

**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

RESOLUÇÃO SEMADE/MS Nº. 037, DE 30 DE JUNHO DE 2016.

O SECRETÁRIO DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO DO MATO GROSSO DO SUL, no uso das suas atribuições legais e em cumprimento com o disposto na Lei Complementar nº 57, de 04 de janeiro de 1991 com redação dada pela Lei Complementar nº 159, de 26 de dezembro de 2011

Considerando as disposições contidas na Lei Estadual nº 4.219, de 11 de julho de 2012;

Considerando o Decreto Estadual nº 14.366, de 29 de dezembro de 2015;

Considerando as Resoluções SEMADE nº 22, de 30 de dezembro de 2015 e nºs 26 e 27, de 16 de fevereiro de 2016,

RESOLVE:

Art. 1º Fixar os Índices Ambientais provisórios por Unidade de Conservação/Terras Indígenas e Resíduos Sólidos, conforme Anexo I, para compor o coeficiente ambiental e proporcionar o consequente crédito aos municípios para exercício fiscal de 2017.

Art. 2º O Instituto de Meio Ambiente do Mato Grosso do Sul – IMASUL promoveu os cálculos de elaboração do índice de acordo com os dados nos Anexos II, III, IV e V desta Resolução.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Campo Grande, 30 de junho de 2016.

JAIME ELIAS VERRUCK

Secretário de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico

ANEXO I

ÍNDICE GERAL ICMS ECOLÓGICO

| Município | Índice |
|-----------------------|---------|
| Água Clara | 0,1364 |
| Alcinópolis | 12,4516 |
| Amambai | 0,3102 |
| Aparecida do Taboado | 0,1377 |
| Aquidauana | 0,5254 |
| Aral Moreira | 0,0806 |
| Bandeirantes | 0,0063 |
| Bataguassu | 0,1768 |
| Batayporã | 1,1106 |
| Bela Vista | 0,4871 |
| Bodoquena | 7,1685 |
| Bonito | 4,0826 |
| Brasilândia | 0,6867 |
| Caarapó | 0,4342 |
| Camapuã | 0,0043 |
| Campo Grande | 0,1102 |
| Caracol | 0,9757 |
| Cassilândia | 0,2577 |
| Chapadão do Sul | 1,2095 |
| Corguinho | 0,0340 |
| Coronel Sapucaia | 0,1964 |
| Corumbá | 1,4151 |
| Costa Rica | 7,6348 |
| Coxim | 0,0600 |
| Dois Irmãos do Buriti | 1,5644 |
| Douradina | 1,2701 |
| Dourados | 0,1110 |
| Eldorado | 3,0202 |
| Figueirão | 0,1364 |
| Glória de Dourados | 0,2861 |
| Guia Lopes da Laguna | 0,1364 |
| Itaporã | 0,1215 |
| Itaquiraí | 0,4854 |
| Ivinhema | 0,1877 |
| Japorã | 0,7856 |
| Jardim | 1,9603 |
| Jateí | 12,5656 |
| Juti | 0,0512 |
| Ladário | 0,4435 |
| Laguna Carapã | 1,5555 |
| Maracaju | 0,7062 |
| Miranda | 0,5837 |
| Mundo Novo | 2,8557 |
| Naviraí | 6,0789 |
| Nioaque | 0,1639 |
| Nova Andradina | 0,2831 |
| Novo Horizonte do Sul | 0,5764 |

| | |
|---------------------|-----------------|
| Paraíso das Águas | 1,6411 |
| Paranhos | 0,9886 |
| Ponta Porã | 0,0206 |
| Porto Murtinho | 2,5521 |
| Ribas do Rio Pardo | 0,0034 |
| Rio Brilhante | 0,4162 |
| Rio Negro | 1,0526 |
| Rio Verde de MT | 0,2930 |
| São Gabriel D'Oeste | 4,2984 |
| Selvíria | 0,3041 |
| Sete Quedas | 0,2566 |
| Sidrolândia | 0,0092 |
| Tacuru | 0,3159 |
| Taquarussu | 9,9528 |
| Terenos | 2,1057 |
| Três Lagoas | 0,1685 |
| Total | 100,0000 |

ANEXO II

**ÍNDICE AMBIENTAL PROVISÓRIO POR UNIDADES DE CONSERVAÇÃO/TERRAS
INDÍGENAS**

| Município | Índice UC/TI | Participação UC/TI, no índice geral (7/10) |
|-----------------------|-----------------|---|
| Alcinópolis | 12,2560 | 8,5792 |
| Amambai | 0,3875 | 0,2713 |
| Aparecida do Taboado | 0,0018 | 0,0013 |
| Aquidauana | 0,7506 | 0,5254 |
| Aral Moreira | 0,1152 | 0,0806 |
| Bandeirantes | 0,0090 | 0,0063 |
| Bataiporã | 0,8366 | 0,5856 |
| Bela Vista | 0,6125 | 0,4288 |
| Bodoquena | 9,3802 | 6,5661 |
| Bonito | 5,1890 | 3,6323 |
| Brasilândia | 0,0191 | 0,0134 |
| Caarapó | 0,4233 | 0,2963 |
| Camapuã | 0,0061 | 0,0043 |
| Campo Grande | 0,1574 | 0,1102 |
| Caracol | 1,1038 | 0,7727 |
| Cassilândia | 0,3682 | 0,2577 |
| Chapadão do Sul | 1,2815 | 0,8971 |
| Corguinho | 0,0485 | 0,0340 |
| Coronel Sapucaia | 0,2805 | 0,1964 |
| Corumbá | 1,5316 | 1,0721 |
| Costa Rica | 5,6378 | 3,9465 |
| Coxim | 0,0857 | 0,0600 |
| Dois Irmãos do Buriti | 2,2348 | 1,5644 |
| Douradina | 0,0326 | 0,0228 |
| Dourados | 0,1586 | 0,1110 |
| Eldorado | 4,3145 | 3,0202 |
| Itaporã | 0,1735 | 0,1215 |
| Itaquiraí | 0,6934 | 0,4854 |
| Ivinhema | 0,2682 | 0,1877 |
| Japorã | 1,1223 | 0,7856 |
| Jardim | 2,8004 | 1,9603 |
| Jateí | 16,0649 | 11,2450 |
| Juti | 0,0731 | 0,0512 |
| Ladário | 0,2826 | 0,1978 |
| Laguna Carapã | 0,2722 | 0,1905 |
| Maracaju | 0,0531 | 0,0372 |
| Miranda | 0,6390 | 0,4473 |
| Mundo Novo | 2,4806 | 1,7364 |
| Naviraí | 6,0862 | 4,2603 |
| Nioaque | 0,2342 | 0,1639 |
| Nova Andradina | 0,2656 | 0,1859 |
| Novo Horizonte do Sul | 0,8234 | 0,5764 |
| Paraíso das Águas | 1,8960 | 1,3272 |
| Paranhos | 1,4123 | 0,9886 |
| Ponta Porã | 0,0294 | 0,0206 |
| Porto Murtinho | 3,6458 | 2,5521 |
| Ribas do Rio Pardo | 0,0049 | 0,0034 |
| Rio Brilhante | 0,1909 | 0,1336 |
| Rio Verde de MT | 0,0268 | 0,0188 |
| São Gabriel D'Oeste | 0,0261 | 0,0183 |
| Sete Quedas | 0,3665 | 0,2566 |
| Sidrolândia | 0,0131 | 0,0092 |
| Tacuru | 0,4513 | 0,3159 |
| Taquarussu | 11,6938 | 8,1857 |
| Terenos | 0,5028 | 0,3520 |
| Três Lagoas | 0,1852 | 0,1296 |
| Total | 100,0000 | 70,0000 |

ANEXO III

BASE DE CÁLCULO PARA O ÍNDICE AMBIENTAL PROVISÓRIO POR UNIDADES DE CONSERVAÇÃO/ TERRAS INDÍGENAS

Fontes: Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural de Mato Grosso do Sul - AGRAER; Fundação Nacional do Índio - FUNAI; Fundação Nacional de Saúde - FUNASA; Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE; Prefeituras Municipais de Mato Grosso do Sul; Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio e Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul - IMASUL.

Legenda: UC: Unidade de Conservação; TI: Terra Indígena; PE: Parque Estadual; APA: Área de Proteção Ambiental; PN: Parque Nacional; PNM: Parque Natural Municipal; MN: Monumento Natural; RPPN: Reserva Particular do Patrimônio Natural; EP: Estrada Parque; Est.: Estadual; Fed: Federal; Mun: Municipal; FC: Fator de Conservação, P: Peso Ponderado CCB: Coeficiente de Conservação da Biodiversidade.

| UC/Terra Indígena | Município | Área UC/T.I-município (ha) | Área UC/T.I-satisfatória (ha) | Área do município (ha) |
|--|----------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|
| PE Nascentes do Taquari | Alcinópolis | 26849,6232 | 26849,6232 | 439980,0000 |
| MN Serra do Bom Jardim | Alcinópolis | 6121,3385 | 6021,3385 | 439980,0000 |
| PNM Templo dos Pilares | Alcinópolis | 100,0000 | 100,0000 | 439980,0000 |
| TI Amambai | Amambai | 2429,5454 | 2429,5454 | 420220,0000 |
| TI Jaguarý | Amambai | 404,7055 | 404,7055 | 420220,0000 |
| TI Limão Verde | Amambai | 668,0796 | 668,0796 | 420220,0000 |
| APA do Rio Amambai | Amambai | 56884,2065 | 56884,2065 | 420220,0000 |
| RPPN Est. Reserva Sabiá | Aparecida do Taboado | 15,7000 | 15,7000 | 274960,0000 |
| RPPN Dona Aracy (Caiman) | Aquidauana | 1592,8375 | 1592,8375 | 1695850,0000 |
| APA Estrada-Parque Piraputanga | Aquidauana | 8452,1619 | 8452,1619 | 1695850,0000 |
| RPPN Est. Fazenda Rio Negro | Aquidauana | 7647,2095 | 7647,2095 | 1695850,0000 |
| RPPN Fed. Fazendinha | Aquidauana | 9619,0000 | 9619,0000 | 1695850,0000 |
| TI Limão Verde | Aquidauana | 5377,2754 | 5377,2754 | 1695850,0000 |
| TI Ipegue/Taunay | Aquidauana | 6461,3459 | 6461,3459 | 1695850,0000 |
| PE do Rio Negro | Aquidauana | 8604,6858 | 8604,6858 | 1695850,0000 |
| TI Guassuty | Aral Moreira | 958,7993 | 958,7993 | 165620,0000 |
| RPPN Est. Duas Pedras | Bandeirantes | 152,9930 | 152,9930 | 311600,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Bataiporã | 96929,7500 | 96929,7500 | 182850,0000 |
| APA dos Mananciais S. das Nascentes do Rio Apa | Bela Vista | 150281,7599 | 150281,7599 | 489540,0000 |
| RPPN Fed. Margarida | Bela Vista | 1999,1880 | 1999,1880 | 489540,0000 |
| TI Pirakuá | Bela Vista | 1606,8533 | 1606,8533 | 489540,0000 |
| RPPN Cara da Onça | Bodoquena | 12,0000 | 12,0000 | 250720,0000 |
| PN Serra da Bodoquena | Bodoquena | 20873,0000 | 18786,0000 | 250720,0000 |
| PN Serra da Bodoquena | Bonito | 25909,0000 | 19432,0000 | 493430,0000 |
| MN Rio Formoso | Bonito | 18,2754 | 18,2754 | 493430,0000 |
| MN Gruta do Lago Azul | Bonito | 273,6699 | 273,6699 | 493430,0000 |
| RPPN São Geraldo | Bonito | 642,0000 | 642,0000 | 493430,0000 |
| RPPN Est. São Pedro da Barra | Bonito | 88,0000 | 88,0000 | 493430,0000 |
| RPPN Est. Rancho do Tucano | Bonito | 29,8494 | 29,8494 | 493430,0000 |
| RPPN Mimosa | Bonito | 271,7588 | 271,7588 | 493430,0000 |
| TI Ofaié-Xavante | Brasília | 484,0000 | 484,0000 | 580550,0000 |
| TI Caarapó | Caarapó | 3594,4154 | 3594,4154 | 208970,0000 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Camapua | 5440,7267 | 5440,7267 | 620384,0000 |
| APA do Lajeado | Campo Grande | 3550,0000 | 3550,0000 | 809600,0000 |
| APA Guariroba | Campo Grande | 35533,0000 | 35533,0000 | 809600,0000 |
| PE do Prosa | Campo Grande | 135,2573 | 135,2573 | 809600,0000 |
| PE Matas do Segredo | Campo Grande | 181,8940 | 181,8940 | 809600,0000 |
| RPPN Est. UFMS | Campo Grande | 50,1100 | 50,1100 | 809600,0000 |
| APA da Sub-Bacia do Rio Apa | Caracol | 195485,2170 | 195485,2170 | 293900,0000 |
| APA da Sub-Bacia do Rio Aporé | Cassilândia | 136629,5830 | 136629,5830 | 365000,0000 |
| APA da Bacia do Rio Aporé e Sucuriú | Chapadão do Sul | 304676,1230 | 267611,7290 | 324812,0000 |
| RPPN Est. Gavião de Penacho | Corguinho | 77,7190 | 77,7190 | 264081,0000 |
| RPPN Est. Vale do Bugio | Corguinho | 81,7500 | 81,7500 | 264081,0000 |
| RPPN Cabeceira da Lagoa | Corguinho | 431,2550 | 431,2550 | 264081,0000 |
| TI Taquaperi | Coronel Sapucaia | 1776,9594 | 1776,9594 | 102890,0000 |
| PE Rio Negro | Corumbá | 69698,2923 | 69698,2923 | 6496490,0000 |
| RPPN Est. Fazenda Nhumirim | Corumbá | 862,7000 | 862,7000 | 6496490,0000 |
| RPPN Fed. Acurizal | Corumbá | 13200,0000 | 13200,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Fed. Arara Azul | Corumbá | 2000,0000 | 2000,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Fed. Penha | Corumbá | 13100,0000 | 13100,0000 | 6496490,0000 |
| TI Guatós | Corumbá | 10984,7941 | 10984,7941 | 6496490,0000 |
| RPPN Est. Santa Cecília - II | Corumbá | 8729,0000 | 8729,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Fed. Paculândia | Corumbá | 8232,0000 | 8232,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Est. Rumo ao Oeste | Corumbá | 990,0000 | 990,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Est. Poleiro Grande | Corumbá | 16530,0000 | 16530,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Fed. Reserva Natural Eng. Eliezer Batista | Corumbá | 13323,4386 | 13323,4386 | 6496490,0000 |
| TI Kadiwéu | Corumbá | 21944,0000 | 21944,0000 | 6496490,0000 |
| PNM Piraputangas | Corumbá | 1300,0000 | 1298,0000 | 6496490,0000 |
| RPPN Pioneira do Rio Piquiri | Corumbá | 195,8600 | 195,8600 | 6496490,0000 |
| RPPN Alegria | Corumbá | 1135,3803 | 1135,3803 | 6496490,0000 |
| PN Emas | Costa Rica | 3824,3703 | 3824,3703 | 416736,3000 |
| PNM da Laje | Costa Rica | 6,3317 | 6,3317 | 416736,3000 |
| PNM Salto do Sucuriú | Costa Rica | 54,5941 | 54,5941 | 416736,3000 |
| APA das Nascentes do Rio Sucuriú | Costa Rica | 413.049,2874 | 294.436,9169 | 416736,3000 |
| PE Nascentes do Rio Taquari | Costa Rica | 3769,3404 | 3769,3404 | 416736,3000 |
| RPPN Est. Fundão | Costa Rica | 252,1948 | 252,1948 | 416736,3000 |

| | | | | |
|---|-----------------------|-------------|-------------|--------------|
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Coxim | 439,6605 | 439,6605 | 641040,0000 |
| RPPN Cachoeiras do São Bento | Coxim | 3036,9957 | 3036,9957 | 641040,0000 |
| APA Estrada-Parque Piraputanga | Dois Irmãos do Buriti | 1655,8381 | 1655,8381 | 234460,0000 |
| RPPN Fed. Lajeado | Dois Irmãos do Buriti | 12550,0000 | 12550,0000 | 234460,0000 |
| TI Buriti | Dois Irmãos do Buriti | 1598,9313 | 1598,9313 | 234460,0000 |
| TI Panambi | Douradina | 30,0000 | 30,0000 | 28070,0000 |
| TI Dourados | Dourados | 1733,8233 | 1733,8233 | 408640,0000 |
| TI Panambizinho | Dourados | 1272,8035 | 1272,8035 | 408640,0000 |
| RPPN Faz. Santo Antônio | Eldorado | 3877,6849 | 3877,6849 | 101810,0000 |
| RPPN Faz. São Pedro | Eldorado | 3688,1852 | 3688,1852 | 101810,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Eldorado | 44038,1700 | 16375,2746 | 101810,0000 |
| TI Cerrito | Eldorado | 1950,9806 | 1950,9806 | 101810,0000 |
| Parque Nacional da Ilha Grande | Eldorado | 3619,4700 | 3619,4700 | 101810,0000 |
| TI Dourados | Itaporã | 1740,7724 | 1740,7724 | 132200,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Itaquiraí | 98284,6900 | 98284,6900 | 206220,0000 |
| PN da Ilha Grande | Itaquiraí | 926,3391 | 926,3391 | 206220,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Ivinhema | 48976,4300 | 48976,4300 | 200980,0000 |
| TI Porto Lindo | Japorã | 1648,8899 | 1648,8899 | 45770,0000 |
| PN Serra da Bodoquena | Jardim | 5221,0000 | 4699,0000 | 220170,0000 |
| RPPN Est. Xodó Vó Ruy | Jardim | 487,6239 | 487,6239 | 220170,0000 |
| RPPN Est. Buraco das Araras | Jardim | 29,0348 | 29,0348 | 220170,0000 |
| RPPN Est. Cabeceira do Prata | Jardim | 307,5297 | 307,5297 | 220170,0000 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Jatei | 42846,0575 | 42846,0575 | 192800,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Jateí | 77963,1400 | 35117,0825 | 192800,0000 |
| TI Jarará | Juti | 479,0728 | 479,0728 | 161280,0000 |
| APA da Baía Negra | Ladário | 5420,5818 | 5420,5818 | 34076,5000 |
| TI Guaimbé | Laguna Carapã | 716,9316 | 716,9316 | 173390,0000 |
| TI Rancho Jacaré | Laguna Carapã | 777,5349 | 777,5349 | 173390,0000 |
| RPPN Fed. Morro da Peroba | Maracaju | 607,3700 | 607,3700 | 529880,0000 |
| TI Sucuriy | Maracaju | 535,1047 | 535,1047 | 529880,0000 |
| RPPN Est. Portal do Pantanal Sul I | Miranda | 119,4977 | 119,4977 | 547870,0000 |
| RPPN Est. Portal do Pantanal Sul II | Miranda | 320,1289 | 320,1289 | 547870,0000 |
| TI Cachoeirinha | Miranda | 2658,0000 | 2658,0000 | 547870,0000 |
| TI Lalima | Miranda | 3000,2101 | 3000,2101 | 547870,0000 |
| TI Pilad Rebuá | Miranda | 208,3702 | 208,3702 | 547870,0000 |
| RPPN Fed. Dona Aracy (Caiman) | Miranda | 4010,3674 | 4010,3674 | 547870,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Mundo Novo | 31532,4700 | 11178,7692 | 44200,0000 |
| PN da Ilha Grande | Mundo Novo | 1450,2198 | 1450,2198 | 44200,0000 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Navirai | 16284,8512 | 16284,8512 | 316520,0000 |
| PNM do Córrego Cumandaí | Navirai | 8,0000 | 8,0000 | 316520,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Naviraí | 134287,4900 | 111304,7148 | 316520,0000 |
| PN da Ilha Grande | Navirai | 6585,6880 | 6585,6880 | 316520,0000 |
| RPPN Est. Santa Cecília | Navirai | 112,2360 | 112,2360 | 316520,0000 |
| TI Nioaque | Nioaque | 3029,3529 | 3029,3529 | 392380,0000 |
| RPPN Est. Vale do Anhanduí | Nova Andradina | 979,4300 | 979,4300 | 477580,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Nova Andradina | 27926,0200 | 27926,0200 | 477580,0000 |
| RPPN Est. Laranjal (Cabeceira do Mimoso) | Nova Andradina | 475,0500 | 475,0500 | 477580,0000 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Novo Horizonte do Sul | 49320,1700 | 49320,1700 | 84910,0000 |
| APA da Sub Bacia do Rio Ivinhema (inclusão) | Novo Horizonte do Sul | 14997,7299 | 14967,7299 | 84910,0000 |
| RPPN Ponte de Pedra | Paraíso das Águas | 169,9200 | 169,9200 | 506097,3000 |
| APA do Rio Verde | Paraíso das Águas | 194870,9378 | 194870,9378 | 506097,3000 |
| APA do Rio Sucuriú-Paraíso | Paraíso das Águas | 310538,5299 | 310538,5299 | 506097,3000 |
| TI Paraguaçu | Paranhos | 2609,0940 | 2609,0940 | 130210,0000 |
| TI Pirajuí | Paranhos | 2118,2325 | 2118,2325 | 130210,0000 |
| TI Sete Cerros | Paranhos | 8584,7213 | 8584,7213 | 130210,0000 |
| TI Pirakuá | Ponta Porã | 777,2021 | 777,2021 | 532860,0000 |
| TI Kadiwéu | Porto Murtinho | 516591,7804 | 376591,7804 | 1773480,0000 |
| PN da Serra da Bodoquena | Porto Murtinho | 24955,0000 | 22959,0000 | 1773480,0000 |
| PNM Cachoeira do Apa | Porto Murtinho | 51,9602 | 51,0000 | 1773480,0000 |
| RPPN Est. Vale do Sol II | Ribas do Rio Pardo | 500,6145 | 500,6145 | 1730810,7000 |
| RPPN Santa Angélica | Rio Brilhante | 2089,2307 | 2089,2307 | 398739,7000 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Rio Verde de MT | 1743,9138 | 1743,9138 | 815220,0000 |
| APA das Sete Quedas de Rio Verde | Rio Verde de MT | 18825,4671 | 18825,4671 | 815220,0000 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | São Gabriel D'Oeste | 7816,1943 | 7816,1943 | 385440,0000 |
| RPPN Fed. B'Longalé | Sete Quedas | 971,0641 | 971,0641 | 82590,0000 |
| TI Buriti | Sidrolândia | 491,2378 | 491,2378 | 528640,0000 |
| TI. Tereré (Buritizinho) | Sidrolândia | 9,7428 | 9,7428 | 528640,0000 |
| TI Jaguaripé | Tacuru | 2342,0155 | 2342,0155 | 178530,0000 |
| TI Sessoró | Tacuru | 1922,6435 | 1922,6435 | 178530,0000 |

| | | | | |
|--------------------------------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Taquarussu | 104112,1000 | 89897,8587 | 105350,0000 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Taquarussu | 14214,2413 | 14214,2413 | 105350,0000 |
| APA do Córrego Ceroula e Piraputanga | Terenos | 44012,5054 | 44012,5054 | 284120,0000 |
| APA da Sub-Bacia do Rio Cachoeirão | Terenos | 57090,7757 | 57090,7757 | 284120,0000 |
| PNM do Pombo | Três Lagoas | 3300,0000 | 3300,0000 | 1020680,0000 |

ANEXO IV

BASE DE CÁLCULO PARA O ÍNDICE AMBIENTAL PROVISÓRIO POR UNIDADES DE CONSERVAÇÃO/
TERRAS INDÍGENAS

| | | FC | P | Pquali | CCB | CCBI | Índice da UC/TI |
|--|----------------------|------|------------|--------|-----------|-----------|-----------------|
| PE Nascentes do Taquari | Alcinópolis | 0,90 | 11,0716547 | 0,641 | 0,0549222 | 5,4455342 | 10,4292395 |
| MN Serra do Bom Jardim | Alcinópolis | 0,90 | 1,1281568 | 0,881 | 0,0123169 | 0,5548779 | 0,7837034 |
| PNM Templo dos Pilares | Alcinópolis | 0,90 | 0,0562079 | 0,881 | 0,0002046 | 0,0276456 | 0,0400214 |
| TI Amambai | Amambai | 0,45 | 0,1764122 | 0,647 | 0,0026017 | 0,0867674 | 0,2765487 |
| TI Jaguarý | Amambai | 0,45 | 0,0244958 | 0,536 | 0,0004334 | 0,0120481 | 0,0921595 |
| TI Limão Verde | Amambai | 0,45 | 0,0462555 | 0,616 | 0,0007154 | 0,0227505 | 0,0108179 |
| APA do Rio Amambai | Amambai | 0,05 | 0,1403645 | 0,388 | 0,0067684 | 0,0690375 | 0,0173369 |
| RPPN Est. Reserva Sabiá | Aparecida do Taboado | 0,70 | 0,0017675 | 0,415 | 0,0000400 | 0,0008693 | 0,1299597 |
| RPPN Dona Aracy (Caiman) | Aquidauana | 0,70 | 0,0415733 | 0,602 | 0,0006575 | 0,0204476 | 0,0000408 |
| APA Estrada-Parque Piraputanga | Aquidauana | 0,05 | 0,0050667 | 0,380 | 0,0002492 | 0,0024920 | 0,2531380 |
| RPPN Est. Fazenda Rio Negro | Aquidauana | 0,70 | 0,1848324 | 0,364 | 0,0031566 | 0,0909088 | 0,0012544 |
| RPPN Fed. Fazendinha | Aquidauana | 0,70 | 0,1555991 | 0,237 | 0,0039705 | 0,0765306 | 0,0319960 |
| TI Limão Verde | Aquidauana | 0,45 | 0,0572963 | 0,375 | 0,0014269 | 0,0281809 | 0,0057666 |
| TI Ipegue/Taunay | Aquidauana | 0,45 | 0,0360795 | 0,187 | 0,0017145 | 0,0177455 | 0,2050257 |
| PE do Rio Negro | Aquidauana | 0,90 | 0,2701812 | 0,271 | 0,0045666 | 0,1328872 | 0,1533936 |
| TI Guassuty | Aral Moreira | 0,45 | 0,1152017 | 0,415 | 0,0026051 | 0,0566613 | 0,0616916 |
| RPPN Est. Duas Pedras | Bandeirantes | 0,70 | 0,0089794 | 0,237 | 0,0003437 | 0,0044165 | 0,0741288 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Bataiporã | 0,05 | 0,8366345 | 0,601 | 0,0265053 | 0,4114942 | 0,3368224 |
| APA dos Mananciais S. das Nascentes do Rio Apa | Bela Vista | 0,05 | 0,4454882 | 0,551 | 0,0153493 | 0,2191110 | 0,0605425 |
| RPPN Fed. Margarida | Bela Vista | 0,70 | 0,0895068 | 0,288 | 0,0028587 | 0,0440235 | 0,0103313 |
| TI Pirakuá | Bela Vista | 0,45 | 0,0774805 | 0,496 | 0,0014771 | 0,0381084 | 0,6166446 |
| RPPN Cara da Onça | Bodoquena | 0,70 | 0,0020504 | 0,582 | 0,0000335 | 0,0010085 | 0,5712272 |
| PN Serra da Bodoquena | Bodoquena | 0,90 | 9,3781245 | 0,436 | 0,0674354 | 4,6125804 | 0,1692108 |
| PN Serra da Bodoquena | Bonito | 0,90 | 5,0695640 | 0,449 | 0,0354433 | 2,4934379 | 0,1056145 |
| MN Rio Formoso | Bonito | 0,90 | 0,0019146 | 0,545 | 0,0000333 | 0,0009417 | 0,0255251 |
| MN Gruta do Lago Azul | Bonito | 0,90 | 0,0289749 | 0,551 | 0,0004992 | 0,0142512 | 0,0014463 |
| RPPN São Geraldo | Bonito | 0,70 | 0,0604592 | 0,633 | 0,0009108 | 0,0297366 | 8,6618537 |
| RPPN Est. São Pedro da Barra | Bonito | 0,70 | 0,0086426 | 0,661 | 0,0001248 | 0,0042508 | 6,8390949 |
| RPPN Est. Rancho do Tucano | Bonito | 0,70 | 0,0020577 | 0,458 | 0,0000423 | 0,0010121 | 0,0015184 |
| RPPN Mimosa | Bonito | 0,70 | 0,0174013 | 0,424 | 0,0003855 | 0,0085587 | 0,0264068 |
| TI Ofaié-Xavante | Brasilândia | 0,45 | 0,0191454 | 0,482 | 0,0003752 | 0,0094166 | 0,0432367 |
| TI Caarapó | Caarapó | 0,45 | 0,4233321 | 0,518 | 0,0077403 | 0,2082136 | 0,0061993 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Camapua | 0,05 | 0,0061293 | 0,255 | 0,0004385 | 0,0030147 | 0,0028458 |
| APA do Lajeado | Campo Grande | 0,05 | 0,0084694 | 0,740 | 0,0002192 | 0,0041656 | 0,0132735 |
| APA Guariroba | Campo Grande | 0,05 | 0,0733955 | 0,638 | 0,0021945 | 0,0360992 | 0,0159718 |
| PE do Prosa | Campo Grande | 0,90 | 0,0311821 | 0,660 | 0,0001504 | 0,0153367 | 0,1742455 |
| PE Matas do Segredo | Campo Grande | 0,90 | 0,0423653 | 0,667 | 0,0002022 | 0,0208372 | 0,0096825 |
| RPPN Est. UFMS | Campo Grande | 0,70 | 0,0019424 | 0,421 | 0,0000433 | 0,0009553 | 0,1004773 |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------|------|-----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| APA da Sub-Bacia do Rio Apa | Caracol | 0,05 | 1,1038488 | 0,633 | 0,0332571 | 0,5429221 | 0,0068879 |
| APA da Sub-Bacia do Rio Aporé | Cassilândia | 0,05 | 0,3681670 | 0,367 | 0,0187164 | 0,1810810 | 0,0481660 |
| APA da Bacia do Rio Aporé e Sucuriú | Chapadão do Sul | 0,05 | 1,2814644 | 0,592 | 0,0411949 | 0,6302814 | 0,0220810 |
| RPPN Est. Gavião de Penacho | Corguinho | 0,70 | 0,0121886 | 0,562 | 0,0002060 | 0,0059949 | 0,0330952 |
| RPPN Est. Vale do Bugio | Corguinho | 0,70 | 0,0116312 | 0,508 | 0,0002167 | 0,0057207 | 0,0015175 |
| RPPN Cabeceira da Lagoa | Corguinho | 0,70 | 0,0246362 | 0,192 | 0,0011431 | 0,0121172 | 0,9050069 |
| TI Taquaperi | Coronel Sapucaia | 0,45 | 0,2804705 | 0,335 | 0,0077717 | 0,1379479 | 0,3116633 |
| PE Rio Negro | Corumbá | 0,90 | 0,8245314 | 0,400 | 0,0096557 | 0,4055414 | 1,1435901 |
| RPPN Est. Fazenda Nhumirim | Corumbá | 0,70 | 0,0068133 | 0,701 | 0,0000930 | 0,0033511 | 0,1070313 |
| RPPN Fed. Acurizal | Corumbá | 0,70 | 0,1214548 | 0,540 | 0,0014223 | 0,0597369 | 0,0087023 |
| RPPN Fed. Arara Azul | Corumbá | 0,70 | 0,0056302 | 0,237 | 0,0002155 | 0,0027692 | 0,0097706 |
| RPPN Fed. Penha | Corumbá | 0,70 | 0,1205346 | 0,540 | 0,0014115 | 0,0592843 | 0,0215708 |
| TI Guatós | Corumbá | 0,45 | 0,0430073 | 0,536 | 0,0007609 | 0,0211529 | 1,1437312 |
| RPPN Est. Santa Cecília - II | Corumbá | 0,70 | 0,0368596 | 0,237 | 0,0009406 | 0,0181292 | 0,2747792 |
| RPPN Fed. Paculândia | Corumbá | 0,70 | 0,0347609 | 0,237 | 0,0008870 | 0,0170970 | 0,1053980 |
| RPPN Est. Rumo ao Oeste | Corumbá | 0,70 | 0,0054546 | 0,483 | 0,0001067 | 0,0026828 | 0,7697294 |
| RPPN Est. Poleiro Grande | Corumbá | 0,70 | 0,1298235 | 0,458 | 0,0017811 | 0,0638530 | 0,0039390 |
| RPPN Fed. Reserva Natural Eng. Eliezer Batista (Inclusão) | Corumbá | 0,70 | 0,1466708 | 0,650 | 0,0014356 | 0,0721393 | 0,1203510 |
| TI Kadiwéu | Corumbá | 0,45 | 0,0279686 | 0,161 | 0,0015200 | 0,0137562 | 0,0066491 |
| PNM Piraputangas | Corumbá | 0,90 | 0,0217534 | 0,575 | 0,0001798 | 0,0106993 | 0,1194393 |
| RPPN Pioneira do Rio Piquiri | Corumbá | 0,70 | 0,0009526 | 0,424 | 0,0000211 | 0,0004685 | 0,0315878 |
| RPPN Alegria | Corumbá | 0,70 | 0,0053726 | 0,412 | 0,0001223 | 0,0026425 | 0,0485740 |
| PN Emas | Costa Rica | 0,90 | 2,0528727 | 0,795 | 0,0082593 | 1,0096945 | 0,0481869 |
| PNM da Laje | Costa Rica | 0,90 | 0,0037324 | 0,875 | 0,0000137 | 0,0018358 | 0,0055090 |
| PNM Salto do Sucuriu | Costa Rica | 0,90 | 0,0310673 | 0,844 | 0,0001179 | 0,0152803 | 0,0919840 |
| APA das Nascentes do Rio Sucuriu | Costa Rica | 0,05 | 1,4652210 | 0,796 | 0,0353265 | 0,7206611 | 0,1157734 |
| PE Nascentes do Rio Taquari | Costa Rica | 0,90 | 2,0556074 | 0,808 | 0,0081404 | 1,0110395 | 0,0113724 |
| RPPN Est. Fundão | Costa Rica | 0,70 | 0,0293266 | 0,661 | 0,0004236 | 0,0144241 | 0,0185257 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Coxim | 0,05 | 0,0007478 | 0,409 | 0,0000343 | 0,0003678 | 0,0014155 |
| RPPN Cachoeiras do São Bento | Coxim | 0,70 | 0,0849571 | 0,232 | 0,0033163 | 0,0417857 | 0,0049491 |
| APA Estrada-Parque Piraputanga | Dois Irmãos do Buriti | 0,05 | 0,0071794 | 0,380 | 0,0003531 | 0,0035312 | 1,5683608 |
| RPPN Fed. Lajeado | Dois Irmãos do Buriti | 0,70 | 2,1140149 | 0,350 | 0,0374691 | 1,0397669 | 0,0027378 |
| TI Buriti | Dois Irmãos do Buriti | 0,45 | 0,1135578 | 0,344 | 0,0030688 | 0,0558528 | 0,0236067 |
| TI Panambi | Douradina | 0,45 | 0,0326106 | 0,647 | 0,0004809 | 0,0160394 | 1,1028295 |
| TI Dourados | Dourados | 0,45 | 0,1017068 | 0,504 | 0,0019093 | 0,0500239 | 1,6298741 |
| TI Panambizinho | Dourados | 0,45 | 0,0568523 | 0,379 | 0,0014016 | 0,0279625 | 0,0283283 |
| RPPN Faz. Santo Antônio | Eldorado | 0,70 | 0,6965548 | 0,237 | 0,0266612 | 0,3425968 | 0,0043617 |
| RPPN Faz. São Pedro | Eldorado | 0,70 | 0,6625147 | 0,237 | 0,0253583 | 0,3258543 | 0,0007629 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Eldorado | 0,05 | 0,2383136 | 0,563 | 0,0080421 | 0,1172133 | 0,0726793 |
| TI Cerrito | Eldorado | 0,45 | 0,4207831 | 0,460 | 0,0086233 | 0,2069599 | 0,5543204 |
| Parque Nacional da Ilha Grande | Eldorado | 0,90 | 2,2963802 | 0,686 | 0,0319961 | 1,1294624 | 0,0069789 |
| TI Dourados | Itaporã | 0,45 | 0,1734833 | 0,268 | 0,0059255 | 0,0853268 | 1,4289638 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Itaquiraí | 0,05 | 0,4324196 | 0,337 | 0,0238301 | 0,2126833 | 0,0883870 |
| PN da Ilha Grande | Itaquiraí | 0,90 | 0,2609742 | 0,615 | 0,0040428 | 0,1283587 | 0,0242964 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Ivinhema | 0,05 | 0,2681663 | 0,413 | 0,0121844 | 0,1318962 | 0,0936743 |
| TI Porto Lindo | Japorã | 0,45 | 1,1223089 | 0,661 | 0,0162115 | 0,5520016 | 0,0699729 |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------|------|------------|-------|-----------|-----------|------------|
| PN Serra da Bodoquena | Jardim | 0,90 | 2,6712710 | 0,436 | 0,0192083 | 1,3138504 | 0,7113951 |
| RPPN Est. Xodó Vó Ruy | Jardim | 0,70 | 0,0646176 | 0,390 | 0,0015503 | 0,0317818 | 0,6766298 |
| RPPN Est. Buraco das Araras | Jardim | 0,70 | 0,0055461 | 0,571 | 0,0000923 | 0,0027278 | 0,1759808 |
| RPPN Est. Cabeceira do Prata | Jardim | 0,70 | 0,0589418 | 0,573 | 0,0009777 | 0,0289902 | 0,2751996 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Jateí | 0,90 | 15,7372685 | 0,754 | 0,2000075 | 7,7402914 | 1,6863039 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Jateí | 0,05 | 0,3277379 | 0,688 | 0,0091071 | 0,1611962 | 0,6077778 |
| TI Jarará | Juti | 0,45 | 0,0731068 | 0,518 | 0,0013367 | 0,0359572 | 0,4754591 |
| APA da Baía Negra | Ladário | 0,05 | 0,2825857 | 0,679 | 0,0079535 | 0,1389883 | 0,0003808 |
| TI Guaimbé | Laguna Carapã | 0,45 | 0,1261636 | 0,647 | 0,0018607 | 0,0620529 | 0,3668477 |
| TI Rancho Jacaré | Laguna Carapã | 0,45 | 0,1460597 | 0,692 | 0,0020179 | 0,0718387 | 0,6636013 |
| RPPN Fed. Morro da Peroba | Maracaju | 0,70 | 0,0286301 | 0,331 | 0,0008024 | 0,0140816 | 0,2581515 |
| TI Scuriy | Maracaju | 0,45 | 0,0244383 | 0,509 | 0,0004544 | 0,0120199 | 0,3770932 |
| RPPN Est. Portal do Pantanal Sul I | Miranda | 0,70 | 0,0086452 | 0,537 | 0,0001527 | 0,0042521 | 0,1798774 |
| RPPN Est. Portal do Pantanal Sul II | Miranda | 0,70 | 0,0231602 | 0,537 | 0,0004090 | 0,0113912 | 0,1972463 |
| TI Cachoeirinha | Miranda | 0,45 | 0,0896630 | 0,384 | 0,0021832 | 0,0441003 | 1,5391888 |
| TI Lalima | Miranda | 0,45 | 0,1235025 | 0,473 | 0,0024643 | 0,0607440 | 0,8222005 |
| TI Pilad Rebuá | Miranda | 0,45 | 0,0085775 | 0,473 | 0,0001711 | 0,0042188 | 2,0704085 |
| RPPN Fed. Dona Aracy (Caiman) | Miranda | 0,70 | 0,3854592 | 0,720 | 0,0051239 | 0,1895861 | 0,0635391 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Mundo Novo | 0,05 | 0,3432377 | 0,514 | 0,0126457 | 0,1688196 | 0,0048285 |
| PN da Ilha Grande | Mundo Novo | 0,90 | 2,1373523 | 0,692 | 0,0295294 | 1,0512453 | 0,0534080 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Navirai | 0,90 | 3,8364081 | 0,795 | 0,0463047 | 1,8869168 | 10,3291997 |
| PNM do Córrego Cumandaí | Navirai | 0,90 | 0,0020835 | 0,881 | 0,0000227 | 0,0010248 | 0,1833077 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Navirai | 0,05 | 0,6622358 | 0,721 | 0,0175826 | 0,3257171 | 0,0519514 |
| PN da Ilha Grande | Navirai | 0,90 | 1,5762129 | 0,808 | 0,0187259 | 0,7752519 | 0,5995670 |
| RPPN Est. Santa Cecília | Navirai | 0,70 | 0,0092606 | 0,347 | 0,0002482 | 0,0045548 | 0,2080098 |
| TI Nioaque | Nioaque | 0,45 | 0,2341591 | 0,643 | 0,0034742 | 0,1151699 | 0,0592566 |
| RPPN Est. Vale do Anhanduí | Nova Andradina | 0,70 | 0,1113504 | 0,743 | 0,0014356 | 0,0547671 | 0,0708125 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Nova Andradina | 0,05 | 0,0994194 | 0,649 | 0,0029237 | 0,0488989 | 0,0283688 |
| RPPN Est. Laranjal (Cabeceira do Mimoso) | Nova Andradina | 0,70 | 0,0547866 | 0,754 | 0,0006963 | 0,0269465 | 0,0234389 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Novo Horizonte do Sul | 0,05 | 0,5904835 | 0,380 | 0,0290426 | 0,2904262 | 0,0063181 |
| APA da Sub Bacia do Rio Ivinhema (inclusão) | Novo Horizonte do Sul | 0,05 | 0,2329606 | 0,500 | 0,0088139 | 0,1145804 | 0,0169259 |
| RPPN Ponte de Pedra | Paraíso das Águas | 0,70 | 0,0077649 | 0,305 | 0,0002350 | 0,0038191 | 0,0581088 |
| APA do Rio Verde | Paraíso das Águas | 0,05 | 0,7280615 | 0,724 | 0,0192523 | 0,3580931 | 0,0558006 |
| APA do Rio Scuriú-Paraíso | Paraíso das Águas | 0,05 | 1,1602096 | 0,724 | 0,0306797 | 0,5706429 | 0,0047593 |
| TI Paraguaçu | Paranhos | 0,45 | 0,2969921 | 0,304 | 0,0090169 | 0,1460740 | 0,2530866 |
| TI Pirajuí | Paranhos | 0,45 | 0,2738619 | 0,348 | 0,0073205 | 0,1346975 | 0,6022772 |
| TI Sete Cerros | Paranhos | 0,45 | 0,8414739 | 0,259 | 0,0296684 | 0,4138744 | 0,2545312 |
| TI Pirakuá | Ponta Porã | 0,45 | 0,0293581 | 0,420 | 0,0006563 | 0,0144396 | 1,3490526 |
| TI Kadiwéu | Porto Murtinho | 0,45 | 2,0205167 | 0,188 | 0,0955558 | 0,9937803 | 2,7776599 |
| PN da Serra da Bodoquena | Porto Murtinho | 0,90 | 1,6203071 | 0,436 | 0,0116512 | 0,7969394 | 0,0015212 |
| PNM Cachoeira do Apa | Porto Murtinho | 0,90 | 0,0049964 | 0,613 | 0,0000259 | 0,0024574 | 0,4216037 |
| RPPN Est. Vale do Sol II | Ribas do Rio Pardo | 0,70 | 0,0049398 | 0,220 | 0,0002025 | 0,0024296 | 1,6869851 |
| RPPN Santa Angélica | Rio Brillhante | 0,70 | 0,1909005 | 0,492 | 0,0036677 | 0,0938934 | 0,9708005 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | Rio Verde de MT | 0,05 | 0,0025389 | 0,447 | 0,0001070 | 0,0012488 | 0,0166316 |
| APA das Sete Quedas de Rio Verde | Rio Verde de MT | 0,05 | 0,0242383 | 0,393 | 0,0011546 | 0,0119215 | 0,1329563 |
| APA Rio Cênico Rotas Monçoeiras | São Gabriel D'Oeste | 0,05 | 0,0260778 | 0,486 | 0,0010139 | 0,0128262 | 0,0473348 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------|------|------------|-------|-----------|------------|-----------|
| RPPN Fed. B'Longalé | Sete Quedas | 0,70 | 0,3664668 | 0,418 | 0,0082304 | 0,1802447 | 0,0777220 |
| TI Buriti | Sidrolândia | 0,45 | 0,0126253 | 0,277 | 0,0004182 | 0,0062097 | 0,0338386 |
| TI. Tereré (Buritizinho) | Sidrolândia | 0,45 | 0,0005059 | 0,580 | 0,0000083 | 0,0002488 | 0,5586086 |
| TI Jaguaripé | Tacuru | 0,45 | 0,2478467 | 0,393 | 0,0059032 | 0,1219021 | 0,0079983 |
| TI Sessoró | Tacuru | 0,45 | 0,2034662 | 0,393 | 0,0048462 | 0,1000737 | 0,6379885 |
| APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná | Taquarussu | 0,05 | 1,4725384 | 0,659 | 0,0426663 | 0,7242602 | 1,0166730 |
| PE Várzeas do Rio Ivinhema | Taquarussu | 0,90 | 10,2212506 | 0,808 | 0,1214316 | 5,0272675 | 0,1481887 |
| APA do Córrego Ceroula e Piraputanga | Terenos | 0,05 | 0,2188926 | 0,536 | 0,0077454 | 0,1076612 | 1,0506250 |
| APA da Sub-Bacia do Rio Cachoeirão | Terenos | 0,05 | 0,2839363 | 0,536 | 0,0100469 | 0,1396526 | 0,0048090 |
| PNM do Pombo | Três Lagoas | 0,90 | 0,1851754 | 0,606 | 0,0029098 | 0,0910775 | 0,3199988 |
| TOTAL CCBM | | | | | | 49,1844655 | |

ANEXO V

BASE DE CÁLCULO E ÍNDICE AMBIENTAL PROVISÓRIO POR RESÍDUOS SÓLIDOS

| MUNICÍPIOS | PMGIRS | DISPOSIÇÃO ADEQUADA | COLETA SELETIVA | ÍNDICE DE RESÍDUOS SÓLIDOS (3/10) | ÍNDICE DE RESÍDUOS SÓLIDOS (30%) |
|--------------------------|---------|---------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Água Clara | 0,00136 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00136 | 0,1364 |
| Alcinópolis | 0,00195 | 0,00000 | 0,03678 | 0,03872 | 3,8724 |
| Amambai | 0,00000 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00039 | 0,0389 |
| Angélica | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Aparecida do Taboado | 0,00136 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00136 | 0,1364 |
| Bataguassu | 0,00138 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00177 | 0,1768 |
| Batayporã | 0,00525 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00525 | 0,5250 |
| Bela Vista | 0,00058 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00058 | 0,0583 |
| Bodoquena | 0,00602 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00602 | 0,6024 |
| Bonito | 0,00384 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00450 | 0,4503 |
| Brasilândia | 0,00634 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00673 | 0,6733 |
| Caarapó | 0,00138 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00138 | 0,1379 |
| Caracol | 0,00136 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00203 | 0,2030 |
| Chapadão do Sul | 0,00246 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00312 | 0,3124 |
| Corumbá | 0,00304 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00343 | 0,3430 |
| Costa Rica | 0,00771 | 0,01184 | 0,01733 | 0,03688 | 3,6883 |
| Deodápolis | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Douradina | 0,00195 | 0,01053 | 0,00000 | 0,01247 | 1,2473 |
| Figueirão | 0,00136 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00136 | 0,1364 |
| Glória de Dourados | 0,00247 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00286 | 0,2861 |
| Guia Lopes da Laguna | 0,00136 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00136 | 0,1364 |
| Iguatemi | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Itaporã | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Itaquiraí | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Jaraguari | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Jateí | 0,00136 | 0,01184 | 0,00000 | 0,01321 | 1,3206 |
| Ladário | 0,00246 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00246 | 0,2457 |
| Laguna Carapã | 0,00246 | 0,01053 | 0,00067 | 0,01365 | 1,3650 |
| Maracaju | 0,00602 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00669 | 0,6690 |
| Miranda | 0,00136 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00136 | 0,1364 |
| Mundo Novo | 0,00000 | 0,01053 | 0,00067 | 0,01119 | 1,1193 |
| Naviraí | 0,00634 | 0,01184 | 0,00000 | 0,01819 | 1,8186 |
| Nova Alvorada do Sul | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Nova Andradina | 0,00058 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00097 | 0,0972 |
| Novo Horizonte do Sul | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,0000 |
| Paraíso das Águas | 0,00247 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00314 | 0,3139 |
| Rio Brilhante | 0,00216 | 0,00000 | 0,00067 | 0,00283 | 0,2826 |
| Rio Negro | 0,00000 | 0,01053 | 0,00000 | 0,01053 | 1,0526 |
| Rio Verde de Mato Grosso | 0,00274 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00274 | 0,2742 |
| São Gabriel do Oeste | 0,00602 | 0,00000 | 0,03678 | 0,04280 | 4,2801 |
| Selvíria | 0,00304 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00304 | 0,3041 |
| Taquarussu | 0,00544 | 0,01184 | 0,00039 | 0,01767 | 1,7671 |
| Terenos | 0,00634 | 0,01053 | 0,00067 | 0,01754 | 1,7537 |
| Três Lagoas | 0,00000 | 0,00000 | 0,00039 | 0,00039 | 0,0389 |