	C
77ª	MAJOR VIEIRA	0,44	C	↑	112ª	0,34	C	↑	0,04	C	↓	0,28	C	↓	0,33	C
78ª	PASSOS MAIA	0,44	C	↑	225ª	0,26	C	↓	0,31	C	↑	0,22	C	↓	0,39	C
79ª	MONDAÍ	0,43	C	↑	193ª	0,29	C	↓	0,37	C	↑	0,23	C	↓	0,41	C
80ª	VIDEIRA	0,43	C	↑	222ª	0,27	C	↑	0,07	C	↓	0,18	C	↑	0,06	C
81ª	BOMBINHAS	0,42	C	↓	16ª	0,50	C+	↑	0,46	C	↑	0,43	C	↑	0,25	C

i-PLANEJAMENTO 2019					i-PLANEJAMENTO 2018				i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
82ª	CAÇADOR	0,42	C	↑	204ª	0,28	C	↑	0,26	C	↑	0,23	C	↓	0,30	C
83ª	CANELINHA	0,42	C	↑	170ª	0,30	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,31	C
	CORDILHEIRA ALTA	0,42	C	↑		0,31	C	↓	0,39	C	↑	0,25	C	↓	0,32	C
84ª	IBICARE	0,42	C	↓	156ª	0,50	C+	↑	0,28	C	↑	0,21	C	↓	0,28	C
85ª	JABORÁ	0,42	C	↑	20ª	0,38	C	↑	0,28	C	↑	0,21	C	↓	0,40	C
86ª	LEBON RÉGIS	0,42	C	↑	158ª	0,31	C	↑	0,30	C	↑	0,25	C	↓	0,57	C+
87ª	SÃO JOÃO BATISTA	0,42	C	↑	73ª	0,38	C	↑	0,35	C	↑	0,23	C	↓	0,35	C
88ª	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,41	C	↑		0,34	C	↓	0,36	C	↓	0,37	C	↑	0,34	C
89ª	BARRA VELHA	0,41	C	↑	120ª	0,37	C	↓	0,42	C	↑	0,24	C	↓	0,38	C
90ª	FORQUILHINHA	0,41	C	↑	127ª	0,33	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,50	C+
91ª	IRATI	0,41	C	↓	31ª	0,49	C	↑	0,25	C	↓	0,50	C+	↑	0,39	C
92ª	SANTA ROSA DE LIMA	0,41	C	↑	117ª	0,34	C	↑	0,27	C	↑	0,21	C	↓	0,39	C
93ª	SANTA TEREZINHA	0,41	C	↑	114ª	0,34	C	↑	0,33	C	↓	0,46	C	↑	0,45	C
94ª	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,41	C	↑		0,34	C	↓	0,36	C	↑	0,25	C	↓	0,29	C
95ª	TREZE DE MAIO	0,41	C	↓	118ª	0,50	C	↓	1,00	A	↑	0,79	B+	↑	0,50	C+
96ª	ARAQUARI	0,40	C	↑	30ª	0,09	C	↓	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,30	C
97ª	BOM RETIRO	0,40	C	↑	273ª	0,34	C	↓	0,63	B	↑	0,25	C	↓	0,35	C
98ª	CUNHA PORÁ	0,40	C	↑	109ª	0,26	C	↑	0,00	C	↓	0,23	C	↓	0,28	C
99ª	GUARACIABA	0,40	C	↑	223ª	0,31	C	↓	0,55	C+	↑	0,21	C	↓	0,25	C
100ª	LUIZ ALVES	0,40	C	↑	164ª	0,32	C	↑	0,29	C	↑	0,17	C	↓	0,34	C
101ª	PALHOÇA	0,40	C	↑	152ª	0,28	C	↓	0,28	C	↓	0,46	C	↓	0,64	B
102ª	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,40	C	↑	211ª	0,31	C	↓	0,36	C	↑	0,00	C	↓	0,30	C
103ª	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,40	C	↑	160ª	0,31	C	↑	0,25	C	↑	0,22	C	↓	0,28	C
104ª	SAUDADES	0,40	C	↓	167ª	0,46	C	↑	0,37	C	↑	0,19	C	↑	0,18	C
105ª	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,39	C	↑	36ª	0,30	C	↓	0,35	C	↓	0,48	C	↑	0,43	C
106ª	CALMON	0,39	C	↑	180ª	0,29	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C	↑	0,03	C
107ª	CURITIBANOS	0,39	C	↑	184ª	0,38	C	↑	0,13	C	↓	0,22	C	↓	0,30	C
108ª	DONA EMMA	0,39	C	↑	78ª	0,28	C	↓	0,57	C+	↓	0,66	B	↑	0,17	C
109ª	ENTRE RIOS	0,39	C	↑	206ª	0,35	C	↑	0,08	C	↓	0,43	C	↓	0,44	C
110ª	FLORIANÓPOLIS	0,39	C	↑	107ª	0,33	C	↓	0,39	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C
111ª	JACINTO MACHADO	0,39	C	↑	129ª	0,25	C	↑	0,09	C	↓	0,25	C	↓	0,50	C+
112ª	URUSSANGA	0,39	C	↑	233ª	0,08	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,42	C
113ª	ZORTEA	0,39	C	↓	278ª	0,47	C	↓	0,86	B+	↑	0,23	C	↓	0,41	C
114ª	FORMOSA DO SUL	0,38	C	↑	35ª	0,37	C	↓	0,49	C	↑	0,44	C	↑	0,15	C
115ª	GAROPABA	0,38	C	↑	90ª	0,31	C	↑	0,05	C	↓	0,44	C	↑	0,07	C
116ª	IMARUI	0,38	C	↑	162ª	0,09	C	↓	0,33	C	↑	0,00	C	↓	0,39	C
117ª	LINDÓIA DO SUL	0,38	C	↑	275ª	0,31	C	↓	0,30	C	↓	0,50	C+	↑	0,33	C
118ª	PAIAL	0,38	C	↑	168ª	0,12	C	↓	0,36	C	↑	0,24	C	↓	0,35	C
119ª	PLANALTO ALEGRE	0,38	C	↑	267ª	0,11	C	↓	0,25	C	↑	0,21	C	↓	0,25	C
120ª	PORTO BELO	0,38	C	↑	271ª	0,10	C	↓	0,38	C	↑	0,24	C	↓	0,40	C
121ª	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,38	C	↑	272ª	0,32	C	↑	0,29	C	↑	0,25	C	↓	0,42	C
122ª	PRINCESA	0,38	C	↑	140ª	0,16	C	↓	0,33	C	↑	0,16	C	↓	0,25	C
123ª	RODEIO	0,38	C	↓	254ª	0,42	C	↓	0,43	C	↑	0,25	C	↓	0,48	C
124ª	SALETE	0,38	C	↑	50ª	0,36	C	↓	0,36	C	↑	0,20	C	↓	0,29	C
125ª	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,38	C	↑	94ª	0,38	C	↑	0,34	C	↑	0,25	C	↓	0,36	C
126ª	XAXIM	0,38	C	↑	81ª	0,31	C	↑	0,28	C	↓	0,73	B	↑	0,40	C
127ª	BARRA BONITA	0,37	C	↑	161ª	0,11	C	↓	0,44	C	↑	0,24	C	↓	0,36	C
128ª	OURO	0,37	C	↓	268ª	0,81	B+	↑	0,80	B+	↑	0,24	C	↓	0,78	B+
129ª	PALMEIRA	0,37	C	↑	3ª	0,33	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,31	C
130ª	SALTO VELOSO	0,37	C	↑	123ª	0,27	C	↑	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,32	C
131ª	BOCAINA DO SUL	0,36	C	↑	219ª	0,34	C	↓	0,38	C	↑	0,23	C	↓	0,50	C+
132ª	CATANDUVAS	0,36	C	↓	108ª	0,41	C	↑	0,29	C	↑	0,23	C	↓	0,38	C
133ª	IPIRA	0,36	C	↑	53ª	0,08	C	↓	0,12	C	↓	0,12	C	↓	0,15	C
134ª	ITAPIRANGA	0,36	C	↑	277ª	0,35	C	↓	0,37	C	↑	0,16	C	↓	0,38	C
135ª	POMERODE	0,36	C	↓	101ª	0,38	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,38	C
136ª	RIQUEZA	0,36	C	↑	70ª	0,33	C	↑	0,09	C	↓	0,38	C	↑	0,25	C
137ª	SERRA ALTA	0,36	C	↓	130ª	0,44	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,38	C
138ª	ANCHIETA	0,35	C	↑	41ª	0,28	C	↑	0,25	C	↑	0,00	C	↓	0,28	C
139ª	BIGUAÇU	0,35	C	↑	199ª	0,28	C	↓	0,29	C	↓	0,46	C	↑	0,36	C
140ª	CORUPÁ	0,35	C	↓	210ª	0,36	C	↓	0,42	C	↓	0,50	C+	↑	0,50	C+
141ª	IPORÁ DO OESTE	0,35	C	↑	95ª	0,25	C	↓	0,34	C	↑	0,21	C	↓	0,37	C
142ª	MACIEIRA	0,35	C	↑	232ª	0,14	C	↓	0,26	C	↓	0,50	C+	↑	0,36	C
143ª	MAJOR GERCINO	0,35	C	↑	259ª	0,11	C	↓	0,25	C	↓	0,47	C	↓	0,58	C+
144ª	PETROLÂNDIA	0,35	C	↑	270ª	0,29	C	↑	0,25	C	↑	0,23	C	↑	0,12	C
145ª	PONTE SERRADA	0,35	C	↓	198ª	0,50	C+	↑	0,37	C	↑	0,19	C	↓	0,26	C
146ª	ROMELÂNDIA	0,35	C	↓	26ª	0,37	C	↑	0,27	C	↓	0,46	C	↑	0,35	C
147ª	SÃO JOÃO DO OESTE	0,35	C	↓	84ª	0,38	C	↑	0,33	C	↑	0,24	C	↓	0,37	C
148ª	AGRONÔMICA	0,34	C	↓	76ª	0,35	C	↑	0,06	C	↑	0,00	C	↓	0,44	C
149ª	ALTO BELA VISTA	0,34	C	↓	104ª	0,40	C	↑	0,32	C	↑	0,22	C	↓	0,31	C
150ª	FREI ROGERIO	0,34	C	↓	56ª	0,38	C	↑	0,32	C	↑	0,18	C	↑	0,11	C
151ª	IMBITUBA	0,34	C	↑	67ª	0,28	C	↓	0,30	C	↑	0,21	C	↓	0,31	C
152ª	ITAPOÁ	0,34	C	↑	209ª	0,28	C	↑	0,26	C	↑	0,24	C	↓	0,29	C
153ª	LUZERNA	0,34	C	↓	207ª	0,58	C+	↑	0,34	C	↑	0,24	C	↓	0,39	C
154ª	RIO DOS CEDROS	0,34	C	↓	7ª	0,46	C	↑	0,35	C	↓	0,46	C	↑	0,31	C
155ª	SÃO JOSÉ	0,34	C	↑	37ª	0,27	C	↓	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,34	C
156ª	XANXERÊ	0,34	C	↓	221ª	0,81	B+	↑	0,75	B+	↑	0,48	C	↑	0,29	C
157ª	ANGELINA	0,33	C	↑	4ª	0,33	C	↑	0,28	C	↑	0,24	C	↓	0,48	C
158ª	BALNEÁRIO PICARRAS	0,33	C	↑	135ª	0,32	C	↑	0,25	C	↑	0,20	C	↓	0,38	C
159ª	BLUMENAU	0,33	C	↓	145ª	0,36	C	↑	0,31	C	↑	0,25	C	↓	0,31	C
160ª	ILHOTA	0,33	C	↓	99ª	0,38	C	↑	0,18	C	↓	0,25	C	↓	0,32	C
161ª	JARDINÓPOLIS	0,33	C	↓	74ª	0,39	C	↑	0,33	C	↓	0,45	C	↓	0,50	C+
162ª	SANTA ROSA DO SUL	0,33	C	↑	63ª	0,32	C	↑	0,32	C	↑	0,21	C	↓	0,28	C
163ª	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,33	C	↑	141ª	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,49	C	↑	0,02	C
164ª	BENEDITO NOVO	0,32	C	↓	241ª	0,38	C	↓	0,41	C	↑	0,25	C	↓	0,34	C

i-PLANEJAMENTO 2019					i-PLANEJAMENTO 2018				i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
166º	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,32	C	↑	157º	0,31	C	↓	0,37	C	↓	0,45	C	↑	0,35	C
167º	ITAJAÍ	0,32	C	↓	133º	0,33	C	↑	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,40	C
168º	MATOS COSTA	0,32	C	↑	255º	0,15	C	↓	0,34	C	↑	0,16	C	↓	0,43	C
169º	PALMA SOLA	0,32	C	↓	102º	0,35	C	↑	0,33	C	↑	0,15	C	↓	0,46	C
170º	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,32	C	↓	113º	0,34	C	↓	0,35	C	↓	0,46	C	↑	0,38	C
171º	SOMBRIÓ	0,32	C	↓	106º	0,35	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C	↓	0,50	C+
172º	ÁGUA DOCE	0,31	C	↑	229º	0,25	C	↓	0,09	C	↓	0,13	C	↑	0,01	C
173º	ARROIO TRINTA	0,31	C	↓	5º	0,78	B+	↑	0,51	C+	↑	0,21	C	↓	0,35	C
174º	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,31	C	↑	265º	0,12	C	↑	0,06	C	↓	0,41	C	↑	0,12	C
175º	FRAIBURGO	0,31	C	↑	284º	0,03	C	↓	0,30	C	↑	0,18	C	↓	0,37	C
176º	GALVÃO	0,31	C	↑	283º	0,04	C	↓	0,25	C	↑	0,23	C	↓	0,55	C+
177º	JUPIÁ	0,31	C	↓	91º	0,37	C	↓	0,41	C	↑	0,19	C	↓	0,43	C
178º	LAURENTINO	0,31	C	↓	92º	0,37	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,38	C
179º	MARACAJÁ	0,31	C	↓	64º	0,39	C	↑	0,01	C	↓	0,25	C	↓	0,45	C
180º	PARAÍSO	0,31	C	↓	105º	0,35	C	↑	0,34	C	↑	0,25	C	↓	0,36	C
181º	RIO DAS ANTAS	0,31	C	↓	2º	0,85	B+	↑	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,29	C
182º	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,31	C	↓	59º	0,39	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,50	C+
183º	TREZE TÍLIAS	0,31	C	↓	110º	0,34	C	↑	0,33	C	↑	0,19	C	↓	0,46	C
184º	VARGEM	0,31	C	↓	51º	0,42	C	↑	0,30	C	↑	0,25	C	↓	0,41	C
185º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,30	C	↓	12º	0,50	C+	↑	0,33	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C
186º	ANITÁPOLIS	0,30	C	↓	6º	0,62	B	↑	0,29	C	↑	0,25	C	↓	0,33	C
187º	APIÚNA	0,30	C	↓	10º	0,51	C+	↓	0,59	C+	↑	0,42	C	↑	0,36	C
188º	ASCURRA	0,30	C	↑	218º	0,27	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,29	C
189º	CAXAMBU DO SUL	0,30	C	↓	71º	0,38	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,31	C
190º	PASSO DE TORRES	0,30	C	↑	251º	0,19	C	↓	0,30	C	↑	0,25	C	↓	0,35	C
191º	RIO FORTUNA	0,30	C	↑	202º	0,28	C	↓	0,39	C	↓	0,50	C+	⇒	0,50	C+
192º	TIMBÉ DO SUL	0,30	C	↑	264º	0,13	C	↓	0,39	C	↑	0,00	C	↓	0,33	C
193º	TREVISÓ	0,30	C	↑	286º	0,03	C	↓	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,48	C
194º	CORREIA PINTO	0,29	C	↓	19º	0,50	C+	↑	0,03	C	↓	0,22	C	↑	0,36	C
195º	CRICIÚMA	0,29	C	↓	185º	0,29	C	↑	0,29	C	↓	0,54	C+	↑	0,28	C
196º	CUNHATAÍ	0,29	C	↓	58º	0,39	C	↑	0,38	C	↓	0,49	C	↑	0,32	C
197º	DOUTOR PEDRINHO	0,29	C	↓	65º	0,39	C	↓	0,39	C	↑	0,25	C	↓	0,39	C
198º	GUARAMIRIM	0,29	C	↓	132º	0,33	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↓	0,28	C
199º	IPUMIRIM	0,29	C	↓	66º	0,39	C	↑	0,33	C	↓	0,46	C	↑	0,37	C
200º	JOINVILLE	0,29	C	↑	234º	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,54	C+	↑	0,29	C
201º	MELEIRO	0,29	C	↓	116º	0,34	C	↓	0,43	C	↓	0,48	C	↓	0,50	C+
202º	PAPANDUVA	0,29	C	↓	190º	0,29	C	↑	0,25	C	↑	0,20	C	↓	0,37	C
203º	SEARA	0,29	C	↑	285º	0,03	C	↓	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,28	C
204º	TRES BARRAS	0,29	C	↓	187º	0,29	C	↓	0,33	C	↑	0,25	C	↑	0,08	C
205º	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,28	C	↓	15º	0,50	C+	↑	0,34	C	↑	0,23	C	↓	0,42	C
206º	HERVAL DO OESTE	0,28	C	↑	216º	0,27	C	↓	0,63	B	↑	0,25	C	↓	0,27	C
207º	ITÀRÁ	0,28	C	↓	60º	0,39	C	↓	0,47	C	↑	0,23	C	↓	0,47	C
208º	IPUAÇU	0,28	C	↓	165º	0,31	C	↓	0,38	C	↑	0,25	C	↓	0,26	C
209º	IRANI	0,28	C	↓	181º	0,30	C	↓	0,77	B+	↑	0,25	C	↓	0,27	C
210º	ITÁ	0,28	C	↓	149º	0,32	C	↓	0,34	C	↑	0,20	C	↓	0,33	C
211º	PAULO LOPES	0,28	C	↓	144º	0,32	C	↓	0,39	C	↓	0,76	B+	↑	0,33	C
212º	RIO NEGRINHO	0,28	C	↑	240º	0,25	C	↓	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,29	C
213º	SÃO JOÃO DO SUL	0,28	C	↓	27º	0,50	C+	⇒	0,50	C+	⇒	0,50	C+	⇒	0,50	C+
214º	TIGRINHOS	0,28	C	↓	28º	0,50	C+	↓	0,70	B	↑	0,17	C	↓	0,21	C
215º	TIMBÓ GRANDE	0,28	C	↑	291º	0,02	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,31	C
216º	URUPEMA	0,28	C	↓	150º	0,32	C	↑	0,31	C	↑	0,25	C	↓	0,36	C
217º	BOM JESUS DO OESTE	0,27	C	↓	44º	0,44	C	↓	0,44	C	↓	0,48	C	↑	0,43	C
218º	CAMBÓRIU	0,27	C	↑	293º	0,00	C	↓	0,50	C+	↑	0,21	C	↓	0,36	C
219º	CAMPO ALEGRE	0,27	C	↓	175º	0,30	C	↑	0,08	C	↓	0,21	C	↑	0,27	C
220º	INDAIAL	0,27	C	↓	79º	0,38	C	↓	0,41	C	↓	0,55	C+	↑	0,49	C
221º	LACERDÓPOLIS	0,27	C	↑	247º	0,23	C	↓	0,30	C	↑	0,20	C	↓	0,29	C
222º	OTACÍLIO COSTA	0,27	C	↓	189º	0,29	C	↓	0,40	C	↓	0,49	C	↑	0,30	C
223º	SALTINHO	0,27	C	↓	42º	0,44	C	↑	0,32	C	↓	0,44	C	↑	0,28	C
224º	SÃO JOAQUIM	0,27	C	↓	9º	0,53	C+	↑	0,00	C	↓	0,46	C	↑	0,35	C
225º	VITOR MEIRELES	0,27	C	↓	208º	0,28	C	↑	0,07	C	↓	0,25	C	↓	0,43	C
226º	ARABUTÁ	0,26	C	↓	183º	0,29	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,42	C
227º	BRAGÃO DO NORTE	0,26	C	↓	203º	0,28	C	↑	0,27	C	↑	0,25	C	↓	0,32	C
228º	IRACEMINHA	0,26	C	↓	72º	0,38	C	↑	0,37	C	↑	0,23	C	↓	0,46	C
229º	NOVA ERECHIM	0,26	C	↑	238º	0,25	C	↓	0,50	C+	↑	0,00	C	↓	0,50	C+
230º	RIO DO OESTE	0,26	C	↓	83º	0,37	C	↓	0,40	C	↑	0,25	C	↓	0,48	C
231º	RIO DO SUL	0,26	C	↑	226º	0,26	C	↓	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,29	C
232º	SUL BRASIL	0,26	C	↓	128º	0,33	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,43	C
233º	AGROLÂNDIA	0,25	C	⇒	228º	0,25	C	↓	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,40	C
234º	ARARANGUÁ	0,25	C	↓	191º	0,29	C	↓	0,37	C	↑	0,25	C	↓	0,73	B
235º	BRUSQUE	0,25	C	↓	195º	0,29	C	↑	0,26	C	↓	0,50	C+	↑	0,46	C
236º	CHAPECÓ	0,25	C	↓	217º	0,27	C	↓	0,78	B+	↑	0,25	C	↓	0,29	C
237º	NAVEGANTES	0,25	C	↑	245º	0,24	C	↓	0,27	C	↑	0,24	C	↓	0,45	C
238º	OURO VERDE	0,25	C	↑	266º	0,12	C	↓	0,18	C	↓	0,48	C	↓	0,50	C+
239º	QUILOMBO	0,25	C	↑	262º	0,13	C	↓	0,32	C	↑	0,18	C	↓	0,20	C
240º	SANTA HELENA	0,25	C	↓	147º	0,32	C	↑	0,29	C	↑	0,22	C	↓	0,26	C
241º	SÃO BERNARDINO	0,25	C	↓	32º	0,48	C	↑	0,02	C	↓	0,23	C	↓	0,26	C
242º	TIJUCAS	0,25	C	↓	29º	0,50	C+	↑	0,28	C	↑	0,00	C	↓	0,48	C
243º	TROMBUDO CENTRAL	0,25	C	↓	119º	0,34	C	↑	0,30	C	↑	0,23	C	↓	0,25	C
244º	ABELARDO LUZ	0,24	C	↓	169º	0,30	C	↓	0,31	C	↑	0,16	C	↓	0,40	C
245º	ANTÔNIO CARLOS	0,24	C	↓	142º	0,32	C	↓	0,33	C	↑	0,21	C	↓	0,43	C
246º	CAMPO ERÊ	0,24	C	↑	256º	0,15	C	↓	0,25	C	↑	0,24	C	↓	0,25	C
247º	CAPINZAL	0,24	C	↓	143º	0,32	C	↓	0,43	C	↑	0,25	C	↓	0,34	C
248º	DESCANSO	0,24	C	↓	136º	0,33	C	↑	0,25	C	↓	0,46	C	↑	0,25	C
249º	GRAVATAL	0,24	C	↑	276º	0,08	C	↑	0,05	C	↓	0,25	C	↓	0,38	C
250º	PONTE ALTA DO NORTE	0,24	C	↓	121º	0,34	C	↓	0,38	C	↓	0,48	C	↓	0,53	C+
251º	POUSO REDONDO	0,24	C	↑	280º	0,06	C	↓	0,50	C+	↑	0,18	C	↑	0,09	C
252º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,24	C	↓	57º	0,40	C	↑	0,31	C	↓	0,43	C	↓	0,50	C+
253º	SÃO DOMINGOS	0,24	C	↓	124º	0,33	C	↓	0,50	C+	⇒	0,50	C+	⇒	0,50	C+

i-PLANEJAMENTO 2019					i-PLANEJAMENTO 2018				i-PLANEJAMENTO 2017			i-PLANEJAMENTO 2016			i-PLANEJAMENTO 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
254º	XAVANTINA	0,24	C	↓	97º	0,36	C	↓	0,78	B+	↑	0,30	C	↓	0,58	C+
255º	ARMAZÉM	0,23	C	↓	174º	0,30	C	↓	0,31	C	↑	0,25	C	↓	0,41	C
256º	IBIRAMA	0,23	C	↓	172º	0,30	C	↓	0,32	C	↓	0,50	C+	↑	0,37	C
257º	LAGUNA	0,23	C	↓	176º	0,30	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,48	C
258º	MIRIM DOCE	0,23	C	↓	55º	0,40	C	↓	0,41	C	↑	0,25	C	↓	0,39	C
259º	PRAIA GRANDE	0,23	C	↓	153º	0,32	C	↓	0,37	C	↓	0,41	C	↑	0,25	C
260º	BANDEIRANTE	0,22	C	↑	279º	0,07	C	↑	0,02	C	↓	0,25	C	↓	0,27	C
261º	IMBUÍ	0,22	C	↓	54º	0,40	C	↑	0,29	C	↑	0,23	C	↓	0,45	C
262º	MORRO GRANDE	0,22	C	↓	237º	0,25	C	↓	0,50	C+	↑	0,25	C	↓	0,50	C+
263º	PEDRAS GRANDES	0,22	C	↓	96º	0,36	C	↓	0,36	C	↑	0,23	C	↓	0,50	C+
264º	BELA VISTA DO TOLDADO	0,21	C	↓	89º	0,37	C	↓	0,47	C	↑	0,22	C	↓	0,28	C
265º	BOM JESUS	0,21	C	↓	200º	0,28	C	↓	0,30	C	↑	0,25	C	↓	0,39	C
266º	CAIBI	0,21	C	↓	155º	0,31	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C
267º	CAPÃO ALTO	0,21	C	↑	288º	0,03	C	↓	0,04	C	↓	0,25	C	↓	0,35	C
268º	JOACABA	0,21	C	↓	21º	0,50	C+	↑	0,01	C	↓	0,19	C	↓	0,41	C
269º	RIO DO CAMPO	0,21	C	↓	87º	0,37	C	↑	0,31	C	↑	0,21	C	↓	0,38	C
270º	TAIÓ	0,21	C	↓	242º	0,25	C	↓	0,33	C	↑	0,21	C	↓	0,39	C
271º	ÁGUAS MORNAS	0,20	C	↓	248º	0,22	C	↓	0,28	C	↓	0,78	B+	↑	0,43	C
272º	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,20	C	↓	34º	0,48	C	↑	0,30	C	↑	0,23	C	↓	0,46	C
273º	BELMONTE	0,20	C	↓	194º	0,29	C	↑	0,25	C	↑	0,21	C	↓	0,33	C
274º	BRUNÓPOLIS	0,20	C	↓	224º	0,26	C	↓	0,80	B+	↑	0,36	C	↑	0,18	C
275º	ITUPORANGA	0,20	C	↓	115º	0,34	C	↑	0,29	C	↑	0,25	C	↓	0,38	C
276º	TANGARÁ	0,20	C	↓	82º	0,38	C	↑	0,18	C	↓	0,21	C	↓	0,41	C
277º	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,19	C	↓	227º	0,25	C	↓	0,26	C	↑	0,14	C	↓	0,16	C
278º	ITAÍÓPOLIS	0,19	C	↓	151º	0,32	C	↑	0,25	C	↑	0,25	C	↓	0,32	C
279º	CERRO NEGRO	0,18	C	↓	18º	0,50	C+	↑	0,31	C	↑	0,25	C	↓	0,33	C
280º	IOMERÊ	0,18	C	↓	93º	0,36	C	↑	0,20	C	↓	0,47	C	↑	0,37	C
281º	JOSE BOITEUX	0,17	C	↓	22º	0,50	C+	↑	0,34	C	↓	0,48	C	⇒	0,48	C
282º	VIDAL RAMOS	0,17	C	↓	61º	0,39	C	↑	0,38	C	↑	0,23	C	↓	0,28	C
283º	CAMPO BELO DO SUL	0,16	C	↓	192º	0,29	C	↑	0,26	C	↑	0,24	C	↓	0,28	C
284º	LEOBERTO LEAL	0,16	C	↓	235º	0,25	C	↓	0,26	C	↑	0,24	C	↓	0,32	C
285º	MONTE CARLO	0,16	C	↑	292º	0,00	C	↓	0,76	B+	↑	0,23	C	↓	0,33	C
286º	PESCARIA BRAVA	0,15	C	↓	52º	0,42	C	↑	0,29	C	↑	0,00	C	↓	0,41	C
287º	PINHEIRO PRETO	0,15	C	↓	252º	0,17	C	↓	0,26	C	↑	0,18	C	↓	0,39	C
288º	JAGUARUNA	0,14	C	↓	80º	0,38	C	↑	0,28	C	↑	0,25	C	↓	0,43	C
289º	BOM JARDIM DA SERRA	0,13	C	↓	62º	0,39	C	↑	0,25	C	⇒	0,25	C	↓	0,39	C
290º	MAFRA	0,13	C	↓	188º	0,29	C	↓	0,35	C	↓	0,50	C+	↑	0,32	C
291º	PONTE ALTA	0,12	C	↓	214º	0,27	C	↑	0,26	C	↑	0,25	C	↓	0,43	C
292º	LONTRAS	0,11	C	↓	98º	0,36	C	↓	0,42	C	↑	0,19	C	↓	0,45	C
293º	ANITA GARIBALDI	0,07	C	↓	213º	0,27	C	↑	0,04	C	↓	0,50	C+	↑	0,31	C
294º	PAINEL	0,05	C	↓	177º	0,30	C	↓	0,36	C	↑	0,25	C	↓	0,31	C
295º	TUNÁPOLIS	0,03	C	↓	33º	0,48	C	↑	0,05	C	↓	0,23	C	↓	0,40	C
	MÉDIA	0,35	C	↑		0,32	C	↓	0,33	C	↑	0,31	C	↓	0,37	C

ANEXO V

IEGM Dimensão i-FISCAL: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-FISCAL 2019					i-FISCAL 2018				i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Col.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1ª	ARVOREDO	0,93	A	↑	139ª	0,79	B+	↓	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,76	B+
2ª	TIGRINHOS	0,91	A	↑	30ª	0,89	B+	↑	0,83	B+	↑	0,79	B+	↑	0,72	B
3ª	FREI ROGÉRIO	0,88	B+	↑	60ª	0,86	B+	↑	0,79	B+	↓	0,80	B+	↑	0,76	B+
4ª	GUARUJÁ DO SUL	0,88	B+	↓	21ª	0,90	B+	↑	0,80	B+	↓	0,86	B+	↑	0,79	B+
5ª	IBIRAMA	0,88	B+	↑	96ª	0,83	B+	↑	0,74	B	↓	0,82	B+	↑	0,54	C+
6ª	JABORÁ	0,88	B+	↑	41ª	0,88	B+	↓	0,88	B+	⇒	0,88	B+	↑	0,77	B+
7ª	SÃO JOÃO DO OESTE	0,88	B+	↓	9ª	0,90	A	↑	0,70	B	↓	0,90	A	↑	0,70	B
8ª	TIMBÉ DO SUL	0,88	B+	↑	116ª	0,80	B+	↓	0,86	B+	↑	0,73	B	↑	0,69	B
9ª	LUIZ ALVES	0,87	B+	↑	232ª	0,70	B	↑	0,59	C+	↓	0,67	B	↑	0,65	B
10ª	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,87	B+	↑	218ª	0,73	B	↓	0,79	B+	↑	0,78	B+	↑	0,69	B
11ª	VIDAL RAMOS	0,87	B+	↓	35ª	0,89	B+	↑	0,80	B+	↑	0,90	A	↑	0,64	B
12ª	CAIBI	0,86	B+	↑	76ª	0,85	B+	↑	0,80	B+	↓	1,00	A	↑	0,80	B+
13ª	CUNHATAÍ	0,85	B+	↓	4ª	0,90	A	↑	0,78	B+	↓	0,88	B+	↑	0,77	B+
14ª	ORLEANS	0,85	B+	↑	124ª	0,80	B+	↑	0,77	B+	↑	0,45	C	↓	0,58	C+
15ª	PAIAL	0,85	B+	↓	43ª	0,87	B+	↑	0,60	B	↓	0,76	B+	⇒	0,76	B+
16ª	ÁGUAS MORNAS	0,84	B+	↓	65ª	0,86	B+	↑	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,70	B
17ª	ATALANTA	0,84	B+	↓	47ª	0,87	B+	↑	0,81	B+	↓	0,82	B+	↑	0,68	B
18ª	IPIRA	0,84	B+	↑	80ª	0,84	B+	↑	0,78	B+	↑	0,72	B	↑	0,70	B
19ª	NOVA ERECHIM	0,84	B+	↓	7ª	0,90	A	↑	0,60	B	↓	0,81	B+	↑	0,74	B
20ª	PINHEIRO PRETO	0,84	B+	↑	174ª	0,77	B+	↑	0,71	B	↓	0,82	B+	↑	0,79	B+
21ª	SANTA TEREZINHA	0,84	B+	↑	87ª	0,83	B+	↑	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,67	B
22ª	APIÚNA	0,83	B+	↑	245ª	0,68	B	↓	0,78	B+	↓	0,89	B+	↑	0,79	B+
23ª	CORDILHEIRA ALTA	0,83	B+	↓	51ª	0,87	B+	↓	0,90	A	⇒	0,90	B+	↑	0,80	B+
24ª	FORMOSA DO SUL	0,83	B+	↓	5ª	0,90	A	↑	0,87	B+	↓	0,89	B+	↑	0,76	B+
25ª	GAROPABA	0,83	B+	↑	133ª	0,80	B+	↑	0,67	B	↓	0,76	B+	↑	0,72	B
26ª	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,83	B+	↓	53ª	0,87	B+	↑	0,66	B	↓	0,73	B	↓	0,74	B
27ª	TANGARÁ	0,83	B+	↑	141ª	0,79	B+	↓	0,88	B+	↓	0,90	A	↑	0,72	B
28ª	VITOR MEIRELES	0,83	B+	↑	162ª	0,78	B+	↓	0,79	B+	↓	0,89	B+	↑	0,70	B
29ª	BOM RETIRO	0,82	B+	↓	2ª	0,97	A	↑	0,85	B+	↓	0,86	B+	↑	0,62	B
30ª	RIO DO SUL	0,82	B+	↓	81ª	0,84	B+	↓	0,87	B+	↑	0,74	B	↑	0,59	C+
31ª	CELSO RAMOS	0,81	B+	↑	144ª	0,79	B+	↑	0,66	B	↓	0,70	B	↓	0,73	B
32ª	FRAIBURGO	0,81	B+	↓	3ª	0,90	A	↑	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,70	B
33ª	PARAÍSO	0,81	B+	↑	233ª	0,70	B	↓	0,89	B+	↑	0,85	B+	↑	0,70	B
34ª	PETROLÂNDIA	0,81	B+	↓	73ª	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,75	B	↑	0,69	B
35ª	RIQUEZA	0,81	B+	↓	46ª	0,87	B+	↑	0,82	B+	↑	0,82	B+	↑	0,73	B
36ª	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,81	B+	↓	56ª	0,87	B+	↓	0,90	A	↑	0,86	B+	↑	0,73	B
37ª	TROMBUDO CENTRAL	0,81	B+	↓	42ª	0,88	B+	↓	0,90	A	↑	0,84	B+	↑	0,57	C+
38ª	VARGEÃO	0,81	B+	↓	14ª	0,90	B+	↑	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,70	B
39ª	ANITÁPOLIS	0,80	B+	↑	156ª	0,78	B+	↓	0,88	B+	↑	0,85	B+	↑	0,77	B+
40ª	CURITIBANOS	0,80	B+	↑	159ª	0,78	B+	↑	0,77	B+	↑	0,67	B	↑	0,59	C+
41ª	FAXINAL DOS GUEDES	0,80	B+	⇒	119ª	0,80	B+	↓	1,00	A	↑	0,80	B+	↓	0,90	A
42ª	ITAPOÁ	0,80	B+	↑	264ª	0,66	B	↓	0,70	B	↑	0,63	B	↓	0,78	B+
43ª	LACERDÓPOLIS	0,80	B+	↑	130ª	0,80	B+	↑	0,77	B+	↓	0,84	B+	↑	0,70	B
44ª	PRESIDENTE GETÚLIO	0,80	B+	↓	69ª	0,85	B+	↑	0,80	B+	↑	0,66	B	↑	0,61	B
45ª	ROMELÂNDIA	0,80	B+	↓	36ª	0,88	B+	↑	0,86	B+	↑	0,79	B+	↑	0,78	B+
46ª	SANTIAGO DO SUL	0,80	B+	↓	86ª	0,84	B+	↓	0,90	A	↑	0,80	B+	↑	0,79	B+
47ª	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,80	B+	↓	50ª	0,87	B+	↑	0,73	B	↓	0,81	B+	↑	0,63	B
48ª	SÃO BONIFÁCIO	0,80	B+	↑	210ª	0,74	B	↓	0,75	B+	↓	0,87	B+	↑	0,59	C+
49ª	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,80	B+	↓	54ª	0,87	B+	↑	0,80	B+	↓	0,87	B+	↑	0,79	B+
50ª	SÃO JOÃO BATISTA	0,80	B+	↑	192ª	0,76	B+	↑	0,63	B	↑	0,61	B	↑	0,49	C
51ª	SEARA	0,80	B+	↑	206ª	0,74	B	↓	0,79	B+	↓	0,85	B+	↑	0,69	B
52ª	ÁGUAS FRIAS	0,79	B+	↑	191ª	0,76	B+	↓	0,78	B+	↑	0,75	B+	↓	0,84	B+
53ª	BENEDITO NOVO	0,79	B+	↓	89ª	0,83	B+	↓	0,88	B+	↑	0,87	B+	↑	0,63	B
54ª	CONCÓRDIA	0,79	B+	↑	247ª	0,68	B	↑	0,65	B	↓	0,72	B	↑	0,69	B
55ª	GASPAR	0,79	B+	↑	221ª	0,73	B	↑	0,69	B	↓	0,73	B	↑	0,51	C+
56ª	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,79	B+	↑	165ª	0,78	B+	↓	0,79	B+	↑	0,70	B	↑	0,62	B
57ª	IBICARÉ	0,79	B+	↓	28ª	0,89	B+	↑	0,87	B+	↑	0,80	B+	↓	0,90	A
58ª	ITAPEMA	0,79	B+	↑	166ª	0,77	B+	↑	0,75	B+	↑	0,67	B	↓	0,70	B
59ª	VARGEM BONITA	0,79	B+	↓	134ª	0,80	B+	↓	0,88	B+	↑	0,81	B+	↑	0,70	B
60ª	ANGELINA	0,78	B+	↓	111ª	0,81	B+	↑	0,74	B	↓	0,92	A	↑	0,75	B+
61ª	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,78	B+	↓	17ª	0,90	B+	↑	0,69	B	↓	0,88	B+	↑	0,77	B+
62ª	FORQUILHINHA	0,78	B+	↑	189ª	0,76	B+	↓	0,85	B+	↑	0,73	B	↓	0,75	B+
63ª	IRATI	0,78	B+	↓	1ª	0,99	A	↑	0,82	B+	↑	0,81	B+	↑	0,79	B+
64ª	LAGES	0,78	B+	↑	211ª	0,74	B	↓	0,76	B+	↑	0,75	B+	↑	0,69	B
65ª	LONTRAS	0,78	B+	↓	45ª	0,87	B+	↑	0,79	B+	↓	0,79	B+	↑	0,72	B
66ª	MACIEIRA	0,78	B+	↑	258ª	0,67	B	↓	0,74	B	↑	0,59	C+	↓	0,69	B
67ª	PALMA SOLA	0,78	B+	↓	24ª	0,90	B+	↑	0,72	B	↓	0,88	B+	↑	0,79	B+
68ª	PERITIBA	0,78	B+	↓	52ª	0,87	B+	↓	0,87	B+	↑	0,82	B+	↑	0,78	B+
69ª	SANTA ROSA DE LIMA	0,78	B+	↓	71ª	0,85	B+	↑	0,72	B	↓	0,80	B+	↑	0,71	B
70ª	SÃO MARTINHO	0,78	B+	↓	100ª	0,82	B+	↑	0,70	B	↑	0,63	B	↑	0,60	B
71ª	TUNÁPOLIS	0,78	B+	↓	13ª	0,90	B+	↑	0,76	B+	↓	0,90	A	↑	0,77	B+
72ª	ALTO BELA VISTA	0,77	B+	↓	64ª	0,86	B+	↑	0,86	B+	↓	0,86	B+	↑	0,65	B
73ª	BRUNÓPOLIS	0,77	B+	↓	18ª	0,90	B+	↓	0,90	A	↑	0,89	B+	↑	0,75	B+

i-FISCAL 2019					i-FISCAL 2018				i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Col.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
74º	GARUVA	0,77	B+	↑	204º	0,75	B	↑	0,72	B	↑	0,71	B	↑	0,58	C+
75º	IRANI	0,77	B+	↓	75º	0,85	B+	↓	0,86	B+	↑	0,80	B+	↑	0,65	B
76º	JACINTO MACHADO	0,77	B+	↓	61º	0,86	B+	↓	0,89	B+	↑	0,87	B+	↑	0,76	B+
77º	JUPIÁ	0,77	B+	↑	201º	0,75	B	↓	0,84	B+	↑	0,77	B+	↑	0,75	B+
78º	LAJEADO GRANDE	0,77	B+	↓	6º	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,89	B+	↑	0,79	B+
79º	LEBON RÉGIS	0,77	B+	↓	12º	0,90	B+	↓	1,00	A	↑	0,89	B+	↑	0,69	B
80º	LINDÓIA DO SUL	0,77	B+	↓	123º	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,73	B	↓	0,77	B+
81º	NAVEGANTES	0,77	B+	↓	109º	0,81	B+	↑	0,59	C+	↓	0,89	B+	↑	0,68	B
82º	RIO DO CAMPO	0,77	B+	↓	49º	0,87	B+	↑	0,85	B+	↓	0,85	B+	↑	0,64	B
83º	SANTA CECÍLIA	0,77	B+	↓	118º	0,80	B+	↑	0,72	B	↑	0,61	B	↓	0,64	B
84º	SÃO BENTO DO SUL	0,77	B+	↑	236º	0,69	B	↑	0,62	B	↓	0,80	B+	↑	0,54	C+
85º	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,77	B+	↑	261º	0,67	B	↓	0,70	B	↓	0,88	B+	↑	0,58	C+
86º	ABDON BATISTA	0,76	B+	↑	217º	0,73	B	↓	0,76	B+	↓	0,86	B+	↑	0,52	C+
87º	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,76	B+	↓	129º	0,80	B+	↑	0,72	B	↓	0,75	B+	↑	0,64	B
88º	COCAL DO SUL	0,76	B+	↓	72º	0,85	B+	↑	0,78	B+	↓	0,79	B+	↑	0,64	B
89º	IPUMIRIM	0,76	B+	↓	22º	0,90	B+	↑	0,89	B+	↑	0,75	B	↑	0,73	B
90º	IRACEMINHA	0,76	B+	↓	11º	0,90	B+	↑	0,86	B+	↑	0,82	B+	↑	0,73	B
91º	JOAÇABA	0,76	B+	↑	242º	0,69	B	↓	0,71	B	↑	0,62	B	↓	0,67	B
92º	LAURENTINO	0,76	B+	↑	220º	0,73	B	↓	0,81	B+	↓	0,82	B+	↑	0,41	C
93º	PASSO DE TORRES	0,76	B+	↑	249º	0,68	B	↓	0,74	B	↓	0,76	B+	↑	0,69	B
94º	SALETE	0,76	B+	↓	152º	0,78	B+	↓	0,80	B+	↓	0,88	B+	↑	0,68	B
95º	VIDEIRA	0,76	B+	↓	90º	0,83	B+	↑	0,73	B	↑	0,67	B	↑	0,65	B
96º	ARABUTÁ	0,75	B+	↓	16º	0,90	B+	⇒	0,90	A	↑	0,71	B	↓	0,79	B+
97º	CAMPOS NOVOS	0,75	B+	↓	177º	0,77	B+	↑	0,64	B	↓	0,88	B+	↑	0,70	B
98º	POMERODE	0,75	B+	↓	168º	0,77	B+	↑	0,48	C	↓	0,70	B	↑	0,60	B
99º	PRESIDENTE NEREU	0,75	B+	↑	289º	0,58	C+	↓	0,77	B+	↓	0,77	B+	↓	0,79	B+
100º	SAUDADES	0,75	B+	↓	137º	0,80	B+	↓	0,89	B+	↑	0,83	B+	↑	0,79	B+
101º	UNIÃO DO OESTE	0,75	B+	↓	178º	0,77	B+	↓	0,84	B+	↓	0,86	B+	↑	0,70	B
102º	ÁGUA DOCE	0,74	B	↑	231º	0,70	B	↓	0,75	B+	↓	0,75	B+	↑	0,62	B
103º	BOMBINHAS	0,74	B	↓	106º	0,82	B+	↓	0,83	B+	↑	0,79	B+	↑	0,68	B
104º	CAPIVARI DE BAIXO	0,74	B	↓	32º	0,89	B+	↑	0,74	B	↑	0,65	B	↑	0,43	C
105º	ERVAL VELHO	0,74	B	↓	164º	0,78	B+	↓	0,78	B+	↓	0,90	B+	↑	0,78	B+
106º	ITAIÓPOLIS	0,74	B	↓	153º	0,78	B+	↑	0,68	B	↓	0,84	B+	↑	0,59	C+
107º	JARAGUÁ DO SUL	0,74	B	↓	179º	0,76	B+	↓	0,77	B+	↓	0,77	B+	↑	0,60	B
108º	MONDAÍ	0,74	B	↓	62º	0,86	B+	↑	0,80	B+	↓	0,90	A	↑	0,69	B
109º	OURO	0,74	B	↑	253º	0,68	B	↓	0,73	B	↑	0,51	C+	↓	0,59	C+
110º	PAPANDUVA	0,74	B	↓	182º	0,76	B+	↑	0,75	B+	↑	0,65	B	↓	0,68	B
111º	RIO DO OESTE	0,74	B	↓	202º	0,75	B	↑	0,69	B	↓	0,72	B	↑	0,60	B
112º	RODEIO	0,74	B	↓	142º	0,79	B+	↑	0,77	B+	↓	0,82	B+	↑	0,58	C+
113º	TIMBÓ	0,74	B	↓	58º	0,86	B+	↑	0,78	B+	↑	0,73	B	↑	0,66	B
114º	XAVANTINA	0,74	B	↓	131º	0,80	B+	↓	0,80	B+	↓	0,87	B+	↑	0,68	B
115º	AGRONÔMICA	0,73	B	↓	63º	0,86	B+	↑	0,78	B+	↑	0,70	B	↑	0,67	B
116º	ALFREDO WAGNER	0,73	B	↓	180º	0,76	B+	↓	0,78	B+	↑	0,76	B+	↑	0,72	B
117º	BANDEIRANTE	0,73	B	↓	88º	0,83	B+	↑	0,76	B+	↑	0,73	B	↑	0,71	B
118º	CAPINZAL	0,73	B	↓	197º	0,75	B+	↑	0,74	B	↓	0,83	B+	↑	0,64	B
119º	CORUPÁ	0,73	B	↓	20º	0,90	B+	↑	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,67	B
120º	DONA EMMA	0,73	B	↓	104º	0,82	B+	↑	0,73	B	↓	0,85	B+	↑	0,66	B
121º	GALVÃO	0,73	B	↓	10º	0,90	B+	↑	0,88	B+	↓	0,90	B+	↑	0,74	B
122º	LUZERNA	0,73	B	↓	23º	0,90	B+	↑	0,87	B+	↑	0,69	B	↓	0,74	B
123º	PASSOS MAIA	0,73	B	↓	8º	0,90	A	↑	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,63	B
124º	RIO DAS ANTAS	0,73	B	↓	38º	0,88	B+	↑	0,85	B+	↑	0,74	B	↓	0,80	B+
125º	RIO FORTUNA	0,73	B	↓	169º	0,77	B+	↓	0,79	B+	↓	0,84	B+	↑	0,62	B
126º	SÃO LUDGERO	0,73	B	↓	70º	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,76	B+	⇒	0,76	B+
127º	AGROLÂNDIA	0,72	B	↑	241º	0,69	B	↓	0,80	B+	↑	0,77	B+	↑	0,56	C+
128º	BELMONTE	0,72	B	↓	170º	0,77	B+	↓	0,86	B+	↑	0,66	B	↓	0,79	B+
129º	CAMPO ALEGRE	0,72	B	↑	225º	0,72	B	↓	0,73	B	↓	0,75	B	↑	0,69	B
130º	ENTRE RIOS	0,72	B	↓	37º	0,88	B+	↓	0,92	A	↑	0,79	B+	↑	0,72	B
131º	FLOR DO SERTÃO	0,72	B	↓	120º	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,79	B+	↓	0,89	B+
132º	FLORIANÓPOLIS	0,72	B	↑	270º	0,65	B	↑	0,46	C	↑	0,36	C	↓	0,47	C
133º	IBIAM	0,72	B	↓	40º	0,88	B+	↑	0,81	B+	↑	0,79	B+	↑	0,71	B
134º	LAURO MÜLLER	0,72	B	↓	188º	0,76	B+	↑	0,71	B	↑	0,47	C	↓	0,67	B
135º	PALMITOS	0,72	B	↓	173º	0,77	B+	↑	0,76	B+	↓	0,90	B+	↑	0,67	B
136º	PLANALTO ALEGRE	0,72	B	↓	93º	0,83	B+	↓	0,90	A	↓	0,99	A	↑	0,79	B+
137º	TIMBÓ GRANDE	0,72	B	↓	149º	0,78	B+	↑	0,69	B	↑	0,68	B	↑	0,67	B
138º	CORONEL FREITAS	0,71	B	↓	181º	0,76	B+	↓	0,85	B+	↑	0,75	B+	↓	0,76	B+
139º	ERMO	0,71	B	↑	251º	0,68	B	↓	0,77	B+	↑	0,76	B+	↓	0,85	B+
140º	IÇARA	0,71	B	↓	102º	0,82	B+	↑	0,59	C+	↓	0,72	B	↑	0,51	C+
141º	ITÁ	0,71	B	↓	29º	0,89	B+	↑	0,88	B+	↓	0,89	B+	↑	0,68	B
142º	JOSÉ BOITEUX	0,71	B	↓	82º	0,84	B+	↑	0,82	B+	↓	0,85	B+	↑	0,73	B
143º	MARAVILHA	0,71	B	↓	216º	0,73	B	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,68	B
144º	NOVA TRENTO	0,71	B	↓	196º	0,75	B+	↑	0,75	B+	↑	0,69	B	⇒	0,69	B
145º	OURO VERDE	0,71	B	↓	155º	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,68	B	↓	0,70	B
146º	PINHALZINHO	0,71	B	↓	209º	0,74	B	↑	0,72	B	↑	0,63	B	↑	0,57	C+
147º	PIRATUBA	0,71	B	↓	48º	0,87	B+	↓	0,88	B+	↓	0,88	B+	↑	0,69	B
148º	PONTE ALTA	0,71	B	↓	222º	0,72	B	↑	0,62	B	↓	0,83	B+	↑	0,63	B
149º	SCHROEDER	0,71	B	↓	219º	0,73	B	↓	0,76	B+	↑	0,75	B	↑	0,54	C+
150º	ABELARDO LUZ	0,70	B	↓	158º	0,78	B+	↓	0,78	B+	↑	0,62	B	↓	0,68	B
151º	ANTÔNIO CARLOS	0,70	B	↓	203º	0,75	B	↑	0,66	B	↓	0,83	B+	↑	0,76	B+
152º	ARARANGUÁ	0,70	B	↓	97º	0,83	B+	↓	0,90	A	↑	0,80	B+	↑	0,70	B
153º	ARMAZÉM	0,70	B	↓	78º	0,84	B+	↑	0,79	B+	↑	0,73	B	↑	0,60	B
154º	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,70	B	↑	281º	0,62	B	↓	0,65	B	↑	0,60	B	↑	0,54	C+

i-FISCAL 2019					i-FISCAL 2018				i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Col.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
155º	BRAÇO DO TROMBUDO	0,70	B	↓	176º	0,77	B+	↓	0,81	B+	↑	0,78	B+	↓	0,81	B+
156º	CAPÃO ALTO	0,70	B	↑	243º	0,69	B	↓	0,79	B+	↑	0,56	C+	↓	0,71	B
157º	CUNHA PORÃ	0,70	B	↓	143º	0,79	B+	↓	0,89	B+	↓	0,90	A	↑	0,80	B+
158º	ITAJAI	0,70	B	↓	59º	0,86	B+	↑	0,84	B+	↑	0,68	B	↑	0,66	B
159º	ITAPIRANGA	0,70	B	↓	33º	0,89	B+	↑	0,80	B+	↑	0,78	B+	↑	0,70	B
160º	MIRIM DOCE	0,70	B	↓	194º	0,76	B+	↓	0,77	B+	↑	0,69	B	↑	0,64	B
161º	NOVA ITABERABA	0,70	B	↑	265º	0,66	B	↓	0,77	B+	↓	0,78	B+	↓	0,88	B+
162º	SALTINHO	0,70	B	↓	198º	0,75	B+	↓	0,80	B+	↑	0,71	B	↑	0,67	B
163º	SANTA HELENA	0,70	B	↓	145º	0,79	B+	↓	0,87	B+	↑	0,84	B+	↑	0,64	B
164º	SÃO CARLOS	0,70	B	↓	67º	0,85	B+	↓	0,90	A	↑	0,89	B+	↑	0,80	B+
165º	SUL BRASIL	0,70	B	↓	98º	0,82	B+	↓	0,90	A	↑	0,90	A	↑	0,61	B
166º	TAIO	0,70	B	↑	276º	0,63	B	↓	0,80	B+	↑	0,72	B	↑	0,69	B
167º	URUPEMA	0,70	B	↓	127º	0,80	B+	↑	0,80	B+	↑	0,78	B+	↑	0,74	B
168º	VARGEM	0,70	B	P	284º	0,60	B	↓	0,82	B+	↓	0,87	B+	↑	0,72	B
169º	BARRA BONITA	0,69	B	↓	105º	0,82	B+	↑	0,80	B+	↑	0,76	B+	↑	0,75	B+
170º	BOM JESUS DO OESTE	0,69	B	↓	140º	0,79	B+	↑	0,79	B+	↑	0,78	B+	↓	0,86	B+
171º	CHAPECÓ	0,69	B	↓	68º	0,85	B+	↓	0,89	B+	↑	0,89	B+	↑	0,68	B
172º	CORONEL MARTINS	0,69	B	↓	19º	0,90	B+	↑	0,80	B+	↑	0,70	B	↓	0,83	B+
173º	MARACAJÁ	0,69	B	↓	31º	0,89	B+	↑	0,73	B	↑	0,69	B	↑	0,61	B
174º	MORRO DA FUMAÇA	0,69	B	↓	83º	0,84	B+	↑	0,63	B	↓	0,84	B+	↑	0,63	B
175º	PAULO LOPES	0,69	B	↓	25º	0,90	B+	↑	0,60	B	↓	0,70	B	↓	0,74	B
176º	POUSO REDONDO	0,69	B	↑	248º	0,68	B	↓	0,77	B+	↓	0,85	B+	↑	0,66	B
177º	PRINCESA	0,69	B	↓	79º	0,84	B+	↑	0,78	B+	↑	0,72	B	↑	0,66	B
178º	SÃO JOSÉ	0,69	B	↑	280º	0,62	B	↑	0,62	B	↑	0,61	B	↑	0,45	C
179º	URUSSANGA	0,69	B	↓	207º	0,74	B	↓	0,79	B+	↓	0,89	B+	↑	0,68	B
180º	CAMPO BELO DO SUL	0,68	B	↓	151º	0,78	B+	↓	0,83	B+	↑	0,72	B	↑	0,70	B
181º	CERRO NEGRO	0,68	B	↓	150º	0,78	B+	↑	0,57	C+	↓	0,82	B+	↑	0,65	B
182º	DESCANSO	0,68	B	↓	66º	0,86	B+	↑	0,55	C+	↓	0,63	B	↑	0,46	C
183º	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,68	B	↓	186º	0,76	B+	↑	0,70	B	↑	0,48	C	↓	0,51	C+
184º	MATOS COSTA	0,68	B	↓	238º	0,69	B	↑	0,62	B	↓	0,68	B	↓	0,73	B
185º	MONTE CASTELO	0,68	B	↓	160º	0,78	B+	↓	0,79	B+	↑	0,66	B	↓	0,77	B+
186º	PONTE SERRADA	0,68	B	↑	269º	0,65	B	↓	0,83	B+	↑	0,54	C+	↓	0,74	B
187º	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,68	B	↑	262º	0,66	B	↓	0,88	B+	↑	0,69	B	↓	0,76	B+
188º	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,68	B	↓	230º	0,70	B	↑	0,62	B	↓	0,70	B	↑	0,55	C+
189º	TIJUCAS	0,68	B	↓	208º	0,74	B	↑	0,70	B	↑	0,69	B	↑	0,66	B
190º	BARRA VELHA	0,67	B	↓	255º	0,67	B	↓	0,71	B	↓	0,90	A	↑	0,67	B
191º	IOMERÊ	0,67	B	↓	92º	0,83	B+	↑	0,81	B+	↑	0,79	B+	↑	0,72	B
192º	JARDINÓPOLIS	0,67	B	↑	271º	0,65	B	↓	0,79	B+	↓	0,79	B+	↑	0,70	B
193º	NOVO HORIZONTE	0,67	B	↓	95º	0,83	B+	↓	0,87	B+	↑	0,70	B	↓	0,78	B+
194º	PAINEL	0,67	B	↓	190º	0,76	B+	↓	0,88	B+	↑	0,77	B+	↑	0,73	B
195º	SÃO BERNARDINO	0,67	B	↓	161º	0,78	B+	↓	0,86	B+	↑	0,83	B+	↑	0,73	B
196º	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,67	B	↓	125º	0,80	B+	↑	0,75	B+	↓	0,77	B+	↑	0,64	B
197º	SÃO JOÃO DO SUL	0,67	B	↓	107º	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,50	C+	↓	0,57	C+
198º	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,67	B	↑	286º	0,60	C+	↓	0,86	B+	↓	0,90	B+	↑	0,69	B
199º	SERRA ALTA	0,67	B	↓	55º	0,87	B+	↑	0,79	B+	↑	0,75	B	↑	0,67	B
200º	SOMBRIO	0,67	B	↓	183º	0,76	B+	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,47	C
201º	ASCURRA	0,66	B	↓	240º	0,69	B	↑	0,66	B	↓	0,74	B	↓	0,82	B+
202º	BOM JARDIM DA SERRA	0,66	B	↓	193º	0,76	B+	↑	0,65	B	↓	0,73	B	↑	0,67	B
203º	BOTUVERÁ	0,66	B	↓	26º	0,89	B+	↓	0,90	A	↑	0,79	B+	↑	0,78	B+
204º	CAMPO ERÊ	0,66	B	↓	235º	0,70	B	↓	0,73	B	↑	0,72	B	↓	0,72	B
205º	CORREIA PINTO	0,66	B	↓	132º	0,80	B+	↑	0,62	B	↑	0,61	B	↓	0,68	B
206º	PALHOÇA	0,66	B	↓	215º	0,73	B	↑	0,71	B	↓	0,74	B	↑	0,57	C+
207º	PENHA	0,66	B	↑	282º	0,61	B	↑	0,61	B	↓	0,78	B+	↑	0,57	C+
208º	PONTE ALTA DO NORTE	0,66	B	↓	99º	0,82	B+	↓	0,84	B+	↓	0,90	A	↑	0,69	B
209º	RIO DOS CEDROS	0,66	B	↓	239º	0,69	B	↓	0,76	B+	↓	0,77	B+	↑	0,64	B
210º	ZORTEÁ	0,66	B	↓	39º	0,88	B+	↓	0,90	A	↑	0,89	B+	↑	0,70	B
211º	AURORA	0,65	B	↓	223º	0,72	B	↓	0,76	B+	↑	0,65	B	↑	0,62	B
212º	BELA VISTA DO TOLDO	0,65	B	↑	287º	0,60	C+	↓	0,78	B+	↑	0,69	B	↑	0,46	C
213º	BRUSQUE	0,65	B	↓	214º	0,73	B	↓	0,74	B	↓	0,74	B	↑	0,58	C+
214º	CAMBORIÚ	0,65	B	↓	259º	0,67	B	↑	0,59	C+	↓	0,64	B	↑	0,59	C+
215º	CANOINHAS	0,65	B	↓	246º	0,68	B	↓	0,87	B+	↑	0,73	B	↑	0,66	B
216º	IMBITUBA	0,65	B	↓	252º	0,68	B	↓	0,69	B	↓	0,78	B+	↑	0,68	B
217º	MASSARANDUBA	0,65	B	↓	108º	0,82	B+	↑	0,74	B	↓	0,79	B+	↑	0,69	B
218º	NOVA VENEZA	0,65	B	↓	85º	0,84	B+	↑	0,65	B	↓	0,74	B	↑	0,60	B
219º	PORTO BELO	0,65	B	↓	147º	0,79	B+	↓	0,79	B+	↑	0,77	B+	↑	0,57	C+
220º	TREZE TÍLIAS	0,65	B	↓	15º	0,90	B+	↑	0,89	B+	↑	0,87	B+	↑	0,79	B+
221º	TUBARÃO	0,65	B	↓	136º	0,80	B+	↑	0,65	B	↑	0,49	C	↓	0,52	C+
222º	ITUPORANGA	0,64	B	↑	292º	0,51	C+	↓	0,62	B	↓	0,70	B	↓	0,70	B
223º	MODELO	0,64	B	↓	84º	0,84	B+	↑	0,62	B	↓	0,83	B+	↑	0,61	B
224º	RANCHO QUEIMADO	0,64	B	↓	114º	0,81	B+	↑	0,77	B+	↑	0,71	B	↓	0,73	B
225º	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,64	B	↑	290º	0,55	C+	↓	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,74	B
226º	ARROIO TRINTA	0,63	B	↓	268º	0,65	B	↓	0,83	B+	↑	0,77	B+	↑	0,66	B
227º	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,63	B	↓	229º	0,70	B	↓	0,92	A	↑	0,84	B+	↑	0,82	B+
228º	BIGUAÇU	0,63	B	↓	256º	0,67	B	↓	0,77	B+	↑	0,63	B	↑	0,61	B
229º	CALMON	0,63	B	↓	117º	0,80	B+	↑	0,80	B+	↑	0,60	C+	↑	0,40	C
230º	TRÊS BARRAS	0,63	B	↓	237º	0,69	B	↑	0,63	B	↑	0,60	B	↓	0,66	B
231º	ANCHIETA	0,62	B	↓	172º	0,77	B+	↓	0,87	B+	↑	0,86	B+	↑	0,68	B
232º	IRINEÓPOLIS	0,62	B	↓	112º	0,81	B+	↑	0,78	B+	↓	0,84	B+	↑	0,68	B
233º	MORRO GRANDE	0,62	B	↓	34º	0,89	B+	↑	0,72	B	↓	0,81	B+	↑	0,76	B+
234º	SÃO JOAQUIM	0,62	B	↓	163º	0,78	B+	↑	0,61	B	↓	0,67	B	↑	0,67	B

i-FISCAL 2019					i-FISCAL 2018				i-FISCAL 2017			i-FISCAL 2016			i-FISCAL 2015	
Col.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Col.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
235º	URUBICI	0,62	B	↓	199º	0,75	B	↑	0,67	B	↓	0,83	B+	↑	0,59	C+
236º	ARAQUARI	0,61	B	↓	115º	0,80	B+	↓	0,81	B+	↑	0,67	B	↑	0,55	C+
237º	BALNEÁRIO RINCÃO	0,61	B	↓	154º	0,78	B+	↑	0,69	B	↑	0,69	B	↑	0,58	C+
238º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,60	B	↓	273º	0,64	B	↓	0,79	B+	↓	0,80	B+	↑	0,79	B+
239º	BRAÇO DO NORTE	0,60	B	↓	148º	0,79	B+	↑	0,69	B	↓	0,75	B+	↑	0,60	B
240º	GUARAMIRIM	0,60	B	↓	91º	0,83	B+	↑	0,70	B	↓	0,84	B+	↑	0,61	B
241º	MELEIRO	0,60	B	↓	263º	0,66	B	↓	0,82	B+	↓	0,82	B+	↑	0,64	B
242º	SÃO DOMINGOS	0,60	B	↓	157º	0,78	B+	↑	0,65	B	↓	0,71	B	↑	0,54	C+
243º	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,60	B	↓	126º	0,80	B+	↑	0,66	B	↓	0,66	B	↑	0,64	B
244º	BLUMENAU	0,59	C+	↓	244º	0,68	B	↓	0,69	B	↑	0,58	C+	↑	0,56	C+
245º	CAÇADOR	0,59	C+	↓	234º	0,70	B	↓	0,72	B	↑	0,79	B+	↑	0,59	C+
246º	CAXAMBU DO SUL	0,59	C+	↓	57º	0,87	B+	↑	0,72	B	↓	0,80	B+	↑	0,67	B
247º	IPUAÇU	0,59	C+	↓	122º	0,80	B+	↓	0,89	B+	↑	0,72	B	↓	0,80	B+
248º	OTACÍLIO COSTA	0,59	C+	↓	226º	0,71	B	↑	0,60	B	↑	0,58	C+	↓	0,61	B
249º	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,58	C+	↓	277º	0,63	B	↓	0,67	B	↓	0,75	B	↑	0,59	C+
250º	JOINVILLE	0,58	C+	↓	275º	0,63	B	↑	0,63	B	↑	0,61	B	↑	0,56	C+
251º	PRAIA GRANDE	0,58	C+	↓	187º	0,76	B+	↑	0,52	C+	↓	0,67	B	↓	0,68	B
252º	SANGÃO	0,58	C+	↓	278º	0,63	B	↑	0,61	B	↓	0,76	B+	↑	0,58	C+
253º	SIDERÓPOLIS	0,58	C+	↓	175º	0,77	B+	↑	0,70	B	↑	0,56	C+	↓	0,78	B+
254º	INDAIAL	0,57	C+	↓	184º	0,76	B+	↓	0,78	B+	↑	0,78	B+	↑	0,49	C
255º	QUILOMBO	0,57	C+	↓	212º	0,74	B	↑	0,66	B	↓	0,84	B+	↑	0,68	B
256º	WITMARSUM	0,57	C+	↓	227º	0,71	B	↑	0,70	B	↑	0,69	B	↑	0,43	C
257º	BOM JESUS	0,56	C+	↓	27º	0,89	B+	↑	0,84	B+	↑	0,70	B	↑	0,68	B
258º	IMARUI	0,56	C+	↓	283º	0,60	B	↓	0,70	B	↓	0,76	B+	↑	0,66	B
259º	CATANDUVAS	0,55	C+	↓	138º	0,79	B+	↑	0,71	B	↓	0,77	B+	↑	0,69	B
260º	GUABIRUBA	0,55	C+	↓	44º	0,87	B+	↑	0,67	B	↓	0,86	B+	↑	0,63	B
261º	GUARACIABA	0,55	C+	↓	121º	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,73	B	↓	0,76	B+
262º	GUATAMBÚ	0,55	C+	↓	101º	0,82	B+	↑	0,82	B+	↑	0,70	B	↓	0,77	B+
263º	HERVAL DO OESTE	0,55	C+	↓	77º	0,85	B+	↑	0,55	C+	↑	0,54	C+	↑	0,40	C
264º	MAREMA	0,55	C+	↓	288º	0,59	C+	↓	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,80	B+
265º	MONTI CARLO	0,55	C+	↓	257º	0,67	B	↓	0,84	B+	↑	0,72	B	↑	0,64	B
266º	RIO NEGRINHO	0,55	C+	↓	279º	0,62	B	↓	0,73	B	↓	0,78	B+	↑	0,62	B
267º	TREZE DE MAIO	0,55	C+	↓	167º	0,77	B+	↓	0,83	B+	↓	0,84	B+	↑	0,67	B
268º	XANXERÊ	0,55	C+	↓	113º	0,81	B+	↑	0,72	B	↓	0,80	B+	↑	0,60	B
269º	LEOBERTO LEAL	0,54	C+	↓	228º	0,70	B	↓	0,81	B+	↑	0,79	B+	↑	0,65	B
270º	MAJOR VIEIRA	0,54	C+	↓	74º	0,85	B+	↑	0,73	B	↑	0,65	B	↑	0,58	C+
271º	PORTO UNIÃO	0,54	C+	↓	205º	0,74	B	↑	0,69	B	↓	0,76	B+	↑	0,54	C+
272º	SANTA ROSA DO SUL	0,54	C+	↓	285º	0,60	C+	↓	0,63	B	↑	0,59	C+	↑	0,55	C+
273º	XAXIM	0,54	C+	↓	128º	0,80	B+	↑	0,75	B+	↑	0,68	B	↑	0,59	C+
274º	CRICIÚMA	0,53	C+	↓	254º	0,68	B	↑	0,58	C+	↑	0,58	C+	↑	0,55	C+
275º	MAFRA	0,53	C+	↓	171º	0,77	B+	↑	0,64	B	↓	0,73	B	↑	0,57	C+
276º	TURVO	0,53	C+	↓	224º	0,72	B	↑	0,68	B	↑	0,66	B	↓	0,84	B+
277º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,52	C+	↓	146º	0,79	B+	↑	0,58	C+	↓	0,64	B	↑	0,63	B
278º	BOCAINA DO SUL	0,52	C+	↓	272º	0,64	B	↑	0,53	C+	↓	0,70	B	↑	0,55	C+
279º	CANELINHA	0,52	C+	↓	250º	0,68	B	↑	0,51	C+	↓	0,69	B	↑	0,57	C+
280º	PESCARIA BRAVA	0,52	C+	↑	295º	0,46	C	↓	0,72	B	↓	0,88	B+	↑	0,59	C+
281º	ANITA GARIBALDI	0,50	C+	↑	294º	0,47	C	↑	0,47	C	↓	0,67	B	↑	0,54	C+
282º	TREVISÓ	0,50	C+	↓	291º	0,51	C+	↓	0,70	B	↓	0,90	A	↑	0,76	B+
283º	DOCTOR PEDRINHO	0,49	C	↓	195º	0,75	B+	↓	0,77	B+	↓	0,80	B+	↑	0,69	B
284º	RIO RUFINO	0,49	C	↓	110º	0,81	B+	↑	0,69	B	↓	0,81	B+	↑	0,71	B
285º	MAJOR GERCINO	0,48	C	↓	200º	0,75	B	↑	0,70	B	↓	0,87	B+	↑	0,73	B
286º	GRAVATAL	0,47	C	↓	135º	0,80	B+	↓	0,90	A	↑	0,66	B	↓	0,68	B
287º	IPORÃ DO OESTE	0,47	C	↓	94º	0,83	B+	↑	0,77	B+	↓	0,84	B+	↑	0,80	B+
288º	SALTO VELOSO	0,46	C	↓	267º	0,66	B	↓	0,73	B	↑	0,60	B	↓	0,87	B+
289º	ILHOTA	0,44	C	↓	274º	0,63	B	↓	0,76	B+	↑	0,63	B	↑	0,45	C
290º	PEDRAS GRANDES	0,42	C	↓	266º	0,66	B	↓	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,68	B
291º	JAGUARUNA	0,41	C	↓	260º	0,67	B	↓	0,72	B	↑	0,57	C+	↓	0,70	B
292º	PALMEIRA	0,40	C	↓	213º	0,73	B	↑	0,70	B	↓	0,74	B	↑	0,59	C+
293º	GRÃO PARA	0,39	C	↓	293º	0,49	C	↑	0,38	C	↓	0,53	C+	↓	0,60	B
294º	IMBUÍ	0,34	C	↓	103º	0,82	B+	↓	0,86	B+	↑	0,83	B+	↑	0,55	C+
295º	LAGUNA	0,22	C	↓	185º	0,76	B+	↑	0,76	B+	↑	0,70	B	↑	0,37	C
MÉDIA		0,70	B	↓		0,78	B+	↑	0,76	B+	⇒	0,76	B+	↑	0,67	B

ANEXO VI

IEGM Dimensão i-MEIO AMBIENTE: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-AMB 2019					i-AMB 2018				i-AMB 2017			i-AMB 2016			i-AMB 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1ª	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,91	A	↑	46ª	0,74	B	↓	0,81	B+	↑	0,53	C+	↓	0,55	C+
2ª	JARAGUÁ DO SUL	0,90	A	↑	9ª	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↓	0,91	A	↓	1,00	A
3ª	MORRO DA FUMAÇA	0,88	B+	⇒	10ª	0,88	B+	↓	0,91	A	⇒	0,91	A	↑	0,85	B+
4ª	BLUMENAU	0,87	B+	↑	14ª	0,85	B+	↑	0,76	B+	↑	0,68	B	↑	0,66	B
5ª	GRÃO PARÁ	0,85	B+	↑	55ª	0,73	B	↑	0,42	C	↓	0,52	C+	↓	0,58	C+
6ª	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,85	B+	↑	107ª	0,64	B	↓	0,82	B+	↓	0,88	B+	↑	0,87	B+
7ª	INDAIAL	0,81	B+	↓	23ª	0,82	B+	↑	0,66	B	↑	0,41	C	↓	0,47	C
8ª	JOINVILLE	0,81	B+	↓	16ª	0,85	B+	⇒	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,76	B+
9ª	MARAVILHA	0,81	B+	⇒	25ª	0,81	B+	⇒	0,81	B+	↑	0,26	C	↑	0,16	C
10ª	CHAPECÓ	0,79	B+	↓	12ª	0,86	B+	↑	0,86	B+	⇒	0,86	B+	⇒	0,86	B+
11ª	GASPAR	0,78	B+	↑	167ª	0,53	C+	↓	0,72	B	↑	0,44	C	↑	0,40	C
12ª	GUARACIABA	0,78	B+	↓	2ª	0,93	A	↑	0,21	C	↓	0,56	C+	↓	0,64	B
13ª	BOMBINHAS	0,77	B+	↑	69ª	0,69	B	↓	0,73	B	↑	0,62	B	↑	0,58	C+
14ª	CONCÓRDIA	0,77	B+	↑	83ª	0,67	B	↑	0,53	C+	↑	0,52	C+	↓	0,65	B
15ª	ABDON BATISTA	0,75	B+	↓	26ª	0,80	B+	↑	0,74	B	↑	0,66	B	↑	0,49	C
16ª	IMBITUBA	0,74	B	⇒	49ª	0,74	B	↑	0,66	B	↓	0,68	B	↑	0,42	C
17ª	ITAJAÍ	0,74	B	↑	118ª	0,60	B	↓	0,67	B	↑	0,49	C	↓	0,81	B+
18ª	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,73	B	↑	108ª	0,62	B	↓	0,68	B	↑	0,49	C	↑	0,47	C
19ª	CRICIÚMA	0,73	B	↓	22ª	0,82	B+	↑	0,52	C+	↑	0,45	C	↓	0,66	B
20ª	JOAÇABA	0,72	B	↑	233ª	0,40	C	↓	0,46	C	↓	0,56	C+	↓	0,65	B
21ª	NOVA ITABERABA	0,72	B	↓	43ª	0,75	B+	↓	0,94	A	↑	0,87	B+	↑	0,72	B
22ª	POMERODE	0,72	B	↓	30ª	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,75	B+	↑	0,58	C+
23ª	BRAÇO DO NORTE	0,70	B	↑	207ª	0,46	C	↓	0,61	B	↑	0,56	C+	↑	0,46	C
24ª	RANCHO QUEIMADO	0,70	B	↑	215ª	0,45	C	↓	0,56	C+	↑	0,18	C	↓	0,40	C
25ª	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,70	B	↓	1ª	1,00	A	⇒	1,00	A	⇒	1,00	A	↑	0,95	A
26ª	URUSSANGA	0,70	B	↑	193ª	0,49	C	⇒	0,49	C	↓	0,65	B	↓	0,74	B
27ª	MAREMA	0,69	B	↑	77ª	0,68	B	↑	0,61	B	↑	0,61	B	⇒	0,61	B
28ª	PLANALTO ALEGRE	0,69	B	↑	78ª	0,68	B	↑	0,48	C	↓	0,64	B	↓	0,66	B
29ª	SEARA	0,69	B	↓	20ª	0,85	B+	↑	0,80	B+	↑	0,79	B+	↑	0,61	B
30ª	FORQUILHINHA	0,68	B	↓	33ª	0,79	B+	⇒	0,79	B+	↑	0,73	B	⇒	0,73	B
31ª	RODEIO	0,68	B	↑	154ª	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↑	0,27	C	↓	0,32	C
32ª	CANOINHAS	0,66	B	↑	97ª	0,64	B	↑	0,58	C+	↑	0,55	C+	↓	0,81	B+
33ª	ITAPIRANGA	0,66	B	↓	38ª	0,76	B+	⇒	0,76	B+	↑	0,72	B	↑	0,69	B
34ª	ITAPOÁ	0,66	B	↑	159ª	0,54	C+	↓	0,69	B	↑	0,54	C+	↓	0,84	B+
35ª	LAGES	0,66	B	↑	127ª	0,59	C+	⇒	0,59	C+	⇒	0,59	C+	↑	0,48	C
36ª	SÃO BENTO DO SUL	0,66	B	↓	73ª	0,69	B	↑	0,58	C+	↓	0,86	B+	↑	0,68	B
37ª	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,65	B	↓	63ª	0,71	B	P	0,49	C	↓	0,61	B	↑	0,49	C
38ª	LUZERNA	0,65	B	↑	141ª	0,56	C+	↓	0,58	C+	↑	0,41	C	↓	0,56	C+
39ª	PORTO UNIÃO	0,65	B	↓	79ª	0,68	B	⇒	0,68	B	↑	0,68	B	↑	0,58	C+
40ª	URUPEMA	0,65	B	⇒	95ª	0,65	B	⇒	0,65	B	↓	0,74	B	⇒	0,74	B
41ª	GUABIRUBA	0,64	B	↑	139ª	0,56	C+	⇒	0,56	C+	↑	0,55	C+	↑	0,44	C
42ª	MAJOR VIEIRA	0,64	B	↑	142ª	0,56	C+	↓	0,65	B	↑	0,18	C	↑	0,13	C
43ª	IRACEMINHA	0,63	B	↓	99ª	0,64	B	↑	0,56	C+	↑	0,46	C	↑	0,25	C
44ª	PORTO BELO	0,63	B	↓	58ª	0,73	B	↑	0,72	B	↓	0,94	A	⇒	0,94	A
45ª	SÃO LUDGERO	0,63	B	↓	36ª	0,78	B+	↑	0,22	C	↓	0,53	C+	↓	0,58	C+
46ª	SUL BRASIL	0,63	B	↓	44ª	0,75	B+	↑	0,66	B	↑	0,47	C	↓	0,58	C+
47ª	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,62	B	↑	157ª	0,54	C+	↑	0,48	C	↑	0,04	C	↓	0,55	C+
48ª	ITAPEMA	0,62	B	↓	100ª	0,64	B	↓	0,95	A	↑	0,89	B+	↑	0,80	B+
49ª	TREVISÓ	0,62	B	↓	62ª	0,72	B	↑	0,56	C+	↓	0,66	B	⇒	0,66	B
50ª	XANXERÊ	0,62	B	↓	3ª	0,93	A	↑	0,49	C	↑	0,46	C	↓	0,61	B
51ª	CAPÃO ALTO	0,61	B	↑	256ª	0,32	C	↓	0,39	C	↑	0,07	C	↓	0,29	C
52ª	COCAL DO SUL	0,61	B	↓	27ª	0,80	B+	↓	0,98	A	↑	0,69	B	↑	0,52	C+
53ª	LAURENTINO	0,61	B	↓	29ª	0,80	B+	↑	0,68	B	⇒	0,68	B	⇒	0,68	B
54ª	SCHROEDER	0,61	B	↓	51ª	0,74	B	↑	0,49	C	↓	0,53	C+	↑	0,45	C
55ª	FORMOSA DO SUL	0,60	B	↓	8ª	0,89	B+	⇒	0,89	B+	↑	0,78	B+	↑	0,78	B+
56ª	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,60	B	↓	32ª	0,80	B+	↓	0,85	B+	↑	0,55	C+	↑	0,36	C
57ª	SAUDADES	0,60	B	↓	40ª	0,76	B+	↓	0,79	B+	⇒	0,79	B+	↓	0,92	A
58ª	VARGEM BONITA	0,60	B	↑	137ª	0,58	C+	↓	0,69	B	↑	0,6	B	↓	0,61	B
59ª	ANGELINA	0,59	C+	↑	164ª	0,53	C+	↑	0,28	C	⇒	0,28	C	↓	0,62	B
60ª	JARDINÓPOLIS	0,59	C+	↓	61ª	0,72	B	⇒	0,72	B	↑	0,61	B	↓	0,67	B
61ª	JOSÉ BOITEUX	0,59	C+	↓	56ª	0,73	B	↑	0,62	B	↓	0,8	B+	↑	0,65	B
62ª	SALETE	0,59	C+	↑	268ª	0,26	C	↓	0,29	C	↑	0,16	C	⇒	0,16	C
63ª	CAMBORIÚ	0,58	C+	↓	7ª	0,89	B+	↑	0,75	B+	↑	0,52	C+	↓	0,60	B
64ª	CORONEL FREITAS	0,58	C+	↑	201ª	0,47	C	↑	0,36	C	↓	0,48	C	↑	0,34	C
65ª	GARUVA	0,58	C+	⇒	132ª	0,58	C+	↓	0,71	B	↑	0,65	B	↓	0,66	B
66ª	GUATAMBÚ	0,58	C+	↑	175ª	0,52	C+	↓	0,62	B	⇒	0,62	B	⇒	0,62	B
67ª	RIO DO OESTE	0,58	C+	↓	6ª	0,92	A	↑	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,62	B
68ª	CATANDUVAS	0,57	C+	↑	212ª	0,45	C	↓	0,72	B	↑	0,49	C	↑	0,46	C
69ª	FLORIANÓPOLIS	0,57	C+	↓	4ª	0,92	A	↑	0,89	B+	↑	0,49	C	↓	0,51	C+
70ª	IBIRAMA	0,57	C+	↑	188ª	0,49	C	↑	0,28	C	↓	0,41	C	↑	0,39	C
71ª	PIRATUBA	0,57	C+	↑	285ª	0,18	C	↓	0,69	B	↑	0,64	B	↓	0,68	B
72ª	SÃO JOSÉ	0,57	C+	↓	13ª	0,86	B+	↑	0,49	C	↓	0,53	C+	↑	0,45	C
73ª	TIMBÓ	0,57	C+	↓	21ª	0,84	B+	⇒	0,84	B+	↑	0,52	C+	↓	0,64	B
74ª	IRANI	0,56	C+	↓	5ª	0,92	A	↑	0,85	B+	↑	0,41	C	↓	0,46	C
75ª	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,56	C+	↓	19ª	0,85	B+	↑	0,71	B	↑	0,33	C	↓	0,59	C+
76ª	SOMBRIÓ	0,56	C+	↓	67ª	0,71	B	⇒	0,71	B	⇒	0,71	B	↓	0,73	B

i-AMB 2019					i-AMB 2018				i-AMB 2017			i-AMB 2016			i-AMB 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
77º	CAPINZAL	0,55	C+	↓	82º	0,67	B	↑	0,65	B	↑	0,39	C	↓	0,48	C
78º	OTACÍLIO COSTA	0,55	C+	↓	65º	0,71	B	↓	0,74	B	↑	0,52	C+	↑	0,48	C
79º	PINHALZINHO	0,55	C+	⇒	153º	0,55	C+	↓	0,59	C+	↓	0,61	B	↓	0,62	B
80º	SALTO VELOSO	0,55	C+	↑	161º	0,54	C+	↓	0,78	B+	↑	0,42	C	↓	0,75	B+
81º	TREZE DE MAIO	0,55	C+	↓	37º	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,65	B	⇒	0,65	B
82º	TUBARÃO	0,55	C+	↓	11º	0,87	B+	↑	0,71	B	↓	0,73	B	↑	0,65	B
83º	IMBUÍ	0,54	C+	↑	257º	0,32	C	↓	0,33	C	↓	0,47	C	↓	0,72	B
84º	IRINEÓPOLIS	0,54	C+	↓	126º	0,59	C+	↓	0,69	B	↑	0,61	B	↑	0,59	C+
85º	LAURO MULLER	0,54	C+	↑	234º	0,40	C	↓	0,44	C	↓	0,47	C	↑	0,26	C
86º	PERITIBA	0,54	C+	↓	66º	0,71	B	↑	0,64	B	↑	0,61	B	⇒	0,61	B
87º	TIJUCAS	0,54	C+	↓	129º	0,59	C+	↑	0,53	C+	↑	0,49	C	↑	0,40	C
88º	ANITA GARIBALDI	0,53	C+	↓	90º	0,65	B	↓	0,78	B+	↑	0,54	C+	↑	0,35	C
89º	BENEDITO NOVO	0,53	C+	↑	237º	0,39	C	↑	0,38	C	↑	0,25	C	↑	0,21	C
90º	BRUSQUE	0,53	C+	↑	239º	0,39	C	↑	0,31	C	↑	0,29	C	↓	0,38	C
91º	ERVAL VELHO	0,53	C+	↓	111º	0,62	B	↑	0,56	C+	⇒	0,56	C+	↑	0,40	C
92º	FRAIBURGO	0,53	C+	↓	64º	0,71	B	↑	0,58	C+	↓	0,78	B+	↑	0,66	B
93º	GUARAMIRIM	0,53	C+	↓	35º	0,78	B+	↑	0,75	B+	↑	0,66	B	↑	0,53	C+
94º	HERVAL DO OESTE	0,53	C+	⇒	168º	0,53	C+	↑	0,14	C	↓	0,31	C	↓	0,53	C+
95º	ÍCARA	0,53	C+	↓	76º	0,68	B	↑	0,44	C	↓	0,45	C	↑	0,26	C
96º	NOVA VENEZA	0,53	C+	↓	113º	0,62	B	⇒	0,62	B	⇒	0,62	B	↑	0,61	B
97º	SIDERÓPOLIS	0,53	C+	↑	179º	0,52	C+	↓	0,69	B	↑	0,54	C+	↑	0,46	C
98º	ALTO BELA VISTA	0,52	C+	↑	218º	0,44	C	↑	0,34	C	↓	0,41	C	↑	0,25	C
99º	ÁGUAS FRIAS	0,51	C+	↓	80º	0,67	B	↑	0,66	B	⇒	0,66	B	↓	0,67	B
100º	BOCAINA DO SUL	0,51	C+	↓	131º	0,58	C+	↑	0,44	C	↓	0,51	C+	⇒	0,51	C+
101º	BRAÇO DO TROMBUDO	0,51	C+	↓	47º	0,74	B	⇒	0,74	B	↓	0,75	B+	↑	0,73	B
102º	LINDÓIA DO SUL	0,51	C+	↓	71º	0,69	B	⇒	0,69	B	↑	0,61	B	↓	0,74	B
103º	PALHOÇA	0,51	C+	↓	170º	0,53	C+	↑	0,41	C	↑	0,22	C	↑	0,21	C
104º	SERRA ALTA	0,51	C+	↑	199º	0,48	C	↑	0,27	C	↓	0,61	B	↑	0,60	B
105º	TREZE TÍLIAS	0,51	C+	↓	52º	0,74	B	↑	0,69	B	↑	0,68	B	↑	0,66	B
106º	XAXIM	0,51	C+	↓	53º	0,74	B	↓	0,87	B+	↑	0,61	B	↓	0,67	B
107º	ÁGUA DOCE	0,50	C+	↓	163º	0,53	C+	↑	0,35	C	↓	0,46	C	↓	0,61	B
108º	ARVOREDO	0,50	C+	↓	68º	0,69	B	↑	0,33	C	⇒	0,33	C	↑	0,26	C
109º	CAXAMBU DO SUL	0,50	C+	↓	123º	0,59	C+	↑	0,56	C+	↑	0,35	C	↓	0,58	C+
110º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,50	C+	↓	147º	0,56	C+	↑	0,38	C	↓	0,46	C	↑	0,36	C
111º	ARAQUARI	0,49	C	↓	122º	0,59	C+	↓	0,73	B	↑	0,48	C	↑	0,40	C
112º	CAÇADOR	0,49	C	↓	166º	0,53	C+	↓	0,60	B	↑	0,58	C+	↑	0,48	C
113º	CAMPOS NOVOS	0,49	C	↓	174º	0,52	C+	↓	0,55	C+	↓	0,69	B	↓	0,78	B+
114º	DOUTOR PEDRINHO	0,49	C	↓	70º	0,69	B	↑	0,61	B	⇒	0,61	B	↓	0,71	B
115º	RIO DO SUL	0,49	C	↓	59º	0,73	B	↑	0,54	C+	↑	0,42	C	↓	0,65	B
116º	SÃO JOÃO DO OESTE	0,49	C	↓	155º	0,55	C+	↑	0,48	C	↓	0,54	C+	↑	0,47	C
117º	CORDILHEIRA ALTA	0,48	C	↓	110º	0,62	B	↑	0,58	C+	↑	0,58	C+	↓	0,82	B+
118º	CORREIA PINTO	0,48	C	↓	48º	0,74	B	⇒	0,74	B	↓	0,86	B+	↑	0,42	C
119º	NOVO HORIZONTE	0,48	C	↓	180º	0,51	C+	⇒	0,51	C+	↓	0,52	C+	↑	0,64	B
120º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,47	C	↓	173º	0,52	C+	↓	0,68	B	⇒	0,68	B	↑	0,64	B
121º	BIGUAÇU	0,47	C	↓	150º	0,55	C+	↓	0,73	B	↑	0,28	C	↓	0,41	C
122º	BOM JESUS DO OESTE	0,47	C	↑	238º	0,39	C	↑	0,31	C	↓	0,32	C	↑	0,29	C
123º	CURITIBANOS	0,47	C	↓	116º	0,61	B	⇒	0,61	B	↑	0,53	C+	↑	0,47	C
124º	IPUMIRIM	0,47	C	↓	134º	0,58	C+	↑	0,53	C+	↓	0,62	B	↑	0,58	C+
125º	MARACAJÁ	0,47	C	↓	39º	0,76	B+	↑	0,65	B	↑	0,58	C+	↓	0,69	B
126º	ORLEANS	0,47	C	↑	236º	0,40	C	↓	0,73	B	↑	0,41	C	↓	0,85	B+
127º	OURO	0,47	C	↓	119º	0,60	B	⇒	0,60	B	↑	0,56	C+	⇒	0,56	C+
128º	PAULO LOPES	0,47	C	↑	271º	0,25	C	⇒	0,25	C	↑	0,18	C	↑	0,02	C
129º	SÃO JOAQUIM	0,47	C	↑	249º	0,36	C	↑	0,34	C	↑	0,31	C	↓	0,54	C+
130º	ARABUTÁ	0,46	C	↓	81º	0,67	B	⇒	0,67	B	↓	0,73	B	↑	0,76	B+
131º	ATALANTA	0,46	C	↓	60º	0,72	B	↑	0,68	B	↑	0,58	C+	↑	0,49	C
132º	CANELINHA	0,46	C	↓	54º	0,73	B	↑	0,64	B	↑	0,2	C	↓	0,35	C
133º	ITUPORANGA	0,46	C	↓	84º	0,67	B	↓	0,71	B	↑	0,53	C+	↑	0,56	C+
134º	MODELO	0,46	C	↓	42º	0,75	B+	⇒	0,75	B+	↑	0,67	B	↑	0,55	C+
135º	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,46	C	↓	18º	0,85	B+	↓	0,98	A	↑	0,69	B	↓	0,82	B+
136º	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,46	C	⇒	208º	0,46	C	↑	0,25	C	↓	0,31	C	↑	0,26	C
137º	SÃO BERNARDINO	0,46	C	↓	198º	0,48	C	↓	0,53	C+	↑	0,38	C	⇒	0,38	C
138º	ABELARDO LUZ	0,45	C	↑	292º	0,11	C	↓	0,40	C	↓	0,62	B	↓	0,68	B
139º	CORUPÁ	0,45	C	⇒	213º	0,45	C	⇒	0,45	C	⇒	0,45	C	⇒	0,45	C
140º	PALMA SOLA	0,45	C	↓	57º	0,73	B	↑	0,68	B	↑	0,51	C+	↓	0,75	B+
141º	RIO NEGRINHO	0,45	C	↓	178º	0,52	C+	↑	0,47	C	↑	0,35	C	↓	0,36	C
142º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,45	C	↓	128º	0,59	C+	↓	0,71	B	↓	0,72	B	↑	0,51	C+
143º	ITÁ	0,44	C	↓	15º	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,85	B+	↑	0,79	B+
144º	LAJEADO GRANDE	0,44	C	↓	160º	0,54	C+	↑	0,53	C+	↑	0,51	C+	↓	0,53	C+
145º	RIO DOS CEDROS	0,44	C	↓	177º	0,52	C+	↓	0,60	B	↓	0,66	B	↓	0,80	B+
146º	SÃO JOÃO BATISTA	0,44	C	↓	88º	0,66	B	↑	0,53	C+	↓	0,8	B+	↑	0,35	C
147º	ANITÁPOLIS	0,43	C	↓	130º	0,58	C+	↓	0,75	B+	↑	0,19	C	↓	0,36	C
148º	ASCURRA	0,43	C	↑	226º	0,41	C	⇒	0,41	C	↑	0,25	C	↓	0,42	C
149º	GALVÃO	0,43	C	↓	34º	0,78	B+	↑	0,24	C	↑	0,21	C	↓	0,41	C
150º	GUARUJÁ DO SUL	0,43	C	↓	152º	0,55	C+	↑	0,44	C	↑	0,41	C	↑	0,35	C
151º	JABORÁ	0,43	C	↓	86º	0,66	B	↑	0,32	C	⇒	0,32	C	↑	0,15	C
152º	TIMBÉ DO SUL	0,43	C	↑	243º	0,39	C	↑	0,22	C	↑	0,2	C	↓	0,54	C+
153º	AGROLÂNDIA	0,42	C	↓	156º	0,54	C+	↑	0,49	C	↑	0,45	C	↑	0,29	C
154º	ARMAZÉM	0,42	C	↓	149º	0,55	C+	↑	0,54	C+	↑	0,29	C	↑	0,22	C
155º	JUPIÁ	0,42	C	↓	140º	0,56	C+	↑	0,55	C+	↑	0,39	C	↓	0,67	B
156º	PASSO DE TORRES	0,42	C	↓	135º	0,58	C+	↑	0,42	C	↑	0,14	C	↓	0,56	C+

i-AMB 2019					i-AMB 2018				i-AMB 2017			i-AMB 2016			i-AMB 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
157º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,42	C	⇒	225º	0,42	C	⇒	0,42	C	⇒	0,42	C	↓	0,53	C+
158º	RIO RUFINO	0,42	C	↓	31º	0,80	B+	↑	0,61	B	↑	0,52	C+	↑	0,42	C
159º	AGRONÔMICA	0,41	C	↓	204º	0,46	C	⇒	0,46	C	↑	0,44	C	↓	0,58	C+
160º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,41	C	↑	244º	0,38	C	⇒	0,38	C	↓	0,41	C	↓	0,56	C+
161º	ARROIO TRINTA	0,41	C	↓	219º	0,44	C	↑	0,36	C	↑	0,22	C	↓	0,49	C
162º	MONDAÍ	0,41	C	↑	263º	0,31	C	↓	0,52	C+	↑	0,29	C	↓	0,39	C
163º	POUSO REDONDO	0,41	C	↓	72º	0,69	B	↑	0,62	B	↑	0,33	C	↓	0,71	B
164º	SANGÃO	0,41	C	↓	191º	0,49	C	↑	0,44	C	↓	0,62	B	↑	0,41	C
165º	CAPIVARI DE BAIXO	0,40	C	↓	151º	0,55	C+	↑	0,48	C	↓	0,54	C+	⇒	0,54	C+
166º	CERRO NEGRO	0,40	C	↑	291º	0,12	C	↓	0,19	C	↓	0,53	C+	↓	0,75	B+
167º	JAGUARUNA	0,40	C	↑	269º	0,25	C	↓	0,40	C	↑	0,25	C	↓	0,41	C
168º	LUIZ ALVES	0,40	C	↓	112º	0,62	B	↑	0,33	C	↑	0,32	C	↓	0,41	C
169º	SÃO BONIFÁCIO	0,40	C	↓	203º	0,47	C	⇒	0,47	C	↑	0,44	C	↑	0,21	C
170º	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,40	C	↓	106º	0,64	B	⇒	0,64	B	↑	0,33	C	↓	0,64	B
171º	TRÊS BARRAS	0,40	C	↓	209º	0,46	C	↓	0,47	C	↓	0,62	B	↓	0,66	B
172º	BRUNÓPOLIS	0,39	C	↓	200º	0,47	C	↑	0,13	C	↓	0,41	C	↓	0,68	B
173º	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,39	C	↓	28º	0,80	B+	↑	0,73	B	↑	0,18	C	↓	0,41	C
174º	FAXINAL DOS GUEDES	0,39	C	↓	124º	0,59	C+	⇒	0,59	C+	↑	0,47	C	↓	0,89	B+
175º	FLOR DO SERTÃO	0,39	C	↓	75º	0,68	B	↑	0,26	C	↓	0,58	C+	⇒	0,58	C+
	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,39	C	↓	232º	0,40	C	↑	0,29	C	↑	0,02	C	↓	0,36	C
176º	IBICARÉ	0,39	C	↓	98º	0,64	B	⇒	0,64	B	⇒	0,64	B	⇒	0,64	B
178º	ILHOTA	0,39	C	↓	91º	0,65	B	↑	0,56	C+	↑	0,32	C	↓	0,44	C
179º	MAFRA	0,39	C	↑	273º	0,22	C	↓	0,52	C+	↑	0,14	C	↓	0,33	C
180º	MATOS COSTA	0,39	C	↓	92º	0,65	B	↑	0,56	C+	↑	0,54	C+	↓	0,68	B
181º	PONTE SERRADA	0,39	C	↑	290º	0,13	C	↓	0,48	C	↓	0,55	C+	↑	0,41	C
182º	SANTA HELENA	0,39	C	↓	222º	0,44	C	↑	0,28	C	↑	0,26	C	↑	0,22	C
183º	CUNHATAÍ	0,38	C	↓	115º	0,61	B	↑	0,22	C	↓	0,32	C	↑	0,14	C
184º	IPIRA	0,38	C	↓	133º	0,58	C+	↑	0,34	C	↓	0,48	C	↓	0,56	C+
185º	IPORÁ DO OESTE	0,38	C	↓	125º	0,59	C+	↑	0,48	C	↓	0,53	C+	↑	0,52	C+
186º	MORRO GRANDE	0,38	C	↓	197º	0,48	C	↓	0,76	B+	↑	0,64	B	↑	0,19	C
187º	PAINEL	0,38	C	↓	103º	0,64	B	↑	0,46	C	↑	0,14	C	↓	0,27	C
188º	PALMITOS	0,38	C	↓	104º	0,64	B	↑	0,59	C+	⇒	0,59	C+	⇒	0,59	C+
189º	PINHEIRO PRETO	0,38	C	↑	260º	0,32	C	↓	0,85	B+	↑	0,69	B	↑	0,62	B
190º	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,38	C	↓	216º	0,45	C	↓	0,46	C	↑	0,41	C	↓	0,58	C+
	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,38	C	↓	85º	0,67	B	↑	0,61	B	↑	0,28	C	↓	0,39	C
192º	VITOR MEIRELES	0,38	C	↓	45º	0,75	B+	↑	0,42	C	↓	0,51	C+	↓	0,54	C+
	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,37	C	↑	276º	0,21	C	↓	0,25	C	↑	0,13	C	↓	0,21	C
194º	MASSARANDUBA	0,37	C	↓	143º	0,56	C+	↓	0,67	B	↑	0,41	C	↓	0,42	C
195º	NOVA TRENTO	0,37	C	↓	144º	0,56	C+	↑	0,47	C	↑	0,38	C	↓	0,75	B+
196º	PRINCESA	0,37	C	↓	145º	0,56	C+	↑	0,35	C	↓	0,35	C	↑	0,32	C
197º	SANTIAGO DO SUL	0,37	C	↓	171º	0,53	C+	↓	0,56	C+	↑	0,54	C+	↓	0,59	C+
198º	XAVANTINA	0,37	C	↓	138º	0,58	C+	↓	0,59	C+	⇒	0,59	C+	↑	0,34	C
199º	NOVA ERECHIM	0,36	C	↑	255º	0,33	C	↓	0,61	B	↑	0,31	C	↓	0,53	C+
200º	CAIBI	0,35	C	↓	185º	0,49	C	↓	0,55	C+	↑	0,49	C	↓	0,54	C+
201º	SÃO CARLOS	0,35	C	↓	242º	0,39	C	↓	0,47	C	↓	0,58	C+	↑	0,44	C
202º	VIDAL RAMOS	0,35	C	↓	148º	0,56	C+	↓	0,74	B	↑	0,59	C+	⇒	0,59	C+
203º	BARRA BONITA	0,34	C	↓	206º	0,46	C	↑	0,14	C	↓	0,41	C	↑	0,18	C
204º	CAMPO ALEGRE	0,34	C	↓	114º	0,61	B	↓	0,69	B	↑	0,59	C+	↓	0,65	B
205º	PRAIA GRANDE	0,34	C	↓	17º	0,85	B+	↓	0,93	A	↑	0,56	C+	↓	0,79	B+
206º	TIGRINHOS	0,34	C	↑	280º	0,21	C	↓	0,38	C	↑	0,31	C	⇒	0,31	C
207º	TURVO	0,34	C	↓	250º	0,36	C	⇒	0,36	C	↓	0,42	C	↓	0,53	C+
208º	UNIÃO DO OESTE	0,34	C	↓	172º	0,53	C+	⇒	0,53	C+	↑	0,41	C	↑	0,39	C
209º	ZORTEA	0,34	C	↓	224º	0,44	C	⇒	0,44	C	↓	0,58	C+	↓	0,72	B
210º	PONTE ALTA	0,33	C	↓	182º	0,51	C+	↑	0,29	C	↑	0,22	C	↑	0,19	C
	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,33	C	↓	217º	0,45	C	↑	0,40	C	↑	0,18	C	⇒	0,18	C
212º	TAIO	0,32	C	↓	120º	0,60	B	↓	0,64	B	↓	0,65	B	↑	0,52	C+
213º	BARRA VELHA	0,31	C	↓	158º	0,54	C+	↑	0,21	C	↓	0,44	C	↑	0,38	C
214º	BELMONTE	0,31	C	↑	267º	0,26	C	↑	0,16	C	↑	0,13	C	↓	0,47	C
215º	BOTUVERÁ	0,31	C	↓	184º	0,49	C	↑	0,34	C	↑	0,32	C	↑	0,15	C
216º	CORONEL MARTINS	0,31	C	↓	74º	0,68	B	↑	0,60	B	↑	0,38	C	↑	0,31	C
217º	FREI ROGÉRIO	0,31	C	↓	220º	0,44	C	↓	0,61	B	↑	0,52	C+	↑	0,24	C
218º	ITAIÓPOLIS	0,31	C	↓	221º	0,44	C	↑	0,33	C	↑	0,22	C	↑	0,18	C
219º	MACIEIRA	0,31	C	↓	235º	0,40	C	↓	0,78	B+	↑	0,51	C+	↓	0,65	B
220º	PAIAL	0,31	C	↓	181º	0,51	C+	↓	0,52	C+	↓	0,56	C+	↑	0,32	C
221º	VARGEÃO	0,31	C	↓	89º	0,66	B	↑	0,47	C	↑	0,42	C	↓	0,74	B
222º	BANDEIRANTE	0,30	C	↑	277º	0,21	C	↑	0,14	C	↑	0,09	C	↓	0,29	C
223º	PETROLÂNDIA	0,30	C	↓	105º	0,64	B	↓	0,69	B	⇒	0,69	B	↑	0,53	C+
224º	RIO DAS ANTAS	0,30	C	↓	228º	0,41	C	↓	0,66	B	↑	0,38	C	↓	0,62	B
225º	RIQUEZA	0,30	C	↓	146º	0,56	C+	⇒	0,56	C+	↑	0,32	C	↑	0,14	C
226º	ANCHIETA	0,29	C	↓	183º	0,49	C	⇒	0,49	C	↑	0,16	C	↓	0,78	B+
227º	ANTÔNIO CARLOS	0,29	C	↓	205º	0,46	C	↓	0,49	C	↓	0,79	B+	↑	0,62	B
228º	BOM JARDIM DA SERRA	0,29	C	↑	294º	0,08	C	↓	0,16	C	↑	0,14	C	↓	0,24	C
229º	CAMPO BELO DO SUL	0,29	C	↓	210º	0,45	C	↓	0,54	C+	↑	0,45	C	↑	0,14	C
230º	GAROPABA	0,29	C	↑	288º	0,14	C	↓	0,36	C	↑	0,35	C	↓	0,36	C
231º	IBIAM	0,29	C	↓	245º	0,38	C	↓	0,67	B	↑	0,21	C	↓	0,33	C
232º	LONTRAS	0,29	C	↓	101º	0,64	B	↑	0,53	C+	↑	0,41	C	↑	0,35	C
233º	MUNTE CASTELO	0,29	C	↑	284º	0,18	C	⇒	0,18	C	↑	0,16	C	↓	0,34	C
234º	PARAÍSO	0,29	C	↓	252º	0,34	C	↑	0,32	C	↑	0,25	C	↑	0,16	C
235º	PENHA	0,29	C	↑	283º	0,19	C	↓	0,64	B	↑	0,21	C	↓	0,33	C

i-AMB 2019					i-AMB 2018				i-AMB 2017			i-AMB 2016			i-AMB 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
236º	ARARANGUA	0,28	C	↓	231º	0,40	C	⇒	0,40	C	↑	0,33	C	↓	0,58	C+
237º	CAMPO ERÊ	0,28	C	↓	211º	0,45	C	↓	0,51	C+	↓	0,64	B	↓	0,68	B
238º	LACERDÓPOLIS	0,28	C	↓	169º	0,53	C+	⇒	0,53	C+	↓	0,8	B+	↑	0,69	B
239º	ROMELÂNDIA	0,28	C	↓	229º	0,41	C	↑	0,12	C	↑	0,07	C	↓	0,14	C
240º	CALMON	0,27	C	↓	246º	0,36	C	↑	0,28	C	↑	0,24	C	↓	0,42	C
241º	SANTA TEREZINHA	0,27	C	↓	262º	0,32	C	↓	0,53	C+	↑	0,31	C	↓	0,34	C
242º	CELSO RAMOS	0,26	C	↓	109º	0,62	B	↑	0,21	C	↓	0,61	B	↑	0,46	C
243º	DESCANSO	0,26	C	↓	186º	0,49	C	↑	0,20	C	↓	0,21	C	↓	0,28	C
244º	URUBICI	0,26	C	↓	94º	0,65	B	↑	0,33	C	↓	0,49	C	↑	0,26	C
245º	VIDEIRA	0,26	C	↓	223º	0,44	C	↓	0,45	C	↑	0,22	C	↓	0,65	B
246º	JACINTO MACHADO	0,25	C	↓	214º	0,45	C	↑	0,41	C	↓	0,72	B	↑	0,46	C
247º	PRESIDENTE NEREU	0,25	C	↓	136º	0,58	C+	⇒	0,58	C+	⇒	0,58	C+	↑	0,34	C
248º	QUILOMBO	0,25	C	↓	189º	0,49	C	↓	0,52	C+	↑	0,22	C	↑	0,21	C
249º	RIO DO CAMPO	0,25	C	↓	202º	0,47	C	↑	0,29	C	↓	0,49	C	⇒	0,49	C
250º	VARGEM	0,25	C	↓	194º	0,49	C	↑	0,42	C	↑	0,26	C	↑	0,14	C
251º	PALMEIRA	0,24	C	↓	270º	0,25	C	↓	0,41	C	↓	0,42	C	↑	0,24	C
252º	LAGUNA	0,23	C	↓	247º	0,36	C	↓	0,51	C+	↑	0,21	C	↓	0,54	C+
253º	APIÚNA	0,22	C	↓	96º	0,64	B	↑	0,55	C+	↑	0,35	C	↓	0,48	C
254º	BALNEÁRIO RINCÃO	0,22	C	↓	117º	0,60	B	↑	0,26	C	↑	0,21	C	↓	0,32	C
255º	RIO FORTUNA	0,22	C	↓	190º	0,49	C	↓	0,60	B	↓	0,61	B	↑	0,47	C
256º	TIMBÓ GRANDE	0,22	C	↓	121º	0,60	B	↑	0,45	C	↑	0,21	C	↓	0,31	C
257º	IPUAÇU	0,21	C	↓	227º	0,41	C	↑	0,20	C	↓	0,36	C	↓	0,52	C+
258º	TROMBUDO CENTRAL	0,21	C	↓	272º	0,25	C	↓	0,31	C	↓	0,36	C	↑	0,25	C
259º	PASSOS MAIA	0,20	C	↓	50º	0,74	B	⇒	0,74	B	⇒	0,74	B	↑	0,64	B
260º	TUNÁPOLIS	0,20	C	↓	275º	0,22	C	↑	0,21	C	↓	0,33	C	↑	0,09	C
261º	CUNHA PORÃ	0,19	C	↓	240º	0,39	C	↑	0,27	C	↑	0,08	C	↓	0,22	C
262º	SANTA CECILIA	0,19	C	↓	162º	0,54	C+	↑	0,39	C	↓	0,42	C	↑	0,26	C
263º	BOM JESUS	0,18	C	↓	251º	0,34	C	⇒	0,34	C	↑	0,26	C	↓	0,31	C
264º	PAPANDUVA	0,18	C	↓	24º	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,73	B	↑	0,60	B
265º	PEDRAS GRANDES	0,18	C	↓	87º	0,66	B	↑	0,44	C	↑	0,41	C	↓	0,65	B
266º	IMARUI	0,17	C	↓	278º	0,21	C	↓	0,51	C+	↑	0,31	C	↓	0,53	C+
267º	MAJOR GERCINO	0,17	C	↓	102º	0,64	B	↑	0,62	B	↑	0,47	C	↑	0,21	C
268º	PESCARIA BRAVA	0,17	C	↓	176º	0,52	C+	↑	0,29	C	↑	0,28	C	↓	0,61	B
269º	PONTE ALTA DO NORTE	0,17	C	↓	248º	0,36	C	↓	0,45	C	↓	0,55	C+	↑	0,49	C
270º	SÃO DOMINGOS	0,17	C	↓	282º	0,20	C	↓	0,27	C	↑	0,16	C	↓	0,51	C+
271º	SÃO MARTINHO	0,17	C	↓	264º	0,29	C	⇒	0,29	C	⇒	0,29	C	↑	0,19	C
272º	WITMARSUM	0,17	C	↓	195º	0,49	C	↑	0,41	C	↑	0,31	C	↑	0,29	C
273º	ERMO	0,16	C	↓	187º	0,49	C	⇒	0,49	C	↑	0,2	C	⇒	0,20	C
274º	LEBON RÉGIS	0,16	C	↓	241º	0,39	C	↓	0,74	B	↑	0,46	C	↓	0,71	B
275º	NAVEGANTES	0,16	C	↓	259º	0,32	C	↓	0,59	C+	↓	0,61	B	↓	0,62	B
276º	BELA VISTA DO TOLDO	0,15	C	↓	253º	0,33	C	↑	0,26	C	⇒	0,26	C	⇒	0,26	C
277º	SANTA ROSA DE LIMA	0,15	C	↓	286º	0,18	C	↑	0,14	C	↑	0,07	C	↓	0,21	C
278º	TANGARÁ	0,15	C	↓	265º	0,29	C	↓	0,34	C	↑	0,29	C	↓	0,56	C+
279º	ÁGUAS MORNAS	0,14	C	↓	281º	0,20	C	↓	0,46	C	⇒	0,46	C	↓	0,58	C+
280º	AURORA	0,14	C	↓	165º	0,53	C+	↑	0,09	C	↓	0,14	C	↓	0,28	C
281º	DONA EMMA	0,14	C	↓	41º	0,75	B+	↑	0,74	B	⇒	0,74	B	⇒	0,74	B
282º	IOMERÊ	0,13	C	↓	279º	0,21	C	↓	0,24	C	↑	0,21	C	↓	0,61	B
283º	IRATI	0,13	C	↓	289º	0,14	C	↓	0,42	C	↑	0,13	C	↓	0,19	C
284º	MIRIM DOCE	0,13	C	↓	196º	0,48	C	↓	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↓	0,60	B
285º	SALTINHO	0,13	C	↓	261º	0,32	C	↓	0,40	C	↑	0,34	C	↓	0,58	C+
286º	SANTA ROSA DO SUL	0,13	C	↓	230º	0,41	C	↑	0,34	C	↑	0,25	C	↓	0,26	C
287º	BOM RETIRO	0,12	C	↓	254º	0,33	C	↑	0,21	C	↓	0,31	C	↑	0,13	C
288º	LEOBERTO LEAL	0,10	C	↓	287º	0,16	C	↓	0,58	C+	↑	0,25	C	↓	0,41	C
289º	OURO VERDE	0,10	C	↓	93º	0,65	B	⇒	0,65	B	⇒	0,65	B	↓	0,72	B
290º	SÃO JOÃO DO SUL	0,10	C	↓	192º	0,49	C	↓	0,52	C+	↓	0,71	B	↑	0,59	C+
291º	MELEIRO	0,09	C	↓	258º	0,32	C	⇒	0,32	C	↑	0,18	C	↓	0,31	C
292º	GRAVATAL	0,06	C	↓	293º	0,09	C	⇒	0,09	C	↓	0,33	C	↑	0,09	C
293º	ENTRE RIOS	0,05	C	↓	295º	0,07	C	↓	0,39	C	↑	0,32	C	↓	0,47	C
294º	MONTÉ CARLO	0,05	C	↓	274º	0,22	C	↑	0,16	C	↓	0,36	C	↑	0,09	C
295º	ALFREDO WAGNER	0,04	C	↓	266º	0,27	C	↓	0,33	C	↓	0,39	C	↑	0,34	C
	MÉDIA	0,44	C	↓		0,55	C+	↑	0,53	C+	↑	0,48	C	↓	0,50	C+

ANEXO VII

IEGM Dimensão i-CIDADES PROTEGIDAS: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-CIDADE 2019					i-CIDADE 2018				i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Clas.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1ª	TUBARÃO	1,00	A	↑	55ª	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,57	C+	↓	0,90	A
2ª	IBIRAMA	0,96	A	↑	77ª	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,82	B+	⇒	0,82	B+
3ª	SÃO DOMINGOS	0,93	A	↑	144ª	0,78	B+	⇒	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,50	C+
4ª	FLORIANÓPOLIS	0,90	A	⇒	45ª	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A	↓	1,00	A
5ª	IRINEÓPOLIS	0,90	A	↑	92ª	0,83	B+	↓	1,00	A	↑	0,90	A	↓	0,97	A
6ª	JARAGUÁ DO SUL	0,90	A	↓	7ª	1,00	A	⇒	1,00	A	⇒	1,00	A	↑	0,82	B+
7ª	MAJOR GERCINO	0,90	A	↑	121ª	0,80	B+	↑	0,75	B+	↑	0,30	C	↓	0,65	B
8ª	SALETE	0,90	A	↓	31ª	0,92	A	↑	0,82	B+	↓	0,90	A	↑	0,57	C+
9ª	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,88	B+	↓	37ª	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,43	C
10ª	CAPIVARI DE BAIXO	0,88	B+	↓	42ª	0,90	A	↓	1,00	A	↑	0,75	B+	↑	0,65	B
11ª	CUNHA PORÁ	0,88	B+	↑	73ª	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,47	C	⇒	0,47	C
12ª	FORQUILHINHA	0,88	B+	↓	26ª	0,92	A	↑	0,82	B+	↓	1,00	A	↑	0,40	C
13ª	SÃO BERNARDINO	0,88	B+	↑	235ª	0,50	C+	⇒	0,50	C+	↓	0,75	B+	↑	0,25	C
14ª	SÃO LUDGERO	0,88	B+	↑	200ª	0,60	B	↑	0,50	C+	↑	0,15	C	↓	0,53	C+
15ª	SIDERÓPOLIS	0,88	B+	↑	86ª	0,85	B+	↓	0,87	B+	↑	0,30	C	⇒	0,30	C
16ª	ARAQUARI	0,87	B+	↓	34ª	0,90	A	↑	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,53	C+
17ª	ARARANGUÁ	0,87	B+	↑	159ª	0,70	B	↓	0,80	B+	↓	0,90	A	↓	0,93	A
18ª	COCAL DO SUL	0,87	B+	↓	13ª	0,97	A	↑	0,92	A	↑	0,85	B+	↑	0,40	C
19ª	GASPAR	0,87	B+	⇒	64ª	0,87	B+	↑	0,55	C+	↑	0,52	C+	↓	0,87	B+
20ª	SÃO BENTO DO SUL	0,87	B+	↑	112ª	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,50	C+	↓	0,82	B+
21ª	ASCURRA	0,86	B+	↓	35ª	0,90	A	↑	0,78	B+	↓	0,82	B+	↓	0,90	A
22ª	BLUMENAU	0,86	B+	↓	38ª	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,87	B+
23ª	BRAÇO DO NORTE	0,86	B+	↓	40ª	0,90	A	↑	0,82	B+	↓	1,00	A	↑	0,70	B
24ª	IMBITUBA	0,86	B+	↑	78ª	0,85	B+	↓	0,95	A	⇒	0,95	A	↑	0,85	B+
25ª	ITAJAÍ	0,86	B+	↓	5ª	1,00	A	↑	0,90	A	↑	0,85	B+	↓	0,87	B+
26ª	LAGES	0,86	B+	↓	47ª	0,90	A	↓	0,97	A	↑	0,87	B+	↑	0,73	B
27ª	LAURENTINO	0,86	B+	↓	48ª	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A
28ª	MONDAÍ	0,86	B+	↑	165ª	0,70	B	↓	0,82	B+	↑	0,63	B	↓	0,70	B
29ª	PRESIDENTE NEREU	0,86	B+	↓	60ª	0,88	B+	↑	0,32	C	↓	0,43	C	↑	0,33	C
30ª	RANCHO QUEIMADO	0,86	B+	↑	268ª	0,32	C	↓	0,80	B+	↓	0,90	A	↑	0,83	B+
31ª	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,86	B+	↓	8ª	1,00	A	↑	0,97	A	↑	0,85	B+	↑	0,70	B
32ª	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,86	B+	↑	168ª	0,70	B	⇒	0,70	B	↓	1,00	A	↑	0,33	C
33ª	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,86	B+	↑	125ª	0,80	B+	↑	0,77	B+	↓	0,82	B+	↓	1,00	A
34ª	SAUDADES	0,86	B+	↓	9ª	1,00	A	⇒	1,00	A	↓	0,70	B	↓	0,90	A
35ª	ZORTEÁ	0,86	B+	↑	88ª	0,85	B+	↑	0,47	C	↑	0,05	C	↓	0,43	C
36ª	CANELINHA	0,85	B+	↓	20ª	0,93	A	↑	0,53	C+	↓	0,93	A	↑	0,70	B
37ª	CORONEL MARTINS	0,85	B+	↑	183ª	0,65	B	↑	0,45	C	↑	0,40	C	↑	0,20	C
38ª	IÇARA	0,85	B+	↓	21ª	0,93	A	↑	0,75	B+	↑	0,53	C+	↓	0,82	B+
39ª	SALTO VELOSO	0,85	B+	↑	186ª	0,65	B	↓	0,72	B	↑	0,53	C+	↓	0,68	B
40ª	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,85	B+	↓	18ª	0,95	A	↑	0,60	B	↑	0,43	C	↓	0,63	B
41ª	VARGEÃO	0,85	B+	↑	227ª	0,52	C+	↓	0,70	B	↑	0,30	C	↓	0,40	C
42ª	XAXIM	0,85	B+	↑	260ª	0,35	C	↓	0,85	B+	↑	0,57	C+	↓	0,67	B
43ª	BOMBINHAS	0,83	B+	↓	2ª	1,00	A	↑	0,95	A	↑	0,55	C+	↓	0,92	A
44ª	BRUSQUE	0,83	B+	↓	62ª	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↓	0,92	A	↑	0,87	B+
45ª	CONCÓRDIA	0,83	B+	↓	14ª	0,97	A	↑	0,82	B+	↑	0,15	C	↓	0,40	C
46ª	CORUPÁ	0,83	B+	↓	43ª	0,90	A	↑	0,60	B	↓	1,00	A	↑	0,90	A
47ª	FRAIBURGO	0,83	B+	↑	103ª	0,82	B+	↓	0,95	A	↓	0,82	B+	↓	0,88	B+
48ª	GARUVA	0,83	B+	↓	3ª	1,00	A	↑	0,72	B	↑	0,43	C	↓	0,90	A
49ª	GUARACIABA	0,83	B+	↓	4ª	1,00	A	↑	0,97	A	↑	0,87	B+	↓	0,95	A
50ª	JOINVILLE	0,83	B+	↓	46ª	0,90	A	↑	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↓	0,90	A
51ª	MORRO DA FUMAÇA	0,83	B+	↓	28ª	0,92	A	↑	0,43	C	↑	0,20	C	↓	0,75	B+
52ª	ARVOREDO	0,82	B+	↑	182ª	0,65	B	↓	0,85	B+	↑	0,65	B	↑	0,60	B
53ª	CAMBORIÚ	0,82	B+	↓	41ª	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,80	B+	↑	0,77	B+
54ª	NOVO HORIZONTE	0,82	B+	↓	82ª	0,85	B+	↑	0,53	C+	↓	0,60	B	↑	0,57	C+
55ª	AURORA	0,81	B+	↓	36ª	0,90	A	↑	0,85	B+	↑	0,55	C+	↑	0,05	C
56ª	BOM RETIRO	0,81	B+	↑	217ª	0,53	C+	↓	0,72	B	↑	0,57	C+	↑	0,33	C
57ª	CAMPOS NOVOS	0,81	B+	↑	120ª	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↓	1,00	A	↑	0,60	B
58ª	PALMA SOLA	0,81	B+	↓	108ª	0,82	B+	↓	0,85	B+	↑	0,47	C	↓	0,82	B+
59ª	SÃO CARLOS	0,81	B+	↓	51ª	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,50	C+	↓	0,85	B+
60ª	TREVISÓ	0,81	B+	↑	169ª	0,70	B	↑	0,53	C+	↑	0,15	C	↑	0,00	C
61ª	FLOR DO SERTÃO	0,80	B+	↓	76ª	0,85	B+	↑	0,63	B	↑	0,50	C+	↑	0,43	C
62ª	SÃO MARTINHO	0,80	B+	↓	115ª	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,50	C+	↑	0,43	C
63ª	ÁGUA DOCE	0,79	B+	↑	149ª	0,75	B+	↑	0,68	B	↑	0,65	B	↑	0,30	C
64ª	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,79	B+	↓	90ª	0,83	B+	⇒	0,83	B+	↑	0,58	C+	↑	0,57	C+
65ª	IPUMIRIM	0,79	B+	↑	136ª	0,78	B+	↑	0,60	B	↑	0,40	C	↑	0,33	C
66ª	LINDÓIA DO SUL	0,79	B+	↑	138ª	0,78	B+	⇒	0,78	B+	↑	0,33	C	↓	0,77	B+
67ª	MAJOR VIEIRA	0,79	B+	↓	94ª	0,83	B+	⇒	0,83	B+	⇒	0,83	B+	↑	0,78	B+
68ª	NOVA ITABERABA	0,79	B+	↑	232ª	0,50	C+	↓	0,53	C+	⇒	0,53	C+	↑	0,45	C
69ª	POMERODE	0,79	B+	↓	67ª	0,87	B+	↑	0,80	B+	↑	0,65	B	↓	0,77	B+
70ª	PORTO BELO	0,79	B+	↓	97ª	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,38	C	↓	0,53	C+
71ª	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,79	B+	↑	146ª	0,77	B+	↑	0,50	C+	⇒	0,50	C+	↑	0,40	C
72ª	RIO DOS CEDROS	0,79	B+	↓	123ª	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,60	B
73ª	TREZE DE MAIO	0,79	B+	↑	170ª	0,70	B	⇒	0,70	B	↑	0,30	C	⇒	0,30	C
74ª	ANCHIETA	0,78	B+	↓	100ª	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,50	C+	↑	0,40	C
75ª	ANTÔNIO CARLOS	0,78	B+	⇒	129ª	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,32	C	↓	0,68	B
76ª	CRICIÚMA	0,78	B+	↓	44ª	0,90	A	↑	0,85	B+	↑	0,65	B	↓	1,00	A

i-CIDADE 2019					i-CIDADE 2018				i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Clas.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
77º	DOUTOR PEDRINHO	0,78	B+	↓	75º	0,85	B+	↑	0,20	C	⇒	0,20	C	↓	0,50	C+
78º	FORMOSA DO SUL	0,78	B+	⇒	134º	0,78	B+	⇒	0,78	B+	↑	0,33	C	⇒	0,33	C
79º	PORTO UNIÃO	0,78	B+	↑	152º	0,75	B+	↓	0,95	A	↑	0,62	B	↓	0,83	B+
80º	RIO FORTUNA	0,78	B+	↑	180º	0,67	B	⇒	0,67	B	↑	0,60	B	↓	0,67	B
81º	SANTIAGO DO SUL	0,78	B+	⇒	143º	0,78	B+	↑	0,70	B	↑	0,55	C+	↑	0,50	C+
82º	SUL BRASIL	0,78	B+	↓	117º	0,82	B+	↑	0,62	B	↑	0,47	C	↑	0,37	C
83º	TIMBÓ	0,78	B+	↓	54º	0,90	A	↓	1,00	A	↑	0,90	A	⇒	0,90	A
84º	AGRONÔMICA	0,77	B+	↓	128º	0,78	B+	↑	0,65	B	↑	0,00	C	⇒	0,00	C
85º	POUSO REDONDO	0,77	B+	↓	98º	0,83	B+	↓	0,90	A	↑	0,82	B+	↓	0,83	B+
86º	ATALANTA	0,76	B+	↓	89º	0,83	B+	↑	0,65	B	⇒	0,65	B	↑	0,45	C
87º	BOTUVERA	0,76	B+	↓	39º	0,90	A	↑	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↓	0,90	A
88º	JACINTO MACHADO	0,76	B+	↓	65º	0,87	B+	↑	0,80	B+	↓	0,85	B+	↑	0,70	B
89º	LAURO MÜLLER	0,76	B+	↓	105º	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,35	C	↑	0,30	C
90º	PONTE SERRADA	0,76	B+	↑	215º	0,55	C+	↓	0,78	B+	↑	0,65	B	↓	0,85	B+
91º	TAIÓ	0,76	B+	↓	126º	0,80	B+	↓	0,97	A	↑	0,75	B+	↑	0,65	B
92º	APIÚNA	0,75	B+	↓	33º	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,40	C
93º	BRAÇO DO TROMBUDO	0,75	B+	↑	160º	0,70	B	⇒	0,70	B	↓	0,82	B+	↑	0,63	B
94º	LEBON RÉGIS	0,75	B+	↓	93º	0,83	B+	↑	0,58	C+	↓	0,63	B	↑	0,42	C
95º	MARAVILHA	0,75	B+	↓	106º	0,82	B+	↑	0,72	B	↑	0,42	C	↓	0,92	A
96º	NOVA ERECHIM	0,75	B+	↑	253º	0,40	C	↓	0,73	B	↑	0,37	C	↓	0,45	C
97º	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,74	B	↓	119º	0,80	B+	↑	0,60	B	↓	0,85	B+	↓	0,90	A
98º	BARRA VELHA	0,74	B	↓	72º	0,85	B+	↓	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,70	B
99º	BIGUAÇU	0,74	B	↓	1º	1,00	A	↑	0,97	A	↓	1,00	A	↑	0,87	B+
100º	BOM JESUS	0,74	B	↓	132º	0,78	B+	↑	0,72	B	↑	0,40	C	↑	0,18	C
101º	DONA EMMA	0,74	B	↑	263º	0,33	C	⇒	0,33	C	⇒	0,33	C	⇒	0,33	C
102º	LAGUNA	0,74	B	↓	137º	0,78	B+	↑	0,48	C	↓	0,53	C+	↑	0,37	C
103º	LUZERNA	0,74	B	↓	59º	0,88	B+	↑	0,85	B+	↑	0,40	C	⇒	0,40	C
104º	OURO	0,74	B	↑	233º	0,50	C+	⇒	0,50	C+	⇒	0,50	C+	↓	0,65	B
105º	SÃO JOÃO DO OESTE	0,74	B	↓	114º	0,82	B+	↑	0,57	C+	↓	0,70	B	↑	0,45	C
106º	TIMBÉ DO SUL	0,74	B	↓	127º	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+	↑	0,70	B
107º	URUSSANGA	0,74	B	↓	61º	0,88	B+	↑	0,73	B	↑	0,40	C	⇒	0,40	C
108º	ÁGUAS MORNAS	0,73	B	↑	211º	0,55	C+	↓	0,72	B	↑	0,53	C+	⇒	0,53	C+
109º	ARABUTÁ	0,73	B	↓	130º	0,78	B+	↑	0,68	B	↑	0,63	B	↑	0,37	C
110º	CERRO NEGRO	0,73	B	↑	270º	0,30	C	↓	0,70	B	↑	0,47	C	↓	0,53	C+
111º	INDAIAL	0,73	B	↓	91º	0,83	B+	↑	0,53	C+	↓	0,75	B+	↑	0,57	C+
112º	IOMERÉ	0,73	B	↑	250º	0,40	C	↓	0,78	B+	↑	0,30	C	↓	0,33	C
113º	RIQUEZA	0,73	B	↓	141º	0,78	B+	↑	0,63	B	↑	0,47	C	⇒	0,47	C
114º	ORLEANS	0,72	B	↑	205º	0,58	C+	↓	0,63	B	↑	0,47	C	↓	0,82	B+
115º	ALFREDO WAGNER	0,71	B	↑	223º	0,52	C+	⇒	0,52	C+	↑	0,43	C	↑	0,37	C
116º	BOM JESUS DO OESTE	0,71	B	↑	287º	0,18	C	↓	0,43	C	↑	0,03	C	↓	0,43	C
117º	CAPINZAL	0,71	B	↓	133º	0,78	B+	↑	0,53	C+	↑	0,50	C+	↓	0,53	C+
118º	CURITIBANOS	0,71	B	↓	74º	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,78	B+	↓	0,88	B+
119º	SÃO JOÃO BATISTA	0,71	B	↓	113º	0,82	B+	↑	0,80	B+	↑	0,30	C	↓	0,50	C+
120º	BOCAINA DO SUL	0,70	B	↑	262º	0,33	C	↓	0,37	C	↓	0,40	C	↑	0,12	C
121º	CALMON	0,70	B	↑	269º	0,30	C	↓	0,33	C	↑	0,05	C	↓	0,30	C
122º	VIDEIRA	0,70	B	↓	154º	0,75	B+	↑	0,72	B	↑	0,50	C+	↓	0,57	C+
123º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,69	B	↑	261º	0,33	C	↓	0,83	B+	↑	0,50	C+	↓	0,65	B
124º	BENEDITO NOVO	0,69	B	↓	145º	0,77	B+	↓	0,83	B+	↑	0,73	B	⇒	0,73	B
125º	CAXAMBU DO SUL	0,69	B	↓	101º	0,82	B+	↑	0,75	B+	↑	0,22	C	↓	0,67	B
126º	FAXINAL DOS GUEDES	0,69	B	↑	283º	0,23	C	⇒	0,23	C	↑	0,05	C	↓	0,33	C
127º	JAGUARUNA	0,69	B	↓	162º	0,70	B	⇒	0,70	B	↑	0,20	C	↓	0,30	C
128º	PERITIBA	0,69	B	↑	196º	0,62	B	↑	0,43	C	↑	0,13	C	⇒	0,13	C
129º	SANTA ROSA DE LIMA	0,69	B	↑	199º	0,60	B	↓	0,68	B	↑	0,20	C	↓	0,37	C
130º	SÃO JOAQUIM	0,69	B	↑	259º	0,35	C	↓	0,78	B+	↑	0,20	C	↓	0,78	B+
131º	LUIZ ALVES	0,68	B	↑	242º	0,43	C	↓	0,75	B+	↑	0,63	B	↓	0,90	A
132º	MODELO	0,68	B	↓	27º	0,92	A	⇒	0,92	A	↑	0,82	B+	↑	0,73	B
133º	PASSOS MAIA	0,68	B	↓	30º	0,92	A	↑	0,78	B+	↑	0,63	B	⇒	0,63	B
134º	RIO DO OESTE	0,68	B	↓	50º	0,90	A	⇒	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,70	B
135º	SCHROEDER	0,68	B	↓	70º	0,87	B+	↑	0,62	B	↓	0,92	A	↓	0,97	A
136º	ITAPEMA	0,67	B	↓	80º	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,70	B	↓	1,00	A
137º	NOVA VENEZA	0,67	B	↑	204º	0,58	C+	↑	0,25	C	↓	0,35	C	↓	0,60	B
138º	VIDAL RAMOS	0,67	B	⇒	181º	0,67	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B	↑	0,43	C
139º	BOM JARDIM DA SERRA	0,66	B	↑	230º	0,50	C+	↑	0,40	C	↑	0,00	C	⇒	0,00	C
140º	LONTRAS	0,66	B	↑	295º	0,00	C	↓	0,68	B	⇒	0,68	B	↑	0,15	C
141º	QUILOMBO	0,66	B	↑	185º	0,65	B	↓	0,68	B	↑	0,30	C	↓	0,60	B
142º	RIO DO SUL	0,66	B	↓	122º	0,80	B+	⇒	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,77	B+
143º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,66	B	↓	153º	0,75	B+	⇒	0,75	B+	↑	0,30	C	↓	0,67	B
144º	ABDON BATISTA	0,65	B	↓	10º	0,97	A	↑	0,93	A	↑	0,83	B+	↑	0,80	B+
145º	CANOINHAS	0,65	B	↓	63º	0,87	B+	↓	1,00	A	↑	0,90	A	⇒	0,90	A
146º	ITAPIRANGA	0,65	B	↓	6º	1,00	A	↑	0,85	B+	↑	0,82	B+	↓	0,87	B+
147º	MARACAJÁ	0,65	B	↓	95º	0,83	B+	↓	0,95	A	↑	0,73	B	↑	0,67	B
148º	OTACILIO COSTA	0,65	B	↑	198º	0,60	B	↓	0,90	A	↑	0,87	B+	↑	0,57	C+
149º	TREZE TÍLIAS	0,65	B	⇒	187º	0,65	B	↑	0,50	C+	↑	0,30	C	↑	0,18	C
150º	JOACABA	0,64	B	↓	177º	0,68	B	↑	0,43	C	↓	0,60	B	↑	0,25	C
151º	MASSARANDUBA	0,64	B	↓	107º	0,82	B+	↑	0,52	C+	↑	0,40	C	↑	0,30	C
152º	RIO DO CAMPO	0,64	B	↑	266º	0,33	C	⇒	0,33	C	↑	0,30	C	⇒	0,30	C
153º	CORONEL FREITAS	0,63	B	↓	102º	0,82	B+	↓	0,92	A	↑	0,30	C	↑	0,20	C
154º	GRÃO PARÁ	0,63	B	↑	274º	0,30	C	↑	0,05	C	↓	0,30	C	↑	0,00	C
155º	NOVA TRENTO	0,63	B	↓	16º	0,97	A	↓	1,00	A	⇒	1,00	A	↑	0,90	A
156º	RIO NEGRINHO	0,63	B	↓	22º	0,93	A	↑	0,70	B	↓	0,82	B+	↑	0,43	C

i-CIDADE 2019					i-CIDADE 2018				i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Clas.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
157ª	TRÊS BARRAS	0,63	B	↓	87ª	0,85	B+	↑	0,82	B+	↓	0,87	B+	↑	0,57	C+
158ª	MACIEIRA	0,62	B	↑	225ª	0,52	C+	↓	0,62	B	↑	0,27	C	↓	0,43	C
159ª	AGROLÂNDIA	0,61	B	↑	228ª	0,50	C+	↓	0,60	B	↑	0,30	C	⇒	0,30	C
160ª	CAÇADOR	0,61	B	↑	282ª	0,23	C	↓	0,45	C	↓	0,68	B	↑	0,43	C
161ª	SANTA CECÍLIA	0,61	B	↓	111ª	0,82	B+	↑	0,42	C	↓	0,63	B	↑	0,40	C
162ª	SANTA TEREZINHA	0,61	B	↑	247ª	0,42	C	↓	0,73	B	↑	0,30	C	↓	0,82	B+
163ª	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,61	B	↓	52ª	0,90	A	↑	0,48	C	↑	0,30	C	↓	0,73	B
164ª	JUPIÁ	0,60	B	↑	214ª	0,55	C+	↓	0,58	C+	↑	0,30	C	↓	0,62	B
165ª	MAREMA	0,60	B	↓	151ª	0,75	B+	⇒	0,75	B+	↑	0,60	B	⇒	0,60	B
166ª	NAVEGANTES	0,60	B	↓	66ª	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↑	0,57	C+	↓	0,87	B+
167ª	PAPANDUVA	0,60	B	↓	49ª	0,90	A	⇒	0,90	A	↑	0,30	C	↓	0,32	C
168ª	PINHALZINHO	0,60	B	↓	83ª	0,85	B+	↑	0,33	C	↑	0,15	C	↓	0,50	C+
169ª	RIO RUFINO	0,60	B	↓	158ª	0,72	B	⇒	0,72	B	↓	0,85	B+	↑	0,55	C+
170ª	SÃO JOSÉ	0,60	B	↓	69ª	0,87	B+	↑	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↓	0,77	B+
171ª	LAJEADO GRANDE	0,59	C+	↑	294ª	0,00	C	↓	0,47	C	↑	0,43	C	↓	0,57	C+
172ª	VARGEM	0,59	C+	↓	171ª	0,70	B	↑	0,45	C	↑	0,40	C	↓	0,65	B
173ª	FREI ROGÉRIO	0,58	C+	↑	209ª	0,57	C+	↓	0,65	B	↑	0,53	C+	↑	0,50	C+
174ª	GUARAMIRIM	0,58	C+	↓	135ª	0,78	B+	↓	0,92	A	↑	0,75	B+	↓	0,78	B+
175ª	IRACEMINHA	0,58	C+	↓	79ª	0,85	B+	↑	0,63	B	↑	0,40	C	↑	0,37	C
176ª	JARDINÓPOLIS	0,58	C+	↑	280ª	0,25	C	↓	0,80	B+	↑	0,30	C	↑	0,25	C
177ª	JOSÉ BOITEUX	0,58	C+	↓	163ª	0,70	B	↓	0,95	A	↑	0,63	B	↓	0,67	B
178ª	PAINEL	0,58	C+	↓	195ª	0,62	B	↑	0,60	B	↑	0,40	C	↑	0,30	C
179ª	PALMITOS	0,58	C+	↓	29ª	0,92	A	⇒	0,92	A	↑	0,63	B	↓	0,88	B+
180ª	PONTE ALTA DO NORTE	0,58	C+	↓	109ª	0,82	B+	↓	0,88	B+	↑	0,38	C	↓	0,40	C
181ª	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,58	C+	↑	210ª	0,57	C+	↑	0,43	C	↓	0,63	B	↓	0,67	B
182ª	TANGARÁ	0,58	C+	↓	148ª	0,77	B+	↓	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,47	C
183ª	TROMBUDO CENTRAL	0,58	C+	↓	118ª	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,40	C	↓	0,75	B+
184ª	UNIÃO DO OESTE	0,58	C+	↓	201ª	0,60	B	⇒	0,60	B	↑	0,45	C	↑	0,30	C
185ª	GUATAMBÚ	0,57	C+	↑	220ª	0,53	C+	↑	0,20	C	↓	0,78	B+	↑	0,13	C
186ª	ITAPOÁ	0,57	C+	↓	104ª	0,82	B+	↑	0,53	C+	↑	0,05	C	↓	0,43	C
187ª	ANGELINA	0,56	C+	↓	173ª	0,68	B	↑	0,45	C	↑	0,30	C	↓	0,67	B
188ª	ARROIO TRINTA	0,56	C+	↓	131ª	0,78	B+	↓	0,85	B+	↑	0,45	C	↑	0,15	C
189ª	IPORÁ DO OESTE	0,56	C+	↓	179ª	0,67	B	↓	0,82	B+	↑	0,70	B	↑	0,30	C
190ª	ITUPORANGA	0,56	C+	↓	161ª	0,70	B	↓	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↑	0,80	B+
191ª	RODEIO	0,56	C+	↓	23ª	0,93	A	↑	0,70	B	↓	0,80	B+	⇒	0,80	B+
192ª	IMBUÍ	0,55	C+	↑	241ª	0,43	C	↑	0,30	C	↑	0,28	C	↓	0,33	C
193ª	LEOBERTO LEAL	0,55	C+	↓	164ª	0,70	B	↓	0,80	B+	↑	0,60	B	↑	0,28	C
194ª	GALVÃO	0,54	C+	↓	194ª	0,62	B	↑	0,58	C+	↑	0,45	C	↓	0,48	C
195ª	MELEIRO	0,54	C+	↑	231ª	0,50	C+	↑	0,20	C	↓	0,80	B+	↑	0,30	C
196ª	TIGRINHOS	0,54	C+	↑	277ª	0,30	C	↓	0,37	C	↑	0,00	C	↓	0,37	C
197ª	ERVAL VELHO	0,53	C+	↓	208ª	0,57	C+	↓	0,72	B	↑	0,57	C+	↓	0,78	B+
198ª	PRAIA GRANDE	0,53	C+	↓	110ª	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↓	0,85	B+	↑	0,82	B+
199ª	SEARA	0,53	C+	↓	32ª	0,92	A	↑	0,48	C	↑	0,33	C	↓	0,68	B
200ª	WITMARSUM	0,53	C+	↑	245ª	0,43	C	↑	0,33	C	↓	0,40	C	↑	0,23	C
201ª	CELSO RAMOS	0,52	C+	↓	12ª	0,97	A	↑	0,87	B+	↑	0,80	B+	↑	0,70	B
202ª	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,52	C+	↓	189ª	0,63	C	↑	0,43	C	⇒	0,43	C	↓	0,63	B
203ª	PAIAL	0,52	C+	↑	234ª	0,50	C+	↓	0,60	B	↑	0,40	C	⇒	0,40	C
204ª	TUNÁPOLIS	0,52	C+	↑	267ª	0,33	C	↑	0,30	C	⇒	0,30	C	↑	0,00	C
205ª	CAMPO BELO DO SUL	0,51	C+	↓	219ª	0,53	C+	↑	0,43	C	↓	0,63	B	↑	0,30	C
206ª	CHAPECÓ	0,51	C+	↓	178ª	0,67	B	⇒	0,67	B	↑	0,67	B	⇒	0,67	B
207ª	GRAVATAL	0,51	C+	↑	292ª	0,03	C	↓	0,37	C	↓	0,40	C	↑	0,28	C
208ª	GUABIRUBA	0,51	C+	↓	224ª	0,52	C+	↓	0,62	B	↑	0,52	C+	↓	0,82	B+
209ª	IPUAÇU	0,51	C+	↑	251ª	0,40	C	↓	0,78	B+	↑	0,62	B	↓	0,85	B+
210ª	MAFRA	0,51	C+	↓	15ª	0,97	A	↑	0,23	C	↓	0,87	B+	⇒	0,87	B+
211ª	IBIAM	0,50	C+	↓	155ª	0,73	B	↑	0,72	B	↓	0,80	B+	↑	0,08	C
212ª	ITÁ	0,50	C+	↓	191ª	0,63	B	↑	0,43	C	⇒	0,43	C	↑	0,22	C
213ª	SOMBRIO	0,50	C+	↓	116ª	0,82	B+	↓	0,85	B+	↓	0,90	A	↑	0,77	B+
214ª	TURVO	0,50	C+	↑	238ª	0,47	C	⇒	0,47	C	↓	0,47	C	↓	0,60	B
215ª	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,49	C	↑	257ª	0,35	C	↓	0,75	B+	↓	0,85	B+	↑	0,60	B
216ª	LACERDÓPOLIS	0,49	C	↓	58ª	0,88	B+	⇒	0,88	B+	↑	0,80	B+	↑	0,00	C
217ª	URUBICI	0,49	C	↓	236ª	0,50	C+	↓	0,68	B	↑	0,30	C	↓	0,90	A
218ª	VITOR MEIRELES	0,49	C	↓	157ª	0,73	B	↑	0,48	C	⇒	0,48	C	↑	0,30	C
219ª	BELA VISTA DO TOLDO	0,48	C	↑	246ª	0,42	C	↑	0,38	C	⇒	0,38	C	↓	0,42	C
220ª	CUNHATAÍ	0,46	C	↑	273ª	0,30	C	↓	0,68	B	↑	0,30	C	↑	0,08	C
221ª	ILHOTA	0,46	C	↓	150ª	0,75	B+	⇒	0,75	B+	↓	0,80	B+	↓	0,85	B+
222ª	RIO DAS ANTAS	0,46	C	↓	84ª	0,85	B+	↑	0,72	B	↑	0,10	C	↓	1,00	A
223ª	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,46	C	↓	216ª	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↓	0,70	B	↑	0,30	C
224ª	ANITÁPOLIS	0,44	C	↑	288ª	0,12	C	↓	0,20	C	↓	0,33	C	↑	0,25	C
225ª	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,44	C	↓	71ª	0,85	B+	↑	0,82	B+	↑	0,78	B+	↑	0,50	C+
226ª	HERVAL DO OESTE	0,44	C	↓	175ª	0,68	B	↓	0,93	A	↑	0,20	C	↓	0,67	B
227ª	SANGÃO	0,44	C	↓	142ª	0,78	B+	↑	0,68	B	↑	0,80	B+	↑	0,33	C
228ª	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,44	C	↓	124ª	0,80	B+	↑	0,77	B+	↑	0,33	C	↑	0,05	C
229ª	BANDEIRANTE	0,43	C	↓	174ª	0,68	B	↑	0,45	C	↑	0,05	C	↓	0,30	C
230ª	BELMONTE	0,43	C	↑	293ª	0,00	C	↓	0,55	C+	↓	0,78	B+	↑	0,65	B
231ª	IRANI	0,43	C	↓	176ª	0,68	B	↓	0,78	B+	↑	0,05	C	↓	0,57	C+
232ª	PENHA	0,43	C	↑	276ª	0,30	C	↓	0,75	B+	↓	0,85	B+	↑	0,50	C+
233ª	PESCARIA BRAVA	0,43	C	↑	286ª	0,20	C	↓	0,50	C+	↑	0,35	C	↑	0,30	C
234ª	SANTA ROSA DO SUL	0,43	C	⇒	244ª	0,43	C	↑	0,40	C	↑	0,08	C	↓	0,30	C
235ª	SERRA ALTA	0,43	C	↓	237ª	0,48	C	⇒	0,48	C	↑	0,30	C	↑	0,18	C
236ª	TIJUCAS	0,43	C	↓	53ª	0,90	A	↑	0,80	B+	⇒	0,80	B+	↑	0,70	B

i-CIDADE 2019					i-CIDADE 2018				i-CIDADE 2017			i-CIDADE 2016			i-CIDADE 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	Clas.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
237º	ABELARDO LUZ	0,41	C	↓	172º	0,68	B	↑	0,60	B	↑	0,43	C	↓	0,65	B
238º	ÁGUAS FRIAS	0,41	C	↑	289º	0,05	C	↓	0,40	C	↑	0,12	C	↓	0,63	B
239º	BALNEÁRIO RINÇÃO	0,41	C	↓	207º	0,57	C+	↓	0,60	B	↓	0,72	B	↑	0,30	C
240º	BARRA BONITA	0,41	C	↓	11º	0,97	A	↑	0,40	C	↑	0,30	C	↓	0,45	C
241º	IPIRA	0,41	C	↓	184º	0,65	B	↑	0,45	C	↑	0,30	C	↓	0,30	C
242º	PEDRAS GRANDES	0,41	C	↑	275º	0,30	C	↓	0,35	C	↑	0,15	C	↓	0,30	C
243º	PETROLÂNDIA	0,41	C	↓	239º	0,45	C	↓	0,60	B	↑	0,45	C	↑	0,40	C
244º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,41	C	↓	68º	0,87	B+	⇒	0,87	B+	⇒	0,87	B+	↑	0,70	B
245º	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,41	C	↓	85º	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,40	C	↓	0,85	B+
246º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,41	C	↓	222º	0,53	C+	↑	0,50	C+	↓	0,60	B	↑	0,00	C
247º	URUPÊMA	0,41	C	↓	99º	0,83	B+	↓	0,87	B+	↑	0,05	C	↓	0,40	C
248º	PALHOÇA	0,40	C	↓	167º	0,70	B	↓	0,75	B+	↓	0,77	B+	↑	0,57	C+
249º	PIRATUBA	0,40	C	↑	278º	0,28	C	↑	0,25	C	↑	0,05	C	↓	0,50	C+
250º	PONTE ALTA	0,40	C	↑	265º	0,33	C	↑	0,30	C	↓	0,35	C	↓	0,65	B
251º	MIRIM DOCE	0,39	C	↓	17º	0,95	A	↓	0,97	A	↑	0,57	C+	↑	0,47	C
252º	MORRO GRANDE	0,39	C	↓	197º	0,60	B	↓	0,92	A	↑	0,33	C	↓	0,45	C
253º	SALTINHO	0,39	C	↓	147º	0,77	B+	↑	0,65	B	↑	0,05	C	↓	0,67	B
254º	SANTA HELENA	0,39	C	↓	243º	0,43	C	↑	0,33	C	↓	0,53	C+	↑	0,03	C
255º	DESCANSO	0,38	C	↓	56º	0,88	B+	↑	0,55	C+	↑	0,15	C	↓	0,33	C
256º	OURO VERDE	0,38	C	↓	226º	0,52	C+	⇒	0,52	C+	↑	0,12	C	⇒	0,12	C
257º	PLANALTO ALEGRE	0,38	C	↓	156º	0,73	B	↑	0,40	C	↓	0,97	A	↑	0,33	C
258º	CAMPO ERÊ	0,37	C	↓	248º	0,40	C	⇒	0,40	C	↓	0,63	B	↓	0,70	B
259º	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,36	C	↓	213º	0,55	C+	↑	0,20	C	↓	0,30	C	↓	0,50	C+
260º	GUARUJÁ DO SUL	0,36	C	↓	190º	0,63	B	↑	0,37	C	↑	0,33	C	⇒	0,33	C
261º	PASSO DE TORRES	0,36	C	↑	281º	0,25	C	⇒	0,25	C	↑	0,05	C	↓	0,68	B
262º	IBICARÉ	0,35	C	↓	57º	0,88	B+	↑	0,85	B+	⇒	0,85	B+	↑	0,77	B+
263º	XAVANTINA	0,35	C	↓	240º	0,45	C	⇒	0,45	C	↑	0,15	C	↓	0,67	B
264º	ALTO BELA VISTA	0,34	C	↓	229º	0,50	C+	↓	0,62	B	↑	0,30	C	↑	0,05	C
265º	PINHEIRO PRETO	0,34	C	↓	140º	0,78	B+	↓	0,82	B+	↓	0,92	A	↑	0,67	B
266º	TIMBÓ GRANDE	0,34	C	↓	193º	0,63	B	↑	0,43	C	↑	0,30	C	↑	0,15	C
267º	JABORÁ	0,33	C	↓	81º	0,85	B+	↑	0,47	C	↓	0,82	B+	↑	0,52	C+
268º	ANITA GIRIBALDI	0,32	C	↓	188º	0,63	B	↑	0,43	C	↑	0,33	C	⇒	0,33	C
269º	CATANDUVAS	0,31	C	↓	24º	0,92	A	↑	0,40	C	↓	0,50	C+	↑	0,30	C
270º	GAROPABA	0,31	C	↓	249º	0,40	C	↓	0,63	B	↑	0,28	C	↓	0,50	C+
271º	MATOS COSTA	0,31	C	↓	203º	0,58	C+	↑	0,40	C	↓	0,43	C	↓	0,55	C+
272º	PRINCESA	0,31	C	↓	258º	0,35	C	↑	0,33	C	↓	0,60	B	↑	0,58	C+
273º	SÃO BONIFÁCIO	0,31	C	↓	254º	0,40	C	⇒	0,40	C	↓	0,87	B+	↑	0,70	B
274º	MONTE CARLO	0,30	C	↑	285º	0,20	C	↑	0,00	C	↓	0,05	C	↑	0,03	C
275º	PAULO LOPES	0,30	C	↓	221º	0,53	C+	↑	0,20	C	↑	0,05	C	↑	0,00	C
276º	CAPÃO ALTO	0,29	C	↓	212º	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↑	0,00	C	⇒	0,00	C
277º	ARMAZÉM	0,28	C	↓	206º	0,57	C+	↓	0,67	B	↑	0,08	C	⇒	0,08	C
278º	ERMO	0,28	C	↓	25º	0,92	A	↑	0,82	B+	↑	0,27	C	↓	0,33	C
279º	CAIBI	0,26	C	↓	255º	0,37	C	↓	0,47	C	↓	0,68	B	↑	0,58	C+
280º	CORDILHEIRA ALTA	0,26	C	↓	271º	0,30	C	⇒	0,30	C	↓	0,50	C+	↓	0,60	B
281º	VARGEM BONITA	0,24	C	↑	284º	0,23	C	↓	0,35	C	↑	0,30	C	↑	0,25	C
282º	CAMPO ALEGRE	0,23	C	↓	218º	0,53	C+	↑	0,58	C+	↑	0,40	C	↓	0,63	B
283º	ITAIÓPOLIS	0,22	C	↓	252º	0,40	C	↓	0,55	C+	↑	0,20	C	↓	0,35	C
284º	PALMEIRA	0,22	C	↓	96º	0,83	B+	↓	0,85	B+	↑	0,47	C	↓	1,00	A
285º	CORREIA PINTO	0,21	C	↓	272º	0,30	C	↓	0,77	B+	↑	0,30	C	↓	0,57	C+
286º	IMARUÍ	0,21	C	↓	279º	0,25	C	↓	0,30	C	↑	0,15	C	⇒	0,15	C
287º	PARAÍSO	0,21	C	↓	139º	0,78	B+	↑	0,23	C	↓	0,30	C	⇒	0,30	C
288º	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,20	C	↑	290º	0,05	C	↓	0,73	B	↑	0,33	C	↓	0,58	C+
289º	MONTE CASTELO	0,19	C	↓	166º	0,70	B	↓	0,87	B+	↑	0,30	C	↓	0,47	C
290º	IRATI	0,18	C	↓	264º	0,33	C	↓	0,67	B	↑	0,05	C	↓	0,30	C
291º	XANXERÊ	0,14	C	↓	19º	0,95	A	↑	0,82	B+	↑	0,70	B	↑	0,53	C+
292º	ROMELÂNDIA	0,11	C	↓	192º	0,63	B	↓	0,72	B	↓	0,33	C	↓	0,43	C
293º	BRUNÓPOLIS	0,10	C	↑	291º	0,05	C	↑	0,00	C	↓	0,15	C	↓	0,55	C+
294º	ENTRE RIOS	0,10	C	↓	202º	0,58	C+	↓	0,65	B	↑	0,00	C	⇒	0,00	C
295º	SÃO JOÃO DO SUL	0,06	C	↓	256º	0,37	C	↑	0,23	C	↓	0,70	B	↑	0,50	C+
MÉDIA		0,62	B	↓		0,68	B	↑	0,66	B	↑	0,52	B	↓	0,53	B

ANEXO VIII

IEGM Dimensão i-GOVERNANÇA TEC. INFORMAÇÃO: Classificação 2019 (índice e faixa/classe)

i-GOV TI 2019					i-GOV TI 2018				i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
1ª	COCAL DO SUL	0,93	A	↑	10ª	0,81	B+	⇒	0,81	B+	↑	0,78	B+	↑	0,63	B
2ª	GARUVA	0,87	B+	↑	11ª	0,81	B+	↑	0,69	B	↑	0,55	C+	↓	0,72	B
3ª	JOINVILLE	0,82	B+	↓	5ª	0,83	B+	⇒	0,83	B+	⇒	0,83	B+	↓	0,92	A
4ª	LINDÓIA DO SUL	0,82	B+	↓	6ª	0,83	B+	↑	0,78	B+	↓	0,82	B+	↑	0,45	C
5ª	CONCÓRDIA	0,79	B+	⇒	14ª	0,79	B+	↑	0,70	B	↑	0,62	B	↓	0,78	B+
6ª	CURITIBANOS	0,79	B+	↑	24ª	0,76	B+	↑	0,70	B	↑	0,60	B	↓	0,72	B
7ª	MACIEIRA	0,79	B+	↓	9ª	0,82	B+	⇒	0,82	B+	⇒	0,82	B+	↑	0,78	B+
8ª	BLUMENAU	0,78	B+	↑	37ª	0,73	B	⇒	0,73	B	↓	0,75	B+	↓	0,90	A
9ª	CHAPECÓ	0,76	B+	↑	26ª	0,75	B+	⇒	0,75	B+	⇒	0,75	B+	⇒	0,75	B+
10ª	SÃO JOAQUIM	0,76	B+	↑	35ª	0,74	B	⇒	0,74	B	↑	0,66	B	↑	0,49	C
11ª	ITAJAI	0,75	B+	↓	16ª	0,79	B+	⇒	0,79	B+	↑	0,70	B	↓	0,77	B+
12ª	RIO DO SUL	0,75	B+	↑	49ª	0,71	B	↑	0,66	B	⇒	0,66	B	⇒	0,66	B
13ª	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,74	B	↑	87ª	0,65	B	↓	0,74	B	↑	0,58	C+	↓	0,72	B
14ª	CAPIVARI DE BAIXO	0,74	B	↑	58ª	0,69	B	↓	0,74	B	↑	0,69	B	↑	0,58	C+
15ª	SANTA CECÍLIA	0,74	B	↓	17ª	0,79	B+	↑	0,52	C+	↓	0,77	B+	↑	0,46	C
16ª	GASPAR	0,73	B	⇒	38ª	0,73	B	↑	0,73	B	↑	0,69	B	↑	0,63	B
17ª	NOVA TRENTO	0,73	B	↑	73ª	0,67	B	↓	0,72	B	↑	0,70	B	↑	0,68	B
18ª	PONTE SERRADA	0,73	B	↓	1ª	0,89	B+	↑	0,75	B+	↑	0,54	C+	⇒	0,54	C+
19ª	PRESIDENTE NEREU	0,73	B	↑	75ª	0,67	B	↓	0,73	B	↓	0,76	B+	↑	0,73	B
20ª	SÃO JOÃO DO OESTE	0,73	B	↓	30ª	0,75	B+	↑	0,73	B	↑	0,62	B	↓	0,79	B+
21ª	ARVOREDO	0,72	B	↑	78ª	0,66	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B	↑	0,48	C
22ª	FORQUILHINHA	0,72	B	↑	62ª	0,69	B	↑	0,62	B	↓	0,79	B+	↑	0,66	B
23ª	GUABIRUBA	0,72	B	↑	98ª	0,64	B	↑	0,63	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B
24ª	URUSSANGA	0,72	B	↓	31ª	0,75	B+	↑	0,67	B	↑	0,48	C	↓	0,61	B
25ª	ANITA GARIBALDI	0,71	B	↑	228ª	0,44	C	↓	0,64	B	↑	0,59	C+	↑	0,41	C
26ª	CORONEL FREITAS	0,71	B	↑	240ª	0,42	C	↑	0,38	C	↓	0,43	C	↑	0,37	C
27ª	IBIRAMA	0,71	B	⇒	46ª	0,71	B	⇒	0,71	B	↓	0,74	B	⇒	0,74	B
28ª	PIRATUBA	0,71	B	↑	188ª	0,51	C+	↑	0,48	C	↓	0,44	C	↓	0,48	C
29ª	POMERODE	0,71	B	⇒	48ª	0,71	B	↑	0,65	B	↓	0,74	B	↑	0,71	B
30ª	BOTUVERÁ	0,70	B	↑	66ª	0,68	B	↓	0,73	B	⇒	0,73	B	↑	0,67	B
31ª	ERVAL VELHO	0,70	B	↑	4ª	0,83	B+	↑	0,77	B+	↑	0,76	B+	↑	0,72	B
32ª	IPIRA	0,70	B	↓	32ª	0,74	B	↓	0,84	B+	↑	0,67	B	↑	0,49	C
33ª	ITÁ	0,70	B	↑	71ª	0,67	B	↑	0,65	B	↑	0,59	C+	↓	0,65	B
34ª	PALHOÇA	0,70	B	↑	107ª	0,63	B	↓	0,69	B	↑	0,59	C+	↓	0,66	B
35ª	PENHA	0,70	B	↑	168ª	0,54	C+	↓	0,67	B	↑	0,60	B	↑	0,51	C+
36ª	PORTO UNIÃO	0,70	B	↓	44ª	0,72	B	↓	0,85	B+	↑	0,77	B+	⇒	0,77	B+
37ª	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,69	B	↑	119ª	0,60	B	↓	0,72	B	↑	0,55	C+	↓	0,60	B
38ª	INDAIAL	0,69	B	↓	12ª	0,81	B+	↑	0,56	C+	↓	0,75	B+	↑	0,69	B
39ª	JARAGUÁ DO SUL	0,69	B	↓	33ª	0,74	B	↑	0,71	B	⇒	0,71	B	↑	0,69	B
40ª	LAGUNA	0,69	B	↓	28ª	0,75	B+	↑	0,51	C+	↓	0,64	B	↓	0,66	B
41ª	SERRA ALTA	0,69	B	↑	92ª	0,65	B	↑	0,49	C	↓	0,56	C+	↑	0,53	C+
42ª	XANXERÊ	0,69	B	↑	85ª	0,66	B	↓	0,73	B	↑	0,70	B	↑	0,61	B
43ª	AGROLÂNDIA	0,68	B	↓	19ª	0,78	B+	⇒	0,78	B+	↓	0,82	B+	↑	0,78	B+
44ª	MASSARANDUBA	0,68	B	⇒	68ª	0,68	B	↑	0,58	C+	↓	0,63	B	↑	0,55	C+
45ª	PINHALZINHO	0,68	B	↓	64ª	0,69	B	↑	0,63	B	↓	0,72	B	⇒	0,72	B
46ª	RIO NEGRINHO	0,68	B	↓	34ª	0,74	B	⇒	0,74	B	↓	0,87	B+	↑	0,64	B
47ª	TAIÓ	0,68	B	↑	76ª	0,67	B	↑	0,49	C	↓	0,48	C	↓	0,56	C+
48ª	TIJUCAS	0,68	B	↑	196ª	0,50	C+	↓	0,53	C+	↓	0,76	B+	↑	0,72	B
49ª	CAPINZAL	0,67	B	⇒	69ª	0,67	B	↓	0,78	B+	⇒	0,78	B+	↑	0,70	B
50ª	IÇARA	0,67	B	↑	219ª	0,46	C	↓	0,55	C+	↑	0,52	C+	↓	0,57	C+
51ª	IRINEÓPOLIS	0,67	B	↑	83ª	0,66	B	↓	0,72	B	⇒	0,72	B	↑	0,56	C+
52ª	ORLEANS	0,67	B	↑	142ª	0,57	C+	↓	0,63	B	↓	0,67	B	↓	0,81	B+
53ª	ANTÔNIO CARLOS	0,65	B	↑	150ª	0,56	C+	↓	0,61	B	↑	0,42	C	↓	0,56	C+
54ª	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,65	B	↑	157ª	0,55	C+	↓	0,63	B	↓	0,64	B	⇒	0,64	B
55ª	MAREMA	0,65	B	⇒	88ª	0,65	B	⇒	0,65	B	↑	0,61	B	⇒	0,61	B
56ª	MONTE CASTELO	0,65	B	↓	63ª	0,69	B	↓	0,75	B+	↑	0,64	B	↑	0,48	C
57ª	PALMEIRA	0,65	B	↓	74ª	0,67	B	↑	0,57	C+	↑	0,53	C+	↑	0,48	C
58ª	PAULO LOPES	0,65	B	↑	143ª	0,57	C+	↓	0,64	B	↑	0,54	C+	↑	0,53	C+
59ª	RIO FORTUNA	0,65	B	↑	118ª	0,61	B	↑	0,37	C	↓	0,79	B+	↑	0,61	B
60ª	SÃO JOSÉ	0,65	B	↓	54ª	0,70	B	↑	0,66	B	↑	0,63	B	↓	0,71	B
61ª	BOM JARDIM DA SERRA	0,64	B	↑	199ª	0,49	C	↑	0,47	C	↑	0,21	C	⇒	0,21	C
62ª	FAXINAL DOS GUEDES	0,64	B	↓	80ª	0,66	B	↑	0,66	B	↑	0,57	C+	↓	0,70	B
63ª	FORMOSA DO SUL	0,64	B	↓	61ª	0,69	B	↓	0,78	B+	↑	0,70	B	↑	0,64	B
64ª	GAROPABA	0,64	B	↓	15ª	0,79	B+	↑	0,70	B	↓	0,84	B+	↑	0,75	B+
65ª	NOVA ERECHIM	0,64	B	↑	141ª	0,57	C+	↓	0,67	B	↑	0,61	B	↓	0,78	B+
66ª	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,64	B	↑	281ª	0,38	C	⇒	0,38	C	⇒	0,38	C	↓	0,56	C+
67ª	TIMBÓ	0,64	B	↓	65ª	0,69	B	⇒	0,69	B	↑	0,65	B	↓	0,66	B
68ª	ABDON BATISTA	0,63	B	↓	22ª	0,77	B+	⇒	0,77	B+	⇒	0,77	B+	↑	0,60	B
69ª	CATANDUVAS	0,63	B	↓	59ª	0,69	B	↑	0,42	C	↓	0,74	B	↑	0,55	C+
70ª	FLOR DO SERTÃO	0,63	B	↓	70ª	0,67	B	↑	0,59	C+	↓	0,72	B	↑	0,47	C
71ª	IPUMIRIM	0,63	B	⇒	104ª	0,63	B	⇒	0,63	B	⇒	0,63	B	↓	0,69	B
72ª	CAÇADOR	0,62	B	↓	57ª	0,69	B	↑	0,54	C+	↓	0,63	B	↓	0,74	B
73ª	GALVÃO	0,62	B	↓	96ª	0,64	B	↑	0,47	C	↓	0,52	C+	↓	0,68	B
74ª	ITAPIRANGA	0,62	B	↓	27ª	0,75	B+	↑	0,71	B	↑	0,68	B	↑	0,62	B
75ª	LACERDÓPOLIS	0,62	B	↓	47ª	0,71	B	↑	0,44	C	↑	0,40	C	↑	0,38	C

i-GOV TI 2019					i-GOV TI 2018				i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
76ª	LUZERNA	0,62	B	↓	67ª	0,68	B	↓	0,71	B	↑	0,58	C+	↓	0,74	B
77ª	SANTA TEREZINHA	0,62	B	↓	40ª	0,73	B	↑	0,65	B	↑	0,50	C+	↓	0,70	B
78ª	SÃO DOMINGOS	0,62	B	↑	179ª	0,52	C+	↑	0,36	C	↑	0,35	C	↓	0,53	C+
79ª	SOMBRIO	0,62	B	↓	2ª	0,86	B+	↑	0,80	B+	↓	0,83	B+	↑	0,80	B+
80ª	XAVANTINA	0,62	B	↑	148ª	0,57	C+	⇒	0,57	C+	↑	0,44	C	⇒	0,44	C
81ª	ITAPOÁ	0,61	B	⇒	116ª	0,61	B	↓	0,68	B	↑	0,60	B	↓	0,64	B
82ª	JUPIÁ	0,61	B	↓	42ª	0,72	B	↓	0,76	B+	↑	0,62	B	↓	0,66	B
83ª	MATOS COSTA	0,61	B	↑	122ª	0,60	B	↓	0,68	B	↑	0,40	C	↑	0,23	C
84ª	PORTO BELO	0,61	B	↑	124ª	0,60	B	↓	0,76	B+	↑	0,57	C+	↑	0,51	C+
85ª	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,61	B	↓	13ª	0,81	B+	↑	0,69	B	↑	0,53	C+	↓	0,75	B+
86ª	ARARANGUÁ	0,60	B	↓	41ª	0,72	B	⇒	0,72	B	↓	0,78	B+	↑	0,74	B
87ª	ARROIO TRINTA	0,60	B	↑	261ª	0,41	C	↓	0,54	C+	↓	0,60	B	↑	0,47	C
88ª	CRICIÚMA	0,60	B	⇒	120ª	0,60	B	↓	0,66	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B
89ª	IBIAM	0,60	B	↑	176ª	0,53	C+	↓	0,83	B+	↑	0,66	B	↑	0,47	C
90ª	LUIZ ALVES	0,60	B	↓	39ª	0,73	B	↑	0,62	B	↑	0,49	C	↑	0,35	C
91ª	NOVA ITABERABA	0,60	B	↓	106ª	0,63	B	↑	0,55	C+	↑	0,51	C+	⇒	0,51	C+
92ª	SANGÃO	0,60	B	↓	53ª	0,70	B	↓	0,75	B+	↑	0,66	B	↑	0,60	B
93ª	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,60	B	↓	112ª	0,62	B	↓	0,68	B	↓	0,79	B+	⇒	0,79	B+
94ª	TUBARÃO	0,60	B	↑	147ª	0,57	C+	↓	0,67	B	↑	0,57	C+	↓	0,66	B
95ª	URUPEMA	0,60	B	↓	56ª	0,70	B	↑	0,37	C	↓	0,49	C	↓	0,59	C+
96ª	VIDEIRA	0,60	B	↓	18ª	0,79	B+	↑	0,57	C+	↓	0,70	B	↓	0,73	B
97ª	BOM RETIRO	0,59	C+	↑	290ª	0,34	C	↓	0,40	C	↑	0,39	C	↑	0,31	C
98ª	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,59	C+	↓	97ª	0,64	B	↓	0,69	B	↑	0,53	C+	↑	0,38	C
99ª	IRANI	0,59	C+	↓	100ª	0,64	B	↓	0,69	B	↑	0,36	C	↑	0,34	C
100ª	LEBON RÉGIS	0,59	C+	↑	140ª	0,57	C+	⇒	0,57	C+	↑	0,39	C	↓	0,78	B+
101ª	RIO DOS CEDROS	0,59	C+	↓	84ª	0,66	B	↑	0,60	B	⇒	0,60	B	↓	0,76	B+
102ª	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,59	C+	↑	134ª	0,58	C+	↓	0,66	B	⇒	0,66	B	↑	0,50	C+
103ª	SÃO LUDGERO	0,59	C+	⇒	130ª	0,59	C+	↑	0,48	C	↑	0,42	C	↓	0,44	C
104ª	ZORTÉA	0,59	C+	↓	94ª	0,65	B	↑	0,57	C+	↑	0,40	C	↓	0,48	C
105ª	BENEDITO NOVO	0,58	C+	⇒	132ª	0,58	C+	↑	0,58	C+	↑	0,44	C	⇒	0,44	C
106ª	CORONEL MARTINS	0,58	C+	↓	60ª	0,69	B	↑	0,65	B	↑	0,64	B	↑	0,54	C+
107ª	ILHOTA	0,58	C+	↓	115ª	0,61	B	↓	0,66	B	↑	0,48	C	↓	0,73	B
108ª	PESCARIA BRAVA	0,58	C+	↑	153ª	0,56	C+	↑	0,50	C+	↑	0,28	C	↓	0,37	C
109ª	POUSO REDONDO	0,58	C+	↓	101ª	0,64	B	↓	0,69	B	↑	0,64	B	↓	0,75	B+
110ª	SAUDADES	0,58	C+	↓	91ª	0,65	B	↓	0,68	B	↑	0,57	C+	↑	0,42	C
111ª	TANGARÁ	0,58	C+	↓	77ª	0,67	B	↑	0,58	C+	↓	0,69	B	↑	0,48	C
112ª	TURVO	0,58	C+	↑	197ª	0,50	C+	⇒	0,50	C+	↓	0,70	B	↑	0,47	C
113ª	ÁGUAS FRIAS	0,57	C+	↑	198ª	0,49	C	↓	0,53	C+	↑	0,34	C	↓	0,40	C
114ª	BRAÇO DO TROMBUDO	0,57	C+	↑	200ª	0,49	C	↑	0,43	C	↑	0,30	C	↓	0,33	C
115ª	BRUSQUE	0,57	C+	↑	183ª	0,51	C+	↓	0,60	B	⇒	0,60	B	↓	0,70	B
116ª	CAMBORIÚ	0,57	C+	↓	21ª	0,78	B+	↑	0,47	C	↑	0,39	C	⇒	0,39	C
117ª	ITUPORANGA	0,57	C+	↑	162ª	0,55	C+	⇒	0,54	C+	⇒	0,54	C+	↓	0,69	B
118ª	JABORÁ	0,57	C+	↑	215ª	0,47	C	↓	0,53	C+	↓	0,58	C+	↑	0,46	C
119ª	PALMITOS	0,57	C+	↑	226ª	0,45	C	↓	0,54	C+	↓	0,55	C+	⇒	0,55	C+
120ª	PAPANDUVA	0,57	C+	↓	108ª	0,63	B	↓	0,63	B	↑	0,42	C	↓	0,64	B
121ª	RIO DAS ANTAS	0,57	C+	↑	236ª	0,43	C	↓	0,47	C	↑	0,39	C	↓	0,44	C
122ª	RODEIO	0,57	C+	↑	253ª	0,42	C	↑	0,42	C	↓	0,51	C+	⇒	0,51	C+
123ª	SÃO JOÃO BATISTA	0,57	C+	↓	45ª	0,72	B	↑	0,71	B	↑	0,56	C+	↓	0,60	B
124ª	SIDERÓPOLIS	0,57	C+	↓	55ª	0,70	B	↑	0,53	C+	⇒	0,53	C+	↓	0,67	B
125ª	ASCURRA	0,56	C+	↓	136ª	0,57	C+	↑	0,45	C	↑	0,40	C	↓	0,43	C
126ª	BIGUAÇU	0,56	C+	↓	36ª	0,73	B	↑	0,63	B	↓	0,73	B	↓	0,76	B+
127ª	BOMBINHAS	0,56	C+	↓	113ª	0,61	B	↑	0,47	C	⇒	0,47	C	↑	0,39	C
128ª	CANOINHAS	0,56	C+	↓	95ª	0,64	B	↓	0,64	B	↓	0,69	B	↑	0,57	C+
129ª	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,56	C+	⇒	151ª	0,56	C+	↓	0,60	B	↓	0,64	B	↑	0,59	C+
130ª	LAGES	0,56	C+	↓	52ª	0,70	B	⇒	0,70	B	↓	0,79	B+	⇒	0,79	B+
131ª	LAJEADO GRANDE	0,56	C+	↑	211ª	0,48	C	↓	0,51	C+	↑	0,47	C	↓	0,51	C+
132ª	SÃO BENTO DO SUL	0,56	C+	↓	133ª	0,58	C+	↓	0,60	B	↑	0,74	B	↓	0,83	B+
133ª	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,56	C+	↓	129ª	0,59	C+	⇒	0,59	C+	↑	0,56	C+	↑	0,51	C+
134ª	VARGEM	0,56	C+	↑	178ª	0,53	C+	↑	0,51	C+	↑	0,36	C	↓	0,45	C
135ª	ARAQUARI	0,55	C+	↓	131ª	0,58	C+	↓	0,59	C+	↑	0,51	C+	↓	0,54	C+
136ª	AURORA	0,55	C+	↑	262ª	0,41	C	↑	0,39	C	↓	0,42	C	↓	0,45	C
137ª	BOCAINA DO SUL	0,55	C+	⇒	158ª	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↓	0,56	C+	↓	0,62	B
138ª	CAMPO ALEGRE	0,55	C+	↑	171ª	0,53	C+	↓	0,56	C+	↓	0,65	B	↑	0,61	B
139ª	FRAIBURGO	0,55	C+	↓	81ª	0,66	B	↓	0,73	B	↑	0,69	B	↑	0,63	B
140ª	IMBITUBA	0,55	C+	↓	99ª	0,64	B	⇒	0,64	B	⇒	0,64	B	⇒	0,64	B
141ª	IPORÃ DO OESTE	0,55	C+	↓	82ª	0,66	B	↓	0,67	B	↑	0,63	B	↑	0,54	C+
142ª	NOVA VENEZA	0,55	C+	↑	220ª	0,46	C	↑	0,30	C	↓	0,35	C	↓	0,36	C
143ª	PERITIBA	0,55	C+	↓	152ª	0,56	C+	↑	0,48	C	↓	0,74	B	⇒	0,74	B
144ª	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,55	C+	↑	180ª	0,52	C+	↑	0,49	C	↑	0,39	C	⇒	0,39	C
145ª	CORDILHEIRA ALTA	0,54	C+	↑	184ª	0,51	C+	↑	0,38	C	↓	0,51	C+	↑	0,39	C
146ª	FLORIANÓPOLIS	0,54	C+	↑	185ª	0,51	C+	↓	0,66	B	↑	0,58	C+	↓	0,92	A
147ª	GRAVATAL	0,54	C+	↓	121ª	0,60	B	↑	0,59	C+	↓	0,62	B	↓	0,75	B+
148ª	MONTE CARLO	0,54	C+	↓	105ª	0,63	B	↑	0,55	C+	↓	0,65	B	↓	0,75	B+
149ª	MORRO DA FUMAÇA	0,54	C+	↓	72ª	0,67	B	↓	0,72	B	↑	0,72	B	↑	0,51	C+
150ª	NAVEGANTES	0,54	C+	↓	163ª	0,55	C+	⇒	0,55	C+	⇒	0,55	C+	↑	0,52	C+
151ª	SANTA HELENA	0,54	C+	↓	111ª	0,62	B	↑	0,50	C+	↑	0,43	C	⇒	0,43	C
152ª	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,54	C+	⇒	169ª	0,54	C+	↑	0,54	C+	↑	0,51	C+	↑	0,40	C
153ª	TIGRINHOS	0,54	C+	↓	165ª	0,55	C+	↓	0,61	B	↑	0,47	C	↑	0,40	C
154ª	VIDAL RAMOS	0,54	C+	↑	233ª	0,44	C	↓	0,57	C+	↑	0,51	C+	↑	0,36	C

i-GOV TI 2019					i-GOV TI 2018				i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
155º	ENTRE RIOS	0,53	C+	↓	25º	0,76	B+	↑	0,64	B	↓	0,70	B	↑	0,65	B
156º	MARAVILHA	0,53	C+	↓	43º	0,72	B	↓	0,73	B	↑	0,65	B	↑	0,62	B
157º	OTACILIO COSTA	0,53	C+	↓	23º	0,77	B+	↓	0,87	B+	↑	0,60	B	↓	0,66	B
158º	PINHEIRO PRETO	0,53	C+	↑	195º	0,50	C+	↓	0,52	C+	↑	0,51	C+	↑	0,49	C
159º	SALTO VELOSO	0,53	C+	↓	125º	0,60	B	↓	0,61	B	↑	0,56	C+	↑	0,42	C
160º	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,53	C+	↑	255º	0,42	C	↓	0,58	C+	↑	0,55	C+	↓	0,56	C+
161º	SÃO BONIFÁCIO	0,53	C+	↑	218º	0,47	C	↑	0,37	C	↑	0,29	C	↓	0,34	C
162º	TUNÁPOLIS	0,53	C+	↓	170º	0,54	C+	↓	0,58	C+	↑	0,53	C+	↑	0,46	C
163º	ABELARDO LUZ	0,52	C+	↑	260º	0,41	C	↓	0,56	C+	↑	0,42	C	↓	0,53	C+
164º	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,52	C+	↓	8º	0,82	B+	↑	0,66	B	↑	0,58	C+	↑	0,54	C+
165º	CALMON	0,52	C+	↑	288º	0,35	C	↓	0,45	C	↑	0,42	C	↓	0,48	C
166º	CAXAMBU DO SUL	0,52	C+	↑	207º	0,48	C	↓	0,49	C	↑	0,43	C	↓	0,51	C+
167º	CORUPÁ	0,52	C+	↓	79º	0,66	B	⇒	0,66	B	⇒	0,66	B	↑	0,57	C+
168º	QUILOMBO	0,52	C+	↓	128º	0,59	C+	↓	0,63	B	↓	0,74	B	↑	0,59	C+
169º	RIO DO OESTE	0,52	C+	↑	251º	0,42	C	↓	0,44	C	↓	0,57	C+	↑	0,36	C
170º	SCHROEDER	0,52	C+	↑	190º	0,51	C+	⇒	0,51	C+	↓	0,77	B+	↑	0,60	B
171º	TREZE TÍLIAS	0,52	C+	↑	259º	0,42	C	↓	0,58	C+	↑	0,55	C+	↓	0,65	B
172º	ÁGUAS MORNAS	0,51	C+	↓	149º	0,56	C+	↓	0,60	B	↑	0,55	C+	↑	0,44	C
173º	ATALANTA	0,51	C+	↓	137º	0,57	C+	↑	0,48	C	⇒	0,48	C	↑	0,42	C
174º	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,51	C+	↓	166º	0,54	C+	↑	0,46	C	↓	0,52	C+	↓	0,61	B
175º	BELMONTE	0,51	C+	↑	237º	0,42	C	↓	0,44	C	↑	0,42	C	⇒	0,42	C
176º	BOM JESUS	0,51	C+	↑	273º	0,38	C	⇒	0,38	C	↓	0,39	C	↑	0,37	C
177º	CAMPOS NOVOS	0,51	C+	↓	138º	0,57	C+	↓	0,65	B	↑	0,61	B	↑	0,57	C+
178º	CUNHA PORÁ	0,51	C+	↓	174º	0,53	C+	↓	0,53	C+	↑	0,45	C	↓	0,52	C+
179º	FREI ROGÉRIO	0,51	C+	↓	139º	0,57	C+	↑	0,46	C	↑	0,43	C	↑	0,40	C
180º	GUARAMIRIM	0,51	C+	↓	3º	0,85	B+	↑	0,71	B	↓	0,75	B+	↓	0,79	B+
181º	GUATAMBÚ	0,51	C+	↑	193º	0,50	C+	↓	0,51	C+	↑	0,48	C	↑	0,37	C
182º	LAURENTINO	0,51	C+	↑	246º	0,42	C	↓	0,44	C	⇒	0,44	C	⇒	0,44	C
183º	MODELO	0,51	C+	⇒	187º	0,51	C+	↑	0,45	C	↓	0,57	C+	↑	0,51	C+
184º	PASSOS MAIA	0,51	C+	↑	217º	0,47	C	↓	0,50	C+	↑	0,36	C	↓	0,63	B
185º	RANCHO QUEIMADO	0,51	C+	↑	250º	0,42	C	↓	0,48	C	↑	0,43	C	↓	0,47	C
186º	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,51	C+	↑	292º	0,33	C	↑	0,32	C	↑	0,23	C	↓	0,37	C
187º	ANCHIETA	0,50	C+	⇒	192º	0,50	C+	↑	0,41	C	↑	0,20	C	↓	0,34	C
188º	DONA EMMA	0,50	C+	↓	175º	0,53	C+	↓	0,61	B	⇒	0,61	B	⇒	0,61	B
189º	MAFRA	0,50	C+	↓	29º	0,75	B+	↑	0,63	B	↑	0,50	C+	↓	0,61	B
190º	PONTE ALTA DO NORTE	0,50	C+	↑	202º	0,49	C	↓	0,58	C+	⇒	0,58	C+	↓	0,63	B
191º	SUL BRASIL	0,50	C+	↑	267º	0,40	C	↑	0,36	C	⇒	0,36	C	↑	0,30	C
192º	ÁGUA DOCE	0,49	C	↓	86º	0,65	B	↓	0,66	B	↓	0,72	B	↑	0,58	C+
193º	ARMAZÉM	0,49	C	↑	269º	0,39	C	↑	0,39	C	↓	0,42	C	↑	0,40	C
194º	CANELINHA	0,49	C	↓	172º	0,53	C+	↑	0,47	C	↓	0,47	C	↓	0,50	C+
195º	CORREIA PINTO	0,49	C	↑	275º	0,38	C	⇒	0,38	C	↓	0,42	C	⇒	0,42	C
196º	IRACEMINHA	0,49	C	↓	161º	0,55	C+	↓	0,56	C+	↓	0,62	B	↓	0,64	B
197º	NOVO HORIZONTE	0,49	C	↑	247º	0,42	C	↓	0,39	C	↓	0,37	C	⇒	0,37	C
198º	PLANALTO ALEGRE	0,49	C	↓	144º	0,57	C+	↓	0,72	B	↑	0,53	C+	↓	0,71	B
199º	TRÊS BARRAS	0,49	C	↓	109º	0,63	B	↑	0,58	C+	↓	0,68	B	↑	0,63	B
200º	TREZE DE MAIO	0,49	C	↓	191º	0,51	C+	⇒	0,51	C+	⇒	0,51	C+	↑	0,47	C
201º	ANITÁPOLIS	0,48	C	↑	213º	0,47	C	↓	0,51	C+	↑	0,37	C	↓	0,39	C
202º	BELA VISTA DO TOLDO	0,48	C	⇒	206º	0,48	C	↓	0,48	C	↑	0,48	C	⇒	0,48	C
203º	IPUAÇU	0,48	C	⇒	210º	0,48	C	↓	0,51	C+	↑	0,41	C	↓	0,50	C+
204º	ITAPEMA	0,48	C	↓	186º	0,51	C+	↓	0,56	C+	↓	0,67	B	↓	0,75	B+
205º	MONDAÍ	0,48	C	↑	277º	0,38	C	↓	0,51	C+	↓	0,57	C+	↑	0,48	C
206º	PEDRAS GRANDES	0,48	C	↓	123º	0,60	B	⇒	0,60	B	↑	0,52	C+	⇒	0,52	C+
207º	PRAIA GRANDE	0,48	C	↑	221º	0,46	C	↓	0,55	C+	↑	0,36	C	↓	0,40	C
208º	SANTA ROSA DO SUL	0,48	C	↑	227º	0,45	C	↓	0,45	C	↓	0,53	C+	↑	0,45	C
209º	SÃO CARLOS	0,48	C	↓	177º	0,53	C+	↑	0,47	C	↓	0,48	C	↓	0,57	C+
210º	TROMBUDO CENTRAL	0,48	C	↑	7º	0,83	B+	↑	0,69	B	↑	0,78	B+	↑	0,66	B
211º	CAMPO BELO DO SUL	0,47	C	↓	239º	0,42	C	↓	0,49	C	↑	0,34	C	↓	0,36	C
212º	IMBUÍ	0,47	C	↓	209º	0,48	C	↑	0,41	C	↑	0,39	C	↑	0,28	C
213º	JOAÇABA	0,47	C	↓	167º	0,54	C+	⇒	0,54	C+	↓	0,58	C+	↑	0,53	C+
214º	LONTRAS	0,47	C	↑	231º	0,44	C	↑	0,34	C	↓	0,50	C+	↑	0,41	C
215º	PALMA SOLA	0,47	C	↓	89º	0,65	B	↑	0,59	C+	↓	0,65	B	↑	0,63	B
216º	PARAISO	0,47	C	↑	279º	0,38	C	↑	0,33	C	↓	0,43	C	↑	0,40	C
217º	RIQUEZA	0,47	C	↑	232º	0,44	C	↓	0,51	C+	↓	0,51	C+	↑	0,48	C
218º	SEARA	0,47	C	↓	103º	0,64	B	↑	0,64	B	↑	0,64	B	↑	0,42	C
219º	BRAÇO DO NORTE	0,46	C	↑	263º	0,41	C	↓	0,42	C	↓	0,57	C+	↑	0,50	C+
220º	CAMPO ERÉ	0,46	C	↑	265º	0,40	C	↑	0,27	C	↓	0,49	C	↓	0,51	C+
221º	IMARUÍ	0,46	C	↑	244º	0,42	C	↓	0,42	C	↓	0,50	C+	↑	0,47	C
222º	IRATI	0,46	C	↑	266º	0,40	C	↓	0,63	B	↑	0,40	C	⇒	0,40	C
223º	MAJOR GERCINO	0,46	C	↓	194º	0,50	C+	↑	0,36	C	↓	0,51	C+	↑	0,44	C
224º	PAINEL	0,46	C	↓	164º	0,55	C+	↓	0,67	B	↑	0,30	C	↓	0,37	C
225º	WITMARSUM	0,46	C	↑	287º	0,36	C	↓	0,39	C	↓	0,44	C	↓	0,48	C
226º	XAXIM	0,46	C	↓	50º	0,71	B	⇒	0,71	B	↑	0,54	C+	↓	0,81	B+
227º	ANGELINA	0,45	C	↑	294º	0,28	C	⇒	0,28	C	↓	0,28	C	↓	0,40	C
228º	MELEIRO	0,45	C	↓	201º	0,49	C	↑	0,45	C	↓	0,56	C+	↑	0,39	C
229º	PAIAL	0,45	C	↑	248º	0,42	C	⇒	0,42	C	⇒	0,42	C	↓	0,48	C
230º	PASSO DE TORRES	0,45	C	↓	117º	0,61	B	↓	0,72	B	↑	0,50	C+	↑	0,48	C
231º	PRESIDENTE GETÚLIO	0,45	C	↓	145º	0,57	C+	↑	0,58	C+	↑	0,38	C	↓	0,44	C
232º	SALETE	0,45	C	↑	280º	0,38	C	↓	0,42	C	⇒	0,42	C	↓	0,51	C+
233º	VARGEÃO	0,45	C	↓	156º	0,56	C+	↑	0,55	C+	↓	0,56	C+	↑	0,49	C
234º	AGRONÔMICA	0,44	C	↓	135º	0,57	C+	↑	0,39	C	↓	0,42	C	↑	0,39	C

i-GOV TI 2019					i-GOV TI 2018				i-GOV TI 2017			i-GOV TI 2016			i-GOV TI 2015	
Clas.	MUNICÍPIO	Índice	Faixa	VAR	CLAS.	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa	VAR	Índice	Faixa
235º	DESCANSO	0,44	C	↑	241º	0,42	C	↓	0,51	C+	↑	0,41	C	↓	0,45	C
236º	IBICARÉ	0,44	C	↓	51º	0,70	B	↓	0,78	B+	↑	0,66	B	↑	0,62	B
237º	MIRIM DOCE	0,44	C	↓	225º	0,45	C	↓	0,47	C	⇒	0,47	C	↑	0,42	C
	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,44	C	↓	90º	0,65	B	↑	0,61	B	↑	0,43	C	↓	0,45	C
238º	SALTINHO	0,44	C	↑	254º	0,42	C	↑	0,41	C	↓	0,43	C	↑	0,39	C
239º	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,44	C	↑	284º	0,37	C	↓	0,52	C+	↑	0,40	C	↑	0,34	C
240º	ALFREDO WAGNER	0,43	C	↓	20º	0,78	B+	↑	0,70	B	↑	0,67	B	↑	0,56	C+
241º	ALTO BELA VISTA	0,43	C	↑	282º	0,37	C	↓	0,42	C	↓	0,48	C	↑	0,31	C
242º	APIUNA	0,43	C	↓	181º	0,51	C+	↑	0,42	C	↓	0,42	C	⇒	0,42	C
243º	ARABUTÁ	0,43	C	↓	204º	0,48	C	↓	0,59	C+	↑	0,53	C+	↑	0,50	C+
244º	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,43	C	↓	182º	0,51	C+	↑	0,42	C	⇒	0,42	C	↓	0,48	C
245º	BALNEÁRIO RINCÃO	0,43	C	↓	110º	0,62	B	↑	0,61	B	↑	0,48	C	↑	0,45	C
246º	GRÃO PARÁ	0,43	C	↓	159º	0,55	C+	↑	0,49	C	↑	0,43	C	↓	0,51	C+
247º	JAGUARUNA	0,43	C	⇒	234º	0,43	C	↓	0,49	C	↑	0,39	C	↑	0,29	C
248º	LEOBERTO LEAL	0,43	C	⇒	235º	0,43	C	↑	0,42	C	↓	0,47	C	↑	0,39	C
249º	ROMELÂNDIA	0,43	C	↓	146º	0,57	C+	↑	0,33	C	↓	0,40	C	⇒	0,40	C
250º	TIMBÉ DO SUL	0,43	C	↑	286º	0,36	C	↓	0,40	C	↑	0,36	C	⇒	0,36	C
251º	BARRA BONITA	0,42	C	↓	214º	0,47	C	⇒	0,47	C	↓	0,55	C+	↓	0,64	B
252º	CAPÃO ALTO	0,42	C	↓	173º	0,53	C+	↑	0,51	C+	↑	0,39	C	↓	0,56	C+
253º	GUARUJÁ DO SUL	0,42	C	↓	114º	0,61	B	↑	0,55	C+	↑	0,36	C	↓	0,53	C+
254º	JOSÉ BOITEUX	0,42	C	⇒	245º	0,42	C	↑	0,39	C	⇒	0,39	C	↓	0,42	C
255º	MAJOR VIEIRA	0,42	C	↓	127º	0,59	C+	↑	0,58	C+	↑	0,48	C	↑	0,45	C
256º	SÃO BERNARDINO	0,42	C	↑	293º	0,33	C	↓	0,37	C	↑	0,36	C	↑	0,29	C
257º	SÃO MARTINHO	0,42	C	⇒	257º	0,42	C	⇒	0,42	C	⇒	0,42	C	↓	0,48	C
258º	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,42	C	↑	289º	0,35	C	↓	0,45	C	↑	0,42	C	↓	0,45	C
259º	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,41	C	↓	203º	0,48	C	↓	0,49	C	↓	0,50	C+	↑	0,39	C
260º	CAIBI	0,41	C	↓	238º	0,42	C	↑	0,36	C	↓	0,37	C	↓	0,49	C
261º	CELSO RAMOS	0,41	C	↓	229º	0,44	C	↓	0,48	C	↓	0,89	B+	↑	0,48	C
262º	ERMO	0,41	C	↓	126º	0,59	C+	↑	0,55	C+	↓	0,76	B+	↑	0,49	C
263º	GUARACIABA	0,41	C	↓	243º	0,42	C	↑	0,38	C	↓	0,42	C	⇒	0,42	C
264º	HERVAL DO OESTE	0,41	C	↓	160º	0,55	C+	↑	0,41	C	↓	0,58	C+	↑	0,38	C
265º	ITAIOPOIS	0,41	C	↓	230º	0,44	C	↑	0,33	C	↓	0,48	C	⇒	0,48	C
266º	JACINTO MACHADO	0,41	C	↑	285º	0,36	C	↓	0,72	B	↑	0,57	C+	↑	0,36	C
267º	JARDINÓPOLIS	0,41	C	↑	276º	0,38	C	↑	0,36	C	↓	0,52	C+	↑	0,40	C
268º	MARACAJÁ	0,41	C	↓	224º	0,45	C	↑	0,41	C	↓	0,42	C	↓	0,51	C+
269º	SÃO JOÃO DO SUL	0,41	C	↓	256º	0,42	C	↓	0,48	C	↑	0,36	C	↓	0,39	C
270º	BANDEIRANTE	0,40	C	↑	270º	0,39	C	↓	0,47	C	↑	0,39	C	↑	0,32	C
271º	DOUTOR PEDRINHO	0,40	C	↓	242º	0,42	C	↑	0,36	C	⇒	0,36	C	↓	0,47	C
272º	RIO DO CAMPO	0,40	C	↓	189º	0,51	C+	⇒	0,51	C+	↑	0,45	C	↑	0,26	C
273º	RIO RUFINO	0,40	C	↓	252º	0,42	C	↑	0,23	C	↓	0,45	C	↑	0,35	C
274º	URUBICI	0,40	C	⇒	268º	0,40	C	↓	0,50	C+	↑	0,49	C	↓	0,69	B
275º	VITOR MEIRELES	0,40	C	↓	264º	0,41	C	↓	0,50	C+	↑	0,41	C	↓	0,42	C
276º	BARRA VELHA	0,39	C	↓	205º	0,48	C	↑	0,42	C	↑	0,40	C	↓	0,57	C+
277º	SANTA ROSA DE LIMA	0,39	C	↓	102º	0,64	B	↑	0,51	C+	↑	0,44	C	↓	0,48	C
278º	TREVISÓ	0,39	C	↓	258º	0,42	C	↓	0,51	C+	↑	0,40	C	↑	0,29	C
279º	UNIÃO DO OESTE	0,39	C	⇒	272º	0,39	C	↑	0,34	C	⇒	0,34	C	⇒	0,34	C
280º	VARGEM BONITA	0,38	C	↓	93º	0,65	B	↑	0,48	C	↑	0,39	C	↑	0,35	C
281º	BOM JESUS DO OESTE	0,37	C	↓	274º	0,38	C	↑	0,35	C	↑	0,30	C	↓	0,33	C
282º	MORRO GRANDE	0,37	C	↓	271º	0,39	C	↓	0,78	B+	↑	0,46	C	↓	0,61	B
283º	PRINCESA	0,37	C	↓	154º	0,56	C+	↑	0,33	C	↑	0,32	C	↓	0,39	C
284º	LAURO MÜLLER	0,36	C	↓	223º	0,45	C	⇒	0,45	C	↓	0,48	C	↓	0,54	C+
285º	SANTIAGO DO SUL	0,36	C	↓	283º	0,37	C	↑	0,30	C	↓	0,47	C	↑	0,37	C
286º	CERRO NEGRO	0,35	C	↑	295º	0,20	C	↓	0,37	C	↑	0,37	C	↓	0,39	C
287º	OURO	0,34	C	↓	216º	0,47	C	↑	0,39	C	⇒	0,39	C	↓	0,40	C
288º	OURO VERDE	0,34	C	↓	278º	0,38	C	↓	0,38	C	↑	0,30	C	↓	0,33	C
289º	PETROLÂNDIA	0,34	C	↓	249º	0,42	C	↓	0,44	C	⇒	0,44	C	↑	0,38	C
290º	IOMERÉ	0,32	C	↓	222º	0,45	C	↓	0,45	C	↑	0,39	C	↓	0,40	C
291º	TIMBÓ GRANDE	0,32	C	↓	155º	0,56	C+	↓	0,61	B	↑	0,41	C	↑	0,34	C
292º	PONTE ALTA	0,27	C	↓	212º	0,48	C	↑	0,39	C	↓	0,45	C	↑	0,36	C
293º	BRUNÓPOLIS	0,26	C	↓	291º	0,34	C	↓	0,37	C	↓	0,40	C	↓	0,51	C+
294º	CUNHATAÍ	0,26	C	↓	208º	0,48	C	↑	0,42	C	↑	0,39	C	↓	0,48	C
295º	MÉDIA	0,55	C+	↓		0,57	C+	↑	0,56	C+	↑	0,55	C+	↑	0,53	C+



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

ANEXO IX

IEGM/TCESC-2019: RESULTADO GERAL e POR DIMENSÕES (índice e faixa/classe)

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
1	ABDON BATISTA	0,66	B	0,64	B	0,68	B	0,52	C+	0,76	B+	0,75	B+	0,65	B	0,63	B
2	ABELARDO LUZ	0,55	C+	0,61	B	0,72	B	0,24	C	0,70	B	0,45	C	0,41	C	0,52	C+
3	AGROLÂNDIA	0,52	C+	0,46	C	0,62	B	0,25	C	0,72	B	0,42	C	0,61	B	0,68	B
4	AGRONÔMICA	0,53	C+	0,41	C	0,64	B	0,34	C	0,73	B	0,41	C	0,77	B+	0,44	C
5	ÁGUA DOCE	0,61	B	0,70	B	0,74	B	0,31	C	0,74	B	0,50	C+	0,79	B+	0,49	C
6	ÁGUAS DE CHAPECÓ	0,57	C+	0,60	B	0,90	A	0,30	C	0,60	B	0,41	C	0,49	C	0,41	C
7	ÁGUAS FRIAS	0,64	B	0,63	B	0,86	B+	0,44	C	0,79	B+	0,51	C+	0,41	C	0,57	C+
8	ÁGUAS MORNAS	0,53	C+	0,51	C+	0,70	B	0,20	C	0,84	B+	0,14	C	0,73	B	0,51	C+
9	ALFREDO WAGNER	0,54	C+	0,48	C	0,71	B	0,45	C	0,73	B	0,04	C	0,71	B	0,43	C
10	ALTO BELA VISTA	0,60	B	0,65	B	0,81	B+	0,34	C	0,77	B+	0,52	C+	0,34	C	0,43	C
11	ANCHIETA	0,49	C	0,34	C	0,65	B	0,35	C	0,62	B	0,29	C	0,78	B+	0,50	C+
12	ANGELINA	0,60	B	0,63	B	0,73	B	0,33	C	0,78	B+	0,59	C+	0,56	C+	0,45	C
13	ANITA GARIBALDI	0,48	C	0,63	B	0,69	B	0,07	C	0,50	C+	0,53	C+	0,32	C	0,71	B
14	ANITÁPOLIS	0,54	C+	0,60	B	0,53	C+	0,30	C	0,80	B+	0,43	C	0,44	C	0,48	C
15	ANTÔNIO CARLOS	0,53	C+	0,57	C+	0,62	C+	0,24	C	0,70	B	0,29	C	0,78	B+	0,65	B
16	APIÚNA	0,50	C+	0,42	C	0,56	C+	0,30	C	0,83	B+	0,22	C	0,75	B+	0,43	C
17	ARABUTÃ	0,62	B	0,74	B	0,85	B+	0,26	C	0,75	B+	0,46	C	0,73	B	0,43	C
18	ARAQUARI	0,57	C+	0,52	C+	0,71	B	0,40	C	0,61	B	0,49	C	0,87	B+	0,55	C+
19	ARARANGUÁ	0,57	C+	0,52	C+	0,88	B+	0,25	C	0,70	B	0,28	C	0,87	B+	0,60	B
20	ARMAZÉM	0,59	C+	0,74	B	0,88	B+	0,23	C	0,70	B	0,42	C	0,28	C	0,49	C
21	ARROIO TRINTA	0,59	C+	0,67	B	0,84	B+	0,31	C	0,63	B	0,41	C	0,56	C+	0,60	B
22	ARVOREDO	0,72	B	0,62	B	0,88	B+	0,52	C+	0,93	A	0,50	C+	0,82	B+	0,72	B

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
23	ASCURRA	0,59	C+	0,67	B	0,74	B	0,30	C	0,66	B	0,43	C	0,86	B+	0,56	C+
24	ATALANTA	0,64	B	0,43	C	0,80	B+	0,57	C+	0,84	B+	0,46	C	0,76	B+	0,51	C+
25	AURORA	0,53	C+	0,44	C	0,69	B	0,46	C	0,65	B	0,14	C	0,81	B+	0,55	C+
26	BALNEÁRIO ARROIO DO SILVA	0,53	C+	0,39	C	0,72	B	0,28	C	0,78	B+	0,62	B	0,20	C	0,43	C
27	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	0,49	C	0,37	C	0,67	B	0,20	C	0,70	B	0,37	C	0,74	B	0,65	B
28	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	0,71	B	0,72	B	0,82	B+	0,41	C	0,76	B+	0,91	A	0,88	B+	0,74	B
29	BALNEÁRIO GAIVOTA	0,56	C+	0,46	C	0,74	B	0,39	C	0,63	B	0,73	B	0,44	C	0,51	C+
30	BALNEÁRIO PIÇARRAS	0,57	C+	0,61	B	0,83	B+	0,33	C	0,52	C+	0,47	C	0,69	B	0,52	C+
31	BALNEÁRIO RINCÃO	0,51	C+	0,61	B	0,51	C+	0,50	C+	0,61	B	0,22	C	0,41	C	0,43	C
32	BANDEIRANTE	0,48	C	0,42	C	0,67	B	0,22	C	0,73	B	0,30	C	0,43	C	0,40	C
33	BARRA BONITA	0,58	C+	0,62	B	0,86	B+	0,37	C	0,69	B	0,34	C	0,41	C	0,42	C
34	BARRA VELHA	0,56	C+	0,83	B+	0,46	C	0,41	C	0,67	B	0,31	C	0,74	B	0,39	C
35	BELA VISTA DO TOLDO	0,47	C	0,46	C	0,71	B	0,21	C	0,65	B	0,15	C	0,48	C	0,48	C
36	BELMONTE	0,50	C	0,51	C+	0,67	B	0,20	C	0,72	B	0,31	C	0,43	C	0,51	C+
37	BENEDITO NOVO	0,62	B	0,56	C+	0,83	B+	0,32	C	0,79	B+	0,53	C+	0,69	B	0,58	C+
38	BIGUAÇU	0,57	C+	0,55	C+	0,78	B+	0,35	C	0,63	B	0,47	C	0,74	B	0,56	C+
39	BLUMENAU	0,64	B	0,70	B	0,74	B	0,33	C	0,59	C+	0,87	B+	0,86	B+	0,78	B+
40	BOCAINA DO SUL	0,51	C+	0,42	C	0,67	B	0,36	C	0,52	C+	0,51	C+	0,70	B	0,55	C+
41	BOM JARDIM DA SERRA	0,47	C	0,45	C	0,66	B	0,13	C	0,66	B	0,29	C	0,66	B	0,64	B
42	BOM JESUS	0,51	C+	0,56	C+	0,81	B+	0,21	C	0,56	C+	0,18	C	0,74	B	0,51	C+
43	BOM JESUS DO OESTE	0,61	B	0,67	B	0,89	B+	0,27	C	0,69	B	0,47	C	0,71	B	0,37	C
44	BOM RETIRO	0,52	C	0,19	C	0,79	B+	0,40	C	0,82	B+	0,12	C	0,81	B+	0,59	C+
45	BOMBINHAS	0,65	B	0,65	B	0,71	B	0,42	C	0,74	B	0,77	B+	0,83	B+	0,56	C+
46	BOTUVERÁ	0,57	C+	0,31	C	0,88	B+	0,48	C	0,66	B	0,31	C	0,76	B+	0,70	B

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
47	BRAÇO DO NORTE	0,54	C+	0,36	C	0,79	B+	0,26	C	0,60	B	0,70	B	0,86	B+	0,46	C
48	BRAÇO DO TROMBUDO	0,60	C	0,44	C	0,71	B	0,54	C+	0,70	B	0,51	C+	0,75	B+	0,57	C+
49	BRUNÓPOLIS	0,51	C+	0,72	B	0,59	C+	0,20	C	0,77	B+	0,39	C	0,10	C	0,26	C
50	BRUSQUE	0,59	C+	0,60	B	0,82	B+	0,25	C	0,65	B	0,53	C+	0,83	B+	0,57	C+
51	CAÇADOR	0,60	C+	0,71	B	0,71	B	0,42	C	0,59	C+	0,49	C	0,61	B	0,62	B
52	CAIBI	0,58	C+	0,56	C+	0,92	A	0,21	C	0,86	B+	0,35	C	0,26	C	0,41	C
53	CALMON	0,52	C+	0,41	C	0,74	B	0,39	C	0,63	B	0,27	C	0,70	B	0,52	C+
54	CAMBORIÚ	0,57	C+	0,56	C+	0,73	B	0,27	C	0,65	B	0,58	C+	0,82	B+	0,57	C+
55	CAMPO ALEGRE	0,52	C+	0,62	B	0,64	B	0,27	C	0,72	B	0,34	C	0,23	C	0,55	C+
56	CAMPO BELO DO SUL	0,43	C	0,30	C	0,62	B	0,16	C	0,68	B	0,29	C	0,51	C+	0,47	C
57	CAMPO ERÊ	0,53	C+	0,56	C+	0,84	B+	0,24	C	0,66	B	0,28	C	0,37	C	0,46	C
58	CAMPOS NOVOS	0,67	B	0,65	B	0,72	B	0,63	B	0,75	B+	0,49	C	0,81	B+	0,51	C+
59	CANELINHA	0,56	C+	0,68	B	0,59	C+	0,42	C	0,52	C+	0,46	C	0,85	B+	0,49	C
60	CANOINHAS	0,64	B	0,63	B	0,71	B	0,56	C+	0,65	B	0,66	B	0,65	B	0,56	C+
61	CAPÃO ALTO	0,56	C+	0,61	B	0,78	B+	0,21	C	0,70	B	0,61	B	0,29	C	0,42	C
62	CAPINZAL	0,59	C+	0,64	B	0,73	B	0,24	C	0,73	B	0,55	C+	0,71	B	0,67	B
63	CAPIVARI DE BAIXO	0,62	B	0,57	C+	0,72	B	0,46	C	0,74	B	0,40	C	0,88	B+	0,74	B
64	CATANDUVAS	0,56	C+	0,55	C+	0,84	B+	0,36	C	0,55	C+	0,57	C+	0,31	C	0,63	B
65	CAXAMBU DO SUL	0,55	C+	0,48	C	0,83	B+	0,30	C	0,59	C+	0,50	C+	0,69	B	0,52	C+
66	CELSE RAMOS	0,63	B	0,65	B	0,83	B+	0,50	C+	0,81	B+	0,26	C	0,52	C+	0,41	C
67	CERRO NEGRO	0,46	C	0,46	C	0,49	C	0,18	C	0,68	B	0,40	C	0,73	B	0,35	C
68	CHAPADÃO DO LAGEADO	0,54	C+	0,62	B	0,49	C	0,31	C	0,58	C+	0,65	B	0,79	B+	0,69	B
69	CHAPECÓ	0,59	C+	0,56	C+	0,73	B	0,25	C	0,69	B	0,79	B+	0,51	C+	0,76	B+
70	COCAL DO SUL	0,76	B+	0,73	B	0,88	B+	0,65	B	0,76	B+	0,61	B	0,87	B+	0,93	A

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
71	CONCÓRDIA	0,72	B	0,67	B	0,87	B+	0,49	C	0,79	B+	0,77	B+	0,83	B+	0,79	B+
72	CORDILHEIRA ALTA	0,58	C+	0,53	C+	0,70	B	0,42	C	0,83	B+	0,48	C	0,26	C	0,54	C+
73	CORONEL FREITAS	0,69	B	0,73	B	0,88	B+	0,52	C+	0,71	B	0,58	C+	0,63	B	0,71	B
74	CORONEL MARTINS	0,60	B	0,56	C+	0,80	B+	0,44	C	0,69	B	0,31	C	0,85	B+	0,58	C+
75	CORREIA PINTO	0,52	C+	0,69	B	0,54	C+	0,29	C	0,66	B	0,48	C	0,21	C	0,49	C
76	CORUPÁ	0,58	C+	0,59	C+	0,66	B	0,35	C	0,73	B	0,45	C	0,83	B+	0,52	C+
77	CRICIÚMA	0,61	B	0,69	B	0,83	B+	0,29	C	0,53	C+	0,73	B	0,78	B+	0,60	B
78	CUNHA PORÃ	0,60	B	0,52	C+	0,94	A	0,40	C	0,70	B	0,19	C	0,88	B+	0,51	C+
79	CUNHATAÍ	0,61	B	0,73	B	0,83	B+	0,29	C	0,85	B+	0,38	C	0,46	C	0,26	C
80	CURITIBANOS	0,63	B	0,57	C+	0,76	B+	0,39	C	0,80	B+	0,47	C	0,71	B	0,79	B+
81	DESCANSO	0,50	C+	0,49	C	0,77	B+	0,24	C	0,68	B	0,26	C	0,38	C	0,44	C
82	DIONÍSIO CERQUEIRA	0,54	C+	0,53	C+	0,82	B+	0,19	C	0,68	B	0,39	C	0,52	C+	0,56	C+
83	DONA EMMA	0,61	B	0,67	B	0,87	B+	0,39	C	0,73	B	0,14	C	0,74	B	0,50	C+
84	DOUTOR PEDRINHO	0,56	C+	0,70	B	0,80	B+	0,29	C	0,49	C	0,49	C	0,78	B+	0,40	C
85	ENTRE RIOS	0,52	C+	0,59	C+	0,72	B	0,39	C	0,72	B	0,05	C	0,10	C	0,53	C+
86	ERMO	0,55	C+	0,64	B	0,69	B	0,44	C	0,71	B	0,16	C	0,28	C	0,41	C
87	ERVAL VELHO	0,78	B+	0,84	B+	0,88	B+	0,86	B+	0,74	B	0,53	C+	0,53	C+	0,70	B
88	FAXINAL DOS GUEDES	0,60	C+	0,58	C+	0,62	B	0,45	C	0,80	B+	0,39	C	0,69	B	0,64	B
89	FLOR DO SERTÃO	0,62	B	0,56	C+	0,79	B+	0,48	C	0,72	B	0,39	C	0,80	B+	0,63	B
90	FLORIANÓPOLIS	0,60	C+	0,59	C+	0,64	B	0,39	C	0,72	B	0,57	C+	0,90	A	0,54	C+
91	FORMOSA DO SUL	0,71	B	0,83	B+	0,84	B+	0,38	C	0,83	B+	0,60	B	0,78	B+	0,64	B
92	FORQUILHINHA	0,71	B	0,76	B+	0,84	B+	0,41	C	0,78	B+	0,68	B	0,88	B+	0,72	B
93	FRAIBURGO	0,64	B	0,67	B	0,80	B+	0,31	C	0,81	B+	0,53	C+	0,83	B+	0,55	C+
94	FREI ROGÉRIO	0,60	B	0,63	B	0,74	B	0,34	C	0,88	B+	0,31	C	0,58	C+	0,51	C+

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
95	GALVÃO	0,62	B	0,73	B	0,84	B+	0,31	C	0,73	B	0,43	C	0,54	C+	0,62	B
96	GAROPABA	0,62	B	0,81	B+	0,71	B	0,38	C	0,83	B+	0,29	C	0,31	C	0,64	B
97	GARUVA	0,61	B	0,55	C+	0,55	C+	0,44	C	0,77	B+	0,58	C+	0,83	B+	0,87	B+
98	GASPAR	0,70	B	0,65	B	0,74	B	0,55	C+	0,79	B+	0,78	B+	0,87	B+	0,73	B
99	GOVERNADOR CELSO RAMOS	0,57	C+	0,68	B	0,65	B	0,32	C	0,79	B+	0,39	C	0,36	C	0,59	C+
100	GRÃO PARÁ	0,62	B	0,72	B	0,78	B+	0,53	C+	0,39	C	0,85	B+	0,63	B	0,43	C
101	GRAVATAL	0,42	C	0,40	C	0,70	B	0,24	C	0,47	C	0,06	C	0,51	C+	0,54	C+
102	GUABIRUBA	0,66	B	0,67	B	0,82	B+	0,63	B	0,55	C+	0,64	B	0,51	C+	0,72	B
103	GUARACIABA	0,62	B	0,63	B	0,82	B	0,40	C	0,55	C+	0,78	B+	0,83	B+	0,41	C
104	GUARAMIRIM	0,57	C+	0,59	C+	0,82	B+	0,29	C	0,60	B	0,53	C+	0,58	C+	0,51	C+
105	GUARUJÁ DO SUL	0,63	B	0,74	B	0,55	C+	0,58	C+	0,88	B+	0,43	C	0,36	C	0,42	C
106	GUATAMBÚ	0,55	C+	0,43	C	0,70	B	0,51	C+	0,55	C+	0,58	C+	0,57	C+	0,51	C+
107	HERVAL DO OESTE	0,50	C	0,45	C	0,73	B	0,28	C	0,55	C+	0,53	C+	0,44	C	0,41	C
108	IBIAM	0,61	B	0,57	C+	0,88	B+	0,47	C	0,72	B	0,29	C	0,50	C+	0,60	B
109	IBICARÉ	0,63	B	0,70	B	0,85	B+	0,42	C	0,79	B+	0,39	C	0,35	C	0,44	C
110	IBIRAMA	0,63	B	0,67	B	0,69	B	0,23	C	0,88	B+	0,57	C+	0,96	A	0,71	B
111	IÇARA	0,59	C+	0,53	C+	0,77	B+	0,28	C	0,71	B	0,53	C+	0,85	B+	0,67	B
112	ILHOTA	0,46	C	0,41	C	0,64	B	0,33	C	0,44	C	0,39	C	0,46	C	0,58	C+
113	IMARUÍ	0,48	C	0,61	B	0,60	B	0,38	C	0,56	C+	0,17	C	0,21	C	0,46	C
114	IMBITUBA	0,60	B	0,67	B	0,62	B	0,34	C	0,65	B	0,74	B	0,86	B+	0,55	C+
115	IMBUIA	0,52	C+	0,64	B	0,86	B+	0,22	C	0,34	C	0,54	C+	0,55	C+	0,47	C
116	INDAIAL	0,54	C+	0,43	C	0,68	B	0,27	C	0,57	C+	0,81	B+	0,73	B	0,69	B
117	IOMERÊ	0,54	C+	0,71	B	0,83	B+	0,18	C	0,67	B	0,13	C	0,73	B	0,32	C
118	IPIRA	0,65	B	0,69	B	0,87	B+	0,36	C	0,84	B+	0,38	C	0,41	C	0,70	B

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
119	IPORÃ DO OESTE	0,53	C+	0,55	C+	0,82	B+	0,35	C	0,47	C	0,38	C	0,56	C+	0,55	C+
120	IPUAÇU	0,53	C+	0,64	B	0,80	B+	0,28	C	0,59	C+	0,21	C	0,51	C+	0,48	C
121	IPUMIRIM	0,56	C+	0,52	C+	0,66	B	0,29	C	0,76	B+	0,47	C	0,79	B+	0,63	B
122	IRACEMINHA	0,55	C+	0,45	C	0,71	B	0,26	C	0,76	B+	0,63	B	0,58	C+	0,49	C
123	IRANI	0,64	B	0,79	B+	0,83	B+	0,28	C	0,77	B+	0,56	C+	0,43	C	0,59	C+
124	IRATI	0,50	C+	0,46	C	0,63	B	0,41	C	0,78	B+	0,13	C	0,18	C	0,46	C
125	IRINEÓPOLIS	0,70	B	0,85	B+	0,86	B+	0,51	C+	0,62	B	0,54	C+	0,90	A	0,67	B
126	ITÁ	0,62	B	0,66	B	0,92	A	0,28	C	0,71	B	0,44	C	0,50	C+	0,70	B
127	ITAIÓPOLIS	0,51	C+	0,57	C+	0,74	B	0,19	C	0,74	B	0,31	C	0,22	C	0,41	C
128	ITAJAÍ	0,67	B	0,80	B+	0,78	B+	0,32	C	0,70	B	0,74	B	0,86	B+	0,75	B+
129	ITAPEMA	0,66	B	0,74	B	0,75	B+	0,44	C	0,79	B+	0,62	B	0,67	B	0,48	C
130	ITAPIRANGA	0,60	B	0,43	C	0,87	B+	0,36	C	0,70	B	0,66	B	0,65	B	0,62	B
131	ITAPOÁ	0,67	B	0,79	B+	0,81	B+	0,34	C	0,80	B+	0,66	B	0,57	C+	0,61	B
132	ITUPORANGA	0,47	C	0,36	C	0,62	B	0,20	C	0,64	B	0,46	C	0,56	C+	0,57	C+
133	JABORÁ	0,63	B	0,67	B	0,72	B	0,42	C	0,88	B+	0,43	C	0,33	C	0,57	C+
134	JACINTO MACHADO	0,57	C+	0,71	B	0,55	C+	0,39	C	0,77	B+	0,25	C	0,76	B+	0,41	C
135	JAGUARUNA	0,46	C	0,64	B	0,62	B	0,14	C	0,41	C	0,40	C	0,69	B	0,43	C
136	JARAGUÁ DO SUL	0,73	B	0,62	B	0,91	A	0,52	C+	0,74	B	0,90	A	0,90	A	0,69	B
137	JARDINÓPOLIS	0,61	B	0,64	B	0,86	B+	0,33	C	0,67	B	0,59	C+	0,58	C+	0,41	C
138	JOAÇABA	0,60	B	0,71	B	0,69	B	0,21	C	0,76	B+	0,72	B	0,64	B	0,47	C
139	JOINVILLE	0,60	B	0,62	B	0,71	B	0,29	C	0,58	C+	0,81	B+	0,83	B+	0,82	B+
140	JOSÉ BOITEUX	0,54	C+	0,41	C	0,84	B+	0,17	C	0,71	B	0,59	C+	0,58	C+	0,42	C
141	JUPIÁ	0,64	B	0,68	B	0,92	A	0,31	C	0,77	B+	0,42	C	0,60	B	0,61	B
142	LACERDÓPOLIS	0,58	C+	0,63	B	0,79	B+	0,27	C	0,80	B+	0,28	C	0,49	C	0,62	B

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
143	LAGES	0,63	B	0,51	C+	0,70	B	0,46	C	0,78	B+	0,66	B	0,86	B+	0,56	C+
144	LAGUNA	0,46	C	0,50	C+	0,88	B+	0,23	C	0,22	C	0,23	C	0,74	B	0,69	B
145	LAJEADO GRANDE	0,67	B	0,80	B+	0,84	B+	0,45	C	0,77	B+	0,44	C	0,59	C+	0,56	C+
146	LAURENTINO	0,61	B	0,55	C+	0,80	B+	0,31	C	0,76	B+	0,61	B	0,86	B+	0,51	C+
147	LAURO MÜLLER	0,63	B	0,56	C+	0,79	B+	0,54	C+	0,72	B	0,54	C+	0,76	B+	0,36	C
148	LEBON RÉGIS	0,57	C+	0,66	B	0,59	C+	0,42	C	0,77	B+	0,16	C	0,75	B+	0,59	C+
149	LEOBERTO LEAL	0,47	C	0,68	B	0,69	B	0,16	C	0,54	C+	0,10	C	0,55	C+	0,43	C
150	LINDÓIA DO SUL	0,59	C+	0,54	C+	0,62	B	0,38	C	0,77	B+	0,51	C+	0,79	B+	0,82	B+
151	LONTRAS	0,56	C+	0,70	B	0,77	B+	0,11	C	0,78	B+	0,29	C	0,66	B	0,47	C
152	LUIZ ALVES	0,58	C+	0,45	C	0,64	B	0,40	C	0,87	B+	0,40	C	0,68	B	0,60	B
153	LUZERNA	0,69	B	0,82	B+	0,87	B+	0,34	C	0,73	B	0,65	B	0,74	B	0,62	B
154	MACIEIRA	0,60	B	0,57	C+	0,80	B+	0,35	C	0,78	B+	0,31	C	0,62	B	0,79	B+
155	MAFRA	0,52	C+	0,66	B	0,82	B+	0,13	C	0,53	C+	0,39	C	0,51	C+	0,50	C+
156	MAJOR GERCINO	0,48	C	0,50	C+	0,62	B	0,35	C	0,48	C	0,17	C	0,90	A	0,46	C
157	MAJOR VIEIRA	0,55	C+	0,66	B	0,47	C	0,44	C	0,54	C+	0,64	B	0,79	B+	0,42	C
158	MARACAJÁ	0,58	C+	0,60	B	0,78	B+	0,31	C	0,69	B	0,47	C	0,65	B	0,41	C
159	MARAVILHA	0,64	B	0,42	C	0,82	B+	0,50	C+	0,71	B	0,81	B+	0,75	B+	0,53	C+
160	MAREMA	0,63	B	0,70	B	0,76	B+	0,50	C+	0,55	C+	0,69	B	0,60	B	0,65	B
161	MASSARANDUBA	0,64	B	0,61	B	0,80	B+	0,63	B	0,65	B	0,37	C	0,64	B	0,68	B
162	MATOS COSTA	0,50	C+	0,51	C+	0,57	C+	0,32	C	0,68	B	0,39	C	0,31	C	0,61	B
163	MELEIRO	0,52	C+	0,62	B	0,78	B+	0,29	C	0,60	B	0,09	C	0,54	C+	0,45	C
164	MIRIM DOCE	0,51	C+	0,64	B	0,72	B	0,23	C	0,70	B	0,13	C	0,39	C	0,44	C
165	MODELO	0,60	C+	0,49	C	0,78	B+	0,54	C+	0,64	B	0,46	C	0,68	B	0,51	C+
166	MONDAÍ	0,65	B	0,72	B	0,82	B+	0,43	C	0,74	B	0,41	C	0,86	B+	0,48	C

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
167	MONTE CARLO	0,43	C	0,56	C+	0,66	B	0,16	C	0,55	C+	0,05	C	0,30	C	0,54	C+
168	MONTE CASTELO	0,59	C+	0,59	C+	0,76	B+	0,58	C+	0,68	B	0,29	C	0,19	C	0,65	B
169	MORRO DA FUMAÇA	0,64	B	0,38	C	0,85	B+	0,51	C+	0,69	B	0,88	B+	0,83	B+	0,54	C+
170	MORRO GRANDE	0,54	C+	0,67	B	0,82	B+	0,22	C	0,62	B	0,38	C	0,39	C	0,37	C
171	NAVEGANTES	0,58	C+	0,66	B	0,85	B+	0,25	C	0,77	B+	0,16	C	0,60	B	0,54	C+
172	NOVA ERECHIM	0,63	B	0,69	B	0,83	B+	0,26	C	0,84	B+	0,36	C	0,75	B+	0,64	B
173	NOVA ITABERABA	0,66	B	0,57	C+	0,86	B+	0,45	C	0,70	B	0,72	B	0,79	B+	0,60	B
174	NOVA TRENTO	0,65	B	0,78	B+	0,75	B+	0,50	C+	0,71	B	0,37	C	0,63	B	0,73	B
175	NOVA VENEZA	0,62	B	0,62	B	0,77	B+	0,47	C	0,65	B	0,53	C+	0,67	B	0,55	C+
176	NOVO HORIZONTE	0,69	B	0,90	A	0,82	B+	0,50	C+	0,67	B	0,48	C	0,82	B+	0,49	C
177	ORLEANS	0,62	B	0,51	C+	0,71	B	0,46	C	0,85	B+	0,47	C	0,72	B	0,67	B
178	OTACÍLIO COSTA	0,55	C+	0,61	B	0,70	B	0,27	C	0,59	C+	0,55	C+	0,65	B	0,53	C+
179	OURO	0,57	C+	0,51	C+	0,71	B	0,37	C	0,74	B	0,47	C	0,74	B	0,34	C
180	OURO VERDE	0,55	C+	0,73	B	0,84	B+	0,25	C	0,71	B	0,10	C	0,38	C	0,34	C
181	PAIAL	0,62	B	0,64	B	0,83	B+	0,38	C	0,85	B+	0,31	C	0,52	C+	0,45	C
182	PAINEL	0,51	C+	0,60	B	0,76	B+	0,05	C	0,67	B	0,38	C	0,58	C+	0,46	C
183	PALHOÇA	0,54	C+	0,37	C	0,72	B	0,40	C	0,66	B	0,51	C+	0,40	C	0,70	B
184	PALMA SOLA	0,62	B	0,57	C+	0,87	B+	0,32	C	0,78	B+	0,45	C	0,81	B+	0,47	C
185	PALMEIRA	0,47	C	0,46	C	0,78	B+	0,37	C	0,40	C	0,24	C	0,22	C	0,65	B
186	PALMITOS	0,59	C+	0,59	C+	0,67	B	0,48	C	0,72	B	0,38	C	0,58	C+	0,57	C+
187	PAPANDUVA	0,55	C+	0,62	B	0,73	B	0,29	C	0,74	B	0,18	C	0,60	B	0,57	C+
188	PARAÍSO	0,52	C+	0,39	C	0,75	B+	0,31	C	0,81	B+	0,29	C	0,21	C	0,47	C
189	PASSO DE TORRES	0,56	C+	0,55	C+	0,79	B+	0,30	C	0,76	B+	0,42	C	0,36	C	0,45	C
190	PASSOS MAIA	0,58	C+	0,53	C+	0,81	B+	0,44	C	0,73	B	0,20	C	0,68	B	0,51	C+

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
191	PAULO LOPES	0,54	C+	0,46	C	0,82	B+	0,28	C	0,69	B	0,47	C	0,30	C	0,65	B
192	PEDRAS GRANDES	0,46	C	0,63	B	0,73	B	0,22	C	0,42	C	0,18	C	0,41	C	0,48	C
193	PENHA	0,59	C+	0,55	C+	0,79	B+	0,50	C+	0,66	B	0,29	C	0,43	C	0,70	B
194	PERITIBA	0,67	B	0,74	B	0,78	B+	0,47	C	0,78	B+	0,54	C+	0,69	B	0,55	C+
195	PESCARIA BRAVA	0,44	C	0,53	C+	0,64	B	0,15	C	0,52	C+	0,17	C	0,43	C	0,58	C+
196	PETROLÂNDIA	0,58	C+	0,56	C+	0,82	B+	0,35	C	0,81	B+	0,30	C	0,41	C	0,34	C
197	PINHALZINHO	0,64	B	0,64	B	0,70	B	0,53	C+	0,71	B	0,55	C+	0,60	B	0,68	B
198	PINHEIRO PRETO	0,55	C+	0,51	C+	0,86	B+	0,15	C	0,84	B+	0,38	C	0,34	C	0,53	C+
199	PIRATUBA	0,61	B	0,56	C+	0,72	B	0,51	C+	0,71	B	0,57	C+	0,40	C	0,71	B
200	PLANALTO ALEGRE	0,62	B	0,64	B	0,81	B+	0,38	C	0,72	B	0,69	B	0,38	C	0,49	C
201	POMERODE	0,71	B	0,86	B+	0,85	B+	0,36	C	0,75	B+	0,72	B	0,79	B+	0,71	B
202	PONTE ALTA	0,48	C	0,53	C+	0,73	B	0,12	C	0,71	B	0,33	C	0,40	C	0,27	C
203	PONTE ALTA DO NORTE	0,55	C+	0,61	B	0,86	B+	0,24	C	0,66	B	0,17	C	0,58	C+	0,50	C+
204	PONTE SERRADA	0,57	C+	0,50	C+	0,75	B+	0,35	C	0,68	B	0,39	C	0,76	B+	0,73	B
205	PORTO BELO	0,59	C+	0,55	C+	0,71	B	0,38	C	0,65	B	0,63	B	0,79	B+	0,61	B
206	PORTO UNIÃO	0,64	B	0,64	B	0,79	B+	0,51	C+	0,54	C+	0,65	B	0,78	B+	0,70	B
207	POUSO REDONDO	0,50	C+	0,40	C	0,64	B	0,24	C	0,69	B	0,41	C	0,77	B+	0,58	C+
208	PRAIA GRANDE	0,54	C+	0,75	B+	0,74	B	0,23	C	0,58	C+	0,34	C	0,53	C+	0,48	C
209	PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	0,59	C+	0,47	C	0,72	B	0,38	C	0,83	B+	0,46	C	0,79	B+	0,44	C
210	PRESIDENTE GETÚLIO	0,59	C+	0,65	B	0,64	B	0,45	C	0,80	B+	0,42	C	0,41	C	0,45	C
211	PRESIDENTE NEREU	0,64	B	0,57	C+	0,84	B+	0,50	C+	0,75	B+	0,25	C	0,86	B+	0,73	B
212	PRINCESA	0,60	C+	0,64	B	0,92	A	0,38	C	0,69	B	0,37	C	0,31	C	0,37	C
213	QUILOMBO	0,54	C+	0,63	B	0,82	B+	0,25	C	0,57	C+	0,25	C	0,66	B	0,52	C+
214	RANCHO QUEIMADO	0,56	C+	0,30	C	0,74	B	0,45	C	0,64	B	0,70	B	0,86	B+	0,51	C+

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
215	RIO DAS ANTAS	0,60	C+	0,68	B	0,85	B+	0,31	C	0,73	B	0,30	C	0,46	C	0,57	C+
216	RIO DO CAMPO	0,50	C	0,49	C	0,62	B	0,21	C	0,77	B+	0,25	C	0,64	B	0,40	C
217	RIO DO OESTE	0,58	C+	0,54	C+	0,78	B+	0,26	C	0,74	B	0,58	C+	0,68	B	0,52	C+
218	RIO DO SUL	0,62	B	0,63	B	0,77	B+	0,26	C	0,82	B+	0,49	C	0,66	B	0,75	B+
219	RIO DOS CEDROS	0,58	C+	0,55	C+	0,76	B+	0,34	C	0,66	B	0,44	C	0,79	B+	0,59	C+
220	RIO FORTUNA	0,56	C+	0,51	C+	0,78	B+	0,30	C	0,73	B	0,22	C	0,78	B+	0,65	B
221	RIO NEGRINHO	0,55	C+	0,60	B	0,75	B+	0,28	C	0,55	C+	0,45	C	0,63	B	0,68	B
222	RIO RUFINO	0,52	C+	0,38	C	0,74	B	0,51	C+	0,49	C	0,42	C	0,60	B	0,40	C
223	RIQUEZA	0,65	B	0,74	B	0,87	B+	0,36	C	0,81	B+	0,30	C	0,73	B	0,47	C
224	RODEIO	0,58	C+	0,48	C	0,67	B	0,38	C	0,74	B	0,68	B	0,56	C+	0,57	C+
225	ROMELÂNDIA	0,54	C+	0,40	C	0,87	B+	0,35	C	0,80	B+	0,28	C	0,11	C	0,43	C
226	SALETE	0,67	B	0,68	B	0,88	B+	0,38	C	0,76	B+	0,59	C+	0,90	A	0,45	C
227	SALTINHO	0,51	C+	0,48	C	0,83	B+	0,27	C	0,70	B	0,13	C	0,39	C	0,44	C
228	SALTO VELOSO	0,56	C+	0,51	C+	0,84	B+	0,37	C	0,46	C	0,55	C+	0,85	B+	0,53	C+
229	SANGÃO	0,54	C+	0,48	C	0,69	B	0,48	C	0,58	C+	0,41	C	0,44	C	0,60	B
230	SANTA CECÍLIA	0,60	C+	0,66	B	0,58	C+	0,55	C+	0,77	B+	0,19	C	0,61	B	0,74	B
231	SANTA HELENA	0,59	C+	0,73	B	0,84	B+	0,25	C	0,70	B	0,39	C	0,39	C	0,54	C+
232	SANTA ROSA DE LIMA	0,60	C+	0,62	B	0,84	B+	0,41	C	0,78	B+	0,15	C	0,69	B	0,39	C
233	SANTA ROSA DO SUL	0,46	C	0,46	C	0,70	B	0,33	C	0,54	C+	0,13	C	0,43	C	0,48	C
234	SANTA TEREZINHA	0,57	C+	0,65	B	0,49	C	0,41	C	0,84	B+	0,27	C	0,61	B	0,62	B
235	SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO	0,56	C+	0,42	C	0,86	B+	0,38	C	0,68	B	0,46	C	0,44	C	0,51	C+
236	SANTIAGO DO SUL	0,62	B	0,56	C+	0,81	B+	0,47	C	0,80	B+	0,37	C	0,78	B+	0,36	C
237	SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	0,60	C+	0,54	C+	0,87	B+	0,24	C	0,80	B+	0,50	C+	0,66	B	0,53	C+
238	SÃO BENTO DO SUL	0,64	B	0,55	C+	0,69	B	0,49	C	0,77	B+	0,66	B	0,87	B+	0,56	C+

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
239	SÃO BERNARDINO	0,56	C+	0,53	C+	0,77	B+	0,25	C	0,67	B	0,46	C	0,88	B+	0,42	C
240	SÃO BONIFÁCIO	0,59	C+	0,56	C+	0,71	B	0,46	C	0,80	B+	0,40	C	0,31	C	0,53	C+
241	SÃO CARLOS	0,66	B	0,78	B+	0,81	B+	0,49	C	0,70	B	0,35	C	0,81	B+	0,48	C
242	SÃO CRISTÓVÃO DO SUL	0,63	B	0,67	B	0,84	B+	0,40	C	0,80	B+	0,40	C	0,41	C	0,64	B
243	SÃO DOMINGOS	0,56	C+	0,75	B+	0,74	B	0,24	C	0,60	B	0,17	C	0,93	A	0,62	B
244	SÃO FRANCISCO DO SUL	0,56	C+	0,34	C	0,77	B+	0,33	C	0,67	B	0,70	B	0,86	B+	0,55	C+
245	SÃO JOÃO BATISTA	0,61	B	0,63	B	0,65	B	0,42	C	0,80	B+	0,44	C	0,71	B	0,57	C+
246	SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	0,64	B	0,60	B	0,76	B+	0,53	C+	0,77	B+	0,38	C	0,86	B+	0,59	C+
247	SÃO JOÃO DO OESTE	0,63	B	0,53	C+	0,77	B+	0,35	C	0,88	B+	0,49	C	0,74	B	0,73	B
248	SÃO JOÃO DO SUL	0,48	C	0,56	C+	0,72	B	0,28	C	0,67	B	0,10	C	0,06	C	0,41	C
249	SÃO JOAQUIM	0,60	C+	0,70	B	0,80	B+	0,27	C	0,62	B	0,47	C	0,69	B	0,76	B+
250	SÃO JOSÉ	0,60	B	0,61	B	0,78	B+	0,34	C	0,69	B	0,57	C+	0,60	B	0,65	B
251	SÃO JOSÉ DO CEDRO	0,64	B	0,73	B	0,78	B+	0,47	C	0,67	B	0,56	C+	0,58	C+	0,54	C+
252	SÃO JOSÉ DO CERRITO	0,63	B	0,58	C+	0,73	B	0,51	C+	0,87	B+	0,45	C	0,41	C	0,44	C
253	SÃO LOURENÇO DO OESTE	0,65	B	0,77	B+	0,68	B	0,32	C	0,81	B+	0,60	B	0,85	B+	0,56	C+
254	SÃO LUDGERO	0,72	B	0,80	B+	0,82	B+	0,56	C+	0,73	B	0,63	B	0,88	B+	0,59	C+
255	SÃO MARTINHO	0,58	C+	0,49	C	0,67	B	0,55	C+	0,78	B+	0,17	C	0,80	B+	0,42	C
256	SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	0,58	C+	0,56	C+	0,90	A	0,31	C	0,68	B	0,33	C	0,46	C	0,60	B
257	SÃO MIGUEL DO OESTE	0,61	B	0,53	C+	0,70	B	0,41	C	0,60	B	0,85	B+	0,86	B+	0,61	B
258	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	0,52	C+	0,46	C	0,64	B	0,40	C	0,64	B	0,38	C	0,61	B	0,42	C
259	SAUDADES	0,66	B	0,70	B	0,79	B+	0,40	C	0,75	B+	0,60	B	0,86	B+	0,58	C+
260	SCHROEDER	0,62	B	0,49	C	0,79	B+	0,48	C	0,71	B	0,61	B	0,68	B	0,52	C+
261	SEARA	0,65	B	0,72	B	0,85	B+	0,29	C	0,80	B+	0,69	B	0,53	C+	0,47	C
262	SERRA ALTA	0,57	C+	0,64	B	0,63	B	0,36	C	0,67	B	0,51	C+	0,43	C	0,69	B

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
263	SIDERÓPOLIS	0,65	B	0,59	C+	0,82	B+	0,61	B	0,58	C+	0,53	C+	0,88	B+	0,57	C+
264	SOMBRIÓ	0,58	C+	0,70	B	0,67	B	0,32	C	0,67	B	0,56	C+	0,50	C+	0,62	B
265	SUL BRASIL	0,60	B	0,54	C+	0,87	B+	0,26	C	0,70	B	0,63	B	0,78	B+	0,50	C+
266	TAIÓ	0,53	C+	0,60	B	0,62	B	0,21	C	0,70	B	0,32	C	0,76	B+	0,68	B
267	TANGARÁ	0,58	C+	0,74	B	0,78	B+	0,20	C	0,83	B+	0,15	C	0,58	C+	0,58	C+
268	TIGRINHOS	0,60	B	0,55	C+	0,84	B+	0,28	C	0,91	A	0,34	C	0,54	C+	0,54	C+
269	TIJUCAS	0,58	C+	0,67	B	0,76	B+	0,25	C	0,68	B	0,54	C+	0,43	C	0,68	B
270	TIMBÉ DO SUL	0,56	C+	0,36	C	0,76	B+	0,30	C	0,88	B+	0,43	C	0,74	B	0,43	C
271	TIMBÓ	0,63	B	0,49	C	0,79	B+	0,47	C	0,74	B	0,57	C+	0,78	B+	0,64	B
272	TIMBÓ GRANDE	0,49	C	0,52	C+	0,64	B	0,28	C	0,72	B	0,22	C	0,34	C	0,32	C
273	TRÊS BARRAS	0,57	C+	0,68	B	0,78	B+	0,29	C	0,63	B	0,40	C	0,63	B	0,49	C
274	TREVISÓ	0,52	C+	0,63	B	0,56	C+	0,30	C	0,50	C+	0,62	B	0,81	B+	0,39	C
275	TREZE DE MAIO	0,63	B	0,85	B+	0,74	B	0,41	C	0,55	C+	0,55	C+	0,79	B+	0,49	C
276	TREZE TÍLIAS	0,60	C+	0,75	B+	0,73	B	0,31	C	0,65	B	0,51	C+	0,65	B	0,52	C+
277	TROMBUDO CENTRAL	0,55	C+	0,59	C+	0,75	B+	0,25	C	0,81	B+	0,21	C	0,58	C+	0,48	C
278	TUBARÃO	0,62	B	0,47	C	0,66	B	0,62	B	0,65	B	0,55	C+	1,00	A	0,60	B
279	TUNÁPOLIS	0,49	C	0,42	C	0,84	B+	0,03	C	0,78	B+	0,20	C	0,52	C+	0,53	C+
280	TURVO	0,54	C+	0,43	C	0,84	B+	0,46	C	0,53	C+	0,34	C	0,50	C+	0,58	C+
281	UNIÃO DO OESTE	0,62	B	0,59	C+	0,82	B+	0,51	C+	0,75	B+	0,34	C	0,58	C+	0,39	C
282	URUBICI	0,55	C+	0,59	C+	0,73	B	0,45	C	0,62	B	0,26	C	0,49	C	0,40	C
283	URUPEMA	0,60	C+	0,68	B	0,74	B	0,28	C	0,70	B	0,65	B	0,41	C	0,60	B
284	URUSSANGA	0,62	B	0,44	C	0,88	B+	0,39	C	0,69	B	0,70	B	0,74	B	0,72	B
285	VARGEÃO	0,67	B	0,63	B	0,95	A	0,47	C	0,81	B+	0,31	C	0,85	B+	0,45	C
286	VARGEM	0,57	C+	0,66	B	0,79	B+	0,31	C	0,70	B	0,25	C	0,59	C+	0,56	C+



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Diretoria de Informações Estratégicas – DIE

Coordenadoria de Informações para a Fiscalização - CIAF

Qte.	MUNICÍPIO	IEGM-SC		i-EDUC		i-SAÚDE		i-PLANEJAMENTO		i-FISCAL		i-AMB		i-CIDADE		i-GOV TI	
		Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa	Índice	Faixa
287	VARGEM BONITA	0,65	B	0,71	B	0,75	B+	0,55	C+	0,79	B+	0,60	B	0,24	C	0,38	C
288	VIDAL RAMOS	0,53	C+	0,53	C+	0,60	B	0,17	C	0,87	B+	0,35	C	0,67	B	0,54	C+
289	VIDEIRA	0,56	C+	0,29	C	0,85	B+	0,43	C	0,76	B+	0,26	C	0,70	B	0,60	B
290	VITOR MEIRELES	0,55	C+	0,56	C+	0,66	B	0,27	C	0,83	B+	0,38	C	0,49	C	0,40	C
291	WITMARSUM	0,56	C+	0,54	C+	0,77	B+	0,58	C+	0,57	C+	0,17	C	0,53	C+	0,46	C
292	XANXERÊ	0,56	C+	0,64	B	0,73	B	0,34	C	0,55	C+	0,62	B	0,14	C	0,69	B
293	XAVANTINA	0,55	C+	0,68	B	0,67	B	0,24	C	0,74	B	0,37	C	0,35	C	0,62	B
294	XAXIM	0,55	C+	0,53	C+	0,73	B	0,38	C	0,54	C+	0,51	C+	0,85	B+	0,46	C
295	ZORTÉA	0,65	B	0,81	B+	0,85	B+	0,39	C	0,66	B	0,34	C	0,86	B+	0,59	C+
	MÉDIA	0,58	C+	0,59	C+	0,75	B+	0,35	C	0,70	B	0,44	C	0,62	B	0,55	C+