

APÊNDICE XVIII - Coeficientes de Desagregação de Precipitação para o Estado do Piauí– 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
Acauã	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Agricolândia	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Água Branca	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Alagoinha do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Alegrete do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Alto Longá	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Altos	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Alvorada do Gurguéia	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Amarante	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Angical do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Anísio de Abreu	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Antônio Almeida	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Arozazes	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Aroeiras do Itaim	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Arraial	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Assunção do Piauí	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Avelino Lopes	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Baixa Grande do Ribeiro	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Barra D'Alcântara	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Barras	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Barreiras do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Barro Duro	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Batalha	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Bela Vista do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Belém do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Benedictinos	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Bertolândia	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Betânia do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Boa Hora	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Bocaína	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Bom Jesus	22,9104	30,4144	36,422	45,5836	54,8478	61,1486	74,3195	84,1263	88,5518	100	100	Quente-P
Bom Princípio do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Bonfim do Piauí	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	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. 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)

Boqueirão do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Brasileira	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Brejo do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Buriti dos Lopes	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Buriti dos Montes	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Cabeceiras do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Cajazeiras do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Cajueiro da Praia	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Caldeirão Grande do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Campinas do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Campo Alegre do Fidalgo	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Campo Grande do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Campo Largo do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Campo Maior	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Canavieira	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Canto do Buriti	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Capitão de Campos	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Capitão Gervásio Oliveira	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Caracol	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Caraúbas do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Caridade do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Castelo do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Caxingó	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Cocal	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Cocal de Telha	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Cocal dos Alves	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Coivaras	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Colônia do Gurguéia	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Colônia do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Conceição do Canindé	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Coronel José Dias	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Corrente	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Cristalândia do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Cristino Castro	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Curimatá	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Currais	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Curral Novo do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	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. *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)

Curralinhos	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Demerval Lobão	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Dirceu Arcoverde	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Dom Expedito Lopes	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Dom Inocêncio	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Domingos Mourão	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Elesbão Veloso	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Eliseu Martins	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Esperantina	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Fartura do Piauí	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Flores do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Floresta do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Floriano	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Francinópolis	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Francisco Ayres	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Francisco Macedo	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Francisco Santos	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Fronteiras	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Geminiano	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Gilbués	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Guadalupe	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Guaribas	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Hugo Napoleão	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Ilha Grande	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Inhuma	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Ipiranga do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Isaías Coelho	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Itainópolis	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Itaueira	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Jacobina do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Jaicós	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Jardim do Mulato	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Jatobá do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Jerumenha	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
João Costa	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Joaquim Pires	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Joca Marques	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D

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)

José de Freitas	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Júlio Borges	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Juazeiro do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Jurema	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Lagoa Alegre	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Lagoa de São Francisco	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Lagoa do Barro do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Lagoa do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Lagoa do Sítio	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Lagoinha do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Landri Sales	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Luís Correia	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Luzilândia	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Madeiro	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Manoel Emídio	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Marcolândia	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Marcos Parente	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Massapê do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Matias Olímpio	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Miguel Alves	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Miguel Leão	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Milton Brandão	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Monsenhor Gil	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Monsenhor Hipólito	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Monte Alegre do Piauí	22,9104	30,4144	36,422	45,5836	54,8478	61,1486	74,3195	84,1263	88,5518	100	100	Quente-P
Morro Cabeça no Tempo	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Morro do Chapéu do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Murici dos Portelas	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Nazaré do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Nazária	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Nossa Senhora de Nazaré	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Nossa Senhora dos Remédios	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Nova Santa Rita	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Novo Oriente do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Novo Santo Antônio	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Oeiras	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Olho D'Água do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D

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)

Padre Marcos	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Palmeira do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Paes Landim	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Pajeú do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Palmeirais	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Paquetá	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Parnaguá	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Parnaíba	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Passagem Franca do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Patos do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Pau D'Arco do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Paulistana	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Pavussu	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Pedro II	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Pedro Laurentino	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Picos	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Pimenteiras	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Pio IX	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Piracuruca	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Piripiri	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Porto	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Porto Alegre do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Prata do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Queimada Nova	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Redenção do Gurguéia	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Regeneração	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Riacho Frio	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Ribeira do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Ribeiro Gonçalves	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Rio Grande do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Santa Cruz do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Santa Cruz dos Milagres	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Santa Filomena	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Santa Luz	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Santa Rosa do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Santana do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Santo Antônio de Lisboa	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	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. *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)

Santo Antônio dos Milagres	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Santo Inácio do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Braz do Piauí	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
São Francisco de Assis do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
São Félix do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São Francisco do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Gonçalo do Gurguéia	22,9104	30,4144	36,422	45,5836	54,8478	61,1486	74,3195	84,1263	88,5518	100	100	Quente-P
São Gonçalo do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São João da Canabrava	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São João da Fronteira	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São João da Serra	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São João da Varjota	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São João do Arraial	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São João do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
São José do Divino	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São José do Peixe	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São José do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Julião	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Lourenço do Piauí	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
São Luis do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Miguel da Baixa Grande	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São Miguel do Fidalgo	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
São Miguel do Tapuio	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São Pedro do Piauí	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
São Raimundo Nonato	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Sebastião Barros	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Sebastião Leal	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Sigefredo Pacheco	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Simões	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Simplicio Mendes	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Socorro do Piauí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V
Sussupara	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Tamboril do Piauí	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Tanque do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Teresina	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
União	19,0994	25,1677	30,056	37,6492	45,6201	51,2974	64,2645	75,5128	81,3869	94,6734	100	Quente-D
Uruçuí	21,2268	28,3625	34,1604	43,1643	52,4997	58,9946	72,9603	83,582	88,3405	100	100	Quente-V

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)

Vera Mendes	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Valença do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Várzea Branca	23,0293	30,6523	36,7743	46,137	55,6321	62,0984	75,5759	85,4168	89,7079	100	100	Quente-Q
Várzea Grande	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Vera Mendes	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Vila Nova do Piauí	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	100	Quente-M
Wall Ferraz	19,938	26,445	31,7153	39,9164	48,4974	54,5537	68,0306	79,0463	84,4404	97,7271	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. **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