

**RELAÇÃO DOS MANANCIASIS – MUNICÍPIO DO CRATO-CE**

**CONCESSÃO DO SERVIÇO PÚBLICO DE COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE ESGOTOS SANITÁRIOS NO MUNICÍPIO DO CRATO-CE, INCLUINDO A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE REDES COLETORAS DE ESGOTO E RESPECTIVAS LIGAÇÕES PREDIAIS, INTERCEPTORES, LINHAS DE RECALQUE E EMISSÁRIOS, ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS DE ESGOTO E ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, E GESTÃO COMERCIAL DE TODO SISTEMA DE SANEAMENTO.**

**RELAÇÃO DOS MANANCIAIS - MUNICÍPIO DO CRATO-CE**

ID	Código	Manancial	Localização Geográfica			Vazão (Q) Aferida	
			Zona	Easting	Northing	[l/s]	[m³/h]
1	SAAEC/FT/001	FT-FONTE BATATEIRA (ADUTORA)	24M	447.779	9.197.663	35,89	129,20
2	SAAEC/FT/002	FT-FONTE BATATEIRA (ITAYTERA)	24M	447.779	9.197.663	2,31	8,30
3	SAAEC/FT/003	FT-FONTE BATATEIRA (BARRILETE)	24M	447.779	9.197.663	2,56	9,20
4	SAAEC/FT/004	FT-FONTE CAIANA	24M	450.902	9.195.658	7,33	26,40
5	SAAEC/FT/005	FT-FONTE CINZEIRO	24M	449.129	9.196.361	1,38	4,98
6	SAAEC/FT/006	FT-FONTE COQUEIRO I	24M	452.283	9.194.831	13,19	47,50
7	SAAEC/FT/007	FT-FONTE GRANGEIRO	24M	451.461	9.195.056	25,44	91,60
8	SAAEC/FT/008	FT-FONTE SANTA ROSA	24M	442.062	9.206.774	1,18	4,25
9	SAAEC/FT/009	FT-FONTE SERRANO (Bucaina)	24M	449.123	9.196.584	8,86	31,90
10	SAAEC/FT/010	FT-FONTE VALE VERDE	24M	447.657	9.200.734	3,92	14,10
11	SAAEC/PA/001	PA-DOM QUINTINO PRINCIPAL (Desativado)	24M	448.028	9.221.124	0,00	0,00
12	SAAEC/PA/002	PA-DOM QUINTINO NANÔ	24M	448.051	9.221.130	1,39	5,00
13	SAAEC/PA/003	PA-PONTA DA SERRA ANT. LEITE	24M	453.412	9.212.292	1,60	5,75
14	SAAEC/PA/004	PA-PONTA DA SERRA FRANCISCA MAIOR	24M	453.256	9.212.324	1,28	4,60
15	SAAEC/PA/005	PA-PONTA DA SERRA FRANCISCA MENOR	24M	453.450	9.212.368	2,55	9,18
16	SAAEC/PA/006	PA-PONTA DA SERRA JUÁ	24M	453.389	9.212.229	0,00	0,00
17	SAAEC/PT/001	PT-AREINHAS	24M	443.164	9.212.252	0,39	1,40
18	SAAEC/PT/002	PT-ARTESÃOS	24M	459.300	9.199.600	1,50	5,40
19	SAAEC/PT/003	PT-BAIXIO DAS PALMEIRAS	24M	457.752	9.196.462	2,26	8,14
20	SAAEC/PT/004	PT-BAIXIO DO MUQUEM (Desativado)	24M	457.679	9.198.113	0,00	0,00
21	SAAEC/PT/005	PT-BARRO BRANCO	24M	457.665	9.199.677	9,42	33,90
22	SAAEC/PT/006	PT-BATATEIRA	24M	452.411	9.201.547	24,92	89,70
23	SAAEC/PT/007	PT-BELAS ARTES	24M	459.310	9.200.597	1,86	6,70

ID	Código	Manancial	Localização Geográfica			Vazão (Q) Aferida	
			Zona	Easting	Northing	[l/s]	[m³/h]
24	SAAEC/PT/008	PT-CAFUNDO I	24M	455.193	9.199.606	20,85	75,06
25	SAAEC/PT/009	PT-CAFUNDO II	24M	455.237	9.199.826	11,86	42,70
26	SAAEC/PT/010	PT-CAJUEIRO	24M	454.187	9.199.422	26,53	95,50
27	SAAEC/PT/011	PT-CARMEL	24M	455.418	9.198.768	2,64	9,50
28	SAAEC/PT/012	PT-CONJUNTO PE CICERO	24M	459.500	9.200.670	3,35	12,06
29	SAAEC/PT/013	PT-CONVIVER	24M	455.970	9.199.599	5,22	18,80
30	SAAEC/PT/014	PT-CORRENTINHO	24M	439.735	9.212.620	0,34	1,22
31	SAAEC/PT/015	PT-CRUZEIRO	24M	441.176	9.206.392	2,11	7,60
32	SAAEC/PT/016	PT-CVT	24M	456.160	9.201.128	2,63	9,45
33	SAAEC/PT/017	PT-DEL LOBO	24M	458.428	9.202.487	10,72	38,60
34	SAAEC/PT/018	PT-DETRAN VILE	24M	461.714	9.196.806	1,71	6,14
35	SAAEC/PT/019	PT-DOM QUINTINO FRANCOIS	24M	447.218	9.220.254	1,46	5,26
36	SAAEC/PT/020	PT-F. LIMA VERDE MCMV	24M	457.313	9.198.397	5,67	20,40
37	SAAEC/PT/021	PT-F. LIMA VERDE MCMV II	24M	457.474	9.198.336	0,94	3,40
38	SAAEC/PT/022	PT-INDIOS KARIRIS CAC	24M	442.835	9.212.903	1,09	3,93
39	SAAEC/PT/023	PT-J. HELIO	24M	459.851	9.199.758	5,08	18,30
40	SAAEC/PT/024	PT-JP 04 REFESA	24M	454.874	9.200.342	4,53	16,30
41	SAAEC/PT/025	PT-JP 08 PETROBRAS	24M	458.880	9.201.775	4,33	15,60
42	SAAEC/PT/026	PT-FLORESTA	24M	453.972	9.199.416	5,94	21,40
43	SAAEC/PT/027	PT-M. MONTENEGRO MCMV 1	24M	458.184	9.199.582	4,44	16,00
44	SAAEC/PT/028	PT-MANGUEIRA	24M	456.276	9.200.401	38,47	138,50
45	SAAEC/PT/029	PT-MONTE ALVERNE	24M	442.201	9.212.623	0,86	3,09
46	SAAEC/PT/030	PT-MURITI	24M	457.618	9.200.563	25,56	92,00
47	SAAEC/PT/031	PT-NOSSA SENHORA DE FATIMA	24M	457.475	9.198.835	4,83	17,40
48	SAAEC/PT/032	PT-PALMEIRAL	24M	456.045	9.201.878	1,53	5,50

ID	Código	Manancial	Localização Geográfica			Vazão (Q) Aferida	
			Zona	Easting	Northing	[l/s]	[m³/h]
49	SAAEC/PT/033	PT-PONTA DA SERRA 1 GOV	24M	453.012	9.213.784	1,14	4,10
50	SAAEC/PT/034	PT-PONTA DA SERRA 2 GOV	24M	453.010	9.213.824	1,38	4,96
51	SAAEC/PT/035	PT-PONTA DA SERRA 4 NOVO JUA	24M	453.251	9.213.251	3,02	10,86
52	SAAEC/PT/036	PT-RECANTO	24M	454.081	9.199.254	27,92	100,50
53	SAAEC/PT/037	PT-SANTA FE DABULA	24M	441.144	9.207.166	1,11	4,01
54	SAAEC/PT/038	PT-SANTA ROSA	24M	461.179	9.197.504	0,58	2,10
55	SAAEC/PT/039	PT-SANTO ANTONIO ASSOCIACAO	24M	444.210	9.205.027	0,94	3,39
56	SAAEC/PT/040	PT-SANTO ANTONIO CLAUDA REJ.	24M	443.274	9.204.170	1,14	4,10
57	SAAEC/PT/041	PT-SAO JOSE	24M	459.887	9.199.920	1,56	5,60
58	SAAEC/PT/042	PT-SAO JOSE DOS BURITIS	24M	460.449	9.201.344	2,81	10,10
59	SAAEC/PT/043	PT-SAO RAIMUNDO I	24M	452.996	9.200.769	48,06	173,00
60	SAAEC/PT/044	PT-SAO RAIMUNDO II	24M	452.825	9.200.776	17,67	63,60
61	SAAEC/PT/045	PT-SAO RAIMUNDO III	24M	452.855	9.200.754	7,25	26,09
62	SAAEC/PT/046	PT-VILA ALTA I	24M	454.313	9.201.536	25,98	93,53
63	SAAEC/PT/047	PT-VILA GUILHERME	24M	456.253	9.207.843	2,11	7,60
64	SAAEC/PT/048	PT-VILA LOBO I (PRAÇA)	24M	455.623	9.198.894	6,69	24,10
65	SAAEC/PT/049	PT-VILA LOBO II CJ. N.H.	24M	455.913	9.198.948	2,39	8,60
66	SAAEC/PT/050	PT-VILA NOVA	24M	441.198	9.212.855	1,19	4,30
67	SAAEC/PT/051	PT-VILA PE CICERO I	24M	457.423	9.206.257	2,17	7,80
68	SAAEC/PT/052	PT-VILA PE CICERO II	24M	457.328	9.206.893	1,61	5,80
69	SAAEC/PT/053	PT-VILA SAO BENTO	24M	456.860	9.202.631	3,17	11,40
70	SAAEC/PT/054	PT-VIOLETA ARRAES	24M	455.847	9.199.265	0,64	2,30

Fonte: Sociedade Anônima de Água e Esgoto do Crato - SAAEC