

## Listagem dos resultados por município - ISLU 2016 e 2017

### Acre

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Plácido de Castro	AC	0,585	0,792	0	0,041	0,381	E	0	●
Rio Branco	AC	0,796	0,654	0,001	0,891	0,609	C	0,588	▲
Rodrigues Alves	AC	0,489	0,829	0	0,644	0,491	E	0	●
Santa Rosa do Purus	AC	0,484	0,737	0	0,737	0,489	E	0	●

### Alagoas

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Água Branca	AL	0,503	0,843	0	0,762	0,525	D	0,453	▲
Atalaia	AL	0,644	0,972	0	0,998	0,653	C	0	●
Barra de São Miguel	AL	0,485	0,912	0	0	0,366	E	0	●
Batalha	AL	0,713	0,97	0	0,964	0,668	C	0	●
Boca da Mata	AL	0,662	0,834	0	0,788	0,581	D	0	●
Cacimbinhas	AL	0,538	0,87	0	0,872	0,567	D	0	●
Campo Alegre	AL	0,696	0,977	0	0,658	0,596	D	0	●
Delmiro Gouveia	AL	0,714	0,191	0	0,855	0,469	E	0	●
Dois Riachos	AL	0,533	0,867	0	0,128	0,4	E	0	●
Feira Grande	AL	0,523	0,899	0	0,806	0,554	D	0	●
Igreja Nova	AL	0,638	0,883	0	0,834	0,594	D	0	●
Jacuípe	AL	0,57	0,88	0	0	0,387	E	0	●
Jundiá	AL	0,594	0,864	0	0,818	0,572	D	0	●
Lagoa da Canoa	AL	0,683	0,835	0	0,756	0,581	D	0	●
Maceió	AL	0,797	0,328	0,002	1	0,56	D	0,562	▼
Major Isidoro	AL	0,605	0,898	0	0,441	0,5	D	0,504	▼
Matriz de Camaragibe	AL	0,685	0,725	0	0,307	0,458	E	0,507	▼
Ouro Branco	AL	0,564	0,702	0	0,536	0,463	E	0	●
Palestina	AL	0,687	0,956	0	0,839	0,628	C	0	●
Palmeira dos Índios	AL	0,722	0,71	0,05	0,584	0,54	D	0	●
Pariconha	AL	0,616	0,851	0	0,747	0,561	D	0	●
Passo de Camaragibe	AL	0,65	0,982	0	0,666	0,584	D	0	●
Penedo	AL	0,71	0,87	0	0,579	0,559	D	0	●
Piaçabuçu	AL	0,658	0,938	0	0,934	0,636	C	0	●
Pilar	AL	0,711	0,383	0	0,755	0,489	E	0	●
Santana do Mundaú	AL	0,563	0,922	0	0,026	0,4	E	0	●
São Luís do Quitunde	AL	0,672	0,775	0	0,623	0,535	D	0,487	▲
São Miguel dos Campos	AL	0,733	0,851	0	0,409	0,525	D	0,522	▲
Senador Rui Palmeira	AL	0,482	0,915	0	0,39	0,452	E	0,45	▲
Traipu	AL	0,524	0,879	0	0,935	0,578	D	0	●
Viçosa	AL	0,593	0,854	0	0,705	0,545	D	0	●

### Amapá

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Macapá	AP	0,799	0,692	0	1	0,642	C	0,663	▼
Porto Grande	AP	0,676	0,872	0	0,356	0,499	E	0	●
Vitória do Jari	AP	0,696	0,81	0	0,916	0,616	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Barra do Mendes	BA	0,605	0,817	0	0,891	0,581	D	0,602	▼
Barreiras	BA	0,786	0,799	0,004	0,706	0,598	D	0,566	▲
Bom Jesus da Serra	BA	0,535	0,817	0	0,792	0,536	D	0,543	▼
Brumado	BA	0,675	0,787	0,038	0,217	0,457	E	0,462	▼
Caém	BA	0,489	0,797	0	0,545	0,462	E	0,467	▼
Caetité	BA	0,617	0,621	0,104	0,579	0,496	E	0,582	▼
Cafarnaum	BA	0,706	0,947	0	0,695	0,601	C	0	●
Camacan	BA	0,653	0,689	0,002	0,76	0,54	D	0	●
Camaçari	BA	0,778	0,706	0,001	1	0,638	C	0,63	▲
Campo Alegre de Lourdes	BA	0,492	0,973	0	1	0,603	C	0	●
Candiba	BA	0,589	0,75	0	0,748	0,529	D	0,561	▼
Cândido Sales	BA	0,718	0,799	0	0,54	0,537	D	0	●
Cansanção	BA	0,686	0,866	0	0,968	0,636	C	0,579	▲
Canudos	BA	0,644	0,852	0	0,626	0,544	D	0,542	▲
Capim Grosso	BA	0,679	0,729	0	0	0,389	E	0,502	▼
Cardeal da Silva	BA	0,598	0,702	0	0,655	0,501	D	0,5	▲
Carinhanha	BA	0,67	0,872	0,06	0,85	0,62	C	0	●
Castro Alves	BA	0,614	0,719	0	0,904	0,565	D	0,608	▼
Catu	BA	0,771	0,492	0	1	0,588	D	0,623	▼
Conceição do Coité	BA	0,725	0,764	0,028	0,795	0,594	D	0	●
Conde	BA	0,688	0,968	0	0,232	0,497	E	0	●
Condeúba	BA	0,54	0,977	0	1	0,62	C	0	●
Contendas do Sincorá	BA	0,552	0,833	0	0,244	0,424	E	0,434	▼
Cordeiros	BA	0,501	0,878	0	1	0,584	D	0,362	▲
Coribe	BA	0,662	0,531	0	0,64	0,481	E	0,495	▼
Coronel João Sá	BA	0,527	0,967	0	0,967	0,606	C	0	●
Correntina	BA	0,675	0,566	0	0,674	0,5	D	0	●
Cotegipe	BA	0,56	0,916	0	0,592	0,522	D	0	●
Crisópolis	BA	0,56	0,73	0	0,673	0,499	E	0,497	▲
Cristópolis	BA	0,618	0,976	0	0,948	0,634	C	0	●
Cruz das Almas	BA	0,787	0,449	0	0,719	0,521	D	0,521	◀
Dias d'Ávila	BA	0,771	0,503	0	1	0,59	D	0,6	▼
Érico Cardoso	BA	0,587	0,7	0	0,967	0,566	D	0,62	▼
Esplanada	BA	0,704	0,685	0	0,108	0,412	E	0,462	▼
Euclides da Cunha	BA	0,551	0,8	0	0,64	0,504	D	0,501	▲
Eunápolis	BA	0,771	0,706	0	0,68	0,565	D	0	●
Feira de Santana	BA	0,717	0,742	0,06	1	0,639	D	0,663	▼
Firmino Alves	BA	0,701	0,862	0	0,915	0,629	C	0	●
Floresta Azul	BA	0,616	0,763	0	0,805	0,554	D	0	●
Gandu	BA	0,591	0,782	0	0	0,372	E	0	●
Gavião	BA	0,587	0,684	0,089	0,519	0,483	E	0	●
Glória	BA	0,661	0,905	0	0,69	0,575	D	0,58	▼
Guanambi	BA	0,71	0,81	0	0,13	0,447	E	0,468	▼
Guaratinga	BA	0,532	0,657	0	0,186	0,365	E	0	●
Ibicoara	BA	0,653	0,843	0	0,288	0,47	E	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Marcionílio Souza	BA	0,689	0,717	0	0,853	0,578	D	0,584	▼
Mascote	BA	0,651	0,672	0,004	0,752	0,534	D	0	●
Mata de São João	BA	0,702	0,91	0	1	0,658	C	0,662	▼
Milagres	BA	0,732	0,846	0	0,905	0,633	C	0,632	▲
Mirante	BA	0,477	0,781	0	0,657	0,479	E	0,418	▲
Monte Santo	BA	0,65	0,753	0	0,877	0,579	D	0	●
Morpará	BA	0,639	0,806	0	0,66	0,539	D	0,559	▼
Morro do Chapéu	BA	0,654	0,559	0	0	0,343	E	0	●
Mortugaba	BA	0,581	0,858	0	0,887	0,582	D	0,58	▲
Mucugê	BA	0,721	0,882	0,548	0,956	0,771	B	0	●
Mucuri	BA	0,763	0,83	0,007	1	0,662	C	0	●
Mulungu do Morro	BA	0,577	0,896	0	0,902	0,592	D	0	●
Mundo Novo	BA	0,657	0,514	0	0,738	0,497	E	0,502	▼
Muniz Ferreira	BA	0,693	0,642	0	0,879	0,569	D	0,463	▲
Muritiba	BA	0,657	0,857	0	1	0,632	C	0	●
Mutuipe	BA	0,564	0,771	0	0,171	0,398	E	0	●
Nazaré	BA	0,743	0,301	0	0,088	0,334	E	0,453	▼
Nilo Peçanha	BA	0,645	0,877	0	0,553	0,533	D	0,491	▲
Nordestina	BA	0,55	0,952	0	0,923	0,6	C	0	●
Nova Itarana	BA	0,584	0,629	0	1	0,556	D	0	●
Nova Viçosa	BA	0,717	0,714	0	0,643	0,541	D	0,528	▲
Novo Triunfo	BA	0,538	0,769	0	1	0,572	D	0	●
Olindina	BA	0,614	0,751	0	0,761	0,541	D	0,372	▲
Oliveira dos Brejinhos	BA	0,533	0,926	0	0,913	0,587	D	0	●
Palmas de Monte Alto	BA	0,553	0,829	0	0	0,37	E	0	●
Paramirim	BA	0,638	0,924	0	0,517	0,534	D	0	●
Paratinga	BA	0,552	0,847	0	0,911	0,575	D	0,519	▲
Paripiranga	BA	0,701	0,889	0	0,815	0,613	C	0	●
Pau Brasil	BA	0,474	0,83	0	0,271	0,404	E	0,405	▼
Pindaí	BA	0,509	0,695	0	0	0,325	E	0	●
Pintadas	BA	0,688	0,686	0,01	0,594	0,516	D	0,481	▲
Piripá	BA	0,598	0,76	0	0,958	0,581	D	0	●
Planaltino	BA	0,519	0,605	0	1	0,529	D	0	●
Planalto	BA	0,627	0,595	0	0,175	0,381	E	0	●
Pojuca	BA	0,736	0,268	0	1	0,526	D	0	●
Potiraguá	BA	0,735	0,875	0	0,938	0,648	C	0,645	▲
Presidente Dutra	BA	0,683	0,739	0	0,877	0,587	D	0,514	▲
Presidente Jânio Quadros	BA	0,481	0,851	0	0,78	0,523	D	0	●
Quijingue	BA	0,538	0,914	0	0,665	0,531	D	0	●
Remanso	BA	0,586	0,768	0	1	0,588	D	0,582	▲
Riachão do Jacuípe	BA	0,634	0,885	0	0,246	0,464	E	0,444	▲
Ribeira do Pombal	BA	0,641	0,963	0	0,892	0,626	C	0	●
Rio do Pires	BA	0,561	0,751	0	0,714	0,513	D	0,526	▼
Rio Real	BA	0,625	0,682	0	0,372	0,443	E	0,44	▲
Rodelas	BA	0,71	0,819	0	0,539	0,539	D	0,527	▲

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Aratuba	CE	0,553	0,85	0	0,31	0,443	E	0,565	▼
Aurora	CE	0,666	0,771	0	0,586	0,524	D	0	●
Barreira	CE	0,682	0,815	0,052	0,852	0,609	C	0,617	▼
Barroquinha	CE	0,601	0,821	0	0	0,384	E	0,369	▲
Baturité	CE	0,647	0,814	0	0,776	0,569	D	0	●
Beberibe	CE	0,744	0,59	0	0,311	0,449	E	0,557	▼
Bela Cruz	CE	0,564	0,871	0	0,239	0,436	E	0	●
Boa Viagem	CE	0,64	0,974	0	0,798	0,608	C	0	●
Brejo Santo	CE	0,68	0,718	0,03	1	0,615	C	0,621	▼
Camocim	CE	0,656	0,769	0	0,638	0,532	D	0,482	▲
Canindé	CE	0,635	0,888	0	0,474	0,515	D	0,507	▲
Cariré	CE	0,618	0,79	0,003	0,8	0,56	D	0	●
Carnaubal	CE	0,712	0,832	0	0,849	0,611	C	0	●
Cascavel	CE	0,731	0,741	0	0,006	0,411	E	0,41	▲
Catarina	CE	0,573	0,916	0	0	0,396	E	0	●
Chorozinho	CE	0,604	0,855	0	0,986	0,61	C	0,633	▼
Coreaú	CE	0,655	0,92	0	0,885	0,62	C	0	●
Croatá	CE	0,708	0,975	0	0,633	0,594	D	0,536	▲
Cruz	CE	0,595	0,846	0,074	0,898	0,602	C	0,506	▲
Deputado Irapuan Pinheiro	CE	0,564	0,704	0	0,184	0,386	E	0	●
Farias Brito	CE	0,697	0,771	0	0,357	0,484	E	0,482	▲
Fortaleza	CE	0,818	0,663	0,003	1	0,642	C	0,634	▲
Fortim	CE	0,7	0,944	0	0,969	0,659	C	0	●
Frecheirinha	CE	0,661	0,946	0	0,645	0,575	D	0	●
General Sampaio	CE	0,629	0,765	0,018	0,503	0,496	E	0,465	▲
Graça	CE	0,642	0,742	0	0,821	0,561	D	0,549	▲
Granja	CE	0,633	0,832	0	0,518	0,512	D	0,532	▼
Granjeiro	CE	0,706	0,82	0	1	0,64	C	0	●
Groaíras	CE	0,74	0,972	0	0,979	0,68	C	0	●
Guaraciaba do Norte	CE	0,593	0,796	0	0,363	0,456	E	0	●
Horizonte	CE	0,749	0,822	0,009	1	0,656	C	0,645	▲
Ibaretama	CE	0,642	0,94	0	0,931	0,63	C	0	●
Ibiapina	CE	0,573	0,911	0	0,651	0,539	D	0	●
Icapuí	CE	0,515	0,809	0	0,51	0,465	E	0,468	▼
Itá	CE	0,565	0,824	0	0,9	0,572	D	0	●
Iguatu	CE	0,683	0,921	0	0,78	0,606	C	0,593	▲
Ipaumirim	CE	0,721	0,962	0	0,958	0,667	C	0	●
Ipu	CE	0,639	0,722	0	0,831	0,558	D	0	●
Iracema	CE	0,671	0,87	0	0,839	0,604	C	0,604	◀
Irauçuba	CE	0,645	0,803	0,016	0,423	0,492	E	0,557	▼
Itaíba	CE	0,755	0,725	0	0,803	0,591	D	0,588	▲
Itapipoca	CE	0,739	0,798	0,108	0,771	0,619	C	0,626	▼
Itapiúna	CE	0,552	0,794	0	0,821	0,543	D	0	●
Itarema	CE	0,553	0,796	0	0,71	0,519	D	0	●
Itatira	CE	0,545	0,916	0	0,58	0,515	D	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Varjota	CE	0,71	0,833	0	0,859	0,613	C	0	●
Várzea Alegre	CE	0,627	0,832	0	0,641	0,537	D	0	●

### Distrito Federal

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Brasília	DF	0,872	0,933	0,025	0,661	0,651	C	0,643	▲

### Espírito Santo

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Afonso Cláudio	ES	0,726	0,879	0	1	0,66	C	0	●
Alegre	ES	0,803	0,802	0,018	1	0,672	C	0	●
Alfredo Chaves	ES	0,795	0,678	0	1	0,637	C	0	●
Alto Rio Novo	ES	0,654	0,701	0	1	0,596	D	0	●
Aracruz	ES	0,795	0,593	0,01	1	0,621	C	0	●
Atilio Vivacqua	ES	0,683	0,967	0	1	0,665	C	0	●
Baixo Guandu	ES	0,75	0,6	0,006	0,489	0,493	E	0	●
Barra de São Francisco	ES	0,776	0,877	0,007	0	0,456	E	0,539	▼
Boa Esperança	ES	0,688	0,883	0,002	0,63	0,567	D	0	●
Bom Jesus do Norte	ES	0,788	0,736	0,216	1	0,696	C	0,702	▼
Brejetuba	ES	0,693	0,928	0,045	1	0,67	C	0	●
Cachoeiro de Itapemirim	ES	0,807	0,844	0,005	1	0,68	C	0,669	▲
Cariacica	ES	0,786	0,709	0,003	1	0,642	C	0	●
Castelo	ES	0,787	0,85	0	1	0,673	C	0	●
Colatina	ES	0,785	1	0,021	1	0,711	B	0,679	▲
Conceição da Barra	ES	0,774	0,751	0	0,806	0,604	C	0,577	▲
Domingos Martins	ES	0,629	0,924	0,022	1	0,642	C	0,666	▼
Dores do Rio Preto	ES	0,726	0,928	0	0,737	0,612	C	0	●
Fundão	ES	0,767	0,522	0	1	0,593	D	0	●
Governador Lindenberg	ES	0,783	0,81	0,067	1	0,678	C	0,531	▲
Guaçuí	ES	0,733	0,859	0,016	0,922	0,644	C	0	●
Guarapari	ES	0,795	0,716	0,007	1	0,647	C	0	●
Ibatiba	ES	0,75	0,974	0,109	0,987	0,71	B	0,686	▲
Ibitirama	ES	0,544	0,994	0	0,435	0,5	D	0	●
Iconha	ES	0,808	0,687	0,02	1	0,648	C	0,696	▼
Irupi	ES	0,561	0,822	0,071	0,725	0,547	D	0	●
Itaguaçu	ES	0,789	0,939	0	1	0,694	C	0	●
Jaguaré	ES	0,772	1	0	1	0,702	B	0	●
João Neiva	ES	0,825	0,639	0,001	1	0,639	C	0,588	▲
Laranja da Terra	ES	0,646	0,871	0,016	0,811	0,593	D	0	●
Linhares	ES	0,805	0,691	0,015	1	0,647	C	0	●
Mantenópolis	ES	0,651	0,958	0,15	1	0,686	C	0,635	▲
Marechal Floriano	ES	0,795	0,787	0,001	1	0,662	C	0	●
Mimoso do Sul	ES	0,766	0,474	0	1	0,582	D	0,642	▼
Montanha	ES	0,693	0,602	0,031	0,664	0,519	D	0,555	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Campo Limpo de Goiás	GO	0,715	0,869	0	0,776	0,604	C	0	●
Campos Belos	GO	0,747	0,884	0	0,348	0,524	D	0	●
Carmo do Rio Verde	GO	0,736	0,586	0	0,371	0,458	E	0,465	▼
Catalão	GO	0,816	0,756	0,033	1	0,669	C	0	●
Caturai	GO	0,762	0,82	0	0,551	0,559	D	0	●
Cavalcante	GO	0,603	0,968	0	0,938	0,625	C	0	●
Ceres	GO	0,828	0,902	0,158	0	0,513	D	0	●
Cezarina	GO	0,737	0,753	0	0,94	0,622	C	0	●
Chapadão do Céu	GO	0,817	0,639	0,123	0,428	0,537	D	0,542	▼
Cocalzinho de Goiás	GO	0,573	0,957	0	0,599	0,538	D	0	●
Colinas do Sul	GO	0,696	0,829	0	0,866	0,609	C	0	●
Corumbaba	GO	0,719	0,669	0	0,693	0,542	D	0,606	▼
Cristalina	GO	0,736	0,589	0,01	0,343	0,455	E	0,445	▲
Cristianópolis	GO	0,729	0,893	0	0,106	0,466	E	0	●
Cromínia	GO	0,72	0,654	0	0,827	0,569	D	0,585	▼
Damolândia	GO	0,786	0,796	0	0	0,44	E	0	●
Davinópolis	GO	0,799	0,945	0,017	0,526	0,598	D	0	●
Diorama	GO	0,688	0,985	0	0,925	0,654	C	0	●
Divinópolis de Goiás	GO	0,721	0,632	0	0,422	0,475	E	0	●
Doverlândia	GO	0,655	0,841	0	0,707	0,563	D	0	●
Edealina	GO	0,698	0,921	0,025	0,659	0,59	D	0	●
Edéia	GO	0,815	0,715	0	0,699	0,586	D	0	●
Estrela do Norte	GO	0,793	0,824	0	0,34	0,524	D	0	●
Formosa	GO	0,804	0,86	0,005	1	0,682	C	0	●
Formoso	GO	0,784	0,831	0	0,863	0,638	C	0	●
Gemeleira de Goiás	GO	0,605	0,947	0	0,769	0,583	D	0,649	▼
Goianápolis	GO	0,79	0,756	0	0,635	0,573	D	0	●
Goianésia	GO	0,807	0,695	0,015	1	0,649	C	0	●
Goiania	GO	0,858	0,544	0,043	1	0,638	C	0,666	▼
Goiás	GO	0,722	0,959	0	0,579	0,583	D	0	●
Gouvelândia	GO	0,583	0,762	0	0	0,365	E	0	●
Guapó	GO	0,786	0,926	0	0,717	0,628	C	0	●
Guarani de Goiás	GO	0,694	0,926	0	0,872	0,631	C	0	●
Hidrolândia	GO	0,792	0,953	0	0,793	0,652	C	0	●
Hidrolina	GO	0,695	0,74	0	0,56	0,521	D	0	●
Iaciara	GO	0,709	0,918	0	0,301	0,508	D	0	●
Inaciolândia	GO	0,634	0,721	0	0	0,373	E	0	●
Indiara	GO	0,788	0,957	0	0,902	0,676	C	0	●
Ipameri	GO	0,748	0,873	0	0,719	0,603	C	0,608	▼
Iporá	GO	0,818	0,945	0	0,873	0,677	C	0	●
Itaberaí	GO	0,801	0,849	0	1	0,678	C	0,68	▼
Itaguari	GO	0,747	0,836	0	0,849	0,624	C	0	●
Itaguaru	GO	0,748	0,9	0	0,586	0,58	D	0	●
Itajá	GO	0,781	0,859	0,013	1	0,676	C	0,675	▲
Itapuranga	GO	0,766	0,746	0,002	0,277	0,484	E	0,595	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
São Francisco de Goiás	GO	0,753	0,941	0	0,894	0,659	C	0	●
São Luís de Montes Belos	GO	0,776	0,792	0	0,347	0,512	D	0	●
São Luiz do Norte	GO	0,766	0,773	0	0,551	0,55	D	0,489	▲
São Miguel do Araguaia	GO	0,727	0,93	0	0,356	0,529	D	0,519	▲
São Patrício	GO	0,689	0,975	0	0,709	0,604	C	0	●
São Simão	GO	0,779	0,671	0	1	0,631	C	0,661	▼
Senador Canedo	GO	0,788	0,833	0,006	1	0,671	C	0,67	▲
Silvânia	GO	0,696	0,89	0	1	0,652	C	0	●
Taquaral de Goiás	GO	0,799	0,837	0	0,383	0,538	D	0	●
Teresina de Goiás	GO	0,76	0,765	0	0,462	0,526	D	0	●
Terezópolis de Goiás	GO	0,777	0,878	0	0,546	0,576	D	0	●
Três Ranchos	GO	0,785	0,724	0	0,847	0,611	C	0,563	▲
Turvelândia	GO	0,781	0,852	0	0,787	0,625	C	0	●
Uirapuru	GO	0,62	0,981	0	0	0,426	E	0	●
Uruaçu	GO	0,803	0,925	0	0	0,475	E	0	●
Uruana	GO	0,753	0,833	0	0,707	0,594	D	0,584	▲
Vianópolis	GO	0,747	0,813	0	0,568	0,556	D	0,581	▼

## Maranhão

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Afonso Cunha	MA	0,531	0,868	0	1	0,592	D	0,594	▼
Alcântara	MA	0,536	0,883	0	0,766	0,546	D	0,477	▲
Amarante do Maranhão	MA	0,548	0,891	0	0,759	0,55	D	0	●
Arame	MA	0,655	0,966	0	0,99	0,653	C	0	●
Axixá	MA	0,552	0,981	0	0,999	0,624	C	0	●
Bacabal	MA	0,632	0,956	0	0,999	0,645	C	0	●
Balsas	MA	0,55	0,932	0	0	0,392	E	0	●
Barreirinhas	MA	0,509	0,841	0	0,38	0,442	E	0	●
Belágua	MA	0,509	0,969	0	0	0,387	E	0	●
Buriti Bravo	MA	0,606	0,799	0	0,77	0,551	D	0	●
Buritcupu	MA	0,587	0,809	0	0,137	0,407	E	0,368	▲
Buritirana	MA	0,495	0,95	0	0	0,378	E	0,616	▼
Caxias	MA	0,734	0,864	0	0,78	0,61	C	0	●
Cedral	MA	0,496	0,989	0	0,012	0,389	E	0,591	▼
Chapadinha	MA	0,6	0,93	0	0,727	0,569	D	0	●
Codó	MA	0,655	0,964	0	0,739	0,597	D	0,596	▲
Davinópolis	MA	0,637	0,886	0	0,72	0,57	D	0,627	▼
Esperantinópolis	MA	0,646	0,864	0	0,836	0,593	D	0,539	▲
Governador Archer	MA	0,588	0,813	0	0,76	0,546	D	0,552	▼
Governador Luiz Rocha	MA	0,59	0,92	0	0,849	0,59	D	0	●
Graça Aranha	MA	0,57	0,753	0	0,649	0,502	D	0	●
Guimarães	MA	0,654	0,876	0	0,961	0,626	C	0	●
Humberto de Campos	MA	0,488	0,899	0	0,586	0,493	E	0,485	▲
Imperatriz	MA	0,794	0,716	0	0,608	0,559	D	0,576	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Aripuanã	MT	0,765	0,979	0	0,57	0,6	C	0	●
Brasnorte	MT	0,739	0,985	0	0,966	0,68	C	0,558	▲
Cáceres	MT	0,766	0,789	0	0,764	0,601	C	0,572	▲
Campo Novo do Parecis	MT	0,791	0,79	0	0,021	0,445	E	0,449	▼
Campos de Júlio	MT	0,754	0,869	0,278	0,479	0,613	C	0	●
Castanheira	MT	0,61	0,955	0	0,791	0,592	D	0	●
Cláudia	MT	0,718	0,89	0	0,957	0,65	C	0	●
Colíder	MT	0,742	0,795	0,087	1	0,665	C	0,659	▲
Comodoro	MT	0,687	0,845	0	0,473	0,523	D	0,525	▼
Confresa	MT	0,638	0,887	0	0,596	0,543	D	0,616	▼
Conquista D'Oeste	MT	0,685	0,878	0,08	0,703	0,598	D	0	●
Cuiabá	MT	0,842	0,827	0,008	0,671	0,616	C	0,584	▲
Diamantino	MT	0,8	0,693	0	0,92	0,625	C	0,559	▲
Feliz Natal	MT	0,707	0,8	0	0,176	0,454	E	0	●
Gaúcha do Norte	MT	0,537	0,95	0	0,585	0,521	D	0	●
Guiratinga	MT	0,739	0,777	0	0,449	0,519	D	0	●
Indiavaí	MT	0,685	0,928	0	0,707	0,592	D	0,592	◀
Itaúba	MT	0,726	0,918	0	0,176	0,486	E	0,638	▼
Jaciara	MT	0,789	0,946	0,055	0,678	0,637	C	0,597	▲
Jauru	MT	0,649	0,62	0	0,344	0,431	E	0,573	▼
Juína	MT	0,764	0,934	0	0,91	0,665	C	0	●
Lambari D'Oeste	MT	0,736	0,914	0	0,541	0,569	D	0	●
Marcelândia	MT	0,677	0,905	0	0	0,428	E	0	●
Mirassol d'Oeste	MT	0,746	0,882	0	0,815	0,626	C	0	●
Nobres	MT	0,787	0,951	0	0	0,475	E	0,498	▼
Nova Brasilândia	MT	0,729	0,923	0	0,758	0,617	C	0	●
Nova Lacerda	MT	0,61	0,918	0,016	0,717	0,571	D	0	●
Nova Marilândia	MT	0,692	0,869	0	0,726	0,585	D	0	●
Nova Santa Helena	MT	0,689	0,993	0	0,576	0,579	D	0	●
Novo Mundo	MT	0,613	0,923	0	0,803	0,588	D	0,599	▼
Peixoto de Azevedo	MT	0,709	0,917	0	0,678	0,591	D	0,591	◀
Pontal do Araguaia	MT	0,761	0,92	0	1	0,68	C	0	●
Pontes e Lacerda	MT	0,742	0,792	0	0,644	0,567	D	0	●
Porto Esperidião	MT	0,754	0,965	0	0,438	0,564	D	0	●
Primavera do Leste	MT	0,809	0,625	0,005	1	0,631	C	0	●
Querência	MT	0,624	0,879	0	0,792	0,58	D	0	●
Rondonópolis	MT	0,827	0,856	0	0,64	0,608	C	0	●
Santa Carmem	MT	0,734	0,896	0	0,73	0,606	C	0,604	▲
Santa Cruz do Xingu	MT	0,776	0,907	0	0,898	0,66	C	0	●
Santo Antônio do Leste	MT	0,629	0,99	0	0,834	0,615	C	0	●
São José do Rio Claro	MT	0,707	0,957	0	0	0,45	E	0	●
São José dos Quatro Marcos	MT	0,732	0,951	0	0,772	0,627	C	0,632	▼
Tangará da Serra	MT	0,808	0,995	0,036	1	0,721	B	0,714	▲
Terra Nova do Norte	MT	0,695	0,962	0	0,935	0,653	C	0,644	▲
Vila Bela da Santíssima Trindade	MT	0,561	0,957	0	0,267	0,46	E	0	●



Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Rio Verde de Mato Grosso	MS	0,728	0,896	0	0,82	0,624	C	0,503	▲
Santa Rita do Pardo	MS	0,596	0,9	0,069	0,783	0,588	D	0	●
São Gabriel do Oeste	MS	0,77	0,879	0,098	0,689	0,627	C	0,638	▼
Selvíria	MS	0,705	0,909	0	0,592	0,569	D	0	●
Sidrolândia	MS	0,678	0,801	0,001	0,988	0,624	C	0,574	▲
Sonora	MS	0,746	0,753	0	0,54	0,536	D	0,515	▲
Taquarussu	MS	0,674	0,923	0,072	1	0,668	C	0	●
Terenos	MS	0,612	0,866	0,4	1	0,708	B	0,651	▲

## Minas Gerais

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Abadia dos Dourados	MG	0,704	0,865	0	0,961	0,64	C	0,661	▼
Abre Campo	MG	0,71	0,961	0,54	0,965	0,785	B	0	●
Acaiaca	MG	0,734	0,873	0	0,7	0,595	D	0	●
Açucena	MG	0,568	0,921	0,015	0,832	0,583	D	0,616	▼
Água Boa	MG	0,607	0,782	0,011	0,841	0,566	D	0,605	▼
Aguanil	MG	0,75	0,926	0,013	0,816	0,64	C	0,64	◀
Águas Formosas	MG	0,683	0,865	0	0,803	0,599	D	0	●
Aimorés	MG	0,759	0,832	0,003	1	0,661	C	0,636	▲
Aiuruoca	MG	0,765	0,912	0	0,839	0,644	C	0	●
Albertina	MG	0,768	0,947	0	0,917	0,67	C	0	●
Além Paraíba	MG	0,805	0,622	0	1	0,628	C	0,624	▲
Alfenas	MG	0,831	0,679	0	1	0,65	C	0	●
Alpercata	MG	0,688	0,851	0	0,753	0,586	D	0	●
Alpinópolis	MG	0,781	0,744	0	0,794	0,602	C	0	●
Alterosa	MG	0,756	0,886	0,174	0,839	0,674	C	0	●
Alto Caparaó	MG	0,75	0,923	0	0,948	0,666	C	0	●
Alto Rio Doce	MG	0,567	0,974	0	0,376	0,49	E	0	●
Alvarenga	MG	0,576	0,712	0,048	0,595	0,493	E	0	●
Alvinópolis	MG	0,771	0,805	0	1	0,658	C	0,693	▼
Alvorada de Minas	MG	0,59	0,963	0	0	0,412	E	0	●
Andradas	MG	0,812	0,872	0	1	0,687	C	0,715	▼
Angelândia	MG	0,595	0,8	0	0,665	0,524	D	0	●
Antônio Carlos	MG	0,746	0,928	0	1	0,677	C	0	●
Antônio Prado de Minas	MG	0,693	0,862	0,167	0,72	0,62	C	0,665	▼
Araçaí	MG	0,724	0,931	0	0,943	0,658	C	0	●
Araçuaí	MG	0,729	0,848	0	0,678	0,582	D	0,469	▲
Araguari	MG	0,814	1	0,162	0,61	0,666	C	0	●
Arantina	MG	0,766	0,809	0	1	0,657	C	0,662	▼
Araponga	MG	0,488	0,943	0	0,855	0,563	D	0,565	▼
Araújos	MG	0,782	0,917	0	0,793	0,641	C	0	●
Araxá	MG	0,839	1	0	1	0,724	B	0	●
Arceburgo	MG	0,735	0,778	0	0,373	0,501	D	0,524	▼
Arcos	MG	0,822	0,782	0,047	1	0,68	C	0,684	▼
Argirita	MG	0,676	0,93	0,227	0,792	0,659	C	0,661	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Cajuri	MG	0,658	0,851	0	0,901	0,609	C	0,625	▼
Caldas	MG	0,73	0,856	0	0,348	0,512	D	0	●
Cambuquira	MG	0,757	0,955	0	0,773	0,637	C	0	●
Campina Verde	MG	0,776	0,976	0	0,304	0,544	D	0,568	▼
Campo Belo	MG	0,791	0,899	0,026	0,771	0,641	C	0,687	▼
Campo do Meio	MG	0,776	0,726	0	0,69	0,573	D	0	●
Campos Altos	MG	0,789	0,918	0	0,337	0,543	D	0	●
Campos Gerais	MG	0,726	1	0	0,874	0,659	C	0	●
Canápolis	MG	0,803	0,952	0,174	0,96	0,731	B	0	●
Capela Nova	MG	0,64	0,823	0,2	0,498	0,552	D	0	●
Capelinha	MG	0,665	0,76	0	0,65	0,535	D	0	●
Capetinga	MG	0,722	0,924	0	0,348	0,524	D	0	●
Capim Branco	MG	0,719	0,953	0	1	0,674	C	0	●
Capinópolis	MG	0,785	0,978	0	0,626	0,619	C	0	●
Capitão Andrade	MG	0,654	0,559	0,076	0,794	0,535	D	0	●
Capitão Enéas	MG	0,744	0,832	0	0,543	0,554	D	0	●
Capitório	MG	0,725	1	0	0,795	0,641	C	0,641	◀
Caputira	MG	0,6	0,908	0	0,943	0,612	C	0	●
Carai	MG	0,563	0,822	0	0,658	0,517	D	0	●
Carandaí	MG	0,766	0,906	0	0,706	0,614	C	0	●
Carangola	MG	0,719	0,952	0	0,78	0,625	C	0,624	▲
Caratinga	MG	0,792	0,739	0,007	1	0,652	C	0,675	▼
Carbonita	MG	0,677	0,738	0,096	0,772	0,583	D	0	●
Carmésia	MG	0,615	0,862	0	0,556	0,521	D	0	●
Carmo da Cachoeira	MG	0,685	0,799	0,014	0,518	0,525	D	0,556	▼
Carmo da Mata	MG	0,755	0,968	0,033	0,941	0,683	C	0	●
Carmo de Minas	MG	0,699	0,947	0,139	0,82	0,657	C	0,642	▲
Carmo do Cajuru	MG	0,795	0,877	0,008	0,795	0,639	C	0,651	▼
Carmópolis de Minas	MG	0,788	0,915	0,165	0,878	0,698	C	0,693	▲
Carneirinho	MG	0,817	0,914	0	0,585	0,606	C	0,574	▲
Cássia	MG	0,79	0,798	0,012	0,857	0,634	C	0	●
Cataguases	MG	0,824	0,979	0	1	0,715	B	0	●
Catas Altas	MG	0,774	0,854	0,148	0,987	0,7	B	0	●
Catuji	MG	0,492	0,76	0	0,512	0,447	E	0,459	▼
Catuti	MG	0,695	0,815	0	0,926	0,619	C	0	●
Caxambu	MG	0,803	1	0	0,746	0,656	C	0	●
Cedro do Abaeté	MG	0,772	0,945	0	0,505	0,58	D	0	●
Central de Minas	MG	0,712	0,799	0,17	0,197	0,497	E	0	●
Cláudio	MG	0,784	0,778	0	0,693	0,588	D	0,585	▲
Coimbra	MG	0,764	0,813	0,177	0,798	0,652	C	0,648	▲
Coluna	MG	0,536	0,915	0,107	0,811	0,586	D	0	●
Comercinho	MG	0,558	0,976	0	0,913	0,606	C	0	●
Conceição da Barra de Minas	MG	0,777	0,9	0	1	0,681	C	0	●
Conceição das Alagoas	MG	0,769	0,903	0	0,774	0,629	C	0	●
Conceição das Pedras	MG	0,765	0,954	0,064	0,608	0,617	C	0,574	▲

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Engenheiro Caldas	MG	0,692	0,893	0	0,874	0,624	C	0	●
Engenheiro Navarro	MG	0,658	0,743	0	0,203	0,43	E	0,383	▲
Entre Folhas	MG	0,668	0,944	0	0,649	0,577	D	0	●
Espera Feliz	MG	0,735	0,875	0	0,811	0,62	C	0,621	▼
Espinosa	MG	0,716	0,855	0	0,515	0,544	D	0	●
Estrela Dalva	MG	0,739	0,879	0	1	0,664	C	0	●
Estrela do Indaiá	MG	0,771	0,929	0	0,353	0,543	D	0,543	◀
Eugenópolis	MG	0,726	0,628	0,1	0,894	0,602	C	0,629	▼
Extrema	MG	0,81	0,965	0,037	1	0,715	B	0	●
Faria Lemos	MG	0,731	0,725	0,168	0,836	0,628	C	0,646	▼
Felisburgo	MG	0,629	0,926	0,043	0,841	0,612	C	0,605	▲
Fernandes Tourinho	MG	0,652	0,893	0	0,668	0,565	D	0	●
Fervedouro	MG	0,696	0,866	0	0,875	0,619	C	0,627	▼
Florestal	MG	0,756	0,956	0,143	0,954	0,708	B	0	●
Formiga	MG	0,827	0,661	0,032	1	0,651	C	0,701	▼
Formoso	MG	0,638	0,816	0	1	0,616	C	0	●
Fortaleza de Minas	MG	0,766	0,803	0,146	0,873	0,66	C	0,637	▲
Fortuna de Minas	MG	0,785	0,923	0	0	0,468	E	0	●
Francisco Badaró	MG	0,576	0,876	0	0,809	0,567	D	0	●
Francisco Dumont	MG	0,686	0,796	0	0,822	0,588	D	0,587	▲
Francisco Sá	MG	0,652	0,762	0	0,568	0,513	D	0	●
Franciscópolis	MG	0,548	0,784	0	0,751	0,524	D	0	●
Frei Gaspar	MG	0,513	0,93	0	0,385	0,464	E	0	●
Fronteira	MG	0,776	0,89	0	0,462	0,56	D	0	●
Fronteira dos Vales	MG	0,608	0,896	0	0,608	0,538	D	0,559	▼
Frutal	MG	0,79	0,839	0	1	0,672	C	0,665	▲
Glaucilândia	MG	0,584	0,826	0	0,697	0,533	D	0,559	▼
Goiabeira	MG	0,75	0,759	0	0,849	0,607	C	0	●
Gonçalves	MG	0,776	0,935	0,186	0,959	0,721	B	0	●
Gonzaga	MG	0,589	0,779	0,132	0,891	0,597	D	0	●
Governador Valadares	MG	0,807	0,902	0,01	1	0,694	C	0,691	▲
Grão Mogol	MG	0,661	0,819	0	0,948	0,613	C	0,634	▼
Grupiara	MG	0,809	0,753	0	0,802	0,615	C	0,616	▼
Guanhães	MG	0,76	0,931	0,136	0,715	0,65	C	0	●
Guapé	MG	0,632	0,749	0,097	0,651	0,544	D	0,559	▼
Guaraciaba	MG	0,674	0,911	0,127	0,952	0,667	C	0	●
Guaranésia	MG	0,761	0,799	0	0,992	0,651	C	0,555	▲
Guarará	MG	0,754	0,678	0	1	0,624	C	0	●
Guarda-Mor	MG	0,705	0,948	0,017	0,728	0,612	C	0	●
Guaxupé	MG	0,824	0,798	0,008	0,814	0,635	C	0,564	▲
Guidoval	MG	0,694	0,741	0	1	0,618	C	0	●
Guimarânia	MG	0,729	1	0	0,321	0,538	D	0,452	▲
Guiricema	MG	0,619	0,704	0,05	0,764	0,544	D	0,669	▼
Heliodora	MG	0,757	0,809	0	0,808	0,612	C	0	●
Ibertioga	MG	0,757	0,821	0,287	0,981	0,716	B	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Joanésia	MG	0,554	0,986	0	0,302	0,472	E	0	●
João Monlevade	MG	0,829	0,809	0,04	1	0,687	C	0,701	▼
João Pinheiro	MG	0,731	0,763	0,006	0,712	0,573	D	0,408	▲
Jordânia	MG	0,646	0,782	0	1	0,611	C	0,609	▲
José Gonçalves de Minas	MG	0,53	0,862	0	0,917	0,572	D	0	●
José Raydan	MG	0,577	0,934	0	0,893	0,599	D	0	●
Josenópolis	MG	0,691	0,953	0	0,56	0,567	D	0	●
Juiz de Fora	MG	0,842	0,878	0,002	1	0,698	C	0,702	▼
Juramento	MG	0,71	0,892	0,011	0,929	0,644	C	0	●
Juruia	MG	0,78	0,833	0	1	0,667	C	0,673	▼
Lagamar	MG	0,705	0,716	0,06	0,572	0,535	D	0	●
Lagoa da Prata	MG	0,801	0,68	0,076	1	0,657	C	0	●
Lagoa dos Patos	MG	0,662	0,916	0	1	0,647	C	0,384	▲
Lagoa Dourada	MG	0,71	0,904	0	0,859	0,629	C	0	●
Lagoa Formosa	MG	0,728	0,922	0,218	0,792	0,672	C	0,622	▲
Lagoa Santa	MG	0,822	0,965	0,021	1	0,715	B	0,704	▲
Lajinha	MG	0,699	0,851	0,953	0,898	0,833	A	0	●
Lambari	MG	0,701	0,881	0	0,09	0,451	E	0,466	▼
Lamim	MG	0,563	0,975	0,276	0,79	0,642	C	0	●
Laranjal	MG	0,798	0,81	0	1	0,668	C	0	●
Lavras	MG	0,846	0,755	0	0,973	0,666	C	0,638	▲
Leme do Prado	MG	0,702	0,916	0	0,793	0,614	C	0	●
Leopoldina	MG	0,806	0,808	0	0,693	0,602	C	0,601	▲
Liberdade	MG	0,694	0,83	0	0,698	0,571	D	0,593	▼
Luisburgo	MG	0,516	0,917	0,191	0,74	0,583	D	0	●
Luminárias	MG	0,772	0,884	0	0,841	0,641	C	0	●
Luz	MG	0,775	0,864	0,021	0,394	0,543	D	0,508	▲
Machado	MG	0,798	0,815	0	1	0,669	C	0	●
Madre de Deus de Minas	MG	0,758	0,767	0,396	0,976	0,728	B	0,738	▼
Malacacheta	MG	0,666	0,901	0,023	1	0,65	C	0	●
Mamonas	MG	0,497	0,887	0	0,702	0,519	D	0	●
Manga	MG	0,659	0,701	0	0,186	0,418	E	0	●
Manhuaçu	MG	0,78	0,689	0,06	1	0,648	C	0	●
Maravilhas	MG	0,768	0,733	0	0,541	0,539	D	0,512	▲
Maria da Fé	MG	0,789	0,954	0	0,838	0,662	C	0	●
Mário Campos	MG	0,787	0,699	0,088	1	0,659	C	0,652	▲
Maripá de Minas	MG	0,719	0,83	0	0,728	0,586	D	0,657	▼
Mata Verde	MG	0,648	0,778	0,003	0,771	0,561	D	0	●
Materlândia	MG	0,567	0,801	0	0,747	0,533	D	0	●
Matias Barbosa	MG	0,791	1	0	1	0,708	B	0	●
Matozinhos	MG	0,783	0,848	0	1	0,672	C	0	●
Matutina	MG	0,739	0,701	0,372	0,843	0,672	C	0,649	▲
Mercês	MG	0,674	0,894	0	1	0,646	C	0	●
Minduri	MG	0,724	0,867	0	1	0,656	C	0	●
Miravânia	MG	0,55	0,828	0	0,976	0,584	D	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Paulistas	MG	0,579	0,984	0	0,742	0,577	D	0	●
Pavão	MG	0,736	0,89	0	0,917	0,647	C	0	●
Pedra Azul	MG	0,736	0,939	0,021	0,927	0,665	C	0	●
Pedra Bonita	MG	0,506	0,767	0	1	0,561	D	0,53	▲
Pedralva	MG	0,77	0,859	0,053	0,899	0,659	C	0	●
Pedras de Maria da Cruz	MG	0,639	0,841	0	0,907	0,602	C	0	●
Pedro Leopoldo	MG	0,814	0,856	0	1	0,684	C	0,637	▲
Pequi	MG	0,769	0,812	0,002	0,485	0,546	D	0,51	▲
Perdizes	MG	0,745	0,825	0,194	0,79	0,65	C	0	●
Perdões	MG	0,819	0,951	0	0,792	0,661	C	0,631	▲
Pescador	MG	0,695	0,817	0	0,997	0,635	C	0,576	▲
Piedade do Rio Grande	MG	0,696	0,867	0	0,923	0,63	C	0	●
Piedade dos Gerais	MG	0,579	0,824	0,239	0,947	0,64	C	0	●
Pimenta	MG	0,742	0,838	0,104	0,801	0,635	C	0,629	▲
Piracema	MG	0,602	0,893	0,505	0,808	0,691	C	0	●
Pirajuba	MG	0,765	0,867	0,075	1	0,686	C	0,689	▼
Piranga	MG	0,575	0,888	0,157	0,875	0,619	C	0	●
Piranguçu	MG	0,709	0,908	0,059	1	0,673	C	0,726	▼
Piranguinho	MG	0,8	0,846	0	1	0,677	C	0	●
Pirapetinga	MG	0,785	0,498	0	1	0,594	D	0,59	▲
Pirapora	MG	0,804	0,898	0,06	1	0,703	B	0	●
Pitangui	MG	0,774	0,854	0	0,63	0,588	D	0	●
Piumhi	MG	0,814	0,932	0	0,842	0,666	C	0,666	◀
Planura	MG	0,796	0,835	0	0,831	0,636	C	0	●
Poço Fundo	MG	0,781	0,929	0,049	1	0,7	B	0	●
Poços de Caldas	MG	0,844	0,998	0,053	0,729	0,677	C	0,656	▲
Pocrane	MG	0,619	0,73	0,123	0,386	0,482	E	0,625	▼
Pompéu	MG	0,78	0,808	0	0,78	0,613	C	0,639	▼
Ponte Nova	MG	0,768	0,823	0	0,695	0,594	D	0	●
Ponto Chique	MG	0,619	0,617	0	0,887	0,54	D	0,564	▼
Porteirinha	MG	0,672	0,8	0,026	0,827	0,591	D	0,582	▲
Poté	MG	0,651	0,88	0	0,594	0,545	D	0,525	▲
Prados	MG	0,694	0,78	0,033	0,774	0,584	D	0	●
Prata	MG	0,711	0,651	0	0,919	0,586	D	0	●
Pratápolis	MG	0,808	0,669	0,176	1	0,679	C	0,641	▲
Pratinha	MG	0,668	0,885	0	0,87	0,613	C	0	●
Presidente Bernardes	MG	0,555	0,914	0	0,843	0,576	D	0	●
Presidente Juscelino	MG	0,574	0,819	0,081	0,776	0,564	D	0	●
Presidente Kubitschek	MG	0,62	0,961	0	0,994	0,641	C	0	●
Presidente Olegário	MG	0,703	0,942	0,076	0,781	0,635	C	0,63	▲
Prudente de Moraes	MG	0,769	0,728	0,015	0,825	0,605	C	0,603	▲
Quartel Geral	MG	0,776	0,976	0	0,92	0,68	C	0	●
Raul Soares	MG	0,657	0,896	0,063	0,342	0,509	D	0	●
Resende Costa	MG	0,763	0,674	0,002	0,919	0,608	C	0	●
Ressaquinha	MG	0,775	0,832	0,023	1	0,67	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
São Geraldo da Piedade	MG	0,581	0,782	0	0,978	0,585	D	0	●
São Geraldo do Baixo	MG	0,65	0,767	0	0,75	0,554	D	0	●
São Gonçalo do Pará	MG	0,78	0,923	0,086	0,788	0,66	C	0	●
São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	0,764	0,952	0,167	1	0,726	B	0	●
São Gonçalo do Rio Preto	MG	0,64	0,769	0	0,72	0,544	D	0	●
São Gonçalo do Sapucaí	MG	0,798	0,917	0,014	0,962	0,687	C	0	●
São Gotardo	MG	0,797	0,849	0	0,731	0,617	C	0	●
São João Batista do Glória	MG	0,805	0,875	0	0,79	0,639	C	0,701	▼
São João da Mata	MG	0,65	0,935	0,125	0,911	0,655	C	0,652	▲
São João del Rei	MG	0,811	0,888	0	0,527	0,585	D	0	●
São João do Manhuaçu	MG	0,752	0,841	0	0,999	0,659	C	0	●
São João do Manteninha	MG	0,745	0,912	0	1	0,673	C	0	●
São João do Pacuí	MG	0,581	0,812	0	0,63	0,515	D	0,612	▼
São João Evangelista	MG	0,641	0,968	0,133	0,839	0,645	C	0	●
São João Nepomuceno	MG	0,793	0,641	0	0,767	0,577	D	0	●
São Joaquim de Bicas	MG	0,749	0,712	0,03	1	0,636	C	0	●
São José da Safira	MG	0,624	0,856	0	0,622	0,537	D	0	●
São José da Varginha	MG	0,79	0,914	0,143	0,599	0,632	C	0	●
São José do Divino	MG	0,699	0,804	0	0,714	0,571	D	0,572	▼
São José do Goiabal	MG	0,693	0,891	0,827	0,895	0,812	A	0,718	▲
São José do Jacuri	MG	0,541	0,771	0	0,902	0,552	D	0,62	▼
São Lourenço	MG	0,829	0,925	0,039	0,315	0,562	D	0,596	▼
São Pedro da União	MG	0,735	0,926	0,154	0,848	0,674	C	0,657	▲
São Pedro do Suaçuí	MG	0,561	0,966	0	0,727	0,564	D	0	●
São Romão	MG	0,637	0,864	0	0,889	0,602	C	0	●
São Roque de Minas	MG	0,66	0,94	0,011	0,51	0,545	D	0,603	▼
São Sebastião do Maranhão	MG	0,5	0,974	0	0,735	0,547	D	0	●
São Sebastião do Oeste	MG	0,607	0,942	0	0,845	0,6	C	0,604	▼
São Sebastião do Paraíso	MG	0,783	0,906	0,022	1	0,689	C	0	●
São Sebastião do Rio Verde	MG	0,771	0,902	0,021	0,849	0,651	C	0	●
São Thomé das Letras	MG	0,721	0,821	0	0,864	0,615	C	0	●
São Tiago	MG	0,703	0,663	0,025	0,995	0,608	C	0,794	▼
São Tomás de Aquino	MG	0,723	0,883	0,113	0,952	0,674	C	0	●
São Vicente de Minas	MG	0,746	0,796	0,245	0,945	0,69	C	0	●
Sapucaí-Mirim	MG	0,765	0,914	0,259	1	0,738	B	0	●
Sardoá	MG	0,555	0,748	0	0,544	0,473	E	0	●
Sarzedo	MG	0,812	0,816	0	1	0,674	C	0,675	▼
Sem-Peixe	MG	0,619	0,931	0	0,997	0,635	C	0	●
Senador Amaral	MG	0,694	0,945	0	0,388	0,529	D	0	●
Senador Firmino	MG	0,682	0,735	0,969	0,883	0,802	A	0,759	▲
Senador Modestino Gonçalves	MG	0,554	0,885	0,073	0,852	0,587	D	0,562	▲
Senhora de Oliveira	MG	0,739	0,862	0,256	0,905	0,696	C	0,661	▲
Senhora dos Remédios	MG	0,636	0,844	0	0,441	0,498	E	0	●
Sericita	MG	0,689	0,644	0	0,761	0,542	D	0,584	▼
Seritinga	MG	0,709	0,882	0,191	0,836	0,661	C	0	●

## Pará

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Abaetetuba	PA	0,734	0,932	0	0,91	0,654	C	0,654	◀
Abel Figueiredo	PA	0,7	0,898	0	0,956	0,645	C	0	●
Almeirim	PA	0,586	0,967	0	0,708	0,568	D	0,567	▲
Ananindeua	PA	0,8	0,764	0,156	0,94	0,68	C	0,647	▲
Baião	PA	0,636	0,964	0	0,013	0,431	E	0	●
Bannach	PA	0,53	0,939	0	0,725	0,547	D	0,582	▼
Barcarena	PA	0,631	0,846	0	0,43	0,495	E	0	●
Belém	PA	0,797	0,72	0,001	0,259	0,484	E	0,478	▲
Bragança	PA	0,629	0,873	0,001	0,779	0,577	D	0	●
Breu Branco	PA	0,565	0,966	0	0,602	0,538	D	0	●
Canaã dos Carajás	PA	0,703	0,762	0	0	0,405	E	0	●
Capanema	PA	0,756	0,908	0	0,545	0,576	D	0	●
Chaves	PA	0,357	0,975	0	0,66	0,483	E	0,471	▲
Conceição do Araguaia	PA	0,651	0,799	0	0,466	0,499	E	0,528	▼
Curuçá	PA	0,567	0,909	0	0,748	0,558	D	0	●
Dom Eliseu	PA	0,62	0,886	0	0,347	0,482	E	0	●
Floresta do Araguaia	PA	0,549	0,975	0,022	0,98	0,623	C	0	●
Igarapé-Açu	PA	0,689	0,913	0	0,758	0,601	C	0	●
Jacareacanga	PA	0,46	0,973	0	0,477	0,477	E	0	●
Jacundá	PA	0,7	0,928	0	0,395	0,528	D	0,542	▼
Mãe do Rio	PA	0,672	0,859	0	0,738	0,579	D	0	●
Marabá	PA	0,765	0,927	0	0,824	0,644	C	0,613	▲
Maracanã	PA	0,628	0,972	0	0,781	0,599	D	0	●
Marituba	PA	0,771	0,901	0,057	0	0,471	E	0	●
Medicilândia	PA	0,695	0,871	0	0,653	0,571	D	0	●
Moju	PA	0,53	0,879	0	0,751	0,539	D	0	●
Novo Progresso	PA	0,682	0,71	0	0,987	0,604	C	0	●
Óbidos	PA	0,571	0,904	0	0,026	0,398	E	0,513	▼
Oriximiná	PA	0,628	0,811	0	0,75	0,556	D	0,389	▲
Paragominas	PA	0,698	0,81	0,015	0,227	0,467	E	0	●
Parauapebas	PA	0,798	0,871	0	0,589	0,591	D	0	●
Pau D'Arco	PA	0,583	0,903	0	0	0,397	E	0	●
Peixe-Boi	PA	0,566	0,981	0	0,51	0,521	D	0,574	▼
Portel	PA	0,634	0,873	0	0,611	0,542	D	0	●
Rondon do Pará	PA	0,648	0,833	0	0,534	0,52	D	0,592	▼
Salvaterra	PA	0,647	0,289	0	0	0,28	E	0,242	▲
Santa Cruz do Arari	PA	0,58	0,925	0	0,59	0,531	D	0,529	▲
Santa Maria das Barreiras	PA	0,488	0,973	0	0,914	0,582	D	0	●
Santa Maria do Pará	PA	0,649	0,872	0	0,888	0,608	C	0	●
Santana do Araguaia	PA	0,718	0,892	0	0,895	0,637	C	0	●
Santarém	PA	0,703	0,809	0	0,704	0,571	D	0,556	▲
São Félix do Xingu	PA	0,713	0,858	0	0,846	0,616	C	0,617	▼
São João da Ponta	PA	0,705	0,941	0	0,932	0,651	C	0	●
São Miguel do Guamá	PA	0,586	0,819	0	0,681	0,529	D	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Congo	PB	0,595	0,974	0	0,255	0,473	E	0	●
Coremas	PB	0,639	0,902	0,084	0,711	0,591	D	0	●
Coxixola	PB	0,746	0,893	0	0,9	0,647	C	0	●
Cuitegi	PB	0,641	0,863	0	0,651	0,551	D	0	●
Damião	PB	0,661	0,882	0	0,936	0,624	C	0	●
Desterro	PB	0,589	0,931	0	0,841	0,59	D	0,622	▼
Diamante	PB	0,588	0,876	0	0,735	0,554	D	0	●
Dona Inês	PB	0,525	0,984	0,663	0,676	0,692	C	0	●
Duas Estradas	PB	0,655	0,866	0	0,175	0,451	E	0	●
Emas	PB	0,606	0,668	0	0,707	0,508	D	0	●
Esperança	PB	0,643	0,88	0	0,749	0,577	D	0,579	▼
Fagundes	PB	0,689	0,915	0	0,693	0,587	D	0,586	▲
Frei Martinho	PB	0,746	0,955	0	0,749	0,628	C	0	●
Guarabira	PB	0,769	0,835	0	0,765	0,612	C	0	●
Gurinhém	PB	0,686	0,949	0	0,96	0,653	C	0	●
Ibiara	PB	0,707	0,763	0	1	0,627	C	0	●
Igaracy	PB	0,627	0,88	0	0,903	0,605	C	0,618	▼
Imaculada	PB	0,561	0,719	0	0,842	0,534	D	0	●
Itapororoca	PB	0,586	0,909	0	0,205	0,444	E	0,442	▲
Jericó	PB	0,719	0,725	0	0,928	0,607	C	0,605	▲
João Pessoa	PB	0,832	0,802	0,015	1	0,681	C	0,704	▼
Juru	PB	0,587	0,86	0	0,892	0,585	D	0	●
Lagoa de Dentro	PB	0,561	0,915	0	0	0,392	E	0	●
Lagoa Seca	PB	0,667	0,711	0	0,495	0,491	E	0	●
Lastro	PB	0,669	0,9	0	0,899	0,623	C	0	●
Logradouro	PB	0,54	0,891	0	0	0,38	E	0	●
Mãe d'Água	PB	0,554	0,839	0	0,709	0,529	D	0	●
Malta	PB	0,71	0,72	0	0,918	0,6	C	0	●
Manaíra	PB	0,548	0,834	0	1	0,59	D	0	●
Matinhas	PB	0,675	0,88	0	0,751	0,588	D	0	●
Mato Grosso	PB	0,692	0,784	0	0,805	0,584	D	0,603	▼
Maturéia	PB	0,697	0,852	0	0,757	0,59	D	0	●
Mogeiro	PB	0,606	0,834	0	0,89	0,585	D	0,588	▼
Montadas	PB	0,71	0,856	0	0,838	0,613	C	0	●
Natuba	PB	0,517	0,935	0	0,889	0,578	D	0	●
Nova Olinda	PB	0,698	0,837	0	0,785	0,593	D	0	●
Nova Palmeira	PB	0,592	0,745	0	0,76	0,532	D	0,565	▼
Olho d'Água	PB	0,617	0,871	0,025	0,695	0,56	D	0	●
Ouro Velho	PB	0,639	0,812	0	0,034	0,402	E	0	●
Patos	PB	0,778	0,805	0	0,37	0,521	D	0	●
Paulista	PB	0,708	0,754	0	0,684	0,556	D	0,475	▲
Pedra Lavrada	PB	0,543	0,919	0	0,367	0,468	E	0	●
Pedras de Fogo	PB	0,71	0,851	0	0,749	0,592	D	0,57	▲
Pedro Régis	PB	0,676	0,88	0	0,778	0,594	D	0,543	▲
Piancó	PB	0,728	0,917	0	0,575	0,575	D	0	●



Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Uiraúna	PB	0,677	0,862	0,033	1	0,647	C	0	●
Umbuzeiro	PB	0,617	0,902	0	0,854	0,596	D	0	●
Várzea	PB	0,715	0,829	0	1	0,645	C	0	●
Vieirópolis	PB	0,696	0,885	0	0,937	0,637	C	0	●
Zabelê	PB	0,648	0,91	0	0,679	0,57	D	0	●

## Paraná

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Abatiá	PR	0,702	0,776	0,049	0,621	0,556	D	0	●
Agudos do Sul	PR	0,759	0,824	0	1	0,658	C	0	●
Almirante Tamandaré	PR	0,78	0,804	0,013	1	0,664	C	0,707	▼
Alto Paraíso	PR	0,641	0,975	0,55	1	0,775	B	0,702	▲
Alto Paraná	PR	0,734	0,927	0,112	1	0,698	C	0	●
Alto Piquiri	PR	0,719	0,944	0,066	1	0,686	C	0	●
Altônia	PR	0,716	0,957	0	0,971	0,667	C	0	●
Amaporã	PR	0,766	0,968	0,135	0,955	0,713	B	0	●
Ampére	PR	0,794	0,866	0,167	1	0,716	B	0	●
Anahy	PR	0,706	0,975	0,013	1	0,677	C	0	●
Andirá	PR	0,801	0,986	0	0,712	0,645	C	0,575	▲
Arapongas	PR	0,819	0,764	0,022	1	0,67	C	0,68	▼
Arapuã	PR	0,771	0,955	0,243	1	0,746	B	0,684	▲
Araruna	PR	0,726	0,981	0,195	1	0,726	B	0,659	▲
Araucária	PR	0,816	0,87	0,056	1	0,7	B	0,703	▼
Arianha do Ivaí	PR	0,582	0,999	0,333	1	0,712	B	0	●
Assaí	PR	0,807	0,953	0,144	1	0,735	B	0,736	▼
Assis Chateaubriand	PR	0,782	0,959	0,035	1	0,704	B	0	●
Astorga	PR	0,796	0,796	0,152	0,83	0,66	C	0,672	▼
Atalaia	PR	0,813	0,975	0,019	0,326	0,565	D	0	●
Balsa Nova	PR	0,675	0,901	0,074	0,704	0,599	D	0,687	▼
Bandeirantes	PR	0,772	0,985	0	0,786	0,651	C	0,665	▼
Barbosa Ferraz	PR	0,785	0,947	0,07	1	0,71	B	0	●
Barra do Jacaré	PR	0,791	0,937	0	1	0,694	C	0	●
Bela Vista da Caroba	PR	0,679	0,928	0	1	0,655	C	0	●
Bela Vista do Paraíso	PR	0,782	0,821	0,07	1	0,681	C	0,708	▼
Bituruna	PR	0,623	0,936	0,08	1	0,656	C	0	●
Boa Esperança	PR	0,678	0,808	0,001	1	0,628	C	0,614	▲
Boa Esperança do Iguaçu	PR	0,596	0,864	0,019	1	0,617	C	0,623	▼
Boa Ventura de São Roque	PR	0,532	0,913	0,014	1	0,606	C	0,649	▼
Boa Vista da Aparecida	PR	0,745	0,886	0	1	0,667	C	0,597	▲
Bom Jesus do Sul	PR	0,565	0,896	0,063	1	0,624	C	0,588	▲
Bom Sucesso do Sul	PR	0,666	0,925	0	1	0,65	C	0,593	▲
Cafeara	PR	0,728	0,824	0,012	1	0,651	C	0,655	▼
Cafelândia	PR	0,822	0,78	0,103	1	0,692	C	0,425	▲
Cafezal do Sul	PR	0,716	0,871	0,19	1	0,697	C	0,707	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Fazenda Rio Grande	PR	0,802	1	0,012	1	0,715	B	0	●
Flor da Serra do Sul	PR	0,635	0,94	0,11	1	0,667	C	0	●
Floraí	PR	0,786	0,939	0,096	1	0,714	B	0	●
Floresta	PR	0,802	0,887	0,021	1	0,691	C	0,672	▲
Formosa do Oeste	PR	0,804	0,965	0	0,923	0,688	C	0	●
Foz do Jordão	PR	0,749	0,867	0	1	0,664	C	0	●
Francisco Beltrão	PR	0,84	0,955	0,133	1	0,744	B	0,742	▲
General Carneiro	PR	0,715	0,961	0,177	1	0,714	B	0,666	▲
Godoy Moreira	PR	0,613	0,963	0,159	0,813	0,635	C	0	●
Goioerê	PR	0,78	0,954	0,118	1	0,721	B	0	●
Grandes Rios	PR	0,696	0,928	0	1	0,661	C	0,646	▲
Guaira	PR	0,805	0,8	0,028	1	0,674	C	0,655	▲
Guamiranga	PR	0,68	0,912	0,026	1	0,657	C	0	●
Guapirama	PR	0,789	0,902	0,02	1	0,69	C	0	●
Guaporema	PR	0,788	0,902	0,211	0,918	0,714	B	0	●
Guaraci	PR	0,736	0,821	0,2	0,676	0,623	C	0	●
Guaraniaçu	PR	0,638	0,805	0,008	1	0,615	C	0,583	▲
Guarapuava	PR	0,809	0,889	0,078	1	0,707	B	0,67	▲
Guaratuba	PR	0,8	1	0,007	1	0,713	B	0	●
Ibema	PR	0,777	0,797	0	1	0,658	C	0	●
Ibiporã	PR	0,792	0,895	0,3	1	0,752	B	0,732	▲
Icaraíma	PR	0,678	0,943	0,238	1	0,711	B	0,684	▲
Iguaraçu	PR	0,798	0,91	0,112	1	0,715	B	0,673	▲
Iguatu	PR	0,692	0,833	0,323	1	0,71	B	0	●
Inácio Martins	PR	0,575	0,912	0,182	0,861	0,626	C	0,662	▼
Indianópolis	PR	0,726	0,915	0,175	0,801	0,663	C	0,65	▲
Ipiranga	PR	0,608	0,963	0	0,627	0,557	D	0,615	▼
Iporã	PR	0,761	0,967	0,028	1	0,697	C	0	●
Iracema do Oeste	PR	0,793	0,983	0,034	1	0,713	B	0	●
Irati	PR	0,747	0,942	0,064	0,677	0,624	C	0	●
Iretama	PR	0,676	0,892	0,122	0,998	0,672	C	0	●
Itaguajé	PR	0,733	0,96	0,142	0	0,491	E	0,59	▼
Itaipulândia	PR	0,815	0,925	0,68	1	0,851	A	0,856	▼
Itambé	PR	0,805	0,862	0,121	0,733	0,65	C	0,664	▼
Itapejara d'Oeste	PR	0,711	0,882	0,182	1	0,696	C	0,641	▲
Itaperuçu	PR	0,702	0,816	0	1	0,637	C	0,669	▼
Itaúna do Sul	PR	0,672	0,637	0,016	1	0,591	D	0	●
Ivaí	PR	0,566	0,983	0	0,74	0,572	D	0	●
Ivaiporã	PR	0,809	0,819	0,037	1	0,682	C	0,694	▼
Ivaté	PR	0,703	0,912	0,071	1	0,675	C	0,668	▲
Jacarezinho	PR	0,818	0,234	0,102	0,757	0,515	D	0	●
Jaguapitã	PR	0,754	0,888	0,111	0,714	0,632	C	0	●
Jandaia do Sul	PR	0,793	0,998	0,058	1	0,721	B	0,7	▲
Janiópolis	PR	0,785	0,923	0,691	1	0,843	A	0	●
Japurá	PR	0,796	0,95	0,028	1	0,705	B	0,627	▲

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Nova Aurora	PR	0,811	0,716	0,105	0,826	0,636	C	0,6	▲
Nova Esperança	PR	0,778	0,963	0,081	1	0,714	B	0,9	▼
Nova Esperança do Sudoeste	PR	0,605	0,817	0,058	1	0,618	C	0,678	▼
Nova Fátima	PR	0,779	0,919	0,806	1	0,865	A	0	●
Nova Laranjeiras	PR	0,533	0,893	0	1	0,598	D	0,554	▲
Nova Londrina	PR	0,814	0,997	0,011	1	0,718	B	0,745	▼
Nova Olímpia	PR	0,751	0,852	0,022	1	0,667	C	0	●
Nova Prata do Iguaçu	PR	0,678	0,894	0	1	0,647	C	0,603	▲
Nova Santa Bárbara	PR	0,762	0,748	0,396	1	0,73	B	0	●
Nova Tebas	PR	0,682	0,891	0,193	1	0,69	C	0,699	▼
Ortigueira	PR	0,711	0,882	0	0,85	0,622	C	0	●
Ourizona	PR	0,773	0,852	0,072	1	0,685	C	0,681	▲
Ouro Verde do Oeste	PR	0,716	0,887	0	1	0,658	C	0	●
Paçandu	PR	0,795	0,989	0,024	1	0,712	B	0	●
Palmas	PR	0,738	0,557	0,016	1	0,595	D	0	●
Palmital	PR	0,596	0,939	0,179	1	0,669	C	0,676	▼
Palotina	PR	0,793	0,878	0	1	0,682	C	0,679	▲
Paraíso do Norte	PR	0,775	0,823	0,078	0	0,46	E	0,497	▼
Paranavaí	PR	0,818	0,969	0	1	0,71	B	0	●
Pato Bragado	PR	0,764	1	0,056	0,765	0,66	C	0,647	▲
Pato Branco	PR	0,846	0,865	0,113	1	0,721	B	0,717	▲
Paula Freitas	PR	0,655	0,885	0,129	0,768	0,615	C	0,727	▼
Peabiru	PR	0,748	0,683	0	1	0,623	C	0	●
Pérola	PR	0,726	0,696	0,198	1	0,662	C	0,688	▼
Pérola d'Oeste	PR	0,73	0,937	0,096	1	0,695	C	0,661	▲
Piên	PR	0,635	0,888	0,037	1	0,639	C	0	●
Pinhais	PR	0,824	1	0,02	1	0,724	B	0,721	▲
Pinhão	PR	0,611	0,963	0,023	0,388	0,51	D	0,661	▼
Piraquara	PR	0,788	1	0,037	1	0,716	B	0,718	▼
Planalto	PR	0,672	0,961	0,044	1	0,67	C	0,669	▲
Ponta Grossa	PR	0,831	0,955	0,003	0,618	0,628	C	0	●
Porecatu	PR	0,787	0,932	0	0,654	0,615	C	0	●
Porto Amazonas	PR	0,788	0,886	0,286	1	0,745	B	0,693	▲
Porto Barreiro	PR	0,553	0,914	0	1	0,61	C	0,597	▲
Porto Rico	PR	0,724	0,939	0	0,704	0,607	C	0,607	◀
Pranchita	PR	0,824	0,918	0,089	1	0,721	B	0,69	▲
Primeiro de Maio	PR	0,73	0,93	0,058	1	0,685	C	0,498	▲
Prudentópolis	PR	0,771	0,922	0,095	1	0,705	B	0,648	▲
Quarto Centenário	PR	0,726	0,973	0,15	0,985	0,711	B	0,62	▲
Quatro Barras	PR	0,81	0,704	0,037	1	0,656	C	0	●
Quatro Pontes	PR	0,747	0,818	0,173	1	0,691	C	0,705	▼
Quedas do Iguaçu	PR	0,73	0,823	0,121	1	0,675	C	0,639	▲
Querência do Norte	PR	0,677	0,922	0,009	0,547	0,555	D	0	●
Quinta do Sol	PR	0,776	0,817	0	1	0,662	C	0	●
Quitandinha	PR	0,563	1	0,08	1	0,65	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Serranópolis do Iguaçu	PR	0,688	0,988	0,357	1	0,751	B	0,76	▼
Sertaneja	PR	0,805	0,794	0	1	0,667	C	0,666	▲
Sertanópolis	PR	0,804	0,915	0,005	1	0,695	C	0,683	▲
Sulina	PR	0,783	0,905	0,16	0,745	0,664	C	0	●
Tamarana	PR	0,617	0,971	0	0,757	0,59	D	0	●
Tapejara	PR	0,786	0,955	0	1	0,697	C	0	●
Tapira	PR	0,693	0,893	0,167	1	0,689	C	0,783	▼
Telêmaco Borba	PR	0,797	0,802	0,036	1	0,674	C	0	●
Terra Boa	PR	0,807	0,968	0,114	1	0,732	B	0	●
Terra Rica	PR	0,74	0,958	0,136	0,732	0,653	C	0,696	▼
Terra Roxa	PR	0,798	1	0,026	0,923	0,699	C	0,689	▲
Tibagi	PR	0,745	0,897	0,119	1	0,696	C	0,729	▼
Tijucas do Sul	PR	0,734	0,892	0,095	1	0,686	C	0,678	▲
Toledo	PR	0,809	0,972	0,046	1	0,718	B	0,721	▼
Três Barras do Paraná	PR	0,774	0,891	0,074	1	0,695	C	0,676	▲
Tupãssi	PR	0,746	0,733	0,235	1	0,686	C	0	●
Turvo	PR	0,741	0,793	0	0,741	0,588	D	0	●
Ubiratã	PR	0,815	0,724	0,068	1	0,669	C	0,682	▼
Umuarama	PR	0,81	1	0,014	1	0,718	B	0,718	◀
União da Vitória	PR	0,808	0,959	0,102	1	0,727	B	0,732	▼
Uniflor	PR	0,745	0,84	0,125	1	0,685	C	0	●
Uraí	PR	0,768	0,712	0	1	0,636	C	0	●
Vera Cruz do Oeste	PR	0,736	0,855	0,088	1	0,677	C	0,687	▼
Vitorino	PR	0,676	0,873	0	1	0,642	C	0,629	▲
Wenceslau Braz	PR	0,739	0,815	0,115	0,596	0,586	D	0,58	▲
Xambrê	PR	0,596	0,957	0,173	1	0,672	C	0,702	▼

## Pernambuco

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Afogados da Ingazeira	PE	0,693	0,9	0,035	0,73	0,601	C	0	●
Águas Belas	PE	0,616	0,903	0	0	0,407	E	0,412	▼
Alagoinha	PE	0,589	0,955	0	0,586	0,54	D	0	●
Angelim	PE	0,608	0,678	0	0,408	0,444	E	0	●
Araripina	PE	0,603	0,797	0	0,759	0,547	D	0,553	▼
Belo Jardim	PE	0,697	0,775	0	1	0,627	C	0	●
Bodocó	PE	0,507	0,821	0	0,551	0,474	E	0,346	▲
Brejinho	PE	0,542	0,844	0	0,03	0,376	E	0,502	▼
Buenos Aires	PE	0,633	0,851	0	0,412	0,492	E	0	●
Cabo de Santo Agostinho	PE	0,769	0,787	0	1	0,653	C	0,607	▲
Cabrobó	PE	0,643	0,668	0	0,271	0,424	E	0,381	▲
Camaragibe	PE	0,782	0,726	0	0,629	0,562	D	0,545	▲
Camocim de São Félix	PE	0,708	0,596	0	0,237	0,422	E	0	●
Canhotinho	PE	0,665	0,906	0	0,665	0,571	D	0	●
Carnaubeira da Penha	PE	0,698	0,96	0	0,946	0,656	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
São Caitano	PE	0,661	0,885	0	0,955	0,629	C	0	●
São Joaquim do Monte	PE	0,672	0,926	0	0,931	0,637	C	0	●
São José do Egito	PE	0,742	0,933	0,007	0,864	0,648	C	0	●
São Lourenço da Mata	PE	0,754	0,76	0	0,501	0,532	D	0,544	▼
Serrita	PE	0,522	0,823	0	0,756	0,525	D	0,563	▼
Solidão	PE	0,579	0,9	0	0,818	0,575	D	0	●
Tacaimbó	PE	0,573	0,959	0	0,441	0,503	D	0	●
Tamandaré	PE	0,712	0,861	0	1	0,651	C	0	●
Taquaritinga do Norte	PE	0,718	0,86	0	0,106	0,455	E	0	●
Timbaúba	PE	0,73	0,688	0	0,38	0,481	E	0	●
Tracunhaém	PE	0,692	0,858	0	0,686	0,574	D	0	●
Triunfo	PE	0,762	0,797	0	0,844	0,619	C	0	●
Venturosa	PE	0,615	0,885	0	0,674	0,552	D	0,541	▲
Vertente do Lério	PE	0,542	0,916	0	0,94	0,593	D	0,593	◀
Vertentes	PE	0,619	0,844	0	0,433	0,491	E	0	●
Vicência	PE	0,556	0,99	0,013	0,541	0,529	D	0,53	▼
Vitória de Santo Antão	PE	0,708	0,709	0,04	0,898	0,602	C	0	●

## Piauí

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Acauã	PI	0,458	0,947	0	0,72	0,524	D	0,534	▼
Agricolândia	PI	0,631	0,968	0	0,761	0,595	D	0	●
Água Branca	PI	0,727	0,829	0	0,799	0,604	C	0	●
Alagoinha do Piauí	PI	0,502	0,936	0	0,901	0,576	D	0	●
Alvorada do Gurguéia	PI	0,7	0,818	0	0,77	0,586	D	0	●
Antônio Almeida	PI	0,653	0,698	0	0,291	0,438	E	0	●
Arraial	PI	0,548	0,804	0	0,539	0,482	E	0	●
Assunção do Piauí	PI	0,485	0,898	0	0	0,363	E	0,506	▼
Avelino Lopes	PI	0,569	0,961	0	0,194	0,448	E	0	●
Baixa Grande do Ribeiro	PI	0,579	0,819	0	0	0,376	E	0	●
Barras	PI	0,544	0,871	0	0,366	0,457	E	0,471	▼
Barro Duro	PI	0,725	0,963	0	0,652	0,601	C	0	●
Bela Vista do Piauí	PI	0,504	0,835	0	0,889	0,551	D	0	●
Benedictinos	PI	0,579	0,954	0	0,227	0,457	E	0	●
Betânia do Piauí	PI	0,428	0,904	0	0,474	0,45	E	0,489	▼
Boa Hora	PI	0,473	0,913	0	0,785	0,535	D	0	●
Brejo do Piauí	PI	0,473	0,98	0	0,952	0,587	D	0	●
Buriti dos Lopes	PI	0,558	0,808	0	0,701	0,522	D	0,519	▲
Buriti dos Montes	PI	0,495	0,894	0	0,495	0,474	E	0	●
Cabeceiras do Piauí	PI	0,461	0,984	0	0,903	0,573	D	0	●
Campo Grande do Piauí	PI	0,472	0,905	0	0,702	0,515	D	0,586	▼
Canto do Buriti	PI	0,57	0,606	0	0,47	0,429	E	0,444	▼
Capitão Gervásio Oliveira	PI	0,479	0,87	0	0,823	0,536	D	0	●
Castelo do Piauí	PI	0,618	0,789	0	0,381	0,467	E	0,466	▲

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
São Julião	PI	0,648	0,794	0	0,919	0,597	D	0	●
São Miguel do Fidalgo	PI	0,55	0,642	0	0,712	0,484	E	0,607	▼
São Pedro do Piauí	PI	0,567	0,907	0	0,73	0,553	D	0,559	▼
São Raimundo Nonato	PI	0,66	0,813	0	0,397	0,49	E	0,519	▼
Sebastião Leal	PI	0,534	0,724	0	0,836	0,525	D	0	●
Teresina	PI	0,795	0,777	0	0,36	0,518	D	0,512	▲
União	PI	0,576	0,917	0	0	0,397	E	0	●
Várzea Branca	PI	0,46	0,804	0	0,51	0,446	E	0	●
Wall Ferraz	PI	0,677	0,775	0	1	0,62	C	0	●

## Rio de Janeiro

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Angra dos Reis	RJ	0,794	0,871	0,001	1	0,681	C	0	●
Areal	RJ	0,776	0,886	0	0,111	0,481	E	0	●
Arraial do Cabo	RJ	0,811	0,603	0,04	1	0,635	C	0	●
Barra do Pirai	RJ	0,807	0,827	0,023	0,884	0,654	C	0	●
Barra Mansa	RJ	0,807	0,865	0,016	1	0,687	C	0,687	◀
Bom Jesus do Itabapoana	RJ	0,793	0,546	0	0,708	0,543	D	0,514	▲
Cambuci	RJ	0,781	0,882	0	0,997	0,678	C	0	●
Campos dos Goytacazes	RJ	0,799	0,798	0,012	1	0,668	C	0,661	▲
Cantagalo	RJ	0,735	0,879	0,249	1	0,718	B	0,686	▲
Casimiro de Abreu	RJ	0,804	0,702	0	1	0,646	C	0,66	▼
Comendador Levy Gasparian	RJ	0,777	0,67	0	1	0,63	C	0	●
Conceição de Macabu	RJ	0,796	0,795	0	1	0,664	C	0	●
Duque de Caxias	RJ	0,795	0,743	0	1	0,652	C	0,648	▲
Itaboraí	RJ	0,783	0,783	0	1	0,657	C	0	●
Italva	RJ	0,728	1	0	0,857	0,656	C	0	●
Itaperuna	RJ	0,786	0,77	0,004	0,437	0,532	D	0,66	▼
Japeri	RJ	0,734	0,71	0,006	1	0,626	C	0,6	▲
Macuco	RJ	0,79	0,653	0	1	0,63	C	0	●
Mangaratiba	RJ	0,825	0,474	0	1	0,602	C	0	●
Maricá	RJ	0,834	0,807	0	1	0,679	C	0,589	▲
Mendes	RJ	0,813	0,721	0	0,989	0,651	C	0,619	▲
Miracema	RJ	0,797	0,876	0,216	1	0,73	B	0	●
Natividade	RJ	0,809	0,682	0,063	0,973	0,651	C	0	●
Nilópolis	RJ	0,825	0,634	0	1	0,638	C	0	●
Niterói	RJ	0,885	1	0,01	1	0,742	B	0,622	▲
Nova Friburgo	RJ	0,819	0,751	0,004	1	0,663	C	0	●
Nova Iguaçu	RJ	0,796	0,693	0,001	1	0,641	C	0,71	▼
Paty do Alferes	RJ	0,74	0,872	0	1	0,663	C	0	●
Petrópolis	RJ	0,818	0,862	0,007	0,42	0,56	D	0,542	▲
Pinheiral	RJ	0,798	0,88	0	1	0,684	C	0	●
Pirai	RJ	0,784	0,833	0	1	0,669	C	0	●
Porciúncula	RJ	0,786	0,974	0	0,587	0,61	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Jardim de Piranhas	RN	0,716	0,792	0	0,459	0,517	D	0	●
Jardim do Seridó	RN	0,761	0,847	0	0,679	0,593	D	0	●
Jucurutu	RN	0,601	0,693	0	0,043	0,365	E	0	●
Jundiá	RN	0,713	0,863	0	0,812	0,61	C	0,621	▼
Lagoa de Pedras	RN	0,559	0,769	0	0,844	0,545	D	0,473	▲
Lagoa Nova	RN	0,606	0,887	0	0,893	0,598	D	0	●
Lucrécia	RN	0,641	0,813	0,133	1	0,646	C	0,676	▼
Macaíba	RN	0,731	0,52	0	1	0,581	D	0,571	▲
Macau	RN	0,763	0,708	0	0,943	0,621	C	0	●
Major Sales	RN	0,676	0,91	0	0,756	0,596	D	0	●
Marcelino Vieira	RN	0,723	0,972	0	0,905	0,658	C	0,659	▼
Martins	RN	0,642	0,931	0	0,279	0,484	E	0	●
Mossoró	RN	0,791	0,704	0,004	1	0,643	C	0,652	▼
Natal	RN	0,829	0,627	0,008	1	0,639	C	0,645	▼
Nísia Floresta	RN	0,732	0,586	0	0,748	0,54	D	0,563	▼
Nova Cruz	RN	0,695	0,811	0	0,715	0,571	D	0	●
Ouro Branco	RN	0,583	0,87	0	0,787	0,563	D	0,61	▼
Paraná	RN	0,709	0,949	0	0,974	0,664	C	0,63	▲
Paraú	RN	0,679	0,838	0	0,345	0,49	E	0	●
Parelhas	RN	0,75	0,904	0,012	0,434	0,551	D	0,63	▼
Passa e Fica	RN	0,721	0,962	0	0,847	0,643	C	0,66	▼
Pau dos Ferros	RN	0,763	-0,104	0	0	0,231	E	0	●
Pedra Grande	RN	0,492	0,82	0	0,259	0,405	E	0,503	▼
Pilões	RN	0,727	0,946	0	0,967	0,668	C	0	●
Portalegre	RN	0,593	0,947	0	0,593	0,541	D	0	●
Porto do Mangue	RN	0,651	0,712	0	0,219	0,425	E	0,488	▼
Riacho de Santana	RN	0,539	0,82	0	0,771	0,533	D	0,633	▼
Santa Cruz	RN	0,698	0,693	0	0,175	0,426	E	0,443	▼
Santana do Seridó	RN	0,726	0,868	0,106	0,941	0,668	C	0,67	▼
Santo Antônio	RN	0,627	0,963	0	0,942	0,633	C	0	●
São Bento do Traí	RN	0,558	0,864	0	0,621	0,517	D	0	●
São Francisco do Oeste	RN	0,737	0,873	0	0,938	0,648	C	0	●
São Gonçalo do Amarante	RN	0,76	0,783	0	1	0,649	C	0,667	▼
São João do Sabugi	RN	0,713	0,524	0	0,544	0,475	E	0,525	▼
São José de Mipibu	RN	0,561	0,834	0	0	0,374	E	0	●
São Miguel	RN	0,721	0,813	0,3	0,419	0,581	D	0	●
Serra Negra do Norte	RN	0,628	0,202	0	0,415	0,346	E	0,387	▼
Serrinha	RN	0,63	0,949	0	0,98	0,639	C	0	●
Taboleiro Grande	RN	0,671	0,62	0	0,204	0,407	E	0	●
Tenente Ananias	RN	0,693	0,966	0,001	0,217	0,495	E	0	●
Tibau do Sul	RN	0,749	0,627	0	0,37	0,472	E	0	●
Upanema	RN	0,586	0,975	0	0,592	0,544	D	0	●
Venha-Ver	RN	0,485	0,928	0	0,51	0,482	E	0	●
Viçosa	RN	0,711	0,872	0	0,922	0,636	C	0	●
Vila Flor	RN	0,7	0,953	0	0,483	0,553	D	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Canela	RS	0,822	0,854	0,115	1	0,711	B	0,759	▼
Canguçu	RS	0,568	0,982	0	1	0,63	C	0	●
Capão Bonito do Sul	RS	0,567	0,919	0	1	0,616	C	0,609	▲
Capão da Canoa	RS	0,818	0,978	0,062	1	0,726	B	0	●
Capela de Santana	RS	0,76	0,802	0	1	0,654	C	0	●
Carazinho	RS	0,831	0,988	0	1	0,719	B	0,732	▼
Carlos Barbosa	RS	0,856	0,807	0,115	1	0,712	B	0	●
Casca	RS	0,848	0,914	0,406	1	0,798	B	0,759	▲
Caseiros	RS	0,642	0,773	0,192	1	0,65	C	0	●
Catuípe	RS	0,711	0,86	0	1	0,65	C	0,661	▼
Caxias do Sul	RS	0,846	0,874	0,127	1	0,727	B	0,727	◀
Cerro Branco	RS	0,551	0,941	0	1	0,615	C	0	●
Cerro Grande do Sul	RS	0,6	0,911	0	1	0,625	C	0	●
Chapada	RS	0,809	0,887	0	1	0,689	C	0,674	▲
Charqueadas	RS	0,814	0,879	0	1	0,689	C	0,697	▼
Chiapetta	RS	0,754	0,868	0,153	0,95	0,689	C	0,673	▲
Chuí	RS	0,792	0,831	0	1	0,671	C	0	●
Chuvisca	RS	0,468	0,987	0	1	0,598	D	0	●
Condor	RS	0,821	0,904	0	1	0,697	C	0	●
Coqueiros do Sul	RS	0,636	0,919	0	1	0,639	C	0	●
Coronel Barros	RS	0,657	0,925	0	1	0,647	C	0	●
Coronel Pilar	RS	0,544	0,967	0	1	0,619	C	0	●
Cristal	RS	0,684	0,844	0	1	0,638	C	0,646	▼
Cruz Alta	RS	0,813	0,733	0,027	1	0,662	C	0,706	▼
Cruzeiro do Sul	RS	0,804	0,912	0	1	0,693	C	0,698	▼
Dezesseis de Novembro	RS	0,63	0,899	0,056	1	0,644	C	0,693	▼
Dilermando de Aguiar	RS	0,751	0,924	0,005	1	0,679	C	0,651	▲
Dois Irmãos	RS	0,818	0,885	0,204	1	0,737	B	0,745	▼
Dois Lajeados	RS	0,675	0,916	0,146	1	0,683	C	0,697	▼
Dom Feliciano	RS	0,483	0,899	0	1	0,583	D	0	●
Dona Francisca	RS	0,786	0,927	0	1	0,69	C	0,66	▲
Doutor Maurício Cardoso	RS	0,744	0,979	0	1	0,688	C	0,696	▼
Encruzilhada do Sul	RS	0,757	0,987	0	1	0,694	C	0,607	▲
Entre Rios do Sul	RS	0,7	0,971	0	0,801	0,628	C	0	●
Entre-Ijuís	RS	0,679	0,964	0	1	0,663	C	0	●
Erebango	RS	0,697	0,931	0,16	1	0,697	C	0	●
Erechim	RS	0,841	0,991	0,16	1	0,758	B	0,726	▲
Esmeralda	RS	0,773	0,977	0,333	1	0,771	B	0,69	▲
Estação	RS	0,825	1	0,083	1	0,738	B	0	●
Estância Velha	RS	0,828	0,895	0,055	1	0,709	B	0,708	▲
Esteio	RS	0,826	0,939	0	1	0,706	B	0	●
Estrela	RS	0,835	0,82	0,176	1	0,722	B	0	●
Fagundes Varela	RS	0,687	0,932	0,055	1	0,671	C	0,716	▼
Farroupilha	RS	0,803	0,81	0,033	1	0,677	C	0,691	▼
Faxinal do Soturno	RS	0,802	0,883	0	1	0,686	C	0,647	▲



Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Marques de Souza	RS	0,706	0,909	0	1	0,66	C	0	●
Mato Leitão	RS	0,651	0,906	0	1	0,641	C	0,697	▼
Maximiliano de Almeida	RS	0,787	1	0	0,89	0,683	C	0,659	▲
Minas do Leão	RS	0,774	0,958	0	1	0,693	C	0,686	▲
Montauri	RS	0,833	0,868	0	1	0,693	C	0	●
Monte Belo do Sul	RS	0,617	0,899	0,161	1	0,663	C	0	●
Montenegro	RS	0,827	0,931	0,033	1	0,712	B	0	●
Morrinhos do Sul	RS	0,787	0,876	0	1	0,679	C	0	●
Morro Reuter	RS	0,818	0,858	0,11	1	0,71	B	0,716	▼
Mostardas	RS	0,726	0,92	0	1	0,669	C	0	●
Muçum	RS	0,82	0,94	0	1	0,704	B	0,707	▼
Muliterno	RS	0,78	0,963	0,317	1	0,767	B	0	●
Não-Me-Toque	RS	0,834	0,838	0	1	0,686	C	0,682	▲
Nonoai	RS	0,739	0,882	0,18	0,809	0,662	C	0	●
Nova Alvorada	RS	0,646	0,851	0,033	1	0,634	C	0,706	▼
Nova Bassano	RS	0,821	0,852	0,247	1	0,74	B	0	●
Nova Boa Vista	RS	0,731	0,979	0	1	0,684	C	0	●
Nova Candelária	RS	0,829	0,922	0,192	1	0,746	B	0,748	▼
Nova Hartz	RS	0,772	0,924	0	1	0,685	C	0,688	▼
Nova Palma	RS	0,669	0,899	0	1	0,645	C	0	●
Nova Petrópolis	RS	0,84	0,945	0,002	1	0,713	B	0,717	▼
Nova Prata	RS	0,834	0,848	0,135	1	0,719	B	0,769	▼
Nova Ramada	RS	0,645	0,952	0	1	0,649	C	0,649	◀
Nova Roma do Sul	RS	0,663	0,915	0,535	1	0,765	B	0,803	▼
Nova Santa Rita	RS	0,777	0,907	0	1	0,683	C	0,687	▼
Novo Cabrais	RS	0,765	0,939	0	1	0,686	C	0,675	▲
Novo Hamburgo	RS	0,821	0,844	0	1	0,683	C	0	●
Novo Machado	RS	0,761	0,977	0	1	0,693	C	0	●
Paim Filho	RS	0,655	0,973	0,184	1	0,698	C	0	●
Palmares do Sul	RS	0,798	0,704	0	1	0,644	C	0	●
Palmeira das Missões	RS	0,769	0,86	0,07	1	0,685	C	0,783	▼
Panambi	RS	0,819	0,86	0,03	1	0,693	C	0	●
Pantano Grande	RS	0,741	0,897	0	1	0,669	C	0	●
Paraíso do Sul	RS	0,646	0,859	0	1	0,628	C	0,609	▲
Parobé	RS	0,79	0,918	0	1	0,69	C	0,664	▲
Passo do Sobrado	RS	0,564	0,971	0,053	1	0,638	C	0,695	▼
Passo Fundo	RS	0,841	0,778	0,017	1	0,679	C	0	●
Paulo Bento	RS	0,582	0,928	0,166	1	0,659	C	0,628	▲
Pejuçara	RS	0,817	0,855	0	1	0,684	C	0,683	▲
Pelotas	RS	0,807	0,855	0,014	1	0,684	C	0	●
Picada Café	RS	0,829	0,898	0,131	1	0,727	B	0,709	▲
Pinhal	RS	0,802	0,952	0,032	0,709	0,644	C	0	●
Pinhal da Serra	RS	0,752	0,99	0,084	1	0,712	B	0,709	▲
Pirapó	RS	0,766	0,889	0,041	1	0,684	C	0,692	▼
Piratini	RS	0,636	0,926	0	1	0,64	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
São Gabriel	RS	0,755	0,765	0,003	0,548	0,544	D	0,519	▲
São Jerônimo	RS	0,718	0,82	0	1	0,644	C	0,642	▲
São João do Polêsine	RS	0,822	0,764	0	1	0,666	C	0,613	▲
São Jorge	RS	0,81	1	0	1	0,715	B	0	●
São José do Herval	RS	0,8	0,924	0,198	1	0,738	B	0,697	▲
São José do Inhacorá	RS	0,639	0,963	0,338	0,892	0,701	B	0,758	▼
São José do Ouro	RS	0,827	0,946	0,095	0,868	0,7	B	0	●
São José do Sul	RS	0,805	0,939	0	1	0,699	C	0	●
São José dos Ausentes	RS	0,688	0,933	0	1	0,659	C	0,659	◀
São Leopoldo	RS	0,815	0,918	0,05	1	0,709	B	0,702	▲
São Luiz Gonzaga	RS	0,793	0,894	0	1	0,685	C	0,679	▲
São Marcos	RS	0,799	0,819	0,204	1	0,716	B	0	●
São Martinho da Serra	RS	0,548	0,898	0	1	0,605	C	0	●
São Nicolau	RS	0,749	0,93	0,188	1	0,72	B	0	●
São Pedro do Sul	RS	0,715	0,895	0	1	0,659	C	0,666	▼
São Sepé	RS	0,728	0,814	0	1	0,646	C	0	●
São Vendelino	RS	0,781	0,885	0,036	1	0,687	C	0,751	▼
São Vicente do Sul	RS	0,733	0,984	0	1	0,685	C	0	●
Sapiranga	RS	0,795	0,906	0,11	1	0,713	B	0,706	▲
Sapucaia do Sul	RS	0,806	0,845	0,008	1	0,68	C	0	●
Sarandi	RS	0,796	0,953	0	0,748	0,644	C	0,643	▲
Segredo	RS	0,759	0,961	0	1	0,689	C	0	●
Senador Salgado Filho	RS	0,744	0,925	0	1	0,676	C	0,693	▼
Serafina Corrêa	RS	0,795	0,962	0	1	0,701	B	0	●
Sério	RS	0,529	0,948	0	1	0,609	C	0,695	▼
Sertão	RS	0,768	0,874	0	1	0,672	C	0	●
Sertão Santana	RS	0,765	0,876	0	1	0,672	C	0,673	▼
Sete de Setembro	RS	0,652	0,941	0,002	1	0,649	C	0	●
Severiano de Almeida	RS	0,639	0,942	0,229	1	0,696	C	0,826	▼
Silveira Martins	RS	0,655	0,821	0	1	0,623	C	0,606	▲
Sobradinho	RS	0,809	0,784	0,04	1	0,675	C	0,737	▼
Tabaí	RS	0,788	0,938	0	1	0,693	C	0,694	▼
Tapera	RS	0,821	0,792	0,027	1	0,678	C	0,72	▼
Tapes	RS	0,784	0,955	0,257	1	0,753	B	0,705	▲
Taquara	RS	0,798	0,934	0,053	1	0,708	B	0,714	▼
Taquari	RS	0,811	0,615	0	1	0,629	C	0,706	▼
Tavares	RS	0,697	0,983	0	1	0,673	C	0	●
Terra de Areia	RS	0,779	0,976	0,135	1	0,729	B	0,684	▲
Teutônia	RS	0,821	0,928	0,235	1	0,754	B	0,764	▼
Tramandaí	RS	0,794	0,939	0	1	0,696	C	0	●
Três Cachoeiras	RS	0,793	1	0,035	1	0,717	B	0,727	▼
Três Coroas	RS	0,795	0,718	0,028	1	0,653	C	0,654	▼
Três de Maio	RS	0,82	0,795	0,114	0,932	0,682	C	0,636	▲
Trindade do Sul	RS	0,778	0,927	0,134	0,853	0,685	C	0,723	▼
Tupanciretã	RS	0,738	0,856	0,013	1	0,661	C	0,593	▲

## Santa Catarina

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Abelardo Luz	SC	0,672	0,954	0,179	1	0,698	C	0	●
Agrolândia	SC	0,805	0,887	0,007	1	0,689	C	0	●
Agronômica	SC	0,635	0,893	0,334	1	0,707	B	0	●
Água Doce	SC	0,638	0,911	0	1	0,637	C	0	●
Águas de Chapecó	SC	0,659	0,935	0	1	0,65	C	0	●
Águas Mornas	SC	0,634	0,887	0,371	1	0,713	B	0,799	▼
Anchieta	SC	0,641	0,929	0	1	0,642	C	0	●
Angelina	SC	0,689	0,955	0	1	0,664	C	0,886	▼
Anita Garibaldi	SC	0,646	0,908	0,027	1	0,645	C	0	●
Anitópolis	SC	0,769	0,919	0,19	1	0,725	B	0,811	▼
Antônio Carlos	SC	0,819	0,837	0,03	1	0,688	C	0	●
Apiúna	SC	0,631	0,961	0,016	1	0,65	C	0,704	▼
Arabutã	SC	0,635	0,925	0,272	1	0,7	B	0,756	▼
Araquari	SC	0,786	0,876	0,007	1	0,68	C	0	●
Arvoredo	SC	0,571	0,965	0	1	0,627	C	0,696	▼
Ascurra	SC	0,811	0,962	0	1	0,706	B	0	●
Balneário Barra do Sul	SC	0,726	1	0	1	0,687	C	0	●
Balneário Piçarras	SC	0,818	0,889	0	1	0,692	C	0	●
Bandeirante	SC	0,569	0,944	0	1	0,622	C	0	●
Bela Vista do Toldo	SC	0,518	0,965	0	1	0,61	C	0,693	▼
Belmonte	SC	0,661	0,928	0	1	0,649	C	0	●
Benedito Novo	SC	0,816	0,926	0,022	1	0,705	B	0,708	▼
Biguaçu	SC	0,815	0,905	0,014	1	0,698	C	0	●
Blumenau	SC	0,86	0,998	0	0,711	0,667	C	0,707	▼
Bom Jardim da Serra	SC	0,652	0,936	0,002	1	0,648	C	0	●
Bom Jesus do Oeste	SC	0,796	0,968	0	1	0,703	B	0,702	▲
Bom Retiro	SC	0,787	0,926	0	1	0,69	C	0,688	▲
Bombinhas	SC	0,845	0,92	0	1	0,708	B	0	●
Botuverá	SC	0,69	0,948	0	1	0,663	C	0,652	▲
Braço do Norte	SC	0,786	0,895	0	0,725	0,622	C	0,632	▼
Braço do Trombudo	SC	0,844	0,884	0,335	1	0,774	B	0	●
Brunópolis	SC	0,76	0,987	0,092	1	0,715	B	0	●
Brusque	SC	0,845	0,946	0,023	1	0,719	B	0,712	▲
Caçador	SC	0,812	0,958	0,059	1	0,719	B	0,702	▲
Calmon	SC	0,732	0,939	0	1	0,675	C	0,646	▲
Campo Belo do Sul	SC	0,746	0,89	0	1	0,669	C	0	●
Campo Erê	SC	0,683	0,962	0	1	0,664	C	0	●
Campos Novos	SC	0,766	0,928	0,103	1	0,707	B	0,705	▲
Canelinha	SC	0,786	0,864	0,166	1	0,713	B	0	●
Canoinhas	SC	0,753	0,882	0,033	1	0,677	C	0	●
Capão Alto	SC	0,54	0,901	0,011	1	0,605	C	0	●
Catanduvas	SC	0,798	0,831	0	1	0,673	C	0,678	▼
Caxambu do Sul	SC	0,696	0,903	0,113	1	0,68	C	0	●
Celso Ramos	SC	0,801	0,918	0,107	1	0,717	B	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Joinville	SC	0,865	0,731	0,067	1	0,687	C	0,692	▼
José Boiteux	SC	0,591	0,952	0,028	1	0,637	C	0,7	▼
Jupirá	SC	0,651	0,962	0	1	0,653	C	0	●
Lacerdópolis	SC	0,707	0,955	0	1	0,67	C	0,666	▲
Lages	SC	0,832	0,997	0,004	1	0,722	B	0	●
Lajeado Grande	SC	0,717	0,91	0	1	0,663	C	0	●
Laurentino	SC	0,743	0,931	0	1	0,677	C	0	●
Lebon Régis	SC	0,656	0,922	0	1	0,646	C	0,647	▼
Leoberto Leal	SC	0,562	0,943	0	1	0,619	C	0,619	◀
Lindóia do Sul	SC	0,647	0,928	0,091	1	0,664	C	0,676	▼
Luiz Alves	SC	0,761	0,893	0,132	1	0,704	B	0,68	▲
Luzerna	SC	0,851	0,798	0	1	0,683	C	0,691	▼
Macieira	SC	0,549	0,899	0	1	0,605	C	0,614	▼
Mafra	SC	0,842	0,909	0,016	1	0,708	B	0	●
Major Gercino	SC	0,786	0,958	0,552	1	0,82	A	0	●
Maracajá	SC	0,836	0,913	0,193	1	0,747	B	0	●
Marema	SC	0,627	0,896	0,087	1	0,65	C	0	●
Massaranduba	SC	0,821	0,951	0	1	0,707	B	0	●
Matos Costa	SC	0,616	0,911	0	1	0,63	C	0	●
Mirim Doce	SC	0,682	0,944	0,003	1	0,66	C	0	●
Mondai	SC	0,822	0,976	0	1	0,713	B	0,707	▲
Monte Carlo	SC	0,708	0,93	0,239	1	0,718	B	0,665	▲
Monte Castelo	SC	0,616	0,964	0	1	0,642	C	0,65	▼
Nova Trento	SC	0,822	0,952	0,119	1	0,734	B	0,815	▼
Nova Veneza	SC	0,807	0,936	0,005	1	0,7	B	0	●
Novo Horizonte	SC	0,598	0,926	0	1	0,627	C	0	●
Orleans	SC	0,795	0,951	0,16	1	0,734	B	0	●
Otacílio Costa	SC	0,816	0,834	0,7	1	0,835	A	0	●
Ouro	SC	0,74	0,897	0	1	0,668	C	0,666	▲
Painel	SC	0,762	0,954	0	1	0,688	C	0	●
Palhoça	SC	0,828	1	0,002	1	0,721	B	0,715	▲
Palma Sola	SC	0,79	0,897	0	1	0,685	C	0	●
Papanduva	SC	0,648	1	0	1	0,661	C	0,647	▲
Penha	SC	0,818	0,816	0	1	0,676	C	0,679	▼
Peritiba	SC	0,834	0,902	0,136	1	0,731	B	0	●
Petrolândia	SC	0,799	0,89	0,005	1	0,687	C	0	●
Pinheiro Preto	SC	0,842	0,965	0,074	1	0,734	B	0,736	▼
Piratuba	SC	0,711	0,893	0,03	1	0,664	C	0,706	▼
Pomerode	SC	0,844	0,985	0,125	1	0,75	B	0	●
Ponte Alta do Norte	SC	0,78	0,974	0,023	1	0,704	B	0,706	▼
Porto Belo	SC	0,83	0,912	0,757	1	0,87	A	0	●
Porto União	SC	0,827	0,944	0,08	1	0,725	B	0	●
Pouso Redondo	SC	0,688	0,893	0	1	0,65	C	0,693	▼
Praia Grande	SC	0,786	0,898	0,113	1	0,709	B	0	●
Presidente Castello Branco	SC	0,807	0,96	0,593	1	0,836	A	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
União do Oeste	SC	0,61	0,97	0	1	0,641	C	0	●
Urubici	SC	0,684	0,873	0,002	1	0,645	C	0	●
Urupema	SC	0,729	0,924	0,292	1	0,735	B	0,754	▼
Urussanga	SC	0,821	0,982	0	1	0,714	B	0,723	▼
Vargeão	SC	0,778	0,919	0,323	1	0,758	B	0,756	▲
Vargem	SC	0,538	0,995	0	1	0,623	C	0	●
Vargem Bonita	SC	0,708	0,895	0	1	0,657	C	0	●
Vidal Ramos	SC	0,788	0,871	0,188	1	0,72	B	0	●
Videira	SC	0,833	0,885	0,077	1	0,714	B	0	●
Vitor Meireles	SC	0,557	0,918	0,16	1	0,648	C	0,687	▼
Xanxerê	SC	0,808	0,836	0,053	1	0,689	C	0	●
Xavantina	SC	0,609	0,869	0,088	1	0,638	C	0,639	▼
Xaxim	SC	0,824	0,902	0,137	1	0,728	B	0,727	▲

## São Paulo

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Adamantina	SP	0,826	1	0,061	1	0,733	B	0,762	▼
Adolfo	SP	0,809	0,989	0	1	0,712	B	0	●
Águas da Prata	SP	0,84	0,873	0,053	1	0,708	B	0,703	▲
Águas de Santa Bárbara	SP	0,758	0,866	0	1	0,667	C	0	●
Águas de São Pedro	SP	0,897	0,822	0	0,445	0,581	D	0,598	▼
Alambari	SP	0,724	0,939	0,029	0,593	0,589	D	0,666	▼
Alfredo Marcondes	SP	0,817	0,853	0,07	0,697	0,633	C	0	●
Altair	SP	0,778	0,884	0	1	0,678	C	0,691	▼
Altinópolis	SP	0,809	0,794	0,081	1	0,686	C	0,702	▼
Alumínio	SP	0,834	0,778	0,084	1	0,691	C	0	●
Álvares Florence	SP	0,735	0,795	0,104	0,445	0,544	D	0	●
Álvares Machado	SP	0,799	0,946	0,016	0,573	0,608	C	0	●
Alvinlândia	SP	0,803	0,833	0,022	1	0,68	C	0,671	▲
Américo Brasiliense	SP	0,824	1	0	1	0,719	B	0	●
Américo de Campos	SP	0,772	0,96	0,025	1	0,699	C	0,705	▼
Angatuba	SP	0,719	0,892	0,249	1	0,715	B	0	●
Anhembi	SP	0,781	0,929	0	0,655	0,613	C	0	●
Anhumas	SP	0,764	0,962	0,262	0,925	0,732	B	0	●
Aparecida	SP	0,822	1	0,022	1	0,723	B	0	●
Aparecida d'Oeste	SP	0,75	0,967	0	1	0,687	C	0	●
Apiáí	SP	0,795	0,937	0,232	1	0,747	B	0,743	▲
Araçatuba	SP	0,85	1	0	1	0,728	B	0	●
Araçoiaba da Serra	SP	0,841	0,789	0,079	1	0,695	C	0	●
Arandu	SP	0,777	0,701	0	1	0,637	C	0,655	▼
Araraquara	SP	0,869	0,856	0,053	1	0,714	B	0,722	▼
Arco-Íris	SP	0,77	0,958	0,091	0,949	0,701	B	0,7	▲
Arealva	SP	0,757	0,938	0,12	1	0,71	B	0	●
Areias	SP	0,689	0,944	0,113	0,633	0,606	C	0,687	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Cajamar	SP	0,807	0,83	0	1	0,675	C	0	●
Cajati	SP	0,783	0,911	0,035	0,802	0,65	C	0	●
Cajobi	SP	0,793	0,932	0,009	1	0,696	C	0	●
Campina do Monte Alegre	SP	0,77	0,914	0,101	1	0,704	B	0,699	▲
Campinas	SP	0,857	0,911	0,014	1	0,713	B	0,729	▼
Campo Limpo Paulista	SP	0,822	0,881	0,014	1	0,695	C	0,691	▲
Campos Novos Paulista	SP	0,792	0,976	0,079	1	0,721	B	0,676	▲
Cananéia	SP	0,788	0,79	0,078	0,717	0,615	C	0,574	▲
Canas	SP	0,769	0,881	0	1	0,674	C	0,62	▲
Cândido Mota	SP	0,82	0,885	0,067	0,736	0,649	C	0,662	▼
Capão Bonito	SP	0,803	0,895	0,017	1	0,693	C	0	●
Capela do Alto	SP	0,784	0,981	0,095	1	0,723	B	0	●
Capivari	SP	0,807	0,951	0	1	0,703	B	0	●
Cardoso	SP	0,755	0,821	0,006	0,284	0,499	E	0	●
Casa Branca	SP	0,809	0,935	0,035	1	0,707	B	0	●
Castilho	SP	0,81	0,901	0,003	0,786	0,646	C	0,648	▼
Catanduva	SP	0,845	0,798	0,014	1	0,684	C	0	●
Catiguá	SP	0,824	0,88	0	0,752	0,638	C	0,65	▼
Cedral	SP	0,773	1	0	1	0,702	B	0	●
Cerqueira César	SP	0,808	0,94	0	1	0,7	B	0	●
Cerquillo	SP	0,831	0,835	0,067	1	0,699	C	0,697	▲
Cesário Lange	SP	0,697	0,878	0,002	1	0,65	C	0,659	▼
Charqueada	SP	0,786	0,829	0,005	1	0,669	C	0	●
Chavantes	SP	0,808	0,938	0,024	1	0,705	B	0	●
Clementina	SP	0,792	1	0,079	1	0,726	B	0,726	◀
Colina	SP	0,828	0,894	0,018	1	0,701	B	0,686	▲
Conchas	SP	0,756	0,921	0,037	1	0,687	C	0,676	▲
Cordeirópolis	SP	0,829	0,802	0,054	0,751	0,634	C	0,658	▼
Coroados	SP	0,746	0,844	0	1	0,658	C	0	●
Coronel Macedo	SP	0,781	0,981	0,189	1	0,743	B	0	●
Corumbataí	SP	0,691	0,807	0,144	1	0,664	C	0	●
Cosmorama	SP	0,712	1	0,061	0,654	0,619	C	0,62	▼
Cotia	SP	0,844	0,366	0,017	0,565	0,492	E	0,478	▲
Cristais Paulista	SP	0,732	0,862	0	1	0,658	C	0	●
Cruzália	SP	0,84	0,785	0,177	1	0,716	B	0,693	▲
Cubatão	SP	0,814	0,846	0,011	1	0,684	C	0	●
Descalvado	SP	0,83	0,929	0	1	0,705	B	0	●
Diadema	SP	0,828	0,834	0	1	0,683	C	0,684	▼
Divinolândia	SP	0,799	0,964	0,167	1	0,74	B	0	●
Dobrada	SP	0,763	0,885	0	1	0,673	C	0,672	▲
Dois Córregos	SP	0,79	0,807	0,014	0,764	0,616	C	0,628	▼
Dolcinópolis	SP	0,817	0,738	0	0,598	0,569	D	0,633	▼
Dracena	SP	0,841	0,974	0,026	1	0,725	B	0,714	▲
Duartina	SP	0,785	0,868	0,057	1	0,689	C	0,707	▼
Dumont	SP	0,808	0,932	0	1	0,699	C	0	●

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Icém	SP	0,802	0,937	0	1	0,698	C	0	●
Iepê	SP	0,813	0,922	0,052	1	0,71	B	0,706	▲
Igarçu do Tietê	SP	0,801	0,911	0	1	0,692	C	0	●
Igarapava	SP	0,819	0,896	0	1	0,694	C	0	●
Ilha Solteira	SP	0,867	1	0,037	1	0,742	B	0	●
Indaiatuba	SP	0,849	1	0,024	1	0,733	B	0	●
Indiaporã	SP	0,824	0,991	0,016	0,831	0,683	C	0,708	▼
Inúbia Paulista	SP	0,793	0,944	0,146	1	0,729	B	0,705	▲
Ipaussu	SP	0,807	0,869	0,01	1	0,686	C	0	●
Iperó	SP	0,801	0,822	0,03	1	0,678	C	0	●
Ipuã	SP	0,822	0,877	0,006	1	0,692	C	0	●
Irapuã	SP	0,765	0,894	0	1	0,676	C	0	●
Irapuru	SP	0,711	0,863	0	0,565	0,555	D	0	●
Itaí	SP	0,768	0,85	0,112	1	0,692	C	0,693	▼
Itajobi	SP	0,8	0,843	0,051	1	0,687	C	0	●
Itaju	SP	0,787	0,924	0	1	0,69	C	0	●
Itanhaém	SP	0,805	0,889	0,005	1	0,689	C	0,711	▼
Itaóca	SP	0,729	0,896	0	0,813	0,623	C	0,639	▼
Itapeçerica da Serra	SP	0,815	0,632	0,011	1	0,636	C	0,653	▼
Itapeva	SP	0,764	0,963	0,03	0,655	0,621	C	0,648	▼
Itapevi	SP	0,812	0,582	0	0,512	0,514	D	0	●
Itapirapuã Paulista	SP	0,756	0,89	0	1	0,672	C	0,672	◀
Itápolis	SP	0,792	0,893	0	0,447	0,563	D	0,554	▲
Itaporanga	SP	0,769	0,909	0,104	0,777	0,654	C	0	●
Itapuí	SP	0,792	0,933	0	1	0,694	C	0,712	▼
Itapura	SP	0,782	0,935	0,183	1	0,731	B	0	●
Itararé	SP	0,767	0,842	0	1	0,665	C	0	●
Itariri	SP	0,711	0,735	0,007	0,658	0,548	D	0	●
Itatiba	SP	0,797	0,929	0,037	1	0,703	B	0	●
Itatinga	SP	0,781	0,998	0,075	1	0,721	B	0,705	▲
Itirapina	SP	0,805	0,935	0	1	0,698	C	0	●
Itirapuã	SP	0,744	0,793	0,092	0,859	0,636	C	0	●
Itobi	SP	0,771	0,865	0	1	0,671	C	0,67	▲
Itu	SP	0,839	0,425	0,052	1	0,607	C	0,628	▼
Ituverava	SP	0,834	0,963	0,126	1	0,742	B	0,743	▼
Jaborandi	SP	0,777	0,879	0	0,722	0,615	C	0	●
Jaboticabal	SP	0,843	0,923	0,027	1	0,714	B	0	●
Jacaré	SP	0,839	0,6	0,022	1	0,639	C	0,627	▲
Jacupiranga	SP	0,8	0,943	0,063	1	0,712	B	0	●
Jandira	SP	0,83	0,803	0	0,704	0,612	C	0	●
Jardinópolis	SP	0,812	0,789	0	1	0,668	C	0	●
Jarinu	SP	0,811	0,696	0	0,56	0,55	D	0,577	▼
Joanópolis	SP	0,772	0,496	0,041	1	0,598	D	0	●
João Ramalho	SP	0,8	0,761	0,052	0,814	0,628	C	0	●
Jumirim	SP	0,817	0,992	0,277	1	0,777	B	0,714	▲

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Morro Agudo	SP	0,784	0,815	0,055	1	0,677	C	0,653	▲
Motuca	SP	0,817	0,875	0,058	1	0,702	B	0,713	▼
Murutinga do Sul	SP	0,697	0,906	0,003	1	0,657	C	0	●
Nantes	SP	0,79	0,908	0,2	1	0,732	B	0	●
Narandiba	SP	0,72	0,886	0,074	0,926	0,659	C	0	●
Natividade da Serra	SP	0,709	0,935	0	1	0,666	C	0	●
Nazaré Paulista	SP	0,772	0,786	0	1	0,654	C	0	●
Nhandeara	SP	0,824	0,833	0	1	0,682	C	0,665	▲
Nipoã	SP	0,797	0,915	0	0,769	0,64	C	0,602	▲
Nova Aliança	SP	0,764	0,911	0,034	1	0,687	C	0	●
Nova Campina	SP	0,753	0,95	0	1	0,684	C	0,666	▲
Nova Europa	SP	0,834	0,958	0	1	0,713	B	0	●
Nova Guataporanga	SP	0,806	0,902	0,025	1	0,697	C	0,676	▲
Nova Independência	SP	0,753	0,966	0,002	1	0,688	C	0	●
Nova Luzitânia	SP	0,818	0,966	0,028	1	0,716	B	0,713	▲
Novais	SP	0,775	0,816	0,037	1	0,67	C	0,712	▼
Novo Horizonte	SP	0,82	0,881	0,089	1	0,711	B	0,719	▼
Ocaçu	SP	0,741	0,942	0,017	0,705	0,617	C	0	●
Olímpia	SP	0,839	0,954	0	1	0,714	B	0,706	▲
Onda Verde	SP	0,805	0,838	0	1	0,677	C	0	●
Oriente	SP	0,837	0,859	0	1	0,692	C	0,701	▼
Orindiúva	SP	0,814	0,854	0	1	0,683	C	0,678	▲
Orlândia	SP	0,837	0,956	0	1	0,714	B	0,707	▲
Osasco	SP	0,841	0,789	0,006	0,611	0,593	D	0,706	▼
Oswaldo Cruz	SP	0,802	0,873	0,072	0,678	0,628	C	0,595	▲
Ourinhos	SP	0,843	0,93	0,081	0,697	0,661	C	0,669	▼
Ouroeste	SP	0,837	0,919	0,084	1	0,724	B	0,721	▲
Pacaembu	SP	0,788	0,912	0,141	0,713	0,656	C	0	●
Palestina	SP	0,804	0,795	0	1	0,667	C	0	●
Palmeira d'Oeste	SP	0,604	0,943	0	0,662	0,559	D	0	●
Palmital	SP	0,82	0,952	0,192	1	0,75	B	0,689	▲
Panorama	SP	0,803	0,9	0	1	0,69	C	0,692	▼
Paraguaçu Paulista	SP	0,832	0,91	0,013	1	0,705	B	0	●
Paranapanema	SP	0,769	0,862	0,023	1	0,675	C	0,708	▼
Paranapuã	SP	0,81	0,864	0	1	0,684	C	0,686	▼
Parapuã	SP	0,814	0,887	0,037	0,907	0,678	C	0	●
Pardinho	SP	0,807	1	0,281	1	0,776	B	0,756	▲
Parquera-Açu	SP	0,813	0,884	0,184	0,854	0,698	C	0,665	▲
Parisi	SP	0,747	0,907	0,004	1	0,674	C	0,693	▼
Patrocínio Paulista	SP	0,753	0,766	0,095	1	0,664	C	0,697	▼
Paulicéia	SP	0,746	0,779	0	0,375	0,506	D	0,483	▲
Paulistânia	SP	0,8	0,878	0,027	1	0,69	C	0,7	▼
Pederneiras	SP	0,793	0,404	0	1	0,575	D	0	●
Pedra Bela	SP	0,771	0,945	0	1	0,689	C	0,691	▼
Pedranópolis	SP	0,753	0,923	0,117	1	0,704	B	0,706	▼



Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Registro	SP	0,825	0,84	0,013	0,724	0,626	C	0,601	▲
Restinga	SP	0,791	0,92	0,005	0	0,471	E	0	●
Ribeirão Corrente	SP	0,795	0,912	0	1	0,69	C	0,702	▼
Ribeirão do Sul	SP	0,821	0,772	0,062	1	0,681	C	0,681	◀
Ribeirão dos Índios	SP	0,757	0,916	0	1	0,678	C	0,681	▼
Ribeirão Grande	SP	0,788	0,916	0,085	1	0,707	B	0	●
Ribeirão Pires	SP	0,847	0,81	0,004	1	0,685	C	0	●
Ribeirão Preto	SP	0,858	0,721	0,005	1	0,669	C	0,681	▼
Rifaina	SP	0,778	0,637	0,013	1	0,625	C	0	●
Rincão	SP	0,812	0,9	0	1	0,693	C	0,704	▼
Rinópolis	SP	0,766	0,925	0,006	0,839	0,649	C	0,616	▲
Rio Claro	SP	0,861	0,866	0,031	1	0,708	B	0,704	▲
Rio das Pedras	SP	0,829	0,82	0	1	0,681	C	0,691	▼
Rio Grande da Serra	SP	0,752	0,865	0	1	0,665	C	0,677	▼
Riolândia	SP	0,729	0,895	0,008	1	0,666	C	0	●
Riversul	SP	0,762	0,97	0,189	1	0,734	B	0,732	▲
Rosana	SP	0,776	0,944	0	0,725	0,63	C	0	●
Roseira	SP	0,799	0,969	0	1	0,704	B	0	●
Rubiácea	SP	0,803	0,867	0,015	1	0,686	C	0	●
Rubinéia	SP	0,778	0,806	0,141	0,385	0,556	D	0,62	▼
Sabino	SP	0,807	1	0,076	1	0,73	B	0	●
Sagres	SP	0,809	0,739	0,012	0,422	0,531	D	0,665	▼
Sales	SP	0,797	0,583	0	1	0,617	C	0	●
Sales Oliveira	SP	0,806	0,738	0	1	0,655	C	0,649	▲
Saltinho	SP	0,834	0,818	0	1	0,682	C	0	●
Salto	SP	0,844	0,56	0,046	1	0,637	C	0,635	▲
Salto de Pirapora	SP	0,808	0,901	0	0,748	0,636	C	0	●
Salto Grande	SP	0,762	0,824	0	0,611	0,573	D	0	●
Sandovalina	SP	0,706	0,901	0,025	1	0,663	C	0,618	▲
Santa Bárbara d'Oeste	SP	0,845	0,887	0,008	1	0,703	B	0,704	▼
Santa Clara d'Oeste	SP	0,811	0,822	0,018	1	0,679	C	0,684	▼
Santa Cruz da Conceição	SP	0,851	0,754	0	1	0,673	C	0	●
Santa Cruz da Esperança	SP	0,818	0,938	0	1	0,703	B	0	●
Santa Cruz das Palmeiras	SP	0,798	0,72	0	0,68	0,577	D	0,581	▼
Santa Cruz do Rio Pardo	SP	0,803	0,787	0,01	1	0,667	C	0,661	▲
Santa Ernestina	SP	0,815	0,81	0	1	0,674	C	0	●
Santa Fé do Sul	SP	0,847	0,98	0	0,795	0,677	C	0	●
Santa Isabel	SP	0,815	0,846	0,001	1	0,682	C	0	●
Santa Lúcia	SP	0,796	0,852	0,221	1	0,726	B	0,675	▲
Santa Maria da Serra	SP	0,738	0,969	0,028	1	0,69	C	0,69	◀
Santa Mercedes	SP	0,777	0,805	0,278	0,243	0,555	D	0,559	▼
Santa Rita do Passa Quatro	SP	0,81	0,859	0	1	0,683	C	0,702	▼
Santa Rita d'Oeste	SP	0,741	0,777	0,04	1	0,651	C	0,678	▼
Santa Rosa de Viterbo	SP	0,837	0,866	0,253	1	0,75	B	0,73	▲
Santana da Ponte Pensa	SP	0,743	0,961	0,042	1	0,693	C	0,694	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Taciba	SP	0,76	0,943	0	1	0,685	C	0	●
Taguaí	SP	0,76	0,937	0	1	0,684	C	0,694	▼
Taiacu	SP	0,767	1	0	1	0,7	B	0,732	▼
Taiúva	SP	0,804	0,928	0	1	0,696	C	0	●
Tambaú	SP	0,81	0,907	0,12	1	0,72	B	0,718	▲
Tapiraí	SP	0,745	0,815	0	1	0,651	C	0	●
Tapiratiba	SP	0,773	0,988	0,005	0,593	0,611	C	0	●
Taquaral	SP	0,829	0,872	0	1	0,692	C	0	●
Taquaritinga	SP	0,812	0,917	0	1	0,697	C	0,7	▼
Taquarituba	SP	0,723	0,968	0,025	1	0,684	C	0	●
Taquarivaí	SP	0,731	0,902	0,197	1	0,71	B	0,713	▼
Tarumã	SP	0,825	0,881	0,157	0,815	0,687	C	0,638	▲
Tatuí	SP	0,824	0,728	0,045	1	0,668	C	0	●
Taubaté	SP	0,858	0,79	0,018	1	0,688	C	0,685	▲
Tejupá	SP	0,75	0,934	0,498	0	0,57	D	0,59	▼
Teodoro Sampaio	SP	0,817	0,736	0	1	0,658	C	0,526	▲
Terra Roxa	SP	0,809	0,926	0	1	0,698	C	0,701	▼
Tietê	SP	0,843	0,729	0,043	1	0,674	C	0,669	▲
Timburi	SP	0,773	0,813	0,068	1	0,675	C	0	●
Torre de Pedra	SP	0,798	0,889	0	0,797	0,641	C	0,643	▼
Torrinha	SP	0,775	0,875	0	0,183	0,495	E	0	●
Trabiju	SP	0,779	0,731	0	1	0,644	C	0	●
Tremembé	SP	0,848	0,951	0	1	0,716	B	0,716	◀
Três Fronteiras	SP	0,781	0,803	0,006	1	0,662	C	0,701	▼
Tupã	SP	0,838	1	0,061	1	0,737	B	0	●
Tupi Paulista	SP	0,774	0,792	0,127	0,758	0,631	C	0	●
Turiúba	SP	0,812	0,987	0	1	0,712	B	0,705	▲
Turmalina	SP	0,729	0,931	0	0,569	0,577	D	0,689	▼
Ubarana	SP	0,757	0,882	0	1	0,671	C	0	●
Ubirajara	SP	0,728	0,926	0	1	0,671	B	0	●
Uchoa	SP	0,803	0,946	0,017	1	0,704	B	0	●
União Paulista	SP	0,754	0,892	0,003	1	0,672	C	0	●
Urânia	SP	0,774	0,86	0	1	0,671	C	0,673	▼
Uru	SP	0,756	0,78	0,064	1	0,662	C	0,667	▼
Urupês	SP	0,787	0,908	0	1	0,686	C	0	●
Valentim Gentil	SP	0,812	0,941	0	1	0,702	B	0	●
Valparaíso	SP	0,794	0,924	0,054	0,706	0,639	C	0,653	▼
Vargem	SP	0,787	0,938	0	1	0,693	C	0,641	▲
Vargem Grande do Sul	SP	0,799	0,965	0,192	1	0,746	B	0	●
Vargem Grande Paulista	SP	0,837	0,671	0,129	0,693	0,611	C	0	●
Várzea Paulista	SP	0,829	0,802	0	1	0,677	C	0,666	▲
Vera Cruz	SP	0,799	0,888	0	1	0,686	C	0	●
Viradouro	SP	0,807	0,99	0	0,7	0,645	C	0	●
Vista Alegre do Alto	SP	0,819	0,929	0	0,902	0,68	C	0,629	▲
Vitória Brasil	SP	0,754	0,858	0	0,877	0,637	C	0,659	▼

Município	UF	Dimensão E 2017	Dimensão S 2017	Dimensão R 2017	Dimensão I 2017	ISLU 2017	Classe 2017	ISLU 2016	Diferença
Araguaína	TO	0,722	0,758	0,001	0,707	0,567	D	0	●
Araguanã	TO	0,624	0,646	0	0	0,353	E	0,405	▼
Arraias	TO	0,663	0,907	0	1	0,645	C	0,635	▲
Augustinópolis	TO	0,71	0,651	0	0,77	0,552	D	0,428	▲
Aurora do Tocantins	TO	0,726	0,76	0	0	0,412	E	0,488	▼
Babaçulândia	TO	0,62	0,727	0	1	0,59	D	0,632	▼
Barra do Ouro	TO	0,582	0,771	0	0,545	0,487	E	0	●
Bernardo Sayão	TO	0,595	0,883	0	0,744	0,56	D	0	●
Bom Jesus do Tocantins	TO	0,686	0,847	0	0,768	0,588	D	0,595	▼
Brasilândia do Tocantins	TO	0,687	0,815	0	0,575	0,538	D	0	●
Brejinho de Nazaré	TO	0,722	0,734	0	1	0,626	C	0,655	▼
Buriti do Tocantins	TO	0,667	0,925	0	0,73	0,591	D	0	●
Campos Lindos	TO	0,589	0,822	0,073	0,874	0,59	D	0	●
Cariri do Tocantins	TO	0,631	0,822	0	0,614	0,53	D	0,526	▲
Centenário	TO	0,622	0,716	0	0,547	0,488	E	0	●
Colinas do Tocantins	TO	0,788	0,757	0,4	0,177	0,56	D	0	●
Conceição do Tocantins	TO	0,622	0,973	0	0,935	0,632	C	0,611	▲
Cristalândia	TO	0,769	0,742	0	0,879	0,616	C	0	●
Crixás do Tocantins	TO	0,748	0,935	0	0,793	0,634	C	0	●
Darcinópolis	TO	0,703	0,85	0	0,793	0,6	C	0,557	▲
Dianópolis	TO	0,752	0,921	0	0,521	0,572	D	0,576	▼
Divinópolis do Tocantins	TO	0,776	0,924	0	0,892	0,662	C	0	●
Dois Irmãos do Tocantins	TO	0,528	0,746	0	1	0,564	D	0	●
Dueré	TO	0,672	0,807	0	1	0,625	C	0	●
Figueirópolis	TO	0,71	0,939	0	0,863	0,637	C	0,535	▲
Formoso do Araguaia	TO	0,766	0,962	0	0,656	0,615	C	0	●
Guaraí	TO	0,791	0,535	0	0,237	0,436	E	0,44	▼
Gurupi	TO	0,825	0,863	0,17	1	0,727	B	0,724	▲
Itacajá	TO	0,524	0,748	0	0,514	0,456	E	0,436	▲
Itaporã do Tocantins	TO	0,647	0,851	0	0,651	0,55	D	0	●
Jaú do Tocantins	TO	0,578	0,855	0	0,427	0,478	E	0	●
Juarina	TO	0,609	0,869	0	0,97	0,612	C	0	●
Lagoa da Confusão	TO	0,684	0,484	0	0	0,336	E	0	●
Lagoa do Tocantins	TO	0,62	0,956	0	1	0,642	C	0,615	▲
Marianópolis do Tocantins	TO	0,607	0,787	0	0,768	0,548	D	0,541	▲
Miracema do Tocantins	TO	0,738	0,512	0	0,66	0,506	D	0,597	▼
Natividade	TO	0,71	0,951	0	0,959	0,661	C	0	●
Nova Olinda	TO	0,651	0,78	0	0,363	0,472	E	0,516	▼
Nova Rosalândia	TO	0,76	0,885	0,467	0,967	0,769	B	0	●
Oliveira de Fátima	TO	0,708	0,936	0	0,483	0,552	D	0	●
Palmas	TO	0,842	0,513	0,038	1	0,625	C	0,67	▼
Palmeiras do Tocantins	TO	0,673	0,905	0	0,438	0,524	D	0	●
Palmeirópolis	TO	0,664	0,968	0	0,378	0,522	D	0	●
Paraíso do Tocantins	TO	0,819	0,592	0	0,656	0,55	D	0	●
Paranã	TO	0,669	0,787	0	0,93	0,604	C	0,415	▲