

DESENVOLVIMENTO DA INFRAESTRUTURA

Recursos Hídricos

Para dar uma visão dos aspectos que caracterizam os recursos hídricos do estado do Ceará, nesta seção foram selecionadas, de acordo com a Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos, informações sobre as Bacias hidrográficas e os açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais.

São divulgadas, também, informações oriundas da Secretaria dos Recursos Hídricos sobre a construção de barragens, eixos de integração, adutoras e escavação de poços.

Tabela 11.1 Bacias hidrográficas e açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais - Ceará - Julho/2020

Bacias hidrográficas	Área (km ²) (1)	Açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais		
		Número	Capacidade (mil m ³)	Volume (mil m ³)
Total	148.886,3	155	18.600.464	6.408.307
Acarauá	14.442,5	15	1.718.940	1.556.160
Alto Jaguaribe	25.268,1	24	2.771.571	949.170
Baixo Jaguaribe	7.116,0	1	24.000	14.806
Banabuiú	19.666,6	19	2.755.510	400.827
Coreaú	10.585,0	10	301.497	293.825
Curu	8.614,4	13	1.028.800	315.369
Litoral	8.597,3	10	214.901	210.928
Médio Jaguaribe	10.350,6	15	7.373.779	1.138.598
Metropolitana	15.024,9	22	1.382.102	1.021.222
Salgado	12.725,2	15	452.312	193.400
Serra da Ibiapaba	6.070,3	1	141.000	119.308
Sertões de Crateús	10.425,6	10	436.051	194.693

Fonte: Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos (COGERH).

(1) A soma das áreas das bacias hidrográficas não corresponde a área total do Estado, devido aos recálculos de área feitos pelo IBGE com base na resolução nº 05 de outubro de 2002.

Tabela 11.2 Barragens, eixos de integração, adutoras e poços construídos - Ceará - 2011-2018

Anos	Barragens		Eixos de integração		
	Número	Capacidade (m³)	Número	Extensão (km)	Vazão (m³/s)
2011	4	167.211	-	-	-
2012	3	288.200	1	33	19
2013	4	602.200	1	58	9
2014	1	17.131	-	-	-
2015	1	500	-	-	-
2016	24	10.980	-	-	-
2017	13	10.634	-	-	-
2018	3	2.100	-	-	-

Anos	Adutoras				Poços
	Número	Extensão (km)	Vazão (m³/s)	População beneficiada	
2011	6	87	226	106.639	213
2012	1	20	28	17.052	50
2013	14	258	563	435.791	148
2014	1	36	30	17.248	520
2015	4	116	93	14.889	707
2016	5	147	192	...	823
2017	-	-	-	-	1.325
2018	2	51	33	...	1.495

Fonte: Secretaria dos Recursos Hídricos (SRH) e Superintendência de Obras Hidráulicas do Ceará (SOHIDRA).

BACIAS HIDROGRÁFICAS

