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 19 – NOVEMBRO 2021 – CÂNCER DE PRÓSTATA NO CEARÁ (2010 - 2019)

Neste décimo nono 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 Específio (PSA) é solicitado para acompanhar as alterações específicas da próstata. Quando o resultado apresenta alteração, pode indicar situações de inflamações, infeccções, 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 biopsia 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

4. DADOS POR MUNICÍPIO DO ESTADO DO CEARÁ (2010-2019)

	MUNICÍPIOS	Nº Habitantes (homens)	CÂNCER DE PRÓSTATA											
			Óbito por 100 mil habitantes %	Ranking	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
1	ABAIARA	5.210	19,19	80º	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0
2	ACARAPE	7.571	0,00	53º	2	1	0	0	1	0	2	0	0	1
3	ACARAÚ	29.102	17,18	133º	3	4	5	2	2	6	6	5	1	1
4	ACOPIARA	25.624	42,93	34º	8	4	11	9	11	3	7	6	5	4
5	AIUABA	8.117	36,96	118º	1	3	3	1	0	2	2	1	5	3
6	ALCÂNTARAS	5.314	0,00	84º	1	1	0	0	1	1	0	1	0	4
7	ALTANEIRA	3.317	0,00	4º	2	1	0	3	1	1	0	0	0	0
8	ALTO SANTO	8.217	0,00	119º	1	2	0	1	0	1	0	0	1	1
9	AMONTADA	20.356	19,65	0	0	2	4	2	0	5	2	4	1	0
10	ANTONINA DO NORTE	3.344	0,00	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
11	APUIARÉS	7.072	0,00	44º	2	3	0	0	0	1	0	1	2	0
12	AQUIRAZ	37.130	16,16	57º	9	5	6	3	0	6	7	4	5	4
13	ARACATI	34.147	8,79	123º	4	4	3	7	9	8	2	6	1	5
14	ARACOIABA	12.788	31,28	11º	6	1	4	5	3	2	7	5	2	2
15	ARARENDÁ	5.180	19,31	79º	1	2	1	3	1	1	1	1	0	0
16	ARARIPE	10.292	48,58	78º	2	3	5	4	5	1	3	1	2	2
17	ARATUBA	5.823	0,00	91º	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1
18	ARNEIROZ	3.850	25,97	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1
19	ASSARÉ	11.080	36,10	87º	2	1	4	0	3	1	2	0	1	4
20	AURORA	12.224	16,36	26º	4	1	2	2	1	5	2	1	1	4
21	BAIXIO	3.055	0,00	2º	2	0	0	1	1	0	2	0	0	0
22	BANABUIÚ	8.737	0,00	127º	1	2	0	2	2	2	2	0	2	4
23	BARBALHA	26.904	33,45	18º	10	12	9	7	6	2	4	1	11	7
24	BARREIRA	9.736	0,00	35º	3	3	0	4	3	4	2	3	2	1
25	BARRO	10.627	28,23	83º	2	2	3	4	0	3	3	1	0	1
26	BARROQUINHA	7.321	27,32	109º	1	0	2	1	0	0	3	1	2	2
27	BATURITÉ	16.396	30,50	19º	6	5	5	5	3	3	1	3	0	6
28	BEBERIBE	24.857	16,09	45º	7	5	4	4	3	4	4	11	7	8
29	BELA CRUZ	15.701	6,37	17º	6	3	1	3	3	4	0	1	3	2
30	BOA VIAGEM	26.340	0,00	51º	7	13	0	7	9	5	7	7	5	13
31	BREJO SANTO	21.918	18,25	49º	6	4	4	3	4	2	5	5	1	4
32	CAMOCIM	29.770	13,44	112º	4	4	4	5	5	6	3	5	3	8
33	CAMPOS SALES	12.706	15,74	144º	1	2	2	2	1	2	3	1	0	2
34	CANINDÉ	36.912	18,96	142º	3	11	7	9	9	3	6	7	9	6
35	CAPISTRANO	8.638	34,73	125º	1	3	3	0	1	0	0	0	1	1
36	CARIDADE	10.124	9,88	0	0	4	1	2	2	4	2	2	0	3
37	CARIRÉ	9.142	43,75	65º	2	3	4	2	0	0	2	3	0	4
38	CARIRIAÇU	12.812	23,42	146º	1	4	3	4	3	1	2	0	1	3
39	CARIÚS	9.334	21,43	0	0	4	2	1	0	3	3	2	3	0
40	CARNAUBAL	8.347	35,94	58º	2	2	3	3	0	1	1	1	6	1
41	CASCAVEL	32.887	15,20	69º	7	7	5	6	4	1	4	0	2	0
42	CATARINA	9.302	10,75	29º	3	0	1	2	2	1	0	1	1	2
43	CATUNDA	5.033	0,00	1º	5	0	0	0	1	1	0	2	1	3
44	CAUCAIA	159.598	11,28	93º	27	17	18	29	14	16	18	19	15	8
45	CEDRO	12.108	33,04	12º	5	2	4	2	1	6	2	2	2	4
46	CHAVAL	6.194	48,43	98º	1	2	3	2	1	1	0	0	0	0
47	CHORÓ	6.586	0,00	0	0	2	0	5	0	0	2	2	1	2
48	CHOROZINHO	9.600	20,83	0	0	1	2	0	2	2	1	2	1	1
49	COREAÚ	10.944	9,14	20º	4	2	1	2	0	0	3	0	1	1
50	CRATEÚS	35.509	25,35	61º	8	6	9	7	8	6	11	6	6	7
51	CRATO	57.616	22,56	120º	7	10	13	11	7	8	8	7	7	4
52	CROATÁ	8.328	36,02	121º	1	2	3	3	0	3	2	1	1	3
53	CRUZ	11.091	0,00	88º	2	0	0	1	1	3	2	1	3	3
54	DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	4.562	43,84	64º	1	0	2	2	0	0	0	3	3	1
55	ERERÊ	3.428	0,00	40º	1	0	0	1	3	1	2	1	1	0
56	EUSÉBIO	22.951	13,07	37º	7	4	3	2	2	3	2	2	5	1
57	FARIAS BRITO	9.329	0,00	7º	5	4	0	2	1	0	3	0	4	5
58	FORQUILHA	10.786	9,27	138º	1	2	1	3	3	2	0	1	1	3
59	FORTALEZA	1.147.918	12,63	110º	156	168	145	152	146	141	137	151	148	131
60	FORTIM	7.456	13,41	13º	3	1	1	2	0	0	1	0	0	0
61	FRECHEIRINHA	6.378	0,00	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1
62	GENERAL SAMPAIO	3.164	31,61	32º	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
63	GRAÇA	7.439	13,44	112º	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1
64	GRANJA	26.714	7,49	104º	4	2	2	1	3	4	1	0	1	4
65	GRANJEIRO	2.263	44,19	0	0	0	1	1	0	1	3	1	0	0
66	GROAÍRAS	5.045	19,82	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	1
67	GUAIÚBA	12.139	0,00	97º	2	6	0	6	1	0	0	0	2	0
68	GUARACIABA DO NORTE	18.660	32,15	131º	2	3	6	4	8	5	7	10	2	5
69	GUARAMIRANGA	2.099	0,00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
70	HIDROLÂNDIA	9.626	41,55	0	0	1	4	2	1	2	3	1	1	0
71	HORIZONTE	27.532	21,79	0	0	6	6	6	2	1	2	3	1	5
72	IBARETAMA	6.667	0,00	103º	1	0	0	1	2	1	1	0	2	0
73	IBIAPINA	11.933	25,14	56º	3	3	3	0	6	4	5	1	0	1
74	IBICUITINGA	5.865	0,00	0	0	1	0	2	2	0	3	1	0	0

	MUNICÍPIOS	Nº Habitantes (homens)	Óbito por 100 mil habitantes %	Ranking	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
75	ICAPUÍ	9.414	10,62	0	0	0	1	2	0	0	0	3	1	0
76	ICÓ	31.881	28,23	33º	10	7	9	3	11	6	2	9	4	5
77	IGUATU	46.425	28,00	28º	15	11	13	11	7	9	14	10	13	6
78	INDEPENDÊNCIA	12.741	23,55	145º	1	1	3	3	0	0	2	3	0	1
79	IPAPORANGA	5.658	17,67	89º	1	1	1	2	1	2	1	1	1	0
80	IPAUMIRIM	5.996	33,36	0	0	1	2	1	0	0	0	2	1	1
81	IPU	19.956	20,04	76º	4	9	4	2	7	5	8	6	7	1
82	IPUEIRAS	18.533	32,37	66º	4	10	6	2	5	5	4	4	7	7
83	IRACEMA	6.763	14,79	105º	1	2	1	0	0	2	0	1	1	1
84	IRAUÇUBA	11.347	0,00	52º	3	2	0	1	2	4	4	1	2	1
85	ITAIÇABA	3.642	0,00	48º	1	2	0	1	2	0	1	1	1	0
86	ITAITINGA	18.288	5,47	129º	2	0	1	3	2	2	4	3	2	0
87	ITAPAJÉ	23.990	45,85	96º	4	12	11	5	1	8	8	2	1	1
88	ITAPIPOCA	58.243	27,47	151º	3	1	16	6	6	9	8	8	7	4
89	ITAPIÚNA	9.461	21,14	9º	5	1	2	2	2	2	0	1	4	0
90	ITAREMA	19.351	10,34	72º	4	2	2	2	3	3	2	1	1	1
91	ITATIRA	9.589	10,43	70º	2	1	1	2	4	0	3	1	1	1
92	JAGUARETAMA	9.071	11,02	24º	3	2	1	2	0	2	9	1	0	4
93	JAGUARIBARA	5.277	18,95	6º	3	1	1	0	3	4	1	2	1	2
94	JAGUARIBE	16.829	35,65	122º	2	5	6	3	4	2	0	2	4	3
95	JAGUARUANA	16.076	18,66	85º	3	4	3	3	2	2	3	0	4	1
96	JARDIM	13.067	15,31	147º	1	5	2	2	1	3	1	0	2	2
97	JATI	3.830	26,11	54º	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0
98	JIJOCA DE JERICOACOARA	8.520	0,00	10º	4	2	0	1	0	2	0	1	0	0
99	JUAZEIRO DO NORTE	118.353	21,97	94º	20	15	26	30	22	16	11	19	14	17
100	JUCÁS	11.766	17,00	140º	1	0	2	2	1	3	2	1	2	4
101	LAVRAS DA MANGABEIRA	15.568	38,54	55º	4	5	6	3	2	1	1	1	6	2
102	LIMOEIRO DO NORTE	27.577	10,88	130º	3	3	3	2	3	3	5	3	2	1
103	MADALENA	9.083	33,03	25º	3	2	3	1	4	3	4	2	5	2
104	MARACANAÚ	102.078	11,76	136º	10	14	12	14	9	7	9	12	7	9
105	MARANGUAPE	56.619	7,06	139º	5	6	4	8	6	7	10	6	7	5
106	MARCO	12.599	23,81	0	0	1	3	0	2	4	1	1	1	5
107	MARTINÓPOLE	5.100	0,00	15º	2	0	0	0	2	1	1	1	0	1
108	MASSAPÊ	17.444	11,47	43º	5	5	2	7	1	3	4	2	2	2
109	MAURITI	22.091	4,53	152º	1	1	1	1	3	3	7	2	4	2
110	MERUOCA	6.874	0,00	106º	1	3	0	1	1	4	0	0	0	2
111	MILAGRES	13.926	28,72	67º	3	5	4	0	2	4	4	2	1	2
112	MILHÃ	6.528	15,32	0	0	0	1	3	1	4	0	2	1	0
113	MIRAÍMA	6.607	30,27	101º	1	1	2	1	3	0	2	2	1	0
114	MISSÃO VELHA	16.915	41,38	59º	4	2	7	5	1	3	4	3	2	2
115	MOMBAÇA	21.249	23,53	108º	3	0	5	2	5	4	5	2	9	5
116	MONSENHOR TABOSA	8.295	12,06	21º	3	2	1	4	0	4	0	1	1	0
117	MORADA NOVA	31.143	25,69	62º	7	8	8	6	3	15	6	9	6	11
118	MORAÚJO	4.070	0,00	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	2
119	MORRINHOS	10.440	9,58	0	0	0	1	3	3	2	1	2	2	3
120	MUCAMBO	6.699	44,78	0	0	0	3	2	1	0	2	0	0	0
121	MULUNGU	5.842	0,00	0	0	0	0	0	4	1	1	1	1	0
122	NOVA OLINDA	7.020	0,00	107º	1	1	0	3	0	0	1	0	0	0
123	NOVA RUSSAS	15.024	26,62	23º	5	6	4	2	8	5	3	4	6	7
124	NOVO ORIENTE	13.549	22,14	39º	4	6	3	8	2	8	4	1	2	3
125	OCARA	12.317	48,71	143º	1	1	6	3	1	3	3	2	3	1
126	ORÓS	10.421	19,19	137º	1	3	2	1	1	1	4	0	1	1
127	PACAJUS	30.370	16,46	149º	2	6	5	1	3	6	1	2	0	4
128	PACATUBA	35.599	2,81	141º	3	5	1	4	4	4	3	5	3	1
129	PACOTI	5.850	17,09	92º	1	0	1	1	2	1	3	0	1	1
130	PACUJÁ	2.902	0,00	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0
131	PALHANO	4.470	44,74	0	0	1	2	0	2	0	0	3	0	0
132	PALMÁCIA	6.002	0,00	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
133	PARACURU	15.852	31,54	82º	3	7	5	4	3	1	3	4	1	1
134	PARAIPABA	15.291	19,62	116º	2	2	3	3	3	2	0	3	2	2
135	PARAMBU	15.262	32,76	115º	2	6	5	7	2	9	1	4	4	6
136	PARAMOTI	5.814	17,20	90	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0
137	PEDRA BRANCA	20.697	19,33	42º	6	1	4	3	6	3	1	2	1	5
138	PENAFORTE	4.044	0,00	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	1
139	PENTECOSTE	17.899	5,59	95º	3	1	1	1	6	6	3	6	2	4
140	PEREIRO	7.762	12,88	117º	1	2	1	2	1	2	2	1	3	3
141	PINDORETAMA	9.340	21,41	30º	3	1	2	1	1	5	5	0	3	3
142	PIQUET CARNEIRO	7.790	25,67	3º	5	1	2	1	3	2	2	3	2	4
143	PIRES FERREIRA	5.139	38,92	0	0	0	2	3	0	0	1	0	1	0
144	PORANGA	5.974	50,22	0	0	1	3	1	1	3	2	0	0	1
145	PORTEIRAS	7.366	13,58	111º	1	2	1	1	2	1	3	1	1	0
146	POTENGI	4.987	60,16	75º	1	2	3	1	1	1	1	1	0	0
147	POTIRETAMA	3.159	31,66	31º	1	1	1	2	0	2	1	0	0	0
148	QUITERIANÓPOLIS	9.852	10,15	134º	1	1	1	4	1	3	2	2	4	2
149	QUIXADÁ	39.769	10,06	102º	6	4	4	9	4	6	3	6	2	4
150	QUIXELÔ	7.549	26,49	114º	1	5	2	0	0	2	4	2	0	2
151	QUIXERAMOBIM	35.729	30,79	77º	7	8	11	7	8	7	8	11	5	10
152	QUIXERÉ	9.706	0,00	73º	2	0	0	3	0	2	1	1	1	0
153	REDENÇÃO	13.122	22,86	38º	4	2	3	8	6	0	0	2	0	3
154	RERIUTABA	9.681	10,33	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
155	RUSSAS	34.405	14,53	74º	7	7	5	6	6	10	4	10	8	3
156	SABOEIRO	7.762	0,00	0	0	1	0	0	5	3	0	1	0	0
157	SALITRE	7.770	0,00	16º	3	0	0	2	3	2	0	0	0	0
158	SANTA QUITÉRIA	21.441	18,66	46º	6	4	4	2	1	0	2	8	8	1
159	SANTANA DO ACARAÚ	15.171	13,18	14º	6	1	2	0	1	4	2	2	6	2
160	SANTANA DO CARIRI	8.640	23,15	126º	1	0	2	2	3	0	2	0	0	1
161	SÃO BENEDITO	21.829	18,32	47º	6	6	4	10	3	4	4	1	3	5
162	SÃO GONÇALO DO AMARANTE	22.348	22,37	22º	8	2	5	3	2	4	1	4	1	2
163	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE	3.852	25,96	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0
164	SÃO LUÍS DO CURU	6.142	0,00	27º	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1
165	SENADOR POMPEU	13.019	38,41	36º	4	5	5	2	5	2	3	8	1	4
166	SENADOR SÁ	3.431	0,00	41º	1	0	0	0	2	0	0	2	0	1
167	SOBRAL	91.462	15,31	72º	19	15	14	15	15	20	11	11	6	8
168	SOLONÓPOLE	8.838	45,26	60º	2	1	4	2	0	5	0	2	0	0
169	TABULEIRO DO NORTE	14.214	21,11	0	0	1	3	0	4	2	5	2	3	3
170	TAMBORIL	12.631	23,75	99º	2	2	3	4	3	0	6	5	3	4
171	TARRAFAS	4.452	0,00	63º	1	3	0	0	0	1	2	0	1	0
172	TAUÁ	27.357	10,97	86º	5	5	3	0	2	3	4	7	6	8
173	TEJUÇUOCA	8.608	0,00	124º	1	0	0	1	0	0	2	0	1	0
174	TIANGUÁ	34.175	20,48	150º	2	2	7	10	10	4	3	5	2	3
175	TRAIRI	26.437	7,57	128º	3	3	2	0	1	3	6	3	6	1
176	TURURU	7.473	26,76	50º	2	2	2	2	0	1	0	2	0	0
177	UBAJARA	15.760	6,35	81º	3	1	1	5	3	2	3	3	3	7
178	UMARI	3.772	26,51	8º	2	0	1	1	1	1	0	1	2	3
179	UMIRIM	9.641	10,37	132º	1	2	1	0	1	2	1	1	1	0
180	URUBURETAMA	9.925	10,08	135º	1	1	1	0	1	1	2	0	0	1
181	URUOCA	6.498	15,39	100º	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
182	VARJOTA	8.705	22,98	5º	5	1	2	2	0	4	1	1	2	2
183	VÁRZEA ALEGRE	18.660	16,08	68º	4	6	3	2	4	4	4	3	5	8
184	VIÇOSA DO CEARÁ	27.663	21,69	148º	2	2	6	5	6	4	2	6	2	2

Fonte: Instituto Nacional de Câncer - INCA