

APÊNDICE XII - Coeficientes de Desagregação de Precipitação para o Estado de Mato Grosso do Sul – valores com referência percentual para a relação $r_{x\min}/24$ horas

(continua)

Município	10min	15min	20min	30min	45min	60min	120min	240min	360min	720min	1440min	Isozona
Água Clara	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Alcinópolis	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Amambai	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Anastácio	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Anaurilândia	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Angélica	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Antônio João	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Aparecida do Taboado	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Aquidauana	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Aral Moreira	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Bandeirantes	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Bataguassu	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Batayporã	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Bela Vista	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Bodoquena	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Bonito	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Brasilândia	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Caarapó	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Camapuã	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Campo Grande	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Caracol	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Cassilândia	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Chapadão do Sul	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Corguinho	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Coronel Sapucaia	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Corumbá	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Costa Rica	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Coxim	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Deodápolis	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Dois Irmãos do Buriti	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Douradina	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Dourados	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Eldorado	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozonas de chuvas intensas do Brasil. *Engenharia Sanitária e Ambiental*, 21(4), 635–641, 2016. DOI: 10.1590/S1413-41522016133691636.

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K.; MARTIN, V. T.; BUBLITZ, E. S.; OSORIO, V. D. *Coeficientes para desagregação de precipitações diárias baseados na atualização das isozonas de precipitações intensas no Brasil*. Santa Maria: Grupo de Pesquisa em Modelagem Hidroambiental e Ecotecnologias/Universidade Federal de Santa Maria, 2024. DOI: 10.5281/zenodo.15270424. Disponível em: https://ecotecnologias.org/?nota_tecnica=coeficientes-para-desagregacao-de-precipitacoes-baseados-na-atualizacao-das-izozonas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

(continuação)

Fátima do Sul	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Figueirão	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Glória de Dourados	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Guia Lopes da Laguna	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Iguatemi	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Inocência	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Itaporã	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Itaquiraí	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Ivinhema	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Japorã	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Jaraguari	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Jardim	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Jateí	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Juti	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Ladário	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Laguna Carapã	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Maracaju	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Miranda	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Mundo Novo	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Naviraí	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Nioaque	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Nova Alvorada do Sul	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Nova Andradina	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Novo Horizonte do Sul	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Paraíso das Águas	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Paranaíba	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Paranhos	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Pedro Gomes	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Ponta Porã	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Porto Murtinho	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Ribas do Rio Pardo	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Rio Brilhante	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Rio Negro	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Rio Verde de Mato Grosso	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Rochedo	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Santa Rita do Pardo	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
São Gabriel do Oeste	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozonas de chuvas intensas do Brasil. *Engenharia Sanitária e Ambiental*, 21(4), 635–641, 2016. DOI: 10.1590/S1413-41522016133691636.

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K.; MARTIN, V. T.; BUBLITZ, E. S.; OSORIO, V. D. *Coefficientes para desagregação de precipitações diárias baseados na atualização das isozonas de precipitações intensas no Brasil*. Santa Maria: Grupo de Pesquisa em Modelagem Hidroambiental e Ecotecnologias/Universidade Federal de Santa Maria, 2024. DOI: 10.5281/zenodo.15270424. Disponível em: https://ecotecnologias.org/?nota_tecnica=coeficientes-para-desagregacao-de-precipitacoes-baseados-na-atualizacao-das-izozonas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

(conclusão)

Sete Quedas	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Selvíria	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Sidrolândia	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Sonora	17,71	22,74	26,64	32,54	38,67	43,09	53,95	65,28	72,28	86,85	100	Quente-T
Tacuru	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Taquarussu	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Terenos	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F
Três Lagoas	17,81	23,13	27,33	33,78	40,52	45,38	57,03	68,44	75,12	89,66	100	Quente-S
Vicentina	18,89	24,60	29,12	36,01	43,14	48,20	60,02	71,18	77,53	92,50	100	Subquente-F

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozonas de chuvas intensas do Brasil. *Engenharia Sanitária e Ambiental*, 21(4), 635–641, 2016. DOI: 10.1590/S1413-41522016133691636.

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K.; MARTIN, V. T.; BUBLITZ, E. S.; OSORIO, V. D. **Coefficientes para desagregação de precipitações diárias baseados na atualização das isozonas de precipitações intensas no Brasil**. Santa Maria: Grupo de Pesquisa em Modelagem Hidroambiental e Ecotecnologias/Universidade Federal de Santa Maria, 2024. DOI: 10.5281/zenodo.15270424. Disponível em: https://ecotecnologias.org/?nota_tecnica=coeficientes-para-desagregacao-de-precipitacoes-baseados-na-atualizacao-das-izozonas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil