



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**

Secretaria da Educação  
Coordenadoria de Avaliação e Acompanhamento da Educação

Ofício N° 039/2012-COAVE

Fortaleza, 04 de setembro de 2012.

Senhor Diretor

Conforme combinado com V.Sa., estamos enviando CD com a versão final, já revisada, da base de dados para o cálculo do Índice de Qualidade da Educação (I.Q.E) – 2012.

Atenciosamente,

*Camilla Souza Floris*

**Betânia Maria Gomes Raquel**

Coordenadora de Avaliação e Acompanhamento da Educação

Ilmo. Sr.

**Flávio Ataliba Flexa Daltro Barreto**

Diretor Geral do IPECE

Município	Matriz IQA															
	Anterior						Novo									
	SPAEE 2010 (2º Ano)			SPAEE 2011 (2º Ano)			SPAEE 2010 (2º Ano)					SPAEE 2011 (2º Ano)			% de	
	% de	L.Portuguesa		% de	L.Portuguesa		Proficiência	Níveis de Proficiência			% de	Proficiência	Níveis de Proficiência			
Participação	Média	Desvio Padrão	Participação	Média	Desvio Padrão	Média	Não Alfabetizado	Alf. Incompleta	Desejável	Participação	Média	Não Alfabetizado	Alf. Incompleta	Desejável	Participação	
ABAIARA	1,00	239,0	46,9	1,00	267,8	41,9	239,0	0,014	0,014	0,946	1,00	267,8	0,000	0,016	0,960	1,00
ACARAPÉ	1,00	135,2	46,5	0,99	166,9	47,8	125,2	0,137	0,228	0,297	1,00	166,9	0,044	0,025	0,685	0,99
ACARAU	1,00	157,6	53,9	1,00	210,9	49,9	157,6	0,086	0,092	0,576	1,00	210,9	0,009	0,005	0,872	1,00
ACOPIARA	1,00	159,5	63,2	1,00	176,1	55,6	159,5	0,086	0,106	0,532	1,00	176,1	0,031	0,065	0,692	1,00
AILUBA	1,00	138,8	55,0	0,98	175,0	56,4	138,8	0,117	0,186	0,416	1,00	175,0	0,033	0,071	0,669	0,98
ALCANTARAS	1,00	174,3	44,8	1,00	190,7	42,8	174,3	0,047	0,013	0,745	1,00	190,7	0,012	0,006	0,828	1,00
ALTANEIRA	1,00	222,3	48,6	1,00	204,8	41,9	222,3	0,009	0,009	0,923	1,00	204,8	0,009	0,009	0,927	1,00
ALTO SANTO	1,00	153,3	52,9	1,00	162,8	47,8	153,3	0,070	0,100	0,511	1,00	162,8	0,052	0,052	0,629	1,00
AMONTADA	1,00	160,1	61,8	1,00	167,3	58,6	160,1	0,068	0,097	0,518	1,00	167,3	0,040	0,069	0,566	1,00
ANTONINA DO NORTE	1,00	233,4	48,4	1,00	228,5	37,9	233,4	0,000	0,000	0,928	1,00	228,5	0,009	0,000	0,982	1,00
APIUNAS	1,00	158,3	49,6	0,99	154,6	45,9	158,3	0,050	0,082	0,573	1,00	154,6	0,039	0,099	0,507	0,99
AQUIRAZ	0,95	139,9	49,7	1,00	165,6	49,7	139,9	0,083	0,130	0,392	0,95	165,6	0,028	0,070	0,806	1,00
ARACATI	1,00	142,3	51,5	1,00	170,0	52,0	142,3	0,089	0,124	0,413	1,00	170,0	0,034	0,049	0,640	1,00
ARACIOJABA	0,98	155,0	57,0	1,00	150,1	43,8	155,0	0,068	0,105	0,508	0,98	150,1	0,058	0,090	0,528	1,00
ARARENDA	1,00	205,5	52,1	1,00	216,0	46,3	205,5	0,010	0,020	0,872	1,00	216,0	0,005	0,005	0,911	1,00
ARARIPE	1,00	207,3	60,9	1,00	213,5	46,2	207,3	0,023	0,021	0,803	1,00	213,5	0,002	0,012	0,906	1,00
ARATUBA	1,00	139,2	46,2	0,99	157,3	48,5	139,2	0,062	0,127	0,392	1,00	157,3	0,040	0,088	0,531	0,99
ARNEIROZ	0,96	152,2	48,0	0,96	150,6	48,4	152,2	0,047	0,071	0,528	0,96	150,6	0,066	0,086	0,477	0,96
ASSARÉ	1,00	207,8	60,3	1,00	194,7	53,9	207,8	0,021	0,019	0,793	1,00	194,7	0,006	0,042	0,797	1,00
AURORA	0,99	169,6	52,7	1,00	166,2	52,4	169,6	0,032	0,058	0,601	0,99	166,2	0,020	0,099	0,577	1,00
BAIXIO	1,00	139,4	53,1	1,00	228,7	37,8	139,4	0,078	0,183	0,383	1,00	228,7	0,000	0,000	0,971	1,00
BANABUI	0,99	154,3	52,9	1,00	181,6	50,2	154,3	0,062	0,101	0,501	0,99	181,6	0,020	0,028	0,740	1,00
BARBALHA	1,00	142,7	52,0	1,00	194,8	45,2	142,7	0,098	0,113	0,432	1,00	194,8	0,011	0,013	0,850	1,00
BARREIRA	1,00	148,7	46,0	1,00	180,6	45,9	148,7	0,046	0,095	0,455	1,00	180,6	0,003	0,021	0,754	1,00
BARRO	1,00	200,3	65,0	0,90	181,9	53,5	200,3	0,043	0,034	0,773	1,00	181,9	0,039	0,039	0,716	0,90
BARROQUINHA	1,00	141,9	46,8	1,00	161,0	42,2	141,9	0,077	0,115	0,405	1,00	161,0	0,024	0,052	0,578	1,00
BATURITE	1,00	134,0	53,9	0,97	157,0	49,6	134,0	0,139	0,140	0,342	1,00	157,0	0,035	0,087	0,514	0,97
BEBERIBÉ	1,00	166,8	56,4	1,00	171,4	44,0	166,8	0,037	0,077	0,591	1,00	171,4	0,010	0,036	0,702	1,00
BELA CRUZ	1,00	199,0	55,6	1,00	201,4	60,2	199,0	0,019	0,027	0,817	1,00	201,4	0,027	0,029	0,788	1,00
BOA VIAGEM	1,00	160,3	60,6	1,00	173,3	56,1	160,3	0,083	0,101	0,543	1,00	173,3	0,053	0,050	0,656	1,00
BREJO SANTO	1,00	220,5	51,0	1,00	227,1	50,2	220,5	0,016	0,015	0,910	1,00	227,1	0,017	0,005	0,945	1,00
CAMOCIM	1,00	143,4	50,8	1,00	157,4	45,9	143,4	0,109	0,104	0,453	1,00	157,4	0,054	0,063	0,576	1,00
CAMPOS SALES	1,00	222,3	56,0	0,98	193,4	41,6	222,3	0,007	0,025	0,863	1,00	193,4	0,000	0,011	0,881	0,98
CANINDE	1,00	145,5	58,4	0,99	167,4	57,3	145,5	0,117	0,108	0,430	1,00	167,4	0,050	0,065	0,588	0,99
CAPISTRANO	1,00	161,5	55,6	1,00	242,0	45,1	161,5	0,042	0,096	0,562	1,00	242,0	0,005	0,000	0,974	1,00
CARIDADE	1,00	174,2	65,8	1,00	182,3	53,0	174,2	0,065	0,060	0,607	1,00	182,3	0,032	0,047	0,706	1,00
CARIRE	1,00	195,2	54,6	0,98	234,7	40,1	195,2	0,023	0,031	0,799	1,00	234,7	0,000	0,000	0,959	0,98
CARRIACU	1,00	148,9	47,5	1,00	186,4	48,9	148,9	0,076	0,095	0,511	1,00	186,4	0,021	0,042	0,732	1,00
CARIUS	1,00	132,6	46,6	0,98	155,2	37,3	132,6	0,121	0,134	0,341	1,00	155,2	0,023	0,046	0,592	0,98
CARNAUBAL	0,98	194,5	62,4	1,00	242,7	44,8	194,5	0,009	0,051	0,715	0,98	242,7	0,000	0,008	0,958	1,00
CASCAVEL	1,00	153,3	52,1	1,00	172,8	44,6	153,3	0,060	0,093	0,516	1,00	172,8	0,016	0,041	0,699	1,00
CATARINA	1,00	170,1	54,8	0,96	225,4	35,8	170,1	0,050	0,070	0,663	1,00	225,4	0,007	0,007	0,964	0,96
CATUNDA	1,00	211,0	52,4	1,00	223,9	39,9	211,0	0,017	0,006	0,863	1,00	223,9	0,014	0,000	0,959	1,00
CAUCAIA	0,96	139,9	51,3	0,96	160,3	51,8	139,9	0,096	0,140	0,398	0,96	160,3	0,044	0,073	0,561	0,96
CEDRO	1,00	132,3	57,1	0,98	192,6	49,6	132,3	0,146	0,157	0,331	1,00	192,6	0,020	0,028	0,830	0,98
CHAVAL	0,97	138,6	42,3	0,99	177,1	49,2	138,6	0,069	0,153	0,421	0,97	177,1	0,005	0,062	0,708	0,99
CHORO	0,97	150,4	48,7	0,99	194,4	53,6	150,4	0,048	0,106	0,511	0,97	194,4	0,014	0,041	0,812	0,99
CHOROZINHO	1,00	139,1	48,6	1,00	156,0	39,9	139,1	0,098	0,132	0,409	1,00	156,0	0,023	0,063	0,553	1,00
COREAU	1,00	184,1	55,8	1,00	208,1	53,8	184,1	0,011	0,051	0,748	1,00	208,1	0,007	0,007	0,849	1,00
CRATEUS	1,00	162,6	55,1	1,00	180,2	49,2	162,6	0,056	0,072	0,573	1,00	180,2	0,012	0,046	0,730	1,00
CRATO	1,00	158,4	57,2	1,00	164,2	48,9	158,4	0,058	0,093	0,508	1,00	164,2	0,019	0,059	0,580	1,00
CRÓATA	0,99	180,6	58,5	1,00	217,3	47,4	180,6	0,045	0,064	0,703	0,99	217,3	0,003	0,009	0,905	1,00
CRUZ	1,00	200,1	55,4	1,00	229,8	49,1	200,1	0,012	0,018	0,811	1,00	229,8	0,000	0,009	0,950	1,00
DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	1,00	249,3	41,2	1,00	257,0	34,4	249,3	0,000	0,000	0,985	1,00	257,0	0,000	0,000	0,984	1,00
ERERE	1,00	148,2	53,1	1,00	173,4	58,1	148,2	0,068	0,171	0,470	1,00	173,4	0,018	0,064	0,615	1,00
EUSEBIO	1,00	186,9	50,4	1,00	192,9	45,7	186,9	0,013	0,027	0,775	1,00	192,9	0,006	0,013	0,828	1,00



Município	Matriz IQA															
	Anterior						Novo									
	SPAEE 2010 (2º Ano)			SPAEE 2011 (2º Ano)			SPAEE 2010 (2º Ano)				SPAEE 2011 (2º Ano)					
	% de Participação	L.Portuguesa		% de Participação	L.Portuguesa		Proficiência Média	Níveis de Proficiência			% de Participação	Proficiência Média	Níveis de Proficiência			% de Participação
Média		Desvio Padrão	Média		Desvio Padrão	Não Alfabetizado		Alf. Incompleta	Desejável	Não Alfabetizado			Alf. Incompleta	Desejável		
OCARA	1,00	155,4	49,6	1,00	166,2	45,2	155,4	0,037	0,095	0,534	1,00	166,2	0,021	0,064	0,648	1,00
OROS	1,00	183,0	61,1	1,00	191,8	51,7	183,0	0,037	0,044	0,674	1,00	191,8	0,015	0,024	0,760	1,00
PACAJUS	1,00	132,3	49,1	1,00	172,5	42,5	132,3	0,116	0,154	0,323	1,00	172,5	0,009	0,024	0,692	1,00
PACATUBA	0,99	161,3	50,9	1,00	164,0	43,8	161,3	0,038	0,063	0,560	0,99	164,0	0,019	0,056	0,617	1,00
PACOTI	1,00	155,9	49,9	1,00	159,9	43,4	155,9	0,041	0,092	0,544	1,00	159,9	0,036	0,057	0,621	1,00
PACUJA	1,00	239,4	39,3	1,00	224,3	30,3	239,4	0,000	0,000	0,964	1,00	224,3	0,000	0,010	0,971	1,00
PALHANO	1,00	150,5	59,9	1,00	152,8	41,3	150,5	0,148	0,078	0,563	1,00	152,8	0,040	0,065	0,556	1,00
PALMACIA	1,00	146,6	47,0	1,00	162,6	47,8	146,6	0,110	0,035	0,494	1,00	162,6	0,027	0,034	0,565	1,00
PARACURU	1,00	185,6	54,6	1,00	235,8	43,1	185,6	0,028	0,034	0,733	1,00	235,8	0,000	0,009	0,961	1,00
PARAIPABA	1,00	193,6	55,2	1,00	202,1	49,3	193,6	0,012	0,032	0,787	1,00	202,1	0,008	0,008	0,837	1,00
PARAMBU	0,98	160,1	56,2	0,97	137,9	46,5	160,1	0,062	0,112	0,571	0,98	137,9	0,091	0,151	0,397	0,97
PARAMOTI	0,96	159,8	61,8	0,98	167,6	56,2	159,8	0,093	0,104	0,504	0,96	167,6	0,048	0,064	0,622	0,98
PEDRA BRANCA	1,00	253,7	36,9	1,00	243,6	36,9	253,7	0,005	0,005	0,977	1,00	243,6	0,004	0,000	0,976	1,00
PENAFORTE	1,00	233,1	47,8	1,00	236,8	30,2	233,1	0,000	0,013	0,937	1,00	236,8	0,000	0,000	0,993	1,00
PENTECOSTE	1,00	142,1	48,8	1,00	158,5	51,5	142,1	0,084	0,120	0,404	1,00	158,5	0,046	0,083	0,531	1,00
PEREIRO	1,00	160,5	56,6	1,00	180,2	60,9	160,5	0,055	0,097	0,593	1,00	180,2	0,025	0,087	0,658	1,00
PINDORETAMA	1,00	134,5	45,5	1,00	220,1	44,7	134,5	0,070	0,142	0,327	1,00	220,1	0,000	0,014	0,932	1,00
PIQUET CARNEIRO	1,00	173,6	53,0	1,00	154,2	42,6	173,6	0,024	0,041	0,650	1,00	154,2	0,034	0,068	0,515	1,00
PIRES FERREIRA	1,00	237,9	42,1	0,99	247,4	42,4	237,9	0,006	0,000	0,972	1,00	247,4	0,000	0,000	0,991	0,99
PORANGA	1,00	246,0	41,5	1,00	208,7	51,9	246,0	0,004	0,009	0,961	1,00	208,7	0,022	0,011	0,863	1,00
PORTAERAS	1,00	237,9	43,4	1,00	245,2	50,2	237,9	0,004	0,008	0,970	1,00	245,2	0,004	0,008	0,937	1,00
POTENGI	1,00	251,0	45,0	0,99	185,0	53,6	251,0	0,004	0,009	0,951	1,00	185,0	0,015	0,036	0,841	0,99
POTIRETAMA	1,00	227,6	56,0	1,00	258,2	52,2	227,6	0,000	0,033	0,894	1,00	258,2	0,010	0,000	0,921	1,00
QUITERIANOPOLIS	0,99	168,1	65,3	1,00	182,6	49,9	168,1	0,088	0,079	0,576	0,99	182,6	0,013	0,049	0,753	1,00
QUIXADA	1,00	147,2	53,8	0,99	163,7	58,8	147,2	0,095	0,108	0,461	1,00	163,7	0,054	0,081	0,555	0,99
QUIXELO	1,00	168,5	53,9	0,98	153,9	44,4	168,5	0,047	0,063	0,669	1,00	153,9	0,052	0,056	0,548	0,98
QUIXERAMOBIM	0,98	179,4	65,1	1,00	233,4	51,1	179,4	0,062	0,081	0,660	0,98	233,4	0,004	0,011	0,920	1,00
QUIPERÉ	1,00	155,5	51,4	1,00	155,7	38,4	155,5	0,050	0,094	0,559	1,00	155,7	0,041	0,052	0,614	1,00
REDENCAO	1,00	162,8	50,6	1,00	170,2	49,0	162,8	0,038	0,056	0,593	1,00	170,2	0,023	0,048	0,646	1,00
RERIU TABA	1,00	216,0	59,5	1,00	231,1	46,8	216,0	0,010	0,023	0,855	1,00	231,1	0,000	0,007	0,936	1,00
RUSSAS	1,00	171,7	55,9	1,00	200,5	51,6	171,7	0,038	0,066	0,650	1,00	200,5	0,007	0,026	0,827	1,00
SABOIREO	1,00	199,2	61,3	0,99	203,7	56,6	199,2	0,017	0,052	0,761	1,00	203,7	0,026	0,048	0,810	0,99
SALITRE	1,00	225,3	50,1	1,00	204,5	55,5	225,3	0,009	0,015	0,914	1,00	204,5	0,015	0,024	0,825	1,00
SANTA QUIERIA	0,96	137,7	54,9	1,00	158,4	52,9	137,7	0,138	0,149	0,414	0,96	158,4	0,055	0,085	0,528	1,00
SANTANA DO ACARAU	1,00	170,5	60,0	1,00	183,4	48,2	170,5	0,044	0,066	0,605	1,00	183,4	0,009	0,021	0,756	1,00
SANTANA DO CARIARI	1,00	211,3	56,6	0,99	180,7	41,8	211,3	0,014	0,020	0,842	1,00	180,7	0,011	0,026	0,775	0,99
SAO BENEDITO	1,00	198,7	59,9	0,95	219,0	51,9	198,7	0,019	0,035	0,778	1,00	219,0	0,005	0,016	0,910	0,95
SAO CONCALDO DO AMARANTE	1,00	204,5	56,9	1,00	215,4	51,5	204,5	0,011	0,041	0,823	1,00	215,4	0,008	0,016	0,886	1,00
SAO JOAO DO JAGUARIBE	0,95	168,3	47,0	1,00	177,3	60,2	168,3	0,040	0,040	0,687	0,95	177,3	0,055	0,064	0,709	1,00
SAO LUIS DO CURU	0,95	209,1	55,2	1,00	200,2	57,4	209,1	0,016	0,037	0,853	0,95	200,2	0,021	0,043	0,803	1,00
SENADOR POMPEU	1,00	187,5	60,0	1,00	184,6	47,6	187,5	0,043	0,035	0,712	1,00	184,6	0,003	0,043	0,783	1,00
SENADOR SA	1,00	178,3	61,0	1,00	240,9	40,5	178,3	0,041	0,073	0,650	1,00	240,9	0,000	0,000	0,994	1,00
SOBRAL	1,00	214,5	45,2	1,00	214,8	39,3	214,5	0,002	0,004	0,941	1,00	214,8	0,002	0,001	0,965	1,00
SOLOMONPOLE	1,00	243,0	47,8	1,01	254,3	35,8	243,0	0,012	0,008	0,931	1,00	254,3	0,000	0,008	0,975	1,01
TABULEIRO DO NORTE	1,00	172,0	59,5	0,99	165,9	42,5	172,0	0,036	0,063	0,617	1,00	165,9	0,034	0,036	0,678	0,99
TAMBORIL	1,00	166,4	65,2	1,00	217,0	56,9	166,4	0,057	0,098	0,541	1,00	217,0	0,010	0,029	0,857	1,00
TARRAFAS	1,00	231,3	42,7	1,00	250,8	26,0	231,3	0,000	0,000	0,976	1,00	250,8	0,000	0,000	1,000	1,00
TAJUA	1,00	141,2	57,1	1,00	172,8	51,2	141,2	0,130	0,143	0,409	1,00	172,8	0,036	0,046	0,673	1,00
TEJUCUOCA	0,97	153,3	39,5	1,00	160,1	37,9	153,3	0,040	0,049	0,568	0,97	160,1	0,003	0,050	0,539	1,00
TIANGUA	0,98	185,1	63,7	0,99	211,6	50,6	185,1	0,041	0,059	0,691	0,98	211,6	0,010	0,019	0,889	0,99
TRAIRI	1,00	171,6	64,2	1,00	188,7	57,8	171,6	0,060	0,087	0,621	1,00	188,7	0,023	0,048	0,730	1,00
TURURU	1,00	177,9	57,3	0,99	219,3	54,9	177,9	0,038	0,072	0,694	1,00	219,3	0,011	0,015	0,877	0,99
UBAJARA	1,00	181,3	58,7	1,00	192,0	50,4	181,3	0,050	0,043	0,693	1,00	192,0	0,018	0,028	0,810	1,00
UMARI	0,88	117,5	52,1	0,97	157,9	46,2	117,5	0,223	0,223	0,269	0,88	157,9	0,046	0,079	0,589	0,97
UMIRIM	1,00	185,1	64,0	1,00	178,6	58,9	185,1	0,042	0,055	0,667	1,00	178,6	0,020	0,077	0,670	1,00
URUBURETAMA	0,99	174,8	63,4	0,99	188,5	54,0	174,8	0,039	0,087	0,616	0,99	188,5	0,023	0,049	0,747	0,99
URUOÇA	1,00	181,6	49,8	1,00	194,4	42,0	181,6	0,020	0,020	0,723	1,00	194,4	0,010	0,020	0,876	1,00
VARJOTA	1,00	199,6	55,4	1,00	224,7	43,2	199,6	0,004	0,033	0,807	1,00	224,7	0,000	0,009	0,946	1,00
VARZEA ALEGRE	0,99	148,7	51,2	0,99	140,4	42,6	148,7	0,095	0,101	0,468	0,99	140,4	0,072	0,101	0,421	0,99
VICOSA DO CEARA	1,00	182,3	57,3	1,00	192,2	48,8	182,3	0,025	0,039	0,688	1,00	192,2	0,005	0,024	0,789	1,00





