

Assunto: Boletim Epidemiológico HIV/Aids – Cenário atual do Estado da Paraíba

A infecção pelo HIV e a Aids fazem parte da Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças (Portaria de Consolidação MS/GM nº 4, de 28 de setembro de 2017), aids desde 1986 e a infecção pelo HIV desde 2014.

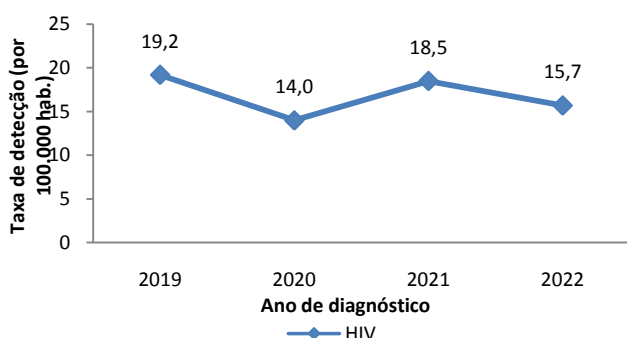
O Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) é um retrovírus humano que ataca o sistema imunológico, responsável por defender o organismo de doenças, favorecendo infecções oportunistas. A infecção pelo vírus caso não tratado pode evoluir para Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS), que diminui a quantidade de células de defesa (CD4) presentes no sangue e/ou manifestações clínicas que podem incluir uma ou mais doenças oportunistas. A pessoa portadora, mesmo não tendo desenvolvido a doença ainda, pode transmitir o vírus HIV.

A transmissão do HIV se dá por via sexual, sanguínea e por transmissão vertical (de mãe para o filho). O tratamento para o HIV é feito com terapia antirretroviral (TARV), que melhora a qualidade de vida das pessoas que vivem com HIV, além de diminuir as chances de transmissão a outras pessoas.

Cenário Epidemiológico do HIV

Na Paraíba entre os anos de 2019 a 2022 (até outubro) foram diagnosticados 2.709 casos de HIV destes 75,6% são do sexo masculino. No ano de 2022* foram diagnosticados 476 novos casos de HIV, valor esse que quando comparado ao ano de 2021 que foi 550 novos casos. Podemos observar que a taxa de detecção HIV em adulto no ano de 2020 houve uma desaceleração no crescimento, passando de 19,2 casos em 2019 para 14,0 casos/100.000 habitantes em 2020. Em 2021 a taxa voltou a crescer para 18,5 casos/100.000 habitantes. (Figura 1).

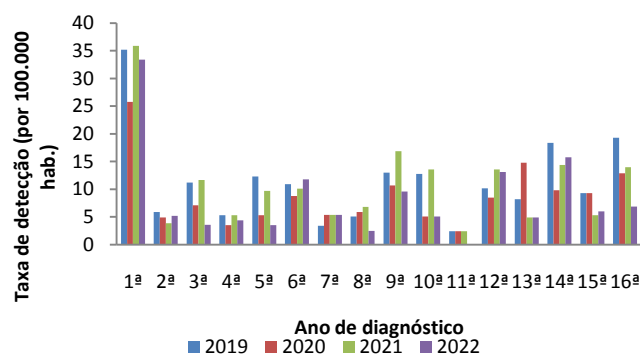
Figura 1: Taxa de detecção de casos de HIV (por x100 mil hab.), segundo ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Quando distribuímos por região de saúde, as que concentram as maiores taxas de detecção no ano de 2021 comparadas ao ano de 2020 foram (1ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª, 8ª, 9ª, 10ª, 12ª, 14ª e 16ª regiões), o que representa 68,8% das regiões, conforme figura 2. E no ano de 2022 tivemos uma diminuição das taxas nas regiões (1ª, 3ª, 4ª, 5ª, 8ª, 9ª, 10ª, 11ª e 16ª) em relação ao ano de 2021.

Figura 2: Taxa de detecção de casos de HIV (x100 mil hab.) segundo Região de Saúde, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.

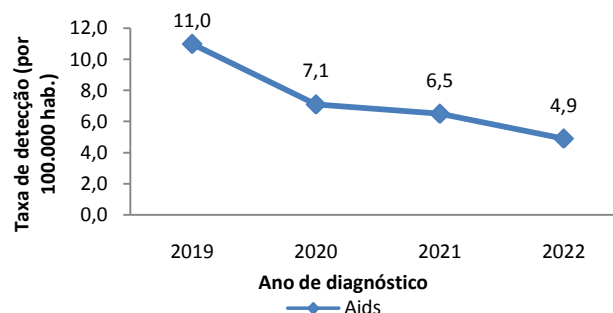


Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Cenário Epidemiológico da Aids

De 2019 a novembro de 2022, foram diagnosticados 1.182 casos de aids em adulto na Paraíba. O Estado registrou em 2019 (441) casos de aids e no ano de 2020 tivemos 284 casos registrados de aids, uma redução de 35,6%. Observa-se que as taxas de detecção de aids mostra um desaceleramento nesses últimos quatro anos. Que tínhamos uma taxa em 2019 de 11,0 casos/100.000 habitantes e em 2022 essa taxa é de 4,9 casos/100.000 habitantes. Figura 3).

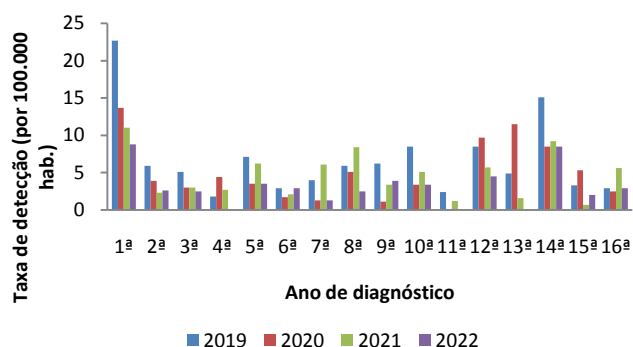
Figura 3: Taxa de detecção de casos de aids (por x100 mil hab.), segundo ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

No ano de 2021, observa-se que as regiões da 5ª, 6ª, 7ª, 8ª, 9ª, 10ª, 11ª, 12ª, 14ª e 16ª apresentam as maiores taxas de detecção de aids o que representa 62,5% das regiões comparado ao ano de 2020. Em 2022 até novembro, as regiões 1ª, 3ª, 4ª, 5ª, 7ª, 8ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª e 16ª estão com suas taxas diminuindo em relação ao ano de 2021. (Figura 4).

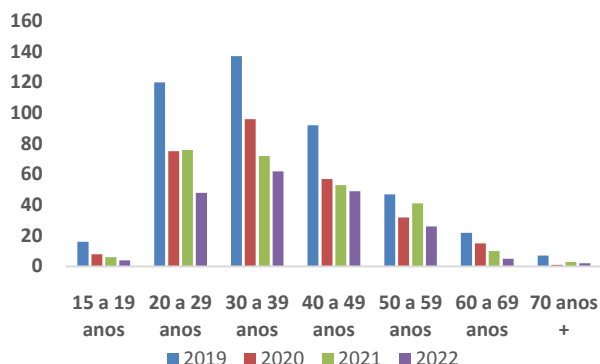
Figura 4: Taxa de detecção de casos de aids (x100 mil hab.) segundo Região de Saúde, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

De acordo com a distribuição de casos de aids por faixa etária no período de 2019 até novembro de 2022, temos a maior prevalência na faixa etária de 20 a 49 anos de idade com 79,3% dos casos diagnosticados. A faixa etária de 20 a 49 anos é a mais acometida pelo homem com 62,5% dos casos. (Figura 5). Podendo esse ser explicado a partir das questões comportamentais como práticas sexuais dos homens serem desprotegidas, a busca de serviços mais tardiamente e maior resistência ao tratamento.

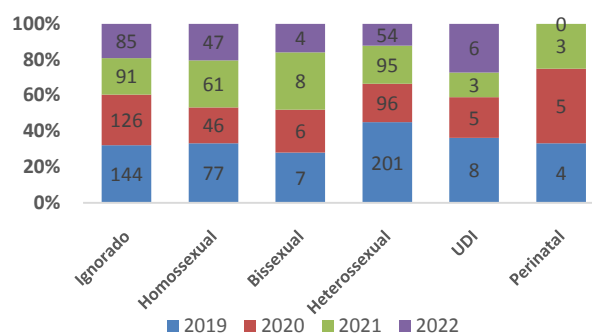
Figura 5: Distribuição de casos de aids em adultos segundo faixa etária, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Observa-se na figura 6 a seguir, que em relação à categoria de exposição hierarquizada de aids em adulto, a maioria dos casos no período de 2019 a 2022*, tendo como predomínio dos casos a transmissão via sexual, sendo 446 heterossexual, seguida de homossexual 231 e bissexual com 25 casos. Os usuários de drogas injetáveis (UDI) com 22 e a categoria perinatal com 12 casos. Os casos com categoria de exposição hemofílica e acidente material biológico não tivemos casos notificados. Destaca-se que apesar dos percentuais a análise dessa variável fica prejudicado quando analisamos os percentuais de informações ignorados, que chega a 446 dos casos.

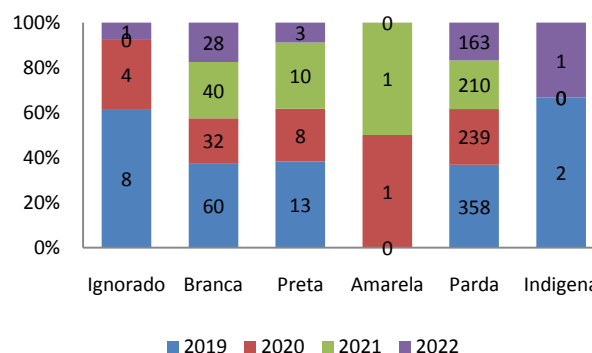
Figura 6: Percentual de casos de aids em adultos segundo categoria de exposição, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Quando analisamos os casos de aids pelo quesito raça/cor, observou-se que o maior percentual está entre pessoas pardas com 970 (82,1%), seguidas de pessoas brancas 160 e pessoas pretas com 34 casos. E com pessoas indígenas tivemos 3 e que consideram amarela 2 casos. E ainda temos 13 casos registrados como ignorado. (Figura 7).

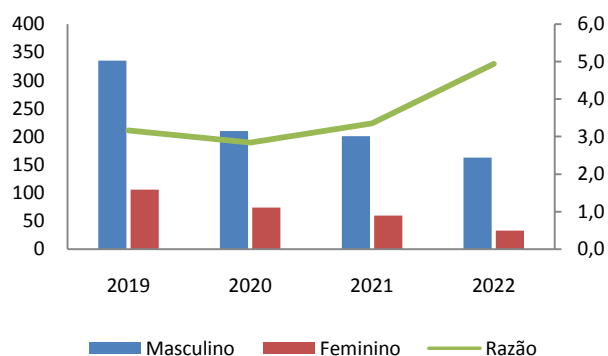
Figura 7: Percentual de casos de aids em adultos segundo raça/cor, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Na Paraíba, de 2019 a até novembro de 2022, foram registrados 909 (76,9%) casos de aids em homens e 273 (23,1%) em mulheres. A razão de sexo, expressa a relação entre número de casos de aids em homens e mulheres, onde o grande predomínio está no sexo masculino. (Figura 8).

Figura 8: Taxa de detecção de aids (por 100 mil hab.) segundo sexo e razão de sexos, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.

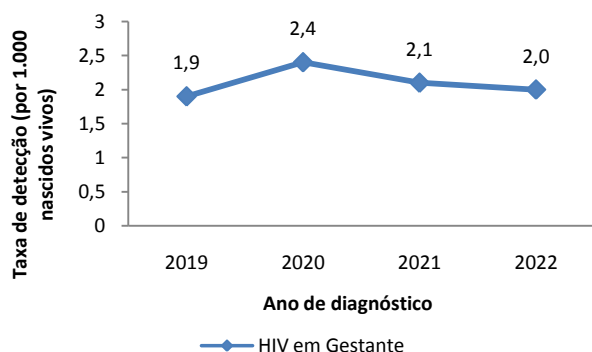


Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Cenário Epidemiológico de HIV em Gestante

Na Paraíba foram notificados 438 casos de HIV em gestantes no período entre o ano de 2019 a novembro de 2022. Em 2019 tivemos a taxa de detecção de 1,9 casos de HIV em gestante/1.000 nascidos vivos. A partir do ano de 2020 essa taxa teve um aumento que foi de 2,4 casos/1.000 nascidos vivos, que no decorrer dos outros anos ficou com sua taxa estável. (Figura 9).

Figura 9: Taxa de detecção de casos de HIV em gestante (por x 1.000 nascidos vivos), segundo ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.

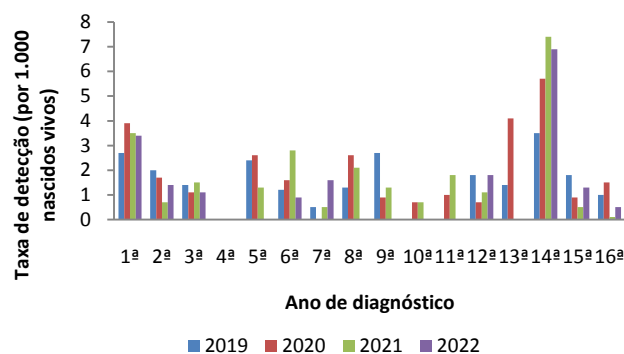


Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Quanto às regiões de saúde, observa-se de acordo com a figura 10, 43,8% das regiões diminuíram suas taxas em 2021, dentre elas são (1ª, 2ª, 5ª, 8ª, 13ª, 15 e 16ª regiões) em relação ao ano de 2020. A 4ª região não apresentou

casos nos anos avaliados e as demais regiões apresentaram aumento das taxas. No ano de 2022, período avaliado, observa-se que as taxas das regiões (2ª, 7ª, e 15ª) foram as únicas que aumentaram as taxas e as demais regiões de saúde diminuíram comparadas ao ano de 2021.

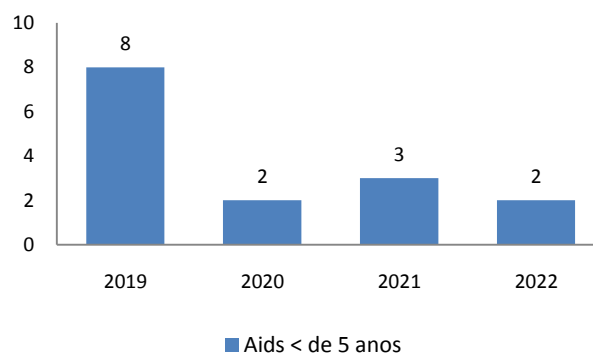
Figura 10: Taxa de detecção de HIV em gestante (por 1.000 nascidos vivos), segundo Região de Saúde, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.

Infecção pelo HIV em menores de 5 anos

Figura 11: Distribuição de casos de aids em menores de 5 anos, por ano de diagnóstico. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022

De 2019 a novembro de 2022 tivemos 15 (quinze) casos de aids em menores de 5 anos de idade. A taxa de detecção de aids em menores de cinco anos tem sido utilizada como indicador para o monitoramento da transmissão vertical do HIV. No ano 2019 tivemos 8 (oito) casos registrados nos municípios: Belém, Bonito de Santa Fé, Campina Grande, João Pessoa, Mãe D'água, Patos e São Sebastião do Umbuzeiro, Em 2020 tivemos 2 (dois) casos em Campina Grande e João Pessoa, em 2021 3 (três) casos em Fagundes, João Pessoa e Queimadas e em 2022 (até novembro) temos 2 (dois) casos: Itapororoca e João Pessoa.



Tratamento

Fortalecer a adesão ao tratamento é uma ação que tem o objetivo de melhorar a qualidade de vida e prolongar a sobrevivência das Pessoas que Vivem com HIV/aids (PVHA). O tratamento é ofertado a todas as pessoas que tem a confirmação do diagnóstico. A boa adesão à terapia antirretroviral (TARV) traz grandes benefícios individuais, como aumento da expectativa de vida e o não desenvolvimento de doenças oportunistas, a possibilidade de se tornar indetectável e dessa forma reduzir drasticamente a possibilidade de transmissão do vírus, devido à supressão da carga viral.

Na Paraíba temos 7.821 pessoas em tratamento de antirretroviral, a medicação é distribuída regularmente descentralizada em 11 serviços de dispensação distribuídos nas três macrorregiões de saúde, através do sistema SICLOM.

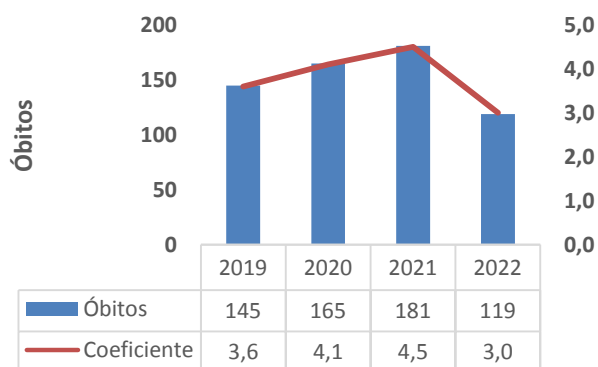
Mortalidade

De 2018 a outubro de 2020 foram registrados no Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) 610 óbitos por causa básica aids (CID10: B20 a B24). Os municípios com maiores casos de mortalidade são: João Pessoa (193), Campina Grande (56), Santa Rita (37), Sousa (18), Bayeux (16), Pedras de Fogo (15), Cabedelo e Patos (14) casos.

Quando distribuirmos esses óbitos por sexo temos 73,1% do sexo masculino. E quanto à faixa etária a maior ocorrência é de 30 a 49 anos que correspondeu a 55,7% dos óbitos ocorridos no período analisado.

O coeficiente de mortalidade da Paraíba em 2019 foi de 3,6 óbitos/100.000 habitante, observou-se que em 2020 e 2021 tivemos um aumento considerável de óbitos. (Figura 12).

Figura 12: Número de óbitos e coeficiente de mortalidade por Aids (por 100.000 habitantes) segundo a causa básica e ano do óbito. Paraíba 2019 a 2022*.



Fonte: SIM/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022

Recomendações

Deve-se ofertar teste rápido de HIV para toda população que tenha interesse em realizá-lo nas UBS e nos serviços de referência para as IST: SAE/CTA

Casos reagentes para HIV (T1/T2) encaminhar o usuário para os serviços de referência:

HIV ADULTO: Hospital Clementino Fraga
SAE Santa Rita
SAE Cabedelo
SAE Patos
SAE Campina Grande

GESTANTES HIV: HULW/JP sem regulação (83- 3206-0685)
HUAC requer regulação

Diante do aumento de casos de transmissão vertical do HIV, é importante testar todas as gestantes no primeiro, terceiro trimestre da gestação e durante todo o período de amamentação, com aconselhamentos sobre o sexo seguro

O diálogo sobre a prevenção combinada e adesão junto aos jovens a populações chaves devem ser utilizadas como estratégia de redução dos casos de HIV, devendo ser reforçada a divulgação de estratégias de prevenção combinada, dentre elas a PEP, PREP, testagem frequente para HIV/aids, adesão ao antirretroviral e do uso de preservativos femininos e ou masculinos.

Expediente:

Renata Valéria Nóbrega
Secretária de Estado da Saúde
Lívia Menezes Borralho
Secretária Executiva de Vigilância em Saúde
Talita Tavares Alves de Almeida
Gerente Executiva de Vigilância em Saúde
Ivoneide Lucena Pereira
Gerente Operacional de Condições Crônicas IST
Joanna Angélica Araújo Ramalho
Chefe de Núcleo de IST/HIV/Aids
Renata Candido da Silva
Área Técnica do HIV/Aids



Tabela 1: Distribuição dos casos de HIV, Aids em adulto e HIV em gestante, segundo município de residência. Paraíba, 2020 e 2021.

Municípios	HIV				AIDS				HIV em Gestante			
	Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
1ª REGIÃO DE SAÚDE	338	471	25,8	35,9	180	144	13,7	11,0	74	67	3,9	3,5
250060 Alhandra	0	2	0,0	10,2	2	3	10,2	15,3	2	1	5,1	2,6
250180 Bayeux	30	31	31,0	32,0	13	7	13,4	7,2	4	11	3,0	8,3
250300 Caaporã	4	4	18,3	18,3	5	4	22,9	18,3	1	2	2,8	5,1
250320 Cabedelo	19	19	28,1	28,1	8	5	11,8	7,4	9	2	9,0	2,1
250460 Conde	11	4	44,6	16,2	6	1	24,3	4,1	0	0	0,0	0,0
250490 Cruz do Espírito Santo	3	2	17,3	11,5	2	3	11,5	17,3	2	2	6,5	6,5
250750 João Pessoa	230	355	28,4	43,9	123	100	15,2	12,4	42	29	3,7	2,6
250860 Lucena	2	3	15,3	22,9	1	1	7,6	7,6	0	1	0,0	4,5
250910 Mari	0	4	0,0	18,3	5	0	22,9	0,0	0	2	0,0	7,1
251190 Pitimbu	2	3	10,5	15,7	1	3	5,2	15,7	0	1	0,0	3,4
251276 Riachão do Poço	1	1	22,2	22,2	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	13,0
251370 Santa Rita	30	36	22,0	26,4	12	13	8,8	9,5	10	13	4,4	5,7
251530 Sapé	6	7	11,4	13,3	2	4	3,8	7,6	4	2	7,0	3,2
251597 Sobrado	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
2ª REGIÃO DE SAÚDE	15	12	4,9	3,9	12	7	3,9	2,3	7	3	1,7	0,7
250050 Alagoinha	0	0	0,0	0,0	1	0	6,9	0,0	0	0	0,0	0,0
250080 Araçagi	0	1	0,0	5,9	0	1	0,0	5,9	0	0	0,0	0,0
250100 Araruna	2	0	9,8	0,0	0	0	0,0	0,0	1	0	4,7	0,0
250150 Bananeiras	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250190 Belém	2	2	11,3	11,3	1	0	5,7	0,0	3	0	14,4	0,0
250270 Borborema	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250350 Cacimba de Dentro	1	2	5,8	11,6	1	0	5,8	0,0	0	1	0,0	4,4
250360 Caiçara	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250415 Casserengue	0	0	0,0	0,0	2	0	26,8	0,0	0	0	0,0	0,0
250520 Cuitegi	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250570 Dona Inês	0	0	0,0	0,0	0	2	0,0	19,1	0	0	0,0	0,0
250580 Duas Estradas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250630 Guarabira	9	4	15,3	6,8	4	1	6,8	1,7	1	0	1,2	0,0
250820 Lagoa de Dentro	0	1	0,0	13,0	0	1	0,0	13,0	1	1	8,8	7,5
250855 Logradouro	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250980 Mulungu	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251160 Pilões	0	1	0,0	15,1	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251170 Pilõesinhos	1	0	20,1	0,0	0	1	0,0	20,1	0	0	0,0	0,0
251180 Pirpirituba	0	0	0,0	0,0	1	0	9,5	0,0	0	0	0,0	0,0
251274 Riachão	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251560 Serra da Raiz	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251590 Serraria	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	13,7
251593 Sertãozinho	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	19,9	0	0	0,0	0,0
251600 Solânea	0	1	0,0	3,8	0	0	0,0	0,0	1	0	2,6	0,0
251640 Tacima	0	0	0,0	0,0	2	0	18,3	0,0	0	0	0,0	0,0
3ª REGIÃO DE SAÚDE	14	23	7,1	11,7	6	6	3,0	3,0	3	4	1,1	1,5
250030 Alagoa Grande	0	1	0,0	3,5	0	1	0,0	3,5	0	4	0,0	9,6
250040 Alagoa Nova	1	0	4,8	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250057 Algodão de Jandaíra	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250090 Arara	1	10	7,4	74,2	3	1	22,3	7,4	1	0	7,1	0,0
250110 Areia	0	1	0,0	4,4	0	2	0,0	8,8	0	0	0,0	0,0
250120 Areial	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250600 Esperança	5	6	15,1	18,2	0	2	0,0	6,1	1	0	2,1	0,0
250830 Lagoa Seca	3	2	10,9	7,3	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250933 Matinhas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250950 Montadas	1	0	17,6	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251270 Remígio	1	3	5,1	15,3	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251510 São Sebastião de Lagoa de Roça	2	0	17,2	0,0	3	0	25,7	0,0	1	0	7,9	0,0

Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.



Tabela 1: Distribuição dos casos de HIV, Aids em adulto e HIV em gestante, segundo município de residência. Paraíba, 2020 e 2021.

Municípios	HIV				AIDS				HIV em Gestante			
	Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
4ª REGIÃO DE SAÚDE	4	6	3,5	5,3	5	3	4,4	2,7	0	0	0,0	0,0
250153 Baraúna	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	20,4	0	0	0,0	0,0
250160 Barra de Santa Rosa	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250500 Cubati	0	1	0,0	12,8	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250510 Cuité	3	1	14,8	4,9	2	0	9,8	0,0	0	0	0,0	0,0
250535 Damião	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250620 Frei Martinho	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251010 Nova Floresta	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251030 Nova Palmeira	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251110 Pedra Lavrada	0	2	0,0	25,5	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251140 Picuí	0	2	0,0	10,7	2	2	10,7	10,7	0	0	0,0	0,0
251540 Seridó	1	0	9,3	0,0	1	0	9,3	0,0	0	0	0,0	0,0
251615 Sossego	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
5ª REGIÃO DE SAÚDE	6	11	5,3	9,7	4	7	3,5	6,2	4	2	2,6	1,3
250073 Amparo	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250390 Camalaú	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250407 Caraúbas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250470 Congo	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250485 Coxixola	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250650 Gurjão	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250970 Monteiro	6	5	18,1	15,1	2	2	6,0	6,0	1	1	2,0	2,1
251060 Ouro Velho	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251065 Parari	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251220 Prata	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	23,8	0	0	0,0	0,0
251400 São João do Cariri	0	0	0,0	0,0	1	0	23,8	0,0	0	0	0,0	0,0
251410 São João do Tigre	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251480 São José dos Cordeiros	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251520 São Sebastião do Umbuzeiro	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251550 Serra Branca	0	1	0,0	7,3	1	2	7,3	14,6	3	0	23,8	0,0
251630 Sumé	0	5	0,0	29,5	0	2	0,0	11,8	0	0	0,0	0,0
251740 Zabelê	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	32,3
6ª REGIÃO DE SAÚDE	21	24	8,8	10,1	4	5	1,7	2,1	5	9	1,6	2,8
250115 Areia de Baraúnas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250340 Cacimba de Areia	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250355 Cacimbas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250420 Catingueira	1	1	20,3	20,3	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250450 Condado	0	1	0,0	15,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250540 Desterro	1	0	12,1	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250590 Emas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250780 Junco do Seridó	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250870 Mãe d'Água	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250880 Malta	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250939 Maturéia	1	2	15,2	30,4	0	1	0,0	15,2	0	3	0,0	22,7
251070 Passagem	1	0	41,3	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251080 Patos	16	17	14,9	15,8	3	4	2,8	3,7	3	5	2,1	3,6
251260 Quixabá	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251300 Salgadinho	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251340 Santa Luzia	0	1	0,0	6,5	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251380 Santa Teresinha	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251440 São José de Espinharas	0	1	0,0	21,4	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251460 São José do Bonfim	1	0	28,1	0,0	0	0	0,0	0,0	1	0	13,7	0,0
251470 São José do Sabugi	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251490 São Mamede	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251670 Teixeira	0	1	0,0	6,6	1	0	6,6	0,0	1	1	4,5	4,3
251710 Várzea	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250550 Vista Serrana	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0

Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.



Tabela 1: Distribuição dos casos de HIV, Aids em adulto e HIV em gestante, segundo município de residência. Paraíba, 2020 e 2021.

Municípios	HIV				AIDS				HIV em Gestante			
	Nº de casos 2020	Nº de casos 2021	Taxa de detecção 2020	Taxa de detecção 2021	Nº de casos 2020	Nº de casos 2021	Taxa de detecção 2020	Taxa de detecção 2021	Nº de casos 2020	Nº de casos 2021	Taxa de detecção 2020	Taxa de detecção 2021
7ª REGIÃO DE SAÚDE	8	8	5,4	5,4	2	9	1,3	6,1	0	1	0,0	0,5
250020 Aguiar	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	17,7	0	0	0,0	0,0
250210 Boa Ventura	0	2	0,0	37,3	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250440 Conceição	0	0	0,0	0,0	0	3	0,0	15,8	0	1	0,0	4,1
250480 Coremas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250530 Curral Velho	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250560 Diamante	0	2	0,0	30,5	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250660 Ibiara	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250260 Igaracy	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250700 Itaporanga	1	3	4,0	12,1	0	1	0,0	4,0	0	0	0,0	0,0
251020 Nova Olinda	4	0	67,2	0,0	0	2	0,0	33,6	0	0	0,0	0,0
251040 Olho d'Água	1	1	15,3	15,3	1	0	15,3	0,0	0	0	0,0	0,0
251100 Pedra Branca	1	0	26,3	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251130 Piancó	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251335 Santa Inês	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251350 Santana de Mangueira	1	0	19,4	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251360 Santana dos Garrotes	0	0	0,0	0,0	1	2	14,2	28,4	0	0	0,0	0,0
251430 São José de Caiana	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251570 Serra Grande	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
8ª REGIÃO DE SAÚDE	7	8	5,9	6,8	6	10	5,1	8,4	4	3	2,6	2,1
250200 Belém do Brejo do Cruz	2	0	27,2	0,0	0	1	0,0	13,6	0	0	0,0	0,0
250230 Bom Sucesso	0	2	0,0	40,2	0	1	0,0	20,1	0	1	0,0	18,9
250280 Brejo do Cruz	2	3	14,2	21,2	2	3	14,2	21,2	1	0	5,5	0,0
250290 Brejo dos Santos	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250430 Catolé do Rocha	2	1	6,5	3,3	2	2	6,5	6,5	1	1	2,6	2,7
250740 Jericó	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250937 Mato Grosso	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251280 Riacho dos Cavalos	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251390 São Bento	1	2	2,9	5,9	2	3	5,9	8,8	2	1	4,1	2,3
251465 São José do Brejo do Cruz	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
9ª REGIÃO DE SAÚDE	19	30	10,7	16,9	2	6	1,1	3,4	2	3	0,9	1,3
250205 Bernardino Batista	0	1	0,0	28,6	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250220 Bom Jesus	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250240 Bonito de Santa Fé	2	10	16,8	83,9	0	1	0,0	8,4	0	2	0,0	13,5
250330 Cachoeira dos Índios	1	0	9,8	0,0	0	1	0,0	9,8	0	0	0,0	0,0
250370 Cajazeiras	14	10	22,6	16,1	2	0	3,2	0,0	1	1	1,1	1,1
250410 Carrapateira	0	1	0,0	37,6	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250960 Monte Horebe	0	0	0,0	0,0	0	2	0,0	41,5	0	0	0,0	0,0
251203 Poço Dantas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251207 Poço de José de Moura	1	0	23,2	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251330 Santa Helena	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251365 Santarém	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250070 São João do Rio do Peixe	1	0	5,5	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251450 São José de Piranhas	0	1	0,0	4,9	0	0	0,0	0,0	1	0	4,0	0,0
251680 Triunfo	0	6	0,0	63,5	0	1	0,0	10,6	0	0	0,0	0,0
251690 Uiraúna	0	1	0,0	6,6	0	1	0,0	6,6	0	0	0,0	0,0
10ª REGIÃO DE SAÚDE	6	16	5,1	13,6	4	6	3,4	5,1	1	1	0,7	0,7
250077 Aparecida	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250840 Lastro	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250915 Marizópolis	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	15,1	0	0	0,0	0,0
251000 Nazarezinho	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251320 Santa Cruz	1	0	15,2	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251398 São Francisco	1	0	29,5	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251420 São José da Lagoa Tapada	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251620 Sousa	4	16	5,8	23,0	4	5	5,8	7,2	1	1	1,1	1,0
251720 Vieirópolis	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0

Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.



Tabela 1: Distribuição dos casos de HIV, Aids em adulto e HIV em gestante, segundo município de residência. Paraíba, 2020 e 2021.

Municípios	HIV				AIDS				HIV em Gestante			
	Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
11ª REGIÃO DE SAÚDE	2	2	2,4	2,4	0	1	0,0	1,2	1	2	1,0	1,8
250010 Água Branca	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250670 Imaculada	0	1	0,0	8,5	0	1	0,0	8,5	1	0	6,5	0,0
250800 Juru	0	1	0,0	10,1	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250900 Manaíra	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	6,0
251230 Princesa Isabel	1	0	4,3	0,0	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	3,3
251455 São José de Princesa	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251660 Tavares	1	0	6,8	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
12ª REGIÃO DE SAÚDE	15	24	8,5	13,6	17	10	9,7	5,7	2	3	0,7	1,1
250380 Caldas Brandão	0	1	0,0	16,6	0	2	0,0	33,3	0	2	0,0	26,7
250640 Gurinhém	3	3	21,2	21,2	3	0	21,2	0,0	0	0	0,0	0,0
250680 Ingá	0	2	0,0	11,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250690 Itabaiana	1	3	4,1	12,3	1	1	4,1	4,1	0	0	0,0	0,0
250720 Itatuba	0	4	0,0	36,5	0	1	0,0	9,1	0	0	0,0	0,0
250760 Juarez Távora	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250790 Juripiranga	4	2	37,2	18,6	4	2	37,2	18,6	0	1	0,0	4,9
250940 Mogeiro	0	1	0,0	7,5	1	1	7,5	7,5	0	0	0,0	0,0
251120 Pedras de Fogo	2	3	7,0	10,5	5	2	17,6	7,0	1	0	2,2	0,0
251150 Pilar	3	2	25,2	16,8	2	1	16,8	8,4	1	0	5,1	0,0
251275 Riachão do Bacamarte	0	2	0,0	44,2	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251310 Salgado de São Félix	1	0	8,2	0,0	1	0	8,2	0,0	0	0	0,0	0,0
251445 São José dos Ramos	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251500 São Miguel de Taipu	1	1	13,6	13,6	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
13ª REGIÃO DE SAÚDE	9	3	14,8	4,9	7	1	11,5	1,6	3	0	4,1	0,0
250375 Cajazeirinhas	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250810 Lagoa	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251090 Paulista	2	1	16,2	8,1	1	0	8,1	0,0	0	0	0,0	0,0
251210 Pombal	7	2	21,3	6,1	6	1	18,3	3,0	3	0	7,3	0,0
251392 São Bento de Pombal	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251396 São Domingos de Pombal	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
14ª REGIÃO DE SAÚDE	15	22	9,8	14,4	13	14	8,5	9,2	14	20	5,7	7,4
250140 Baía da Traição	3	2	33,4	22,2	1	1	11,1	11,1	0	2	0,0	11,1
250403 Capim	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	15,3	0	0	0,0	0,0
250523 Cuité de Mamanguape	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250527 Curral de Cima	1	0	19,1	0,0	0	2	0,0	38,3	0	0	0,0	0,0
250710 Itapororoca	1	0	5,4	0,0	1	0	5,4	0,0	4	2	14,2	7,3
250730 Jacaraú	1	2	6,9	13,9	1	2	6,9	13,9	0	1	0,0	4,3
250890 Mamanguape	5	10	11,1	22,3	6	6	13,4	13,4	7	6	9,4	7,1
250905 Marcação	0	1	0,0	11,7	1	0	11,7	0,0	0	1	0,0	5,7
250930 Mataraca	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251272 Pedro Régio	0	1	0,0	16,4	0	0	0,0	0,0	2	1	35,7	14,1
251290 Rio Tinto	4	6	16,5	24,8	3	2	12,4	8,3	1	7	3,1	16,8
15ª REGIÃO DE SAÚDE	14	8	9,3	5,3	8	1	5,3	0,7	2	1	0,9	0,5
250053 Alcantil	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250130 Aroeiras	0	1	0,0	5,2	0	0	0,0	0,0	1	0	3,7	0,0
250157 Barra de Santana	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250170 Barra de São Miguel	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250250 Boqueirão	0	2	0,0	11,2	3	0	16,9	0,0	0	1	0,0	3,8
250310 Cabaceiras	1	0	17,8	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250435 Caturité	3	0	61,8	0,0	1	0	20,6	0,0	0	0	0,0	0,0
250625 Gado Bravo	0	0	0,0	0,0	1	0	12,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250990 Natuba	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251250 Queimadas	8	5	18,2	11,4	3	1	6,8	2,3	1	0	1,5	0,0
251278 Riacho de Santo Antônio	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251315 Santa Cecília	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251394 São Domingos do Cariri	1	0	38,2	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251700 Umbuzeiro	1	0	10,1	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0

Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.



Tabela 1: Distribuição dos casos de HIV, Aids em adulto e HIV em gestante, segundo município de residência. Paraíba, 2020 e 2021.

Municípios	HIV				AIDS				HIV em Gestante			
	Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção		Nº de casos		Taxa de detecção	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
16ª REGIÃO DE SAÚDE	71	77	12,9	14,0	14	31	2,5	5,6	12	1	1,5	0,1
250135 Assunção	3	0	75,2	0,0	0	0	0,0	0,0	0	1	0,0	16,7
250215 Boa Vista	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
250400 Campina Grande	64	72	15,6	17,6	12	27	2,9	6,6	10	0	1,7	0,0
250610 Fagundes	0	1	0,0	8,9	0	0	0,0	0,0	1	0	5,8	0,0
250770 Juazeirinho	1	2	5,5	11,0	0	2	0,0	11,0	0	0	0,0	0,0
250850 Livramento	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	1	0	10,9	0,0
250920 Massaranduba	0	0	0,0	0,0	1	0	7,2	0,0	0	0	0,0	0,0
251050 Olivedos	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251200 Pocinhos	0	2	0,0	10,8	1	1	5,4	5,4	0	0	0,0	0,0
251240 Puxinanã	1	0	7,3	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251385 Santo André	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251580 Serra Redonda	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251610 Soledade	2	0	13,3	0,0	0	1	0,0	6,7	0	0	0,0	0,0
251650 Taperoá	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
251675 Tenório	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
TOTAL	564	745	14,0	18,5	284	261	7,1	6,5	134	120	2,4	2,1

Fonte: Sinan/SES-PB, dados extraídos em 22/11/2022.