



BOLETIM Nº 7 – NOVEMBRO 2019 – CÂNCER DE PRÓSTATA

Neste sexto Boletim feito pelo Instituto de Estudos e Pesquisas sobre o Desenvolvimento do Estado do Ceará (Inesp), apresentamos os índices sobre a mortalidade do câncer de próstata nos municípios do Estado do Ceará.

1. O QUE É O NOVEMBRO AZUL

Campanha mundial que acontece, durante o mês de novembro, para reforçar a importância da prevenção e do diagnóstico precoce do câncer de próstata. A doença é o segundo tipo de câncer mais comum entre homens brasileiros, sendo os maiores de 50 anos as vítimas mais acometidas

2. DIAGNÓSTICO

O exame de Antígeno Prostático Específico (PSA) é solicitado para acompanhar as alterações específicas da próstata. Quando o resultado apresenta alteração, pode indicar situações de inflamações, infecções, hiperplasia (crescimento benigno) e também, o surgimento do câncer de próstata. O toque retal e a dosagem do PSA servem para indicar a necessidade da biópsia da próstata (a retirada e análise de fragmentos da glândula é única forma de confirmar ou não a suspeita de câncer).

3. SINAIS DE ALERTA

- Dificuldade de urinar.
- Diminuição do jato de urina.
- Necessidade de urinar mais vezes durante o dia ou a noite.
- Sangue na urina.

4. COMO PREVENIR

- Hábitos alimentares saudáveis e manutenção do peso corporal.
- Não fumar.
- Identificar e tratar, adequadamente, a pressão alta, o diabetes e colesterol.
- Praticar regularmente atividade física

5. DADOS POR MUNICÍPIO DO ESTADO DO CEARÁ (2013-2017)

CÂNCER DE PRÓSTATA

MUNICÍPIOS	Nº Habitantes (homens)	Óbito por 100 mil habitantes %	Ranking	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
1 ABAIARA	5.210	19,19	82º	1	0	0	0	1	1	1	0
2 ACARAPE	7.571	0,00	-	0	0	1	0	2	0	0	1
3 ACARAÚ	29.102	17,18	92º	5	2	2	6	6	5	1	1
4 ACOPIARA	25.624	42,93	13º	11	9	11	3	7	6	5	4
5 AIUABA	8.117	36,96	19º	3	1	0	2	2	1	5	3
6 ALCÂNTARAS	5.314	0,00	-	0	0	1	1	0	1	0	4
7 ALTANEIRA	3.317	0,00	-	0	3	1	1	0	0	0	0
8 ALTO SANTO	8.217	0,00	-	0	1	0	1	0	0	1	1
9 AMONTADA	20.356	19,65	78º	4	2	0	5	2	4	1	0
10 ANTONINA DO NORTE	3.344	0,00	-	0	0	0	2	0	0	1	0
11 APUIARÉS	7.072	0,00	-	0	0	0	1	0	1	2	0
12 AQUIRAZ	37.130	16,16	97º	6	3	0	6	7	4	5	4
13 ARACATI	34.147	8,79	136º	3	7	9	8	2	6	1	5
14 ARACOIABA	12.788	31,28	35º	4	5	3	2	7	5	2	2
15 ARARENDÁ	5.180	19,31	81º	1	3	1	1	1	1	0	0
16 ARARIPE	10.292	48,58	4º	5	4	5	1	3	1	2	2
17 ARATUBA	5.823	0,00	-	0	1	0	0	1	1	0	1
18 ARNEIROZ	3.850	25,97	50º	1	1	0	0	0	0	0	1
19 ASSARÉ	11.080	36,10	20º	4	0	3	1	2	0	1	4
20 AURORA	12.224	16,36	96º	2	2	1	5	2	1	1	4
21 BAIXIO	3.055	0,00	-	0	1	1	0	2	0	0	0
22 BANABUIÚ	8.737	0,00	-	0	2	2	2	2	0	2	4
23 BARBALHA	26.904	33,45	25º	9	7	6	2	4	1	11	7
24 BARREIRA	9.736	0,00	-	0	4	3	4	2	3	2	1
25 BARRO	10.627	28,23	40º	3	4	0	3	3	1	0	1
26 BARROQUINHA	7.321	27,32	44º	2	1	0	0	3	1	2	2
27 BATURITÉ	16.396	30,50	37º	5	5	3	3	1	3	0	6
28 BEBERIBE	24.857	16,09	98º	4	4	3	4	4	11	7	8
29 BELA CRUZ	15.701	6,37	140º	1	3	3	4	0	1	3	2
30 BOA VIAGEM	26.340	0,00	-	0	7	9	5	7	7	5	13
31 BREJO SANTO	21.918	18,25	89º	4	3	4	2	5	5	1	4
32 CAMOCIM	29.770	13,44	110º	4	5	5	6	3	5	3	8
33 CAMPOS SALES	12.706	15,74	100º	2	2	1	2	3	1	0	2
34 CANINDÉ	36.912	18,96	84º	7	9	9	3	6	7	9	6
35 CAPISTRANO	8.638	34,73	24º	3	0	1	0	0	0	1	1
36 CARIDADE	10.124	9,88	132º	1	2	2	4	2	2	0	3
37 CARIRÉ	9.142	43,75	12º	4	2	0	0	2	3	0	4
38 CARIRIAÇU	12.812	23,42	60º	3	4	3	1	2	0	1	3
39 CARIÚS	9.334	21,43	70º	2	1	0	3	3	2	3	0
40 CARNAUBAL	8.347	35,94	22º	3	3	0	1	1	1	6	1
41 CASCAVEL	32.887	15,20	105º	5	6	4	1	4	0	2	0
42 CATARINA	9.302	10,75	123º	1	2	2	1	0	1	1	2
43 CATUNDA	5.033	0,00	-	0	0	1	1	0	2	1	3
44 CAUCAIA	159.598	11,28	119º	18	29	14	16	18	19	15	8
45 CEDRO	12.108	33,04	27º	4	2	1	6	2	2	2	4
46 CHAVAL	6.194	48,43	5º	3	2	1	1	0	0	0	0
47 CHORÓ	6.586	0,00	-	0	5	0	0	2	2	1	2
48 CHOROZINHO	9.600	20,83	74º	2	0	2	2	1	2	1	1
49 COREAÚ	10.944	9,14	135º	1	2	0	0	3	0	1	1
50 CRATEÚS	35.509	25,35	54º	9	7	8	6	11	6	6	7
51 CRATO	57.616	22,56	64º	13	11	7	8	8	7	7	4
52 CROATÁ	8.328	36,02	21º	3	3	0	3	2	1	1	3
53 CRUZ	11.091	0,00	-	0	1	1	3	2	1	3	3
54 DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	4.562	43,84	11º	2	2	0	0	0	3	3	1
55 EREERÉ	3.428	0,00	-	0	1	3	1	2	1	1	0
56 EUSÉBIO	22.951	13,07	113º	3	2	2	3	2	2	5	1
57 FARIAS BRITO	9.329	0,00	-	0	2	1	0	3	0	4	5
58 FORQUILHA	10.786	9,27	134º	1	3	3	2	0	1	1	3
59 FORTALEZA	1.147.918	12,63	115º	145	152	146	141	137	151	148	131
60 FORTIM	7.456	13,41	111º	1	2	0	0	1	0	0	0
61 FRECHEIRINHA	6.378	0,00	-	0	0	0	3	1	0	0	1
62 GENERAL SAMPAIO	3.164	31,61	33º	1	0	0	0	0	0	0	0
63 GRAÇA	7.439	13,44	109º	1	0	1	0	0	0	1	1
64 GRANJA	26.714	7,49	138º	2	1	3	4	1	0	1	4
65 GRANJEIRO	2.263	44,19	10º	1	1	0	1	3	1	0	0
66 GROAÍRAS	5.045	19,82	77º	1	2	0	0	0	2	0	1
67 GUAIÚBA	12.139	0,00	-	0	6	1	0	0	0	2	0
68 GUARACIABA DO NORTE	18.660	32,15	31º	6	4	8	5	7	10	2	5
69 GUARAMIRANGA	2.099	0,00	-	0	0	0	0	1	0	1	1
70 HIDROLÂNDIA	9.626	41,55	14º	4	2	1	2	3	1	1	0
71 HORIZONTE	27.532	21,79	68º	6	6	2	1	2	3	1	5
72 IBARETAMA	6.667	0,00	-	0	1	2	1	1	0	2	0
73 IBIAPINA	11.933	25,14	55º	3	0	6	4	5	1	0	1
74 IBIQUITINGA	5.865	0,00	-	0	2	2	0	3	1	0	0

CÂNCER DE PRÓSTATA

MUNICÍPIOS	Nº Habitantes (homens)	Óbito por 100 mil habitantes %	Ranking	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
75	ICAPUÍ	9.414	10,62	124º	1	2	0	0	3	1	0
76	ICÓ	31.881	28,23	40º	9	3	11	6	9	4	5
77	IGUATU	46.425	28,00	42º	13	11	7	9	14	13	6
78	INDEPENDÊNCIA	12.741	23,55	58º	3	3	0	0	2	0	1
79	IPAPORANGA	5.658	17,67	90º	1	2	1	2	1	1	0
80	IPAUMIRIM	5.996	33,36	26º	2	1	0	0	2	1	1
81	IPU	19.956	20,04	76º	4	2	7	5	8	6	7
82	IPUEIRAS	18.533	32,37	30º	6	2	5	5	4	7	7
83	IRACEMA	6.763	14,79	106º	1	0	0	2	0	1	1
84	IRAUÇUBA	11.347	0,00	-	0	1	2	4	1	2	1
85	ITAIÇABA	3.642	0,00	-	0	1	2	0	1	1	0
86	ITAITINGA	18.288	5,47	143º	1	3	2	2	4	3	2
87	ITAPAJÉ	23.990	45,85	6º	11	5	1	8	8	2	1
88	ITAPIPOCA	58.243	27,47	43º	16	6	6	9	8	8	7
89	ITAPIÚNA	9.461	21,14	72º	2	2	2	2	0	1	4
90	ITAREMA	19.351	10,34	127º	2	2	3	3	2	1	1
91	ITATIRA	9.589	10,43	125º	1	2	4	0	3	1	1
92	JAGUARETAMA	9.071	11,02	120º	1	2	0	2	9	1	0
93	JAGUARIBARA	5.277	18,95	85º	1	0	3	4	1	2	1
94	JAGUARIBE	16.829	35,65	23º	6	3	4	2	0	2	4
95	JAGUARUANA	16.076	18,66	86º	3	3	2	2	3	0	4
96	JARDIM	13.067	15,31	104º	2	2	1	3	1	0	2
97	JATI	3.830	26,11	49º	1	2	0	0	0	0	0
98	JJOCA DE JERICOACOARA	8.520	0,00	-	0	1	0	2	0	1	0
99	JUAZEIRO DO NORTE	118.353	21,97	67º	26	30	22	16	11	19	14
100	JUCÁS	11.766	17,00	94º	2	2	1	3	2	1	2
101	LAVRAS DA MANGABEIRA	15.568	38,54	17º	6	3	2	1	1	6	2
102	LIMOEIRO DO NORTE	27.577	10,88	122º	3	2	3	3	5	3	2
103	MADALENA	9.083	33,03	28º	3	1	4	3	4	2	5
104	MARACANAÚ	102.078	11,76	117º	12	14	9	7	9	12	7
105	MARANGUAPE	56.619	7,06	139º	4	8	6	7	10	6	7
106	MARCO	12.599	23,81	56º	3	0	2	4	1	1	5
107	MARTINÓPOLE	5.100	0,00	-	0	0	2	1	1	1	0
108	MASSAPÉ	17.444	11,47	118º	2	7	1	3	4	2	2
109	MAURITI	22.091	4,53	144º	1	1	3	3	7	2	4
110	MERUOCA	6.874	0,00	-	0	1	1	4	0	0	2
111	MILAGRES	13.926	28,72	39º	4	0	2	4	4	2	1
112	MILHÃ	6.528	15,32	102º	1	3	1	4	0	2	1
113	MIRAÍMA	6.607	30,27	38º	2	1	3	0	2	1	0
114	MISSÃO VELHA	16.915	41,38	15º	7	5	1	3	4	3	2
115	MOMBAÇA	21.249	23,53	59º	5	2	5	4	5	2	9
116	MONSENHOR TABOSA	8.295	12,06	116º	1	4	0	4	0	1	1
117	MORADA NOVA	31.143	25,69	52º	8	6	3	15	6	9	6
118	MORAÚJO	4.070	0,00	-	0	0	2	1	1	0	1
119	MORRINHOS	10.440	9,58	133º	1	3	3	2	1	2	3
120	MUCAMBO	6.699	44,78	8º	3	2	1	0	2	0	0
121	MULUNGU	5.842	0,00	-	0	0	4	1	1	1	0
122	NOVA OLINDA	7.020	0,00	-	0	3	0	0	1	0	0
123	NOVA RUSSAS	15.024	26,62	46º	4	2	8	5	3	4	6
124	NOVO ORIENTE	13.549	22,14	66º	3	8	2	8	4	1	2
125	OCARA	12.317	48,71	3º	6	3	1	3	3	2	3
126	ORÓS	10.421	19,19	83º	2	1	1	1	4	0	1
127	PACAJUS	30.370	16,46	95º	5	1	3	6	1	2	0
128	PACATUBA	35.599	2,81	145º	1	4	4	4	3	5	3
129	PACOTI	5.850	17,09	93º	1	1	2	1	3	0	1
130	PACUJÁ	2.902	0,00	-	0	0	1	0	1	1	0
131	PALHANO	4.470	44,74	9º	2	0	2	0	0	3	0
132	PALMÁCIA	6.002	0,00	-	0	0	0	1	0	0	1
133	PARACURU	15.852	31,54	34º	5	4	3	1	3	4	1
134	PARAIPABA	15.291	19,62	79º	3	3	3	2	0	3	2
135	PARAMBU	15.262	32,76	29º	5	7	2	9	1	4	4
136	PARAMOTI	5.814	17,20	91º	1	1	0	2	1	0	0
137	PEDRA BRANCA	20.697	19,33	80º	4	3	6	3	1	2	1
138	PENAFORTE	4.044	0,00	-	0	1	0	2	0	0	1
139	PENTECOSTE	17.899	5,59	142º	1	1	6	6	3	6	2
140	PEREIRO	7.762	12,88	114º	1	2	1	2	2	1	3
141	PINDORETAMA	9.340	21,41	71º	2	1	1	5	5	0	3
142	PIQUET CARNEIRO	7.790	25,67	53º	2	1	3	2	2	3	2
143	PIRES FERREIRA	5.139	38,92	16º	2	3	0	0	1	0	1
144	PORANGA	5.974	50,22	2º	3	1	1	3	2	0	1
145	PORTEIRAS	7.366	13,58	108º	1	1	2	1	3	1	1
146	POTENGI	4.987	60,16	1º	3	1	1	1	1	1	0
147	POTIRETAMA	3.159	31,66	32º	1	2	0	2	1	0	0
148	QUITERIANÓPOLIS	9.852	10,15	129º	1	4	1	3	2	2	4
149	QUIXADÁ	39.769	10,06	131º	4	9	4	6	3	6	2
150	QUIXELÔ	7.549	26,49	48º	2	0	0	2	4	2	0
151	QUIXERAMOBIM	35.729	30,79	36º	11	7	8	7	8	11	5
152	QUIXERÉ	9.706	0,00	-	0	3	0	2	1	1	0
153	REDENÇÃO	13.122	22,86	63º	3	8	6	0	0	2	0
154	RERIUTABA	9.681	10,33	128º	1	1	0	0	0	0	0
155	RUSSAS	34.405	14,53	107º	5	6	6	10	4	10	8
156	SABOIEIRO	7.762	0,00	-	0	0	5	3	0	1	0
157	SALITRE	7.770	0,00	-	0	2	3	2	0	0	0
158	SANTA QUITÉRIA	21.441	18,66	87º	4	2	1	0	2	8	8
159	SANTANA DO ACARAÚ	15.171	13,18	112º	2	0	1	4	2	2	6
160	SANTANA DO CARIRI	8.640	23,15	61º	2	2	3	0	2	0	0
161	SÃO BENEDITO	21.829	18,32	88º	4	10	3	4	4	1	3
162	SÃO GONÇALO DO AMARANTE	22.348	22,37	65º	5	3	2	4	1	4	1
163	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE	3.852	25,96	51º	1	1	1	1	1	0	0
164	SÃO LUÍS DO CURU	6.142	0,00	-	0	1	0	0	1	0	0
165	SENADOR POMPEU	13.019	38,41	18º	5	2	5	2	3	8	1
166	SENADOR SÁ	3.431	0,00	-	0	0	2	0	0	2	0
167	SOBRAL	91.462	15,31	103º	14	15	15	20	11	11	6
168	SOLONÓPOLE	8.838	45,26	7º	4	2	0	5	0	2	0
169	TABULEIRO DO NORTE	14.214	21,11	73º	3	0	4	2	5	2	3
170	TAMBORIL	12.631	23,75	57º	3	4	3	0	6	5	3
171	TARRAFAS	4.452	0,00	-	0	0	0	1	2	0	1
172	TAUÁ	27.357	10,97	121º	3	0	2	3	4	7	6
173	TEJUÇUOCA	8.608	0,00	-	0	1	0	0	2	0	1
174	TIANGUÁ	34.175	20,48	75º	7	10	10	4	3	5	2
175	TRAIRI	26.437	7,57	137º	2	0	1	3	6	3	6
176	TURURU	7.473	26,76	45º	2	2	0	1	0	2	0
177	UBAJARA	15.760	6,35	141º	1	5	3	2	3	3	3
178	UMARI	3.772	26,51	47º	1	1	1	1	0	1	2
179	UMIRIM	9.641	10,37	126º	1	0	1	2	1	1	1
180	URUBURETAMA	9.925	10,08	130º	1	0	1	1	2	0	0
181	URUOCA	6.498	15,39	101º	1	0	2	1	1	1	1
182	VARJOTA	8.705	22,98	62º	2	2	0	4	1	1	2
183	VÁRZEA ALEGRE	18.660	16,08	99º	3	2	4	4	4	3	5
184	VIÇOSA DO CEARÁ	27.663	21,69	69º	6	5	6	4	2	6	2