

APÊNDICE V - Coeficientes de Desagregação de Precipitação para o Estado da Bahia – 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
Abaíra	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Abaré	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Acajutiba	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Adustina	16,45	21,87	26,30	33,29	40,77	46,18	58,89	70,59	77,08	92,32	100	Quente-G
Água Fria	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Érico Cardoso	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Aiquara	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Alagoinhas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Alcobaça	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Almadina	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Amargosa	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Amélia Rodrigues	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
América Dourada	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Anagé	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Andaraí	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Andorinha	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Angical	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Anguera	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Antas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Antônio Cardoso	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Antônio Gonçalves	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Aporá	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Apurema	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Aracatu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Araçás	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Araci	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Aramari	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Arataca	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Aratuípe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Aurelino Leal	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Baianópolis	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Baixa Grande	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Banzaê	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M

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)

Barra	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Barra da Estiva	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Barra do Choça	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Barra do Mendes	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Barra do Rocha	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Barreiras	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Barro Alto	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Barrocas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Barro Preto	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Belmonte	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Belo Campo	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Biritinga	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Boa Nova	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Boa Vista do Tupim	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Bom Jesus da Lapa	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Bom Jesus da Serra	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Boninal	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Bonito	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Boquira	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Botuporã	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Brejões	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Brejolândia	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Brotas de Macaúbas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Brumado	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Buerarema	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Buritirama	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Caatiba	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Cabaceiras do Paraguaçu	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Cachoeira	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Caculé	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Caém	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Caetanos	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Caetité	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Cafarnaum	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Cairu	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Caldeirão Grande	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Camacan	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

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

(continuação)

Camaçari	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Camamu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Campo Alegre de Lourdes	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Campo Formoso	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Canápolis	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Canarana	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Canavieiras	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Candeal	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Candeias	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Candiba	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Cândido Sales	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Cansanção	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Canudos	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Capela do Alto Alegre	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Capim Grosso	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Caraíbas	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Caravelas	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Cardeal da Silva	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Carinhanha	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Casa Nova	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Castro Alves	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Catolândia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Catu	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Caturama	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Central	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Chorrochó	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Cícero Dantas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Cipó	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Coaraci	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Cocos	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Conceição da Feira	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Conceição do Almeida	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Conceição do Coité	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Conceição do Jacuípe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Conde	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Condeúba	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Contendas do Sincorá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

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

(continuação)

Coração de Maria	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Cordeiros	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Coribe	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Coronel João Sá	16,45	21,87	26,30	33,29	40,77	46,18	58,89	70,59	77,08	92,32	100	Quente-G
Correntina	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Cotegipe	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Cravolândia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Crisópolis	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Cristópolis	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Cruz das Almas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Curaçá	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Dário Meira	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Dias d'Ávila	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Dom Basílio	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Dom Macedo Costa	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Elísio Medrado	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Encruzilhada	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Entre Rios	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Esplanada	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Euclides da Cunha	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Eunápolis	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Fátima	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Feira da Mata	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Feira de Santana	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Filadélfia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Firmino Alves	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Floresta Azul	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Formosa do Rio Preto	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Gandu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Gavião	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Gentio do Ouro	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Glória	16,66	22,10	26,54	33,52	40,97	46,35	58,98	70,60	77,07	92,83	100	Quente-H
Gongogi	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Governador Mangabeira	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Guajeru	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Guanambi	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Guaratinga	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2

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

(continuação)

Heliópolis	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Iaçu	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ibiassucê	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibicaraí	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibicoara	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibicuí	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibipeba	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Ibipitanga	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ibiquera	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ibirapitanga	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibirapuã	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibirataia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ibitiara	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ibititá	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Ibotirama	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Ichu	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Igaporã	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Igrapiúna	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Iguaí	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ilhéus	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Inhambupe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ipecaetá	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ipiaú	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ipirá	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ipupiara	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Irajuba	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Iramaia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Iraquara	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Irará	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Irecê	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Itabela	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itaberaba	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Itabuna	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itacaré	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itaeté	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Itagi	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itagibá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozoneas 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 isozoneas 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-isozoneas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

(continuação)

Itagimirim	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Itaguaçu da Bahia	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Itaju do Colônia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itajuípe	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itamaraju	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itamari	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itambé	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Itanagra	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Itanhém	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itaparica	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Itapé	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itapebi	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Itapetinga	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Itapicuru	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Itapitanga	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itaquara	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itarantim	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Itatim	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Itiruçu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Itiúba	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Itororó	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Ituaçu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ituberá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Iuiu	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Jaborandi	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Jacaraci	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Jacobina	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Jaguaquara	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Jaguarari	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Jaguaripe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Jandaíra	16,13	21,51	25,92	32,91	40,42	45,88	58,70	70,50	77,03	92,02	100	Quente-F
Jequié	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Jeremoabo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Jiquiriçá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Jitaúna	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
João Dourado	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Juazeiro	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozoneas 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 isozoneas 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-isozoneas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

(continuação)

Jucuruçu	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Jussara	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Jussari	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Jussiape	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Lafaiete Coutinho	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Lagoa Real	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Laje	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Lajedão	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Lajedinho	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Lajedo do Tabocal	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Lamarão	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Lapão	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Lauro de Freitas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Lençóis	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Licínio de Almeida	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Livramento de Nossa Senhora	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Luís Eduardo Magalhães	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Macajuba	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Macarani	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Macaúbas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Macururé	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Madre de Deus	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Maetinga	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Maiquinique	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Mairi	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Malhada	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Malhada de Pedras	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Manoel Vitorino	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Mansidão	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Maracás	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Maragogipe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Maraú	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Marcionílio Souza	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Mascote	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Mata de São João	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Matina	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Medeiros Neto	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

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

(continuação)

Miguel Calmon	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Milagres	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Mirangaba	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Mirante	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Monte Santo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Morpará	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Morro do Chapéu	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Mortugaba	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Mucugê	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Mucuri	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Mulungu do Morro	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Mundo Novo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Muniz Ferreira	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Muquém do São Francisco	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Muritiba	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Mutuípe	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Nazaré	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Nilo Peçanha	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Nordestina	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Nova Canaã	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Nova Fátima	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Nova Ibiá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Nova Itarana	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Nova Redenção	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Nova Soure	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Nova Viçosa	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Novo Horizonte	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Novo Triunfo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Olindina	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Oliveira dos Brejinhos	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ouriçangas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ourolândia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Palmas de Monte Alto	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Palmeiras	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Paramirim	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Paratinga	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Paripiranga	16,45	21,87	26,30	33,29	40,77	46,18	58,89	70,59	77,08	92,32	100	Quente-G

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

(continuação)

Pau Brasil	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Paulo Afonso	16,66	22,10	26,54	33,52	40,97	46,35	58,98	70,60	77,07	92,83	100	Quente-H
Pé de Serra	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Pedraõ	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Pedro Alexandre	16,45	21,87	26,30	33,29	40,77	46,18	58,89	70,59	77,08	92,32	100	Quente-G
Piatã	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Pilão Arcado	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Pindaí	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Pindobaçu	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Pintadas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Piraí do Norte	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Piripá	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Piritiba	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Planaltino	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Planalto	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Poções	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Pojuca	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Ponto Novo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Porto Seguro	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Potiraguá	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Prado	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Presidente Dutra	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Presidente Jânio Quadros	24,52	32,58	39,05	48,92	58,88	65,60	79,29	88,65	92,40	100,00	100	Subquente-Z1
Presidente Tancredo Neves	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Queimadas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Quijingue	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Quixabeira	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Rafael Jambeiro	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Remanso	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q
Retirolândia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Riachão das Neves	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Riachão do Jacuípe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Riacho de Santana	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ribeira do Amparo	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ribeira do Pombal	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ribeirão do Largo	24,25	32,39	38,94	48,97	59,11	65,96	79,89	89,39	93,12	100,00	100	Subquente-Z2
Rio de Contas	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isoformas 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 isoformas 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-isoformas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

(continuação)

Rio do Antônio	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Rio do Pires	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Rio Real	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Rodelas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ruy Barbosa	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Salinas da Margarida	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Salvador	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santa Bárbara	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santa Brígida	16,66	22,10	26,54	33,52	40,97	46,35	58,98	70,60	77,07	92,83	100	Quente-H
Santa Cruz Cabralia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Santa Cruz da Vitória	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Santa Inês	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Santaluz	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Santa Luzia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Santa Maria da Vitória	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Santana	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Santanópolis	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santa Rita de Cássia	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Santa Terezinha	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santo Amaro	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santo Antônio de Jesus	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Santo Estêvão	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São Desidério	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
São Domingos	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
São Félix	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São Félix do Coribe	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
São Felipe	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São Francisco do Conde	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São Gabriel	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
São Gonçalo dos Campos	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São José da Vitória	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
São José do Jacuípe	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
São Miguel das Matas	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
São Sebastião do Passé	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Sapeaçu	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Sátiro Dias	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Saubara	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U

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

(continuação)

Saúde	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Seabra	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Sebastião Laranjeiras	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Senhor do Bonfim	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Serra do Ramalho	21,06	27,68	32,96	41,02	49,27	55,00	67,55	77,97	83,27	99,28	100	Subquente-T
Sento Sé	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Serra Dourada	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Serra Preta	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Serrinha	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Serrolândia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Simões Filho	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Sítio do Mato	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Sítio do Quinto	16,45	21,87	26,30	33,29	40,77	46,18	58,89	70,59	77,08	92,32	100	Quente-G
Sobradinho	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Souto Soares	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Tabocas do Brejo Velho	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Tanhaçu	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Tanque Novo	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Tanquinho	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Taperoá	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Tapiramutá	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Teixeira de Freitas	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Teodoro Sampaio	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Teofilândia	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Teolândia	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Terra Nova	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Tremedal	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Tucano	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Uauá	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Ubaíra	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ubaitaba	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Ubatã	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Uibaí	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Umburanas	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Una	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Urandi	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Uruçuca	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U

Como citar:

BASSO, R. E.; ALLASIA, D. G.; TASSI, R.; PICKBRENNER, K. Revisão das isozoneas 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 isozoneas 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-isozoneas-de-precipitacoes-intensas-no-brasil

												(conclusão)
Utinga	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Valença	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Valente	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Várzea da Roça	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Várzea do Poço	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Várzea Nova	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Varzedo	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Vera Cruz	19,30	26,06	31,63	40,42	49,68	56,20	70,49	81,59	86,72	94,17	100	Quente-U
Vereda	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Vitória da Conquista	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Wagner	19,94	26,45	31,72	39,92	48,50	54,55	68,03	79,05	84,44	97,73	100	Quente-M
Wanderley	21,23	28,36	34,16	43,16	52,50	58,99	72,96	83,58	88,34	100,00	100	Quente-V
Wenceslau Guimarães	22,43	29,80	35,73	44,85	54,18	60,58	74,10	84,18	88,69	100,00	100	Subquente-U
Xíque-Xíque	23,03	30,65	36,77	46,14	55,63	62,10	75,58	85,42	89,71	100,00	100	Quente-Q

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