Assembleia Legislativa do Estado do Ceará
Instituto de Estudos e Pesquisas sobre o Desenvolvimento do Estado do Ceará

INESP

Assembleia Legislativa do Estado do Ceará
Departamento de Saúde e Assistencia Social - DSAS

BOLETIM Nº 20 – DEZEMBRO VERMELHO 2021 – HIV - CEARÁ

Neste nono boletim feito pelo Instituto de Estudos e Pesquisas sobre o Desenvolvimento do Estado do Ceará (Inesp), apresentamos os índices dos casos confirmados do Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) nos municípios do Estado do Ceará.

1. CAMPANHA DEZEMBRO VERMELHO

O dia 1º de dezembro foi instituído o Dia Mundial de Luta Contra a Aids por uma decisão da Assembleia Mundial de Saúde, no ano de 1987, com apoio da Organização das Nações Unidas – ONU. A data serve para reforçar a solidariedade e a tolerância além de informar sobre as formas de prevenção e contágio pelo HIV/AIDS.

2. O QUE É O HIV

O HVI ataca o sistema imunológico, responsável pela defesa do organismo humano, atingindo principalmente os linfócitos TCD4+. Alterando o DNA dessa célula, o vírus faz cópias de si mesmo e, depois de se multiplicar, rompe esses linfócitos em busca de novos, para continuar a infecção.

3. HIV É DIFERENTE DE AIDS

Quando o HIV não está sendo tratado com os antirretrovirais, o sistema imunológico fica vulnerável às demais doenças, surgindo um conjunto de sinais e sintomas relacionados a essa vunerabilidade, caracterizada por uma série de infecções oportunistas, apresentando-se assim a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS), estágio mais avançado da doença.

COMO SE TRANSMITE

- Sexo vaginal, anal e oral sem camisinha;
- Compartilhamento de seringa;
- Transfusão de sangue contaminado;
- Da mãe infectada para o filho, durante a gravidez (se a mãe não estiver em tratamento), durante o parto (quando não tomados os devidos cuidados) e na amamentação; e,
- Objetos perfuro-cortantes infectados e não esterelizados.

COMO NÃO SE TRANSMITE

- Sexo com camisinha usada corretamente;
- Beijo no rosto ou na boca, aperto de mão ou abraço, suor ou lágrima;
- Sabonete, toalha, lençol, talher e copo;
- Assento de ônibus, piscina, banheiro; e,
- Doação de sangue.

5. DADOS POR MUNICÍPIO DO ESTADO DO CEARÁ (2007-2020) - CASOS CONFIRMADOS DE HIV

Nº	MUNICÍPIOS	Nº DE HABITANTES	ÓBITO POR 100 MIL HABITANTES %	RANKING	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
1	ABAIARA	11853	0,0	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
2	ACARAPE	15036	0,0	-	0	0	2	2	1	2	0	1	1	1	1	2	0	0
3	ACARAÚ	63104	0,0	-	0	8	3	7	3	9	7	6	8	6	3	8	3	7
4	ACOPIARA	54481	0,0	-	0	5	1	1	3	3	2	2	0	0	0	1	5	1
5	AIUABA	17493	0,0	-	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	2	0	0
6	ALCÂNTARAS	11781	0,0	-	0	1	0	0	4	1	2	0	1	2	0	0	0	0
7	ALTANEIRA	7650	0,0	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0
8	ALTO SANTO	17196	5,8	20º	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
9	AMONTADA	43829	0,0	-	0	1	0	2	0	0	3	0	2	1	1	2	0	1
10	ANTONINA DO NORTE	7378	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0
11	APUIARÉS	14672	6,8	16º	1	1	0	2	1	0	0	1	1	1	0	0	2	0
12	AQUIRAZ	80935	4,9	26º	4	25	24	14	11	18	18	7	7	3	5	6	2	3
13	ARACATI	74975	12,0	5º	9	18	19	13	8	14	11	6	19	15	17	12	16	12
14	ARACOIABA	26535	0,0	-	0	5	4	2	0	0	2	3	1	1	4	1	0	1
15	ARARENDÁ	10959	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
16	ARARIPE	21654	9,2	11º	2	2	3	5	3	2	3	1	1	0	0	0	1	0
17	ARATUBA	11802	0,0	-	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
18	ARNEIROZ	7844	0,0	-	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
19	ASSARÉ	23478	0,0	-	0	0	0	1	3	0	1	3	1	1	1	2	0	0
20	AURORA	24610	0,0	-	0	0	2	0	1	2	1	0	0	3	1	1	0	2
21	BAIXIO	6303	0,0	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
22	BANABUIÚ	18256	5,5	22º	1	0	2	0	0	0	1	2	2	1	1	0	1	0
23	BARBALHA	61228	3,3	36º	2	4	3	2	6	3	2	3	3	2	2	1	1	4
24	BARREIRA	22573	0,0	-	0	1	2	1	3	2	1	0	1	2	1	0	0	0
25	BARRO	22758	8,8	13º	2	3	1	0	0	1	2	0	3	0	0	4	0	0
26	BARROQUINHA	15044	0,0	-	0	2	3	3	4	0	0	0	0	1	1	0	0	1
27	BATURITÉ	35941	2,8	40º	1	2	4	4	3	1	2	4	1	3	3	3	3	0
28	BEBERIBE	53949	0,0	-	0	8	8	3	5	4	9	6	9	8	8	3	5	13
29	BELA CRUZ	32722	3,1	38º	1	1	1	1	2	0	2	0	0	2	1	0	3	5
30	BOA VIAGEM	54577	0,0	-	0	3	3	0	4	2	2	3	1	1	0	0	3	3
31	BREJO SANTO	49842	0,0	-	0	2	5	0	3	2	2	3	5	2	4	2	2	2
32	CAMOCIM	63907	0,0	-	0	4	5	2	4	5	9	6	3	2	6	4	3	2
33	CAMPOS SALES	27470	3,6	33º	1	0	1	1	1	0	2	0	1	3	1	0	1	0
34	CANINDÉ	77244	2,6	41º	2	12	7	5	13	13	16	15	5	10	6	11	6	4
35	CAPISTRANO	17786	5,6	21º	1	1	2	0	2	1	2	0	0	2	1	0	1	1
36	CARIDADE	22782	0,0	-	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
37	CARIRÉ	18459	0,0	-	0	1	1	0	0	0	3	0	0	1	3	2	0	2
38	CARIRIAÇU	26987	0,0	-	0	0	2	0	4	0	2	1	1	0	1	1	3	0
39	CARIÚS	18699	0,0	-	0	5	0	1	0	0	0	1	0	2	2	2	0	0
40	CARNAUBAL	17685	0,0	-	0	2	0	0	0	0	0	1	0	4	0	3	0	0
41	CASCAVEL	72232	0,0	-	0	14	15	14	4	4	8	9	17	9	12	10	13	16
42	CATARINA	20871	0,0	-	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
43	CATUNDA	10376	0,0	-	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
44	CAUCAIA	365212	4,9	26º	18	76	81	57	59	54	44	53	56	52	38	38	54	33
45	CEDRO	25585	3,9	31º	1	4	1	0	1	2	2	0	1	1	4	0	0	6
46	CHAVAL	13091	0,0	-	0	1	1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	2
47	CHORÓ	13565	0,0	-	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
48	CHOROZINHO	20274	4,9	26º	1	3	2	3	3	3	1	3	4	1	3	2	2	1
49	COREAÚ	23239	0,0	-	0	0	2	1	0	0	1	0	2	2	4	0	3	0
50	CRATEÚS	75159	0,0	-	0	4	9	4	9	3	4	5	14	6	4	6	11	5
51	CRATO	133031	3,8	32º	5	16	10	17	18	16	11	21	7	9	2	11	4	2
52	CROATÁ	18133	0,0	-	0	0	0	1	1	1	3	1	2	1	4	2	0	5
53	CRUZ	24977	0,0	-	0	3	0	1	1	2	2	3	4	4	2	2	1	2
54	DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	9662	0,0	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
55	ERERÊ	7225	0,0	-	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
56	EUSÉBIO	54337	9,2	11º	5	13	14	7	5	13	3	8	3	5	7	6	1	9
57	FARIAS BRITO	19389	0,0	-	0	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	1	1	0
58	FORQUILHA	24452	0,0	-	0	0	3	3	1	2	1	2	0	3	3	6	2	1
59	FORTALEZA	2686612	7,7	15º	206	711	723	707	730	737	711	727	785	705	631	642	637	630
60	FORTIM	16631	6,0	19º	1	0	3	0	3	1	0	1	1	0	3	0	3	1
61	FRECHEIRINHA	14134	0,0	-	0	0	0	0	1	4	0	1	2	3	1	1	1	5
62	GENERAL SAMPAIO	7694	26,0	1º	2	1	0	1	0	0	0	2	1	2	0	1	1	0
63	GRAÇA	14407	0,0	-	0	0	1	1	2	1	0	2	0	3	0	0	1	1
64	GRANJA	54962	0,0	-	0	2	1	1	2	1	2	0	2	1	1	0	6	1
65	GRANJEIRO	4814	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
66	GROAÍRAS	11144	0,0	-	0	0	3	0	1	1	2	1	1	0	0	4	2	3
67	GUAIÚBA	26290	0,0	-	0	1	3	3	0	4	2	2	2	2	1	3	1	3
68	GUARACIABA DO NORTE	40784	0,0	-	0	4	4	3	2	4	3	3	4	1	2	6	1	7
69	GUARAMIRANGA	5132	0,0	-	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	0
70	HIDROLÂNDIA	20053	0,0	-	0	2	0	1	0	0	0	1	2	3	1	4	1	4
71	HORIZONTE	68529	4,4	34º	3	15	9	8	12	10	10	11	10	5	6	21	12	12
72	IBARETAMA	13369	0,0	-	0	1	0	0	0	2	2	3	1	1	0	0	1	0
73	IBIAPINA	25082	0,0	-	0	1	1	0	1	0	2	1	1	4	1	2	0	1
74	IBICUITINGA	12629	0,0	-	0	0	1	3	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
75	ICAPUÍ	20060	10,0	9º	2	1	4	0	1	1	2	1	0	2	1	1	6	0

Nº	MUNICÍPIOS	Nº DE HABITANTES	ÓBITO POR 100 MIL HABITANTES %	RANKING	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
76	ICÓ	68162	0,0	-	0	2	0	2	1	1	4	4	3	1	5	1	1	3
77	IGUATU	103074	2,9	39º	3	16	11	19	16	21	16	12	15	21	19	18	17	5
78	INDEPENDÊNCIA	26187	3,8	32º	1	2	2	3	1	1	2	1	0	3	0	0	1	0
79	IPAPORANGA	11596	0,0	-	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1
80	IPAUMIRIM	12485	0,0	-	0	0	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
81	IPU	42058	0,0	-	0	1	2	1	1	4	8	3	3	0	3	4	6	3
82	IPUEIRAS	38114	0,0	-	0	0	4	3	6	1	4	3	1	1	2	2	5	3
83	IRACEMA	14326	0,0	-	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
84	IRAUÇUBA	24305	4,1	29º	1	1	1	1	2	1	1	1	2	0	1	1	0	1
85	ITAIÇABA	7866	12,7	4º	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0
86	ITAITINGA	38325	7,8	14º	3	24	10	12	12	14	7	13	4	6	10	7	7	7
87	ITAPAJÉ	53067	0,0	-	0	1	2	1	1	2	2	1	0	2	0	2	1	2
88	ITAPIPOCA	130539	3,1	38º	4	7	12	16	15	15	9	5	1	6	7	11	6	3
89	ITAPIÚNA	20520	0,0	-	0	4	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0
90	ITAREMA	42215	0,0	-	0	2	0	2	1	4	0	1	9	0	2	1	3	0
91	ITATIRA	21836	0,0	-	0	0	4	3	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0
92	JAGUARETAMA	18147	0,0	-	0	1	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	2
93	JAGUARIBARA	11492	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
94	JAGUARIBE	34636	2,9	39º	1	6	5	4	1	8	7	6	6	4	10	5	2	7
95	JAGUARUANA	33834	0,0	-	0	3	1	2	0	1	3	4	0	0	2	0	1	2
96	JARDIM	27181	0,0	-	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
97	JATI	8130	0,0	-	0	0	3	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0
98	JIJOCA DE JERICOACOARA	20087	0,0	-	0	0	3	5	0	2	5	6	4	1	3	3	4	5
99	JUAZEIRO DO NORTE	276264	6,2	17º	17	29	35	37	33	30	25	28	36	28	25	35	17	8
100	JUCÁS	24892	4,0	30º	1	2	0	0	5	0	1	1	2	1	0	3	4	2
101	LAVRAS DA MANGABEIRA	31492	0,0	-	0	3	0	0	1	2	2	1	0	1	0	0	1	1
102	LIMOEIRO DO NORTE	59890	3,3	36º	2	3	5	3	5	1	3	2	5	6	1	4	2	2
103	MADALENA	19864	5,0	25º	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	1	0
104	MARACANAÚ	229458	2,6	41º	6	27	41	37	66	57	52	63	50	44	43	59	44	37
105	MARANGUAPE	130346	2,3	57º	3	15	6	12	7	12	9	10	11	4	9	5	3	7
106	MARCO	27595	0,0	-	0	0	0	2	2	1	4	1	0	0	0	0	1	0
107	MARTINÓPOLE	11321	0,0	-	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
108	MASSAPÊ	39044	0,0	-	0	0	1	2	1	2	4	3	3	0	0	1	4	0
109	MAURITI	48168	0,0	-	0	3	0	2	1	2	2	2	2	1	3	0	3	1
110	MERUOCA	15185	0,0	-	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	1	3	0	0
111	MILAGRES	27462	0,0	-	0	1	0	1	3	1	1	0	0	0	0	1	2	0
112	MILHÃ	13142	0,0	-	0	1	1	0	1	3	0	0	2	0	0	1	0	2
113	MIRAÍMA	13894	0,0	-	0	1	1	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0
114	MISSÃO VELHA	35480	11,3	6º	4	2	8	1	7	3	1	1	1	1	1	1	0	1
115	MOMBAÇA	43858	2,3	43º	1	7	1	0	4	4	1	2	1	1	0	2	7	3
116	MONSENHOR TABOSA	17249	5,8	20º	1	1	2	0	1	0	0	0	2	2	2	2	2	1
117	MORADA NOVA	61738	1,6	46º	1	2	4	2	4	2	4	2	0	7	2	2	4	4
118	MORAÚJO	8779	0,0	-	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
119	MORRINHOS	22685	0,0	-	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0
120	MUCAMBO	14549	0,0	-	0	1	2	2	2	1	1	2	3	0	1	0	2	0
121	MULUNGU	10941	0,0	-	0	1	2	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1
122	NOVA OLINDA	15684	0,0	-	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
123	NOVA RUSSAS	32408	6,2	17º	2	2	2	3	2	2	3	0	2	3	2	1	2	8
124	NOVO ORIENTE	28673	0,0	-	0	2	2	1	2	1	0	0	2	0	1	0	0	2
125	OCARA	25833	15,5	3º	4	3	0	2	1	4	1	2	0	1	1	2	1	0
126	ORÓS	21384	0,0	-	0	4	4	3	0	3	2	3	2	0	0	0	2	0
127	PACAJUS	73188	1,4	47º	1	19	9	14	13	17	12	10	12	7	10	9	8	7
128	PACATUBA	84554	3,5	34º	3	8	10	12	11	12	6	4	5	5	2	6	7	4
129	PACOTI	12288	0,0	-	0	1	0	0	2	6	0	1	1	0	3	0	0	0
130	PACUJÁ	6549	0,0	-	0	1	1	2	0	0	1	0	0	1	2	7	0	1
131	PALHANO	9422	10,6	7º	1	2	0	1	2	0	0	0	1	3	1	0	1	1
132	PALMÁCIA	13439	0,0	-	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
133	PARACURU	35304	2,8	40º	1	8	5	4	4	7	6	4	5	6	11	2	0	5
134	PARAIPABA	32992	0,0	-	0	8	4	1	0	0	1	7	5	4	2	4	4	3
135	PARAMBU	31455	6,4	16º	2	5	3	1	1	0	2	2	1	4	1	2	3	3
136	PARAMOTI	12252	0,0	-	0	0	2	2	1	0	2	2	0	0	1	0	0	0
137	PEDRA BRANCA	43309	0,0	-	0	1	1	4	3	1	3	5	1	3	2	1	0	4
138	PENAFORTE	9143	0,0	-	0	2	1	0	0	1	0	2	3	0	0	2	1	0
139	PENTECOSTE	37900	5,3	23º	2	8	4	2	3	10	3	4	12	1	4	3	10	7
140	PEREIRO	16331	0,0	-	0	2	1	1	0	2	2	0	0	0	2	1	0	4
141	PINDORETAMA	20769	9,6	10º	2	3	5	3	2	5	5	5	3	1	3	3	2	3
142	PIQUET CARNEIRO	17086	0,0	-	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
143	PIRES FERREIRA	11001	0,0	-	0	0	0	1	1	1	0	2	1	3	0	0	1	0
144	PORANGA	12347	0,0	-	0	1	3	0	0	1	0	1	0	2	0	1	0	0
145	PORTEIRAS	14958	0,0	-	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
146	POTENGI	11106	0,0	-	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	1	0
147	POTIRETAMA	6437	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
148	QUITERIANÓPOLIS	21166	0,0	-	0	2	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	2
149	QUIXADÁ	88321	3,4	35º	3	4	7	7	5	8	8	8	8	16	10	4	9	11
150	QUIXELÔ	16147	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
151	QUIXERAMOBIM	81778	0,0	-	0	3	4	1	1	5	2	5	3	7	2	1	2	2
152	QUIXERÉ	22293	9,0	12º	2	0	1	0	3	0	1	0	1	3	1	0	2	1
153	REDENÇÃO	29146	3,4	35º	1	4	8	1	3	2	2	1	3	2	1	2	2	3
154	RERIUTABA	18385	16,3	2º	3	0	1	1	2	1	5	5	3	2	1	5	0	0
155	RUSSAS	78882	5,1	24º	4	12	6	5	8	9	11	9	19	11	11	11	8	19
156	SABOEIRO	15788	0,0	-	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
157	SALITRE	16635	0,0	-	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0
158	SANTA QUITÉRIA	32654	0,0	-	0	1	1	1	0	3	3	0	0	1	3	1	4	0
159	SANTANA DO ACARAÚ	17712	0,0	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	1	0	1	2
160	SANTANA DO CARIRI	43711	0,0	-	0	1	3	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0
161	SÃO BENEDITO	48131	2,1	44º	1	1	2	3	6	2	3	4	6	4	2	10	5	10
162	SÃO GONÇALO DO AMARANTE	48869	2,0	45º	1	13	7	9	11	4	8	3	6	2	5	7	1	4
163	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE	7601	0,0	-	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
164	SÃO LUÍS DO CURU	13044	0,0	-	0	0	1	0	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1
165	SENADOR POMPEU	25456	0,0	-	0	3	1	0	0	3	2	1	0	1	0	1	2	1
166	SENADOR SÁ	7691	0,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
167	SOBRAL	210711	3,3	36º	7	23	19	26	31	37	52	48	32	27	22	21	22	21
168	SOLONÓPOLE	18357	0,0	-	0	2	0	0	2	0	0	0	4	0	2	1	1	2
169	TABULEIRO DO NORTE	30807	3,2	37º	1	1	4	1	1	6	2	6	2	3	5	5	3	6
170	TAMBORIL	26225	0,0	-	0	1	2	0	2	2	2	2	0	0	1	1	0	0
171	TARRAFAS	8573	0,0	-	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
172	TAUÁ	59062	10,2	8º	6	3	5	3	5	4	3	1	7	6	1	7	5	10
173	TEJUÇUOCA	19371	0,0	-	0	0	1	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0
174	TIANGUÁ	76537	0,0	-	0	5	5	0	4	3	6	3	3	4	2	2	2	11
175	TRAIRI	56291	0,0	-	0	8	6	4	1	3	4	5	2	4	4	4	0	5
176	TURURU	16431	6,1	18º	1	0	3	1	3	0	0	0	2	2	1	0	0	0
177	UBAJARA	35047	0,0	-	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	2
178	UMARI	7736	0,0	-	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
179	UMIRIM	19903	0,0	-	0	1	4	2	1	4	1	1	1	0	1	0	0	0
180	URUBURETAMA	22040	4,5	27º	1	4	5	4	4	3	1	2	0	2	2	1	0	0
181	URUOCA	13915	0,0	-	0	1	0	1	2	0	2	3	0	0	0	0	1	1
182	VARJOTA	18471	0,0	-	0	1	0	0	0	1	1	2	1	1	0	3	2	2
183	VÁRZEA ALEGRE	40903	2,4	42º	1	3	0	2	2	0	1	0	5	0	0	0	0	0
184	VIÇOSA DO CEARÁ	61410	0,0	-	0	2	4	5	2	6	3	5	6	2	5	1	2	2

Fonte: MS/SVS/DCCI - Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis

Dados informativos – Pesquisa e diagramação: Carolina Molfese