

APÊNDICE XV - Coeficientes de Desagregação de Precipitação para o Estado de Paraíba – 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 Branca	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Aguiar	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Alagoa Grande	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Alagoa Nova	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Alagoinha	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Alcantil	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Algodão de Jandaíra	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Alhandra	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Amparo	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Aparecida	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Araçagi	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Arara	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Araruna	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Areia	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Areia de Baraúnas	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Areial	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Aroeiras	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Assunção	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Baía da Traição	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Bananeiras	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Baraúna	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Barra de Santana	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Barra de Santa Rosa	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Barra de São Miguel	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Bayeux	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Belém	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Belém do Brejo do Cruz	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Bernardino Batista	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Boa Ventura	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Boa Vista	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Bom Jesus	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Bom Sucesso	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Boqueirão	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	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. 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)

Bonito de Santa Fé	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Igaracy	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Borborema	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Brejo do Cruz	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Brejo dos Santos	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Caaporã	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Cabaceiras	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Cabedelo	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Cachoeira dos Índios	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Cacimba de Areia	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Cacimba de Dentro	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Cacimbas	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Caiçara	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Cajazeiras	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Cajazeirinhas	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Caldas Brandão	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Camalaú	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Campina Grande	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Capim	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Caraúbas	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Carrapateira	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Casserengue	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Catingueira	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Catolé do Rocha	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Caturité	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Conceição	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Condado	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Conde	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Congo	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Coremas	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Coxixola	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Cruz do Espírito Santo	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Cubati	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Cuité	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Cuitegi	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Cuité de Mamanguape	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Curral de Cima	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-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

(continuação)

Curral Velho	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Damião	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Desterro	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Diamante	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Dona Inês	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Duas Estradas	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Emas	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Esperança	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Fagundes	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Frei Martinho	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Gado Bravo	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Guarabira	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Gurinhém	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Gurjão	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Ibiara	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Imaculada	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Ingá	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Itabaiana	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Itaporanga	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Itapororoca	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Itatuba	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Jacaraú	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Jericó	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
João Pessoa	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Juarez Távora	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Juazeirinho	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Junco do Seridó	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Juripiranga	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Juru	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Lagoa	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Lagoa de Dentro	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Lagoa Seca	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Lastro	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Logradouro	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Lucena	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Mãe d'Água	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Malta	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I

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)

Mamanguape	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Manaíra	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Marcação	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Mari	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Marizópolis	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Massaranduba	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Mataraca	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Matinhas	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Mato Grosso	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Maturéia	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Mogei	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Montadas	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Monte Horebe	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Monteiro	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Mulungu	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Natuba	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Nazarezinho	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Nova Floresta	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Nova Olinda	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Nova Palmeira	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Olho d'Água	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Olivedos	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Ouro Velho	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Parari	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Passagem	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Patos	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Paulista	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Pedra Branca	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Pedra Lavrada	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Pedras de Fogo	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Piancó	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Picuí	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Pilar	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Pilões	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Pilõezinhos	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Pirpirituba	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Pitimbu	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-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

(continuação)

Pocinhos	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Poço Dantas	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Poço de José de Moura	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Pombal	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Prata	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Princesa Isabel	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Puxinanã	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Queimadas	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Quixaba	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Remígio	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Pedro Régis	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Riachão	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Riachão do Bacamarte	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Riachão do Poço	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Riacho de Santo Antônio	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Riacho dos Cavalos	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Rio Tinto	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Salgadinho	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Salgado de São Félix	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Santa Cecília	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Santa Cruz	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Santa Helena	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Santa Inês	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Santa Luzia	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Santana de Mangueira	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Santana dos Garrotes	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Joca Claudino	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Santa Rita	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Santa Teresinha	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Santo André	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
São Bento	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São Bentinho	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São Domingos do Cariri	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
São Domingos	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
São Francisco	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
São João do Cariri	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
São João do Rio do Peixe	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K

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)

São João do Tigre	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
São José da Lagoa Tapada	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
São José de Caiana	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
São José de Espinharas	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São José dos Ramos	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
São José de Piranhas	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
São José de Princesa	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São José do Bonfim	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São José do Brejo do Cruz	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São José do Sabugi	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
São José dos Cordeiros	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
São Mamede	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
São Miguel de Taipu	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
São Sebastião de Lagoa de Roça	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
São Sebastião do Umbuzeiro	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Sapé	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
São Vicente do Seridó	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Serra Branca	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Serra da Raiz	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Serra Grande	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Serra Redonda	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Serraria	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Sertãozinho	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Sobrado	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Solânea	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Soledade	16,4514	21,8674	26,2996	33,2917	40,7693	46,1827	58,8921	70,5873	77,0812	92,3215	100	Quente-G
Sossêgo	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Sousa	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Sumé	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Tacima	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-F
Taperoá	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Tavares	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Teixeira	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Tenório	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H
Triunfo	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Uiraúna	16,8784	22,2657	26,6253	33,4329	40,6382	45,827	58,0335	69,5007	76,0391	93,1414	100	Quente-K
Umbuzeiro	16,1342	21,5056	25,9203	32,9128	40,4231	45,8757	58,7008	70,4953	77,027	92,0155	100	Quente-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

(conclusão)

Várzea	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Vieirópolis	16,9124	22,3358	26,7324	33,6089	40,8978	46,1487	58,4744	69,9633	76,4573	93,072	100	Quente-J
Vista Serrana	16,7504	22,1597	26,5588	33,4622	40,8084	46,1147	58,5849	70,1663	76,6686	92,683	100	Quente-I
Zabelê	16,6608	22,0997	26,5379	33,5219	40,9704	46,3535	58,9752	70,5997	77,068	92,827	100	Quente-H

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