

Monitoramento dos casos de dengue, Semana Epidemiológica 01 a 18 de 2021

As informações sobre dengue apresentadas neste boletim são referentes às notificações no Distrito Federal (DF), ocorridas entre as Semanas Epidemiológicas (SE) 01 a 18 (03/01/2021 a 08/05/2021), disponíveis no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan) online.

Todos os dados deste boletim estão sujeitos as alterações no Sinan, podendo ocasionar diferenças nos números de uma SE para outra.

Situação Epidemiológica

Em 2021, até a SE 18, foram notificados 5.629 **casos prováveis¹ de dengue** - taxa de incidência de 184,40 casos por 100 mil habitantes - (**Figura 1**).

Observa-se em 2021, um decréscimo de 81,5% no número de casos prováveis, quando comparado ao mesmo período de 2020, em que foram registrados 30.467 casos prováveis.

Em relação ao monitoramento das cepas do vírus da dengue, o subtipo circulante, até a SE 18, no DF é o DenV-1, detectado em 34 amostras analisadas, pelo Laboratório Central de Saúde Pública do Distrito Federal – LACENDF. (**Tabela 1**).

Em 2020, o DenV-1 predominou, sendo detectado em 92,6%, e o Denv-2, em 7,4% do total de amostras analisadas.

Distribuição de casos de dengue, por região de saúde

A região de saúde Norte apresentou o maior percentual de casos prováveis (40,4%) em relação ao total de casos do DF, seguida da região Sudoeste (13,8%). (**Tabela 2**).

Planaltina apresentou o maior número de casos prováveis (1.255) em relação ao total de casos prováveis do DF. Ceilândia apresentou 569 casos, Sobradinho, 557 casos, Sobradinho II, 438 casos e Paranoá, 277 casos. Estas cinco regiões administrativas apresentaram um número de casos de 3.096 casos prováveis de dengue, ou seja, 55% do total de casos prováveis do DF (**Tabela 2**).

A região Norte apresentou a maior taxa de incidência conforme as análises por regiões de saúde - 42,25 casos por 100 mil habitantes - (**Tabela 3**).

As maiores taxas de incidência dos casos prováveis do DF estão concentradas em três regiões administrativas - Sobradinho, Planaltina e Sobradinho II - (**Tabela 3**).

A **figura 2** retrata o mapa do DF, segundo a classificação de incidência de casos prováveis, para cada 100 mil habitantes.

Casos graves e óbitos

Até a SE 18 de 2021, foram confirmados 61 casos de dengue com sinais de alarme e 07 casos graves. Foram registrados cinco óbitos, 03 de residente da Ceilândia e 02 de Planaltina.

1 *Caso provável*: todos os casos notificados como suspeitos (indivíduo que reside em área onde se registram casos de dengue ou que tenha viajado nos últimos 14 dias para área com ocorrência de transmissão ou presença de *Aedes aegypti*. Deve apresentar febre, usualmente entre 2 e 7 dias, e duas ou mais das seguintes manifestações: náusea/vômitos; exantema; mialgia/artralgia; cefaleia/dor retro-orbital; petéquias/prova do laço positiva; leucopenia. Ou ainda, toda criança proveniente de (ou residente em) área com transmissão de dengue, com quadro febril agudo, usualmente entre 2 e 7 dias, e sem sinais e sintomas indicativos de outra doença), excluindo-se os descartados.

2 Baixa incidência (até 100,9 casos por 100 mil hab.); média incidência (101 a 299,9 casos por 100 mil hab.); e alta incidência (300 casos ou mais por 100 mil hab.).

No mesmo período do ano passado foram registrados 22 óbitos. (**Tabela 4**).



Subsecretaria de Vigilância à Saúde – SVS

Divino Valero Martins

Diretoria de Vigilância Epidemiológica – Divep

Fabiano dos Anjos Pereira Martins

Gerência de Vigilância das Doenças Transmissíveis

Luciene da Silva Guedes

Elaboração:

Flávia Sodré Silva - Enfermeira - área técnica de vigilância epidemiológica da Dengue, Zika e Chikungunya

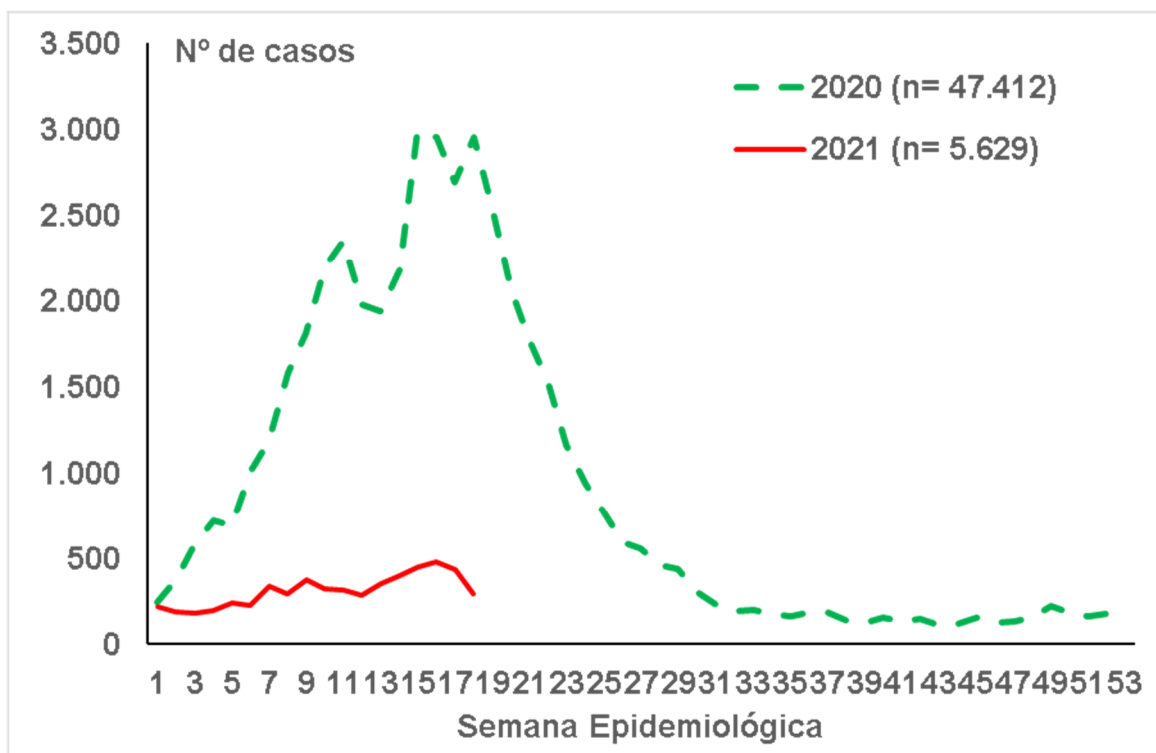
Luciene da Silva Guedes - Gerente - Gerência de Vigilância das Doenças Transmissíveis – GVDT

Endereço:

Edifício CERESTSEPS 712/912.
Bloco D, Asa Sul, Brasília, DF, CEP 70. 390-125
Telefones: 2017-1056 /ramal 8254
E-mail: gedcatdf@gmail.com



Anexos



Fonte: Sinan On-line. Dados de 2020 e 2021 atualizados em 11/05/2021 e 19/05/2021, respectivamente (da SE 01 a 18 de 2020 e 2021). Dados sujeitos à alteração.

Figura 1 – Número de casos prováveis por semana epidemiológica. DF, 2020 e 2021.



Tabela 1 – Sorotipos virais de dengue, segundo as regiões de saúde de residência, até a semana epidemiológica 18. Distrito Federal, 2021.

Região de Saúde	Sorotipos Virais				Total
	DenV-1	DenV-2	DenV-3	DenV-4	
CENTRAL	4	0	0	0	4
CENTRO-SUL	0	0	0	0	0
LESTE	10	0	0	0	10
NORTE	12	0	0	0	12
OESTE	5	0	0	0	5
SUDOESTE	2	0	0	0	2
SUL	1	0	0	0	1
Total	34	0	0	0	34

Fonte: TrakCare. Dados atualizados em 20/05/2021 (da SE 01 a 18 de 2021). Dados sujeitos à alteração.



Tabela 2 – Número de casos prováveis, segundo região de saúde, até a semana epidemiológica 18. DF, 2020 e 2021.

Região de Saúde	Casos de Dengue		Variação%
	2020	2021	
CENTRAL	2330	462	-80,2
. Cruzeiro	226	14	-93,8
. Lago Norte	261	124	-52,5
. Lago Sul	279	45	-83,9
. Plano Piloto	1424	218	-84,7
. Sudoeste Octogonal	76	36	-52,6
. Varjao	64	25	-60,9
CENTRO-SUL	3371	344	-89,8
. Candangolandia	187	17	-90,9
. Estrutural	121	47	-61,2
. Guara	2104	172	-91,8
. Nucleo Bandeirante	140	23	-83,6
. Park Way	128	5	-96,1
. Riacho Fundo I	360	33	-90,8
. Riacho Fundo II	322	42	-87,0
. SIA	9	5	-44,4
LESTE	2438	767	-68,5
. Jardim Botânico	225	49	-78,2
. Itapoa	347	178	-48,7
. Paranoa	334	277	-17,1
. Sao Sebastiao	1532	263	-82,8
NORTE	4724	2273	-51,9
. Fercal	197	23	-88,3
. Planaltina	1219	1255	3,0
. Sobradinho	1407	557	-60,4
. Sobradinho II	1901	438	-77,0
OESTE	3991	633	-84,1
. Brazlandia	442	64	-85,5
. Ceilandia	3549	569	-84,0
SUDOESTE	7120	775	-89,1
. Aguas Claras	727	120	-83,5
. Recanto Das Emas	823	142	-82,7
. Samambaia	1979	257	-87,0
. Taguatinga	2251	156	-93,1
. Vicente Pires	1340	100	-92,5
SUL	6481	165	-97,5
. Gama	3644	84	-97,7
. Santa Maria	2837	81	-97,1
Total	30467	5629	-81,5

Fonte: Sinan On-line. Dados de 2020 e 2021 atualizados em 11/05/2021 e 19/05/2021, respectivamente (da SE 01 a 18 de 2020 e 2021). Dados sujeitos à alteração.



Tabela 3 – Taxa de incidência e Taxa de incidência acumulada de dengue (por 100 mil hab.), até a semana epidemiológica 18, segundo região de saúde e regiões administrativas. DF, 2021.

Região de Saúde	Incidência Mensal					Incidência acumulada (/100 mil hab.)
	jan	fev	mar	abr	mai	
CENTRAL	18,49	22,08	31,46	44,15	11,31	127,49
. Cruzeiro	6,48	12,96	9,72	16,21	0,00	45,37
. Lago Norte	40,40	48,48	88,88	118,51	37,71	333,99
. Lago Sul	5,36	4,02	21,42	22,76	6,69	60,25
. Plano Piloto	15,63	17,37	19,97	34,30	7,38	94,66
. Sudoeste Octogonal	7,24	16,29	14,48	19,91	7,24	65,15
. Varjao	67,96	67,96	90,61	45,31	11,33	283,16
CENTRO-SUL	24,42	22,06	21,80	18,65	3,41	90,34
. Candangolandia	30,60	36,72	30,60	6,12	0,00	104,05
. Estrutural	29,92	13,60	8,16	59,83	16,32	127,82
. Guara	32,01	32,73	34,86	19,92	2,85	122,37
. Nucleo Bandeirante	29,14	24,98	29,14	12,49	0,00	95,76
. Park Way	4,34	8,67	4,34	0,00	4,34	21,68
. Riacho Fundo I	22,82	13,69	22,82	13,69	2,28	75,32
. Riacho Fundo li	12,82	12,82	8,55	9,61	1,07	44,86
. SIA	76,31	38,15	0,00	76,31	0,00	190,77
LESTE	24,43	41,29	52,92	86,37	18,03	223,04
. Jardim Botanico	6,88	17,20	20,64	34,40	5,16	84,28
. Itapoa	24,71	46,33	66,41	109,66	27,80	274,92
. Paranoa	30,79	81,67	91,04	141,92	25,44	370,87
. Sao Sebastiao	35,35	35,35	50,87	86,22	18,97	226,75
NORTE	81,13	131,55	168,17	217,18	42,25	640,27
. Fercal	21,11	95,02	73,90	21,11	31,67	242,82
. Planaltina	73,44	133,61	173,39	218,78	40,80	640,03
. Sobradinho	85,72	143,33	202,35	295,09	56,21	782,69
. Sobradinho li	103,47	120,08	135,41	166,06	34,49	559,51
OESTE	20,87	25,01	30,13	42,53	6,10	124,64
. Brazlandia	20,30	15,62	18,74	34,36	10,93	99,96
. Ceilandia	20,95	26,36	31,77	43,71	5,41	128,20
SUDOESTE	17,84	21,94	23,99	25,19	4,46	93,41
. Aguas Claras	14,65	15,82	12,89	20,51	6,45	70,33
. Recanto Das Emas	23,41	33,22	24,92	21,90	3,78	107,21
. Samambaia	19,60	25,31	28,58	27,76	3,67	104,92
. Taguatinga	13,93	13,93	21,14	22,10	3,84	74,94
. Vicente Pires	20,42	27,23	40,84	42,20	5,45	136,14
SUL	8,06	9,16	19,42	21,98	1,83	60,45
. Gama	11,83	9,05	12,53	22,97	2,09	58,46
. Santa Maria	3,87	9,28	27,07	20,89	1,55	62,66
DF	27,09	36,99	47,17	61,26	11,89	184,40

Fonte: Sinan On-line. Dados de 2020 e 2021 atualizados em 11/05/2021 e 19/05/2021, respectivamente (da SE 01 a 18 de 2020 e 2021). Dados sujeitos à alteração.



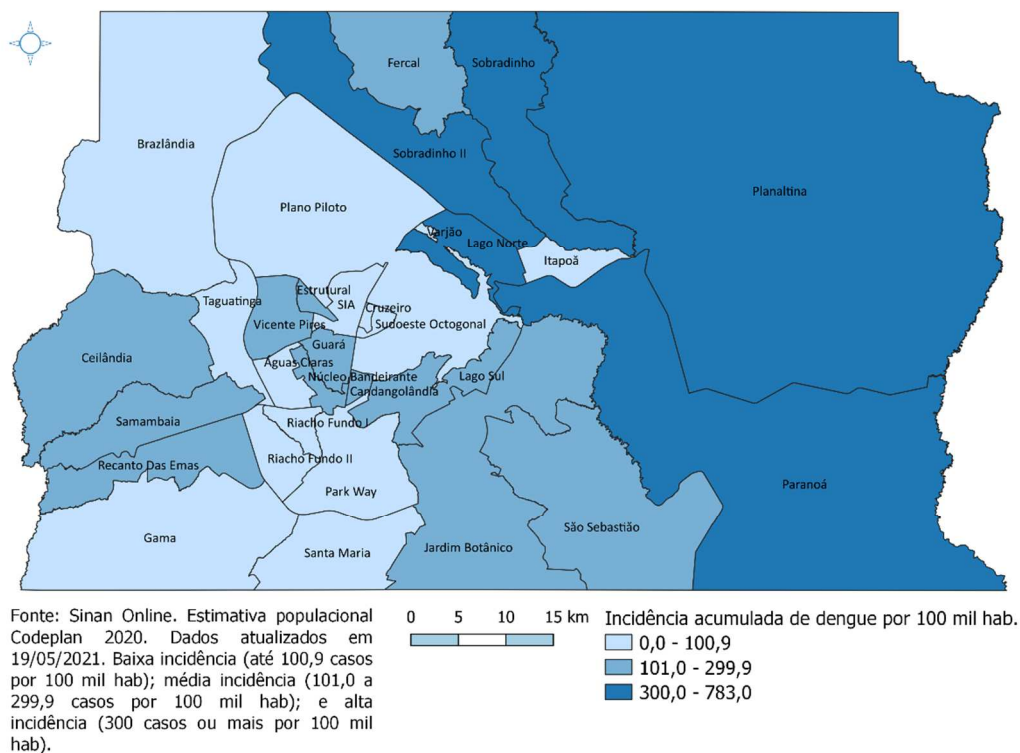


Figura 2 – Taxas de incidência de casos prováveis de dengue, segundo região administrativa, até a semana epidemiológica 18 de 2021. DF, 2021.

Tabela 4 – Casos confirmados de dengue com sinais de alarme, dengue grave e óbitos por dengue, segundo regiões de saúde, até a semana epidemiológica 18, DF, 2020 e 2021.

Região de Saúde	Casos Confirmados de Dengue					
	2020			2021		
	Sinais de Alarme	Grave	Óbitos	Sinais de Alarme	Grave	Óbitos
CENTRAL	33	2	1	3	0	0
CENTRO-SUL	70	7	3	3	0	0
LESTE	29	4	0	5	0	0
NORTE	60	11	6	32	5	2
OESTE	38	4	3	3	1	3
SUDOESTE	74	5	2	12	1	0
SUL	268	11	7	2	0	0
DF	572	44	22	61	7	5

Fonte: Sinan On-line. Dados de 2020 e 2021 atualizados em 11/05/2021 e 19/05/2021, respectivamente (da SE 01 a 18 de 2020 e 2021). Dados sujeitos à alteração.

