

# Índice de Sustentabilidade da Limpeza Urbana

Edição 2023  
Listagem dos resultados  
por município - ISLU 2023



# Acre

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Acrelândia	AC	0,579	0,667	0,000	0,525	0,459
Assis Brasil	AC	0,564	0,000	0,000	0,950	0,392
Bujari	AC	0,564	0,186	0,000	1,000	0,448
Capixaba	AC	0,573	0,000	0,000	0,889	0,381
Cruzeiro do Sul	AC	0,736	0,000	0,014	0,698	0,391
Feijó	AC	0,529	0,000	0,000	0,774	0,341
Jordão	AC	0,421	0,000	0,000	0,513	0,248
Mâncio Lima	AC	0,714	0,000	0,376	0,946	0,521
Manoel Urbano	AC	0,592	0,087	0,000	0,480	0,314
Marechal Thaumaturgo	AC	0,419	0,001	0,021	0,767	0,310
Porto Walter	AC	0,469	0,000	0,000	0,937	0,359
Rio Branco	AC	0,817	0,208	0,001	1,000	0,532

# Alagoas

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Água Branca	AL	0,443	0,000	0,000	1,000	0,366
Anadia	AL	0,728	0,000	0,000	1,000	0,454
Arapiraca	AL	0,779	0,048	0,000	1,000	0,481
Atalaia	AL	0,541	0,000	0,000	1,000	0,396
Barra de São Miguel	AL	0,702	0,000	0,000	1,000	0,446
Batalha	AL	0,675	0,000	0,000	1,000	0,438
Belo Monte	AL	0,502	0,000	0,000	1,000	0,384
Boca da Mata	AL	0,632	0,000	0,000	1,000	0,424
Branquinha	AL	0,692	0,000	0,000	1,000	0,443
Cacimbinhas	AL	0,551	0,000	0,000	1,000	0,399
Cajueiro	AL	0,724	0,028	0,000	1,000	0,460
Campestre	AL	0,663	0,000	0,000	1,000	0,434
Campo Alegre	AL	0,621	0,000	0,025	1,000	0,427
Canapi	AL	0,437	0,000	0,000	1,000	0,364
Capela	AL	0,731	0,000	0,000	1,000	0,455
Chã Preta	AL	0,595	0,000	0,000	1,000	0,413
Coité do Nóia	AL	0,462	0,000	0,000	1,000	0,372
Coqueiro Seco	AL	0,716	0,006	0,000	1,000	0,452
Coruripe	AL	0,721	0,000	0,034	1,000	0,459

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Craíbas	AL	0,422	0,000	0,000	1,000	0,359
Dois Riachos	AL	0,508	0,000	0,000	1,000	0,386
Estrela de Alagoas	AL	0,422	0,000	0,000	1,000	0,359
Feliz Deserto	AL	0,726	0,000	0,000	1,000	0,454
Flexeiras	AL	0,575	0,000	0,000	1,000	0,407
Ibateguara	AL	0,602	0,000	0,000	1,000	0,415
Igaci	AL	0,529	0,000	0,007	1,000	0,394
Igreja Nova	AL	0,553	0,000	0,000	1,000	0,400
Inhapi	AL	0,476	0,000	0,005	1,000	0,377
Jacaré dos Homens	AL	0,575	0,000	0,000	1,000	0,407
Jacuípe	AL	0,576	0,000	0,000	1,000	0,407
Japaratinga	AL	0,460	0,000	0,000	1,000	0,371
Jaramataia	AL	0,612	0,000	0,000	1,000	0,418
Jequiá da Praia	AL	0,527	0,000	0,015	1,000	0,395
Joaquim Gomes	AL	0,572	0,000	0,016	1,000	0,409
Jundiá	AL	0,603	0,000	0,122	1,000	0,442
Lagoa da Canoa	AL	0,718	0,000	0,000	1,000	0,451
Limoeiro de Anadia	AL	0,429	0,000	0,000	1,000	0,362
Major Isidoro	AL	0,561	0,000	0,000	1,000	0,402

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mar Vermelho	AL	0,630	0,000	0,000	1,000	0,424
Maragogi	AL	0,717	0,000	0,003	1,000	0,451
Maravilha	AL	0,543	0,000	0,000	1,000	0,397
Marechal Deodoro	AL	0,741	0,000	0,013	0,562	0,361
Maribondo	AL	0,746	0,000	0,000	1,000	0,460
Mata Grande	AL	0,452	0,000	0,000	1,000	0,369
Minador do Negrão	AL	0,494	0,000	0,000	1,000	0,382
Murici	AL	0,702	0,000	0,000	1,000	0,446
Novo Lino	AL	0,660	0,000	0,000	1,000	0,433
Olho d'Água das Flores	AL	0,595	0,000	0,000	1,000	0,413
Olho d'Água do Casado	AL	0,508	0,000	0,000	1,000	0,386
Olho d'Água Grande	AL	0,468	0,000	0,000	1,000	0,374
Oliveira	AL	0,416	0,000	0,000	1,000	0,357
Ouro Branco	AL	0,649	0,000	0,000	1,000	0,430
Palestina	AL	0,586	0,000	0,000	1,000	0,410
Palmeira dos Índios	AL	0,747	0,051	0,001	1,000	0,472
Pão de Açúcar	AL	0,541	0,000	0,000	1,000	0,396
Pariconha	AL	0,524	0,319	0,000	1,000	0,468
Passo de Camaragibe	AL	0,517	0,000	0,025	1,000	0,394

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Paulo Jacinto	AL	0,675	0,000	0,000	1,000	0,438
Penedo	AL	0,756	0,000	0,000	1,000	0,463
Piaçabuçu	AL	0,671	0,000	0,000	1,000	0,436
Pilar	AL	0,738	0,000	0,000	1,000	0,457
Pindoba	AL	0,573	0,000	0,000	1,000	0,406
Piranhas	AL	0,704	0,000	0,000	1,000	0,447
Poço das Trincheiras	AL	0,385	0,000	0,003	1,000	0,349
Porto Calvo	AL	0,659	0,000	0,000	1,000	0,433
Porto de Pedras	AL	0,696	0,000	0,000	1,000	0,444
Quebrangulo	AL	0,561	0,268	0,000	1,000	0,467
Rio Largo	AL	0,707	0,000	0,000	1,000	0,448
Roteiro	AL	0,687	0,000	0,011	1,000	0,444
Santana do Ipanema	AL	0,668	0,005	0,000	1,000	0,437
Santana do Mundaú	AL	0,528	0,000	0,000	1,000	0,392
São Brás	AL	0,599	0,000	0,000	1,000	0,414
São José da Laje	AL	0,617	0,000	0,000	1,000	0,420
São José da Tapera	AL	0,586	0,000	0,028	1,000	0,416
São Miguel dos Campos	AL	0,761	0,014	0,003	1,000	0,468
São Miguel dos Milagres	AL	0,523	0,120	0,000	1,000	0,419

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Sebastião	AL	0,593	0,000	0,000	1,000	0,412
Satuba	AL	0,786	0,000	0,000	1,000	0,472
Senador Rui Palmeira	AL	0,438	0,000	0,000	1,000	0,364
Tanque d'Arca	AL	0,531	0,000	0,000	1,000	0,393
Taquarana	AL	0,579	0,000	0,000	1,000	0,408
Teotônio Vilela	AL	0,726	0,000	0,000	1,000	0,454
Traipu	AL	0,467	0,000	0,000	1,000	0,373
União dos Palmares	AL	0,656	0,000	0,055	1,000	0,444
Viçosa	AL	0,687	0,000	0,000	1,000	0,441

# Amazonas

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Amaturá	AM	0,547	0,000	0,000	0,558	0,297
Anori	AM	0,681	0,000	0,003	0,798	0,394
Apuí	AM	0,564	0,000	0,000	0,746	0,345
Atalaia do Norte	AM	0,552	0,000	0,000	0,868	0,369
Autazes	AM	0,523	0,000	0,002	0,333	0,239
Barreirinha	AM	0,528	0,000	0,000	0,514	0,281
Benjamin Constant	AM	0,559	0,000	0,000	0,282	0,238
Beruri	AM	0,463	0,000	0,000	0,889	0,347
Boa Vista do Ramos	AM	0,542	0,000	0,011	0,775	0,348
Boca do Acre	AM	0,741	0,000	0,000	0,802	0,413
Borba	AM	0,502	0,000	0,022	0,216	0,210
Caapiranga	AM	0,578	0,000	0,000	0,741	0,348
Canutama	AM	0,526	0,000	0,031	0,806	0,354
Carauari	AM	0,615	0,000	0,012	0,770	0,369
Careiro	AM	0,465	0,000	0,008	0,467	0,253
Careiro da Várzea	AM	0,412	0,000	0,000	1,000	0,356
Coari	AM	0,523	0,000	0,005	0,000	0,163
Codajás	AM	0,607	0,000	0,000	0,407	0,281
Eirunepé	AM	0,619	0,000	0,000	0,722	0,357



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Envira	AM	0,552	0,000	0,000	0,868	0,369
Fonte Boa	AM	0,462	0,000	0,000	0,177	0,184
Guajará	AM	0,679	0,000	0,000	0,899	0,416
Humaitá	AM	0,636	0,000	0,000	0,667	0,349
Ipixuna	AM	0,386	0,000	0,000	0,048	0,131
Iranduba	AM	0,647	0,000	0,000	0,000	0,200
Itacoatiara	AM	0,654	0,000	0,000	0,466	0,309
Itamarati	AM	0,453	0,387	0,000	0,000	0,233
Itapiranga	AM	0,703	0,000	0,000	0,362	0,301
Juruá	AM	0,524	0,000	0,024	0,917	0,377
Lábrea	AM	0,572	0,000	0,021	0,574	0,313
Manacapuru	AM	0,701	0,000	0,017	0,745	0,391
Manaquiri	AM	0,484	0,000	0,084	0,513	0,286
Manaus	AM	0,833	0,000	0,008	1,000	0,488
Manicoré	AM	0,584	0,000	0,000	0,696	0,340
Maués	AM	0,553	0,000	0,000	0,824	0,360
Nhamundá	AM	0,506	0,000	0,000	0,401	0,248
Novo Airão	AM	0,699	0,000	0,000	0,785	0,396
Parintins	AM	0,668	0,000	0,000	0,549	0,332

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Silves	AM	0,575	0,000	0,000	0,542	0,302
Tefé	AM	0,715	0,000	0,000	0,808	0,406

## Amapá

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Laranjal do Jari	AP	0,789	0,000	0,000	0,874	0,444
Ferreira Gomes	AP	0,731	0,000	0,000	0,880	0,428
Amapá	AP	0,775	0,000	0,000	0,803	0,424
Cutias	AP	0,727	0,000	0,000	0,760	0,399
Calçoene	AP	0,632	0,000	0,000	0,883	0,398
Serra do Navio	AP	0,712	0,000	0,000	0,700	0,381
Porto Grande	AP	0,641	0,000	0,000	0,746	0,369
Pedra Branca do Amapari	AP	0,653	0,000	0,000	0,655	0,352
Tartarugalzinho	AP	0,617	0,000	0,000	0,696	0,350
Itaubal	AP	0,515	0,000	0,000	0,753	0,332

# Bahia

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Acajutiba	BA	0,707	0,000	0,000	0,206	0,266
Adustina	BA	0,527	0,000	0,000	0,357	0,245
Aiquara	BA	0,592	0,000	0,000	0,917	0,393
Alagoinhas	BA	0,721	0,000	0,049	1,000	0,463
Amargosa	BA	0,718	0,000	0,027	0,425	0,326
Amélia Rodrigues	BA	0,745	0,000	0,000	1,000	0,459
América Dourada	BA	0,696	0,000	0,000	0,862	0,413
Anagé	BA	0,427	0,000	0,000	0,681	0,288
Andaraí	BA	0,665	0,000	0,000	0,880	0,407
Andorinha	BA	0,550	0,000	0,000	0,571	0,301
Angical	BA	0,566	0,000	0,000	0,742	0,345
Anguera	BA	0,535	0,000	0,000	0,339	0,243
Antas	BA	0,614	0,000	0,000	0,530	0,311
Antônio Gonçalves	BA	0,587	0,000	0,000	0,575	0,313
Araças	BA	0,716	0,000	0,000	1,000	0,450
Aracatu	BA	0,509	0,000	0,000	0,513	0,275
Araci	BA	0,566	0,000	0,000	0,718	0,339
Aramari	BA	0,556	0,000	0,000	0,502	0,287
Arataca	BA	0,568	0,000	0,000	0,458	0,281

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Aratuípe	BA	0,605	0,000	0,000	0,558	0,315
Baixa Grande	BA	0,518	0,000	0,000	0,003	0,161
Banzaê	BA	0,735	0,000	0,000	0,584	0,361
Barra	BA	0,519	0,000	0,000	0,507	0,277
Barra do Mendes	BA	0,613	0,000	0,000	0,442	0,291
Barra do Rocha	BA	0,632	0,000	0,000	0,500	0,310
Barreiras	BA	0,824	0,000	0,000	0,731	0,422
Barro Alto	BA	0,565	0,000	0,000	0,599	0,312
Barrocas	BA	0,638	0,000	0,000	0,767	0,373
Belo Campo	BA	0,552	0,000	0,000	0,122	0,199
Biritinga	BA	0,454	0,000	0,000	0,556	0,268
Boa Nova	BA	0,551	0,000	0,014	0,936	0,388
Boa Vista do Tupim	BA	0,582	0,000	0,002	0,517	0,299
Bom Jesus da Lapa	BA	0,528	0,000	0,000	0,237	0,218
Bom Jesus da Serra	BA	0,547	0,000	0,000	0,793	0,351
Boninal	BA	0,510	0,000	0,000	0,290	0,224
Botuporã	BA	0,555	0,000	0,082	0,611	0,330
Brejões	BA	0,624	0,000	0,000	0,584	0,327
Brejoândia	BA	0,553	0,000	0,000	0,786	0,351

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Brotas de Macaúbas	BA	0,597	0,000	0,000	0,515	0,303
Brumado	BA	0,730	0,000	0,016	0,557	0,357
Buerarema	BA	0,690	0,000	0,000	0,000	0,214
Buritirama	BA	0,505	0,000	0,000	0,773	0,333
Caatiba	BA	0,528	0,000	0,000	0,255	0,222
Cabaceiras do Paraguaçu	BA	0,465	0,000	0,001	1,000	0,373
Caculé	BA	0,638	0,000	0,111	0,824	0,411
Caém	BA	0,593	0,000	0,000	0,848	0,378
Caetité	BA	0,764	0,000	0,136	0,959	0,486
Cairu	BA	0,649	0,000	0,000	0,848	0,395
Camacan	BA	0,689	0,000	0,002	0,711	0,376
Camaçari	BA	0,785	0,333	0,002	1,000	0,552
Canápolis	BA	0,604	0,000	0,000	0,778	0,365
Candeal	BA	0,621	0,000	0,000	0,535	0,315
Candiba	BA	0,625	0,000	0,000	0,594	0,329
Cândido Sales	BA	0,634	0,000	0,000	0,000	0,196
Canudos	BA	0,559	0,000	0,000	0,278	0,237
Capela do Alto Alegre	BA	0,601	0,000	0,000	0,607	0,325
Capim Grosso	BA	0,731	0,000	0,000	0,105	0,250

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Caravelas	BA	0,746	0,000	0,000	0,620	0,373
Cardeal da Silva	BA	0,580	0,000	0,000	0,737	0,348
Carinhanha	BA	0,630	0,000	0,000	0,400	0,287
Casa Nova	BA	0,717	0,000	0,000	0,524	0,342
Castro Alves	BA	0,615	0,000	0,000	1,000	0,419
Catu	BA	0,795	0,000	0,000	0,517	0,364
Caturama	BA	0,568	0,000	0,000	0,500	0,290
Central	BA	0,512	0,000	0,000	0,000	0,159
Chorrochó	BA	0,468	0,000	0,000	0,906	0,352
Cícero Dantas	BA	0,675	0,000	0,000	0,656	0,359
Cipó	BA	0,586	0,000	0,000	0,000	0,182
Coaraci	BA	0,743	0,000	0,014	0,392	0,323
Conceição da Feira	BA	0,706	0,000	0,000	1,000	0,447
Conceição do Almeida	BA	0,611	0,000	0,000	0,611	0,329
Conceição do Coité	BA	0,746	0,000	0,007	0,687	0,390
Conceição do Jacuípe	BA	0,738	0,000	0,000	1,000	0,457
Conde	BA	0,692	0,000	0,000	0,562	0,343
Contendas do Sincorá	BA	0,546	0,000	0,000	0,797	0,351
Coração de Maria	BA	0,531	0,000	0,003	0,768	0,341

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cordeiros	BA	0,525	0,000	0,000	0,778	0,340
Coribe	BA	0,590	0,000	0,000	0,287	0,248
Coronel João Sá	BA	0,490	0,000	0,000	0,003	0,152
Correntina	BA	0,622	0,000	0,000	0,579	0,325
Cotegipe	BA	0,627	0,000	0,000	0,850	0,389
Cravolândia	BA	0,689	0,000	0,006	0,630	0,359
Crisópolis	BA	0,501	0,000	0,000	0,000	0,155
Cristópolis	BA	0,519	0,000	0,000	0,778	0,339
Cruz das Almas	BA	0,811	0,000	0,000	0,315	0,323
Curaçá	BA	0,619	0,000	0,000	0,941	0,407
Dias d'Ávila	BA	0,793	0,073	0,000	1,000	0,492
Dom Basílio	BA	0,553	0,000	0,000	0,940	0,386
Dom Macedo Costa	BA	0,566	0,000	0,000	1,000	0,404
Elísio Medrado	BA	0,529	0,000	0,045	1,000	0,402
Entre Rios	BA	0,758	0,000	0,000	0,595	0,371
Érico Cardoso	BA	0,559	0,000	0,000	0,573	0,304
Esplanada	BA	0,733	0,000	0,000	0,550	0,353
Fátima	BA	0,508	0,000	0,041	0,000	0,166
Feira de Santana	BA	0,788	0,000	0,000	1,000	0,473

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Filadélfia	BA	0,696	0,000	0,000	0,822	0,404
Floresta Azul	BA	0,663	0,000	0,000	0,531	0,327
Formosa do Rio Preto	BA	0,668	0,000	0,000	0,753	0,379
Gavião	BA	0,590	0,000	0,000	0,559	0,311
Gentio do Ouro	BA	0,680	0,000	0,000	0,778	0,389
Glória	BA	0,733	0,000	0,000	0,467	0,334
Gongogi	BA	0,687	0,000	0,000	0,667	0,365
Governador Mangabeira	BA	0,619	0,000	0,000	1,000	0,420
Guajeru	BA	0,435	0,000	0,020	0,925	0,351
Guanambi	BA	0,718	0,000	0,016	0,575	0,357
Heliópolis	BA	0,612	0,000	0,000	0,764	0,364
Ibicoara	BA	0,739	0,000	0,000	0,739	0,398
Ibicuí	BA	0,578	0,000	0,029	0,654	0,335
Ibipeba	BA	0,702	0,000	0,000	0,641	0,364
Ibipitanga	BA	0,607	0,000	0,032	0,714	0,358
Ibiquera	BA	0,556	0,000	0,000	0,681	0,328
Ibirapitanga	BA	0,459	0,000	0,000	0,235	0,196
Ibirapuã	BA	0,683	0,000	0,000	0,206	0,259
Ibirataia	BA	0,671	0,000	0,068	0,000	0,223



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ibitiara	BA	0,548	0,000	0,000	0,931	0,383
Ibititá	BA	0,538	0,000	0,000	0,848	0,361
Ibotirama	BA	0,743	0,332	0,057	0,378	0,409
Iguaí	BA	0,558	0,000	0,000	0,664	0,325
Ilhéus	BA	0,768	0,118	0,005	0,421	0,364
Inhambupe	BA	0,579	0,000	0,200	0,932	0,437
Ipecaetá	BA	0,403	0,000	0,005	0,733	0,294
Ipiaú	BA	0,759	0,000	0,000	0,558	0,363
Ipirá	BA	0,596	0,000	0,000	0,736	0,353
Ipupiara	BA	0,669	0,000	0,000	0,709	0,369
Irajuba	BA	0,627	0,000	0,305	0,985	0,487
Iraquara	BA	0,516	0,000	0,000	0,141	0,192
Irará	BA	0,580	0,020	0,000	0,037	0,193
Itabela	BA	0,622	0,000	0,000	0,000	0,193
Itaberaba	BA	0,722	0,000	0,000	0,379	0,310
Itacaré	BA	0,622	0,000	0,000	0,472	0,301
Itaeté	BA	0,589	0,000	0,000	0,653	0,332
Itagi	BA	0,636	0,000	0,000	0,655	0,347
Itaguaçu da Bahia	BA	0,569	0,000	0,000	0,739	0,345

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Itamaraju	BA	0,757	0,000	0,004	0,718	0,400
Itamari	BA	0,638	0,000	0,000	0,632	0,342
Itambé	BA	0,644	0,000	0,000	0,603	0,337
Itanhém	BA	0,709	0,000	0,000	0,491	0,332
Itapebi	BA	0,652	0,000	0,000	0,556	0,329
Itapetinga	BA	0,780	0,000	0,038	0,627	0,393
Itapicuru	BA	0,383	0,000	0,000	0,663	0,270
Itapitanga	BA	0,635	0,000	0,000	0,558	0,324
Itarantim	BA	0,642	0,000	0,027	0,585	0,339
Itatim	BA	0,624	0,000	0,206	1,000	0,468
Itiruçu	BA	0,746	0,000	0,000	0,373	0,316
Itororó	BA	0,711	0,000	0,066	0,741	0,404
Ituberá	BA	0,664	0,000	0,000	0,207	0,253
Iuiú	BA	0,540	0,000	0,000	0,778	0,345
Jacaraci	BA	0,507	0,000	0,000	0,029	0,164
Jacobina	BA	0,716	0,000	0,029	0,334	0,305
Jaguaquara	BA	0,703	0,000	0,010	0,860	0,417
Jaguarari	BA	0,774	0,000	0,033	0,776	0,424
Jaguaripe	BA	0,543	0,000	0,000	1,000	0,397

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Jandaíra	BA	0,691	0,000	0,000	0,533	0,336
Jeremoabo	BA	0,598	0,000	0,000	0,453	0,289
Jiquiriçá	BA	0,539	0,000	0,000	0,692	0,325
João Dourado	BA	0,721	0,000	0,092	0,474	0,352
Juazeiro	BA	0,764	0,341	0,003	0,441	0,420
Jussari	BA	0,656	0,000	0,000	0,524	0,323
Jussiape	BA	0,584	0,000	0,000	0,535	0,303
Lafaiete Coutinho	BA	0,731	0,000	0,000	0,000	0,226
Lagoa Real	BA	0,448	0,000	0,000	0,506	0,254
Laje	BA	0,554	0,000	0,000	0,558	0,299
Lajedão	BA	0,677	0,000	0,055	0,705	0,383
Lajedinho	BA	0,569	0,000	0,000	0,718	0,340
Lajedo do Tabocal	BA	0,618	0,000	0,122	0,667	0,371
Lamarão	BA	0,535	0,000	0,000	0,599	0,303
Lençóis	BA	0,712	0,000	0,000	0,333	0,297
Luís Eduardo Magalhães	BA	0,821	0,066	0,010	0,388	0,361
Macarani	BA	0,649	0,000	0,081	0,637	0,365
Macaúbas	BA	0,546	0,000	0,037	0,815	0,364
Macururé	BA	0,479	0,000	0,000	0,000	0,148

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Maetinga	BA	0,471	0,000	0,000	0,217	0,196
Maiquinique	BA	0,651	0,000	0,000	0,917	0,411
Mairi	BA	0,580	0,000	0,000	0,922	0,390
Manoel Vitorino	BA	0,706	0,000	0,000	0,617	0,360
Mansidão	BA	0,538	0,000	0,002	0,843	0,360
Maragogipe	BA	0,678	0,000	0,000	1,000	0,439
Maraú	BA	0,585	0,000	0,000	0,890	0,385
Mascote	BA	0,702	0,000	0,000	0,688	0,375
Mata de São João	BA	0,754	0,096	0,003	1,000	0,486
Medeiros Neto	BA	0,752	0,000	0,000	0,955	0,451
Miguel Calmon	BA	0,700	0,000	0,178	0,947	0,473
Milagres	BA	0,733	0,000	0,000	0,643	0,374
Mirangaba	BA	0,582	0,000	0,000	0,659	0,331
Mirante	BA	0,433	0,000	0,000	0,566	0,264
Monte Santo	BA	0,529	0,000	0,000	0,889	0,367
Morro do Chapéu	BA	0,666	0,000	0,087	0,595	0,362
Mortugaba	BA	0,578	0,000	0,000	0,877	0,380
Mucugê	BA	0,602	0,000	0,043	0,688	0,353
Mucuri	BA	0,768	0,000	0,000	0,499	0,352

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mulungu do Morro	BA	0,634	0,000	0,002	0,316	0,269
Mundo Novo	BA	0,577	0,000	0,000	0,485	0,290
Muniz Ferreira	BA	0,566	0,000	0,000	0,000	0,175
Muquém de São Francisco	BA	0,546	0,000	0,000	0,821	0,357
Muritiba	BA	0,647	0,000	0,000	1,000	0,429
Mutuípe	BA	0,545	0,000	0,000	0,434	0,268
Nazaré	BA	0,735	0,000	0,220	0,732	0,444
Nilo Peçanha	BA	0,567	0,000	0,000	0,543	0,300
Nordestina	BA	0,529	0,000	0,000	0,959	0,383
Nova Canaã	BA	0,578	0,000	0,000	0,766	0,354
Nova Ibiá	BA	0,515	0,000	0,000	0,057	0,173
Nova Itarana	BA	0,465	0,000	0,000	0,000	0,144
Ourolândia	BA	0,574	0,000	0,028	0,312	0,255
Planalto	BA	0,715	0,000	0,080	0,733	0,407
Pojuca	BA	0,790	0,000	0,000	0,716	0,408
Porto Seguro	BA	0,729	0,061	0,000	0,792	0,422
Quijingue	BA	0,503	0,000	0,000	0,865	0,354
Santo Antônio de Jesus	BA	0,764	0,000	0,000	1,000	0,465
São Felipe	BA	0,528	0,000	0,000	0,653	0,313

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Félix	BA	0,703	0,000	0,000	1,000	0,446
São Félix do Coribe	BA	0,703	0,000	0,000	0,251	0,275
São Francisco do Conde	BA	0,743	0,000	0,106	1,000	0,482
São Gonçalo dos Campos	BA	0,636	0,000	0,000	1,000	0,426
São Miguel das Matas	BA	0,493	0,000	0,083	1,000	0,400
São Sebastião do Passé	BA	0,746	0,000	0,000	1,000	0,460
Sapeaçu	BA	0,610	0,000	0,000	0,046	0,199
Serra Dourada	BA	0,508	0,000	0,000	0,604	0,295
Serra Preta	BA	0,581	0,000	0,000	0,495	0,293
Tanque Novo	BA	0,462	0,000	0,000	0,000	0,143
Teixeira de Freitas	BA	0,797	0,120	0,000	0,660	0,427
Teodoro Sampaio	BA	0,653	0,000	0,000	1,000	0,431
Ubaíra	BA	0,632	0,000	0,000	0,805	0,380
Uruçuca	BA	0,683	0,000	0,000	0,474	0,320
Varzedo	BA	0,581	0,000	0,000	1,000	0,409
Wanderley	BA	0,561	0,000	0,000	0,333	0,250

# Ceará

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abaiara	CE	0,556	0,000	0,000	0,844	0,365
Acarape	CE	0,602	0,000	0,000	0,000	0,186
Acaraú	CE	0,560	0,000	0,000	0,610	0,313
Aiuaba	CE	0,588	0,000	0,000	0,682	0,338
Alcântaras	CE	0,496	0,000	0,007	0,450	0,258
Altaneira	CE	0,667	0,000	0,000	0,658	0,357
Alto Santo	CE	0,609	0,000	0,003	0,600	0,326
Antonina do Norte	CE	0,687	0,000	0,000	0,704	0,374
Apuiarés	CE	0,649	0,000	0,000	0,634	0,346
Aquiraz	CE	0,774	0,000	0,000	0,000	0,240
Aracati	CE	0,702	0,000	0,180	0,614	0,398
Aracoiaba	CE	0,749	0,000	0,000	0,579	0,364
Ararendá	CE	0,552	0,000	0,000	0,320	0,244
Araripe	CE	0,628	0,000	0,000	1,000	0,423
Aratuba	CE	0,508	0,000	0,000	0,000	0,157
Assaré	CE	0,693	0,000	0,000	0,974	0,437
Aurora	CE	0,573	0,000	0,000	0,434	0,277
Baixio	CE	0,598	0,000	0,000	0,538	0,308
Banabuiú	CE	0,569	0,000	0,068	0,748	0,362

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Barbalha	CE	0,771	0,000	0,000	0,924	0,450
Barreira	CE	0,747	0,000	0,000	0,690	0,389
Barro	CE	0,715	0,000	0,001	0,365	0,305
Barroquinha	CE	0,610	0,000	0,000	0,408	0,282
Baturité	CE	0,697	0,000	0,000	0,630	0,360
Beberibe	CE	0,642	0,000	0,000	0,213	0,248
Bela Cruz	CE	0,618	0,000	0,001	0,600	0,329
Boa Viagem	CE	0,580	0,000	0,011	0,424	0,279
Brejo Santo	CE	0,679	0,000	0,016	1,000	0,442
Camocim	CE	0,644	0,000	0,000	0,192	0,243
Campos Sales	CE	0,679	0,000	0,000	0,956	0,429
Canindé	CE	0,661	0,000	0,000	0,467	0,312
Capistrano	CE	0,588	0,000	0,186	0,585	0,357
Caridade	CE	0,586	0,000	0,000	0,340	0,259
Cariré	CE	0,636	0,000	0,018	0,837	0,392
Caririaçu	CE	0,666	0,000	0,000	0,636	0,352
Cariús	CE	0,625	0,000	0,000	0,810	0,379
Carnaubal	CE	0,549	0,000	0,000	0,605	0,308
Cascavel	CE	0,723	0,000	0,000	0,000	0,224



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Catarina	CE	0,562	0,000	0,000	0,609	0,313
Catunda	CE	0,754	0,000	0,000	0,413	0,328
Caucaia	CE	0,760	0,000	0,000	1,000	0,464
Cedro	CE	0,623	0,000	0,000	0,508	0,309
Chaval	CE	0,623	0,000	0,000	0,107	0,217
Choró	CE	0,586	0,000	0,007	0,805	0,367
Chorozinho	CE	0,656	0,000	0,000	0,475	0,312
Crateús	CE	0,713	0,000	0,011	0,614	0,364
Crato	CE	0,707	0,000	0,015	0,000	0,222
Croatá	CE	0,677	0,000	0,000	0,778	0,388
Cruz	CE	0,583	0,000	0,008	0,554	0,309
Deputado Irapuan Pinheiro	CE	0,551	0,000	0,000	0,205	0,218
Ererê	CE	0,755	0,000	0,000	0,786	0,414
Eusébio	CE	0,812	0,000	0,006	0,000	0,253
Farias Brito	CE	0,657	0,000	0,000	0,475	0,312
Forquilha	CE	0,702	0,000	0,000	1,000	0,446
Fortaleza	CE	0,841	0,000	0,003	1,000	0,490
Fortim	CE	0,724	0,000	0,000	0,929	0,437
General Sampaio	CE	0,696	0,000	0,000	0,664	0,367

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Graça	CE	0,609	0,000	0,000	1,000	0,417
Granja	CE	0,534	0,000	0,000	0,908	0,373
Granjeiro	CE	0,478	0,000	0,000	0,324	0,222
Groaíras	CE	0,696	0,000	0,000	0,000	0,216
Guaraciaba do Norte	CE	0,569	0,000	0,000	0,109	0,201
Guaramiranga	CE	0,766	0,000	0,000	0,333	0,313
Hidrolândia	CE	0,663	0,000	0,011	0,822	0,396
Ibaretama	CE	0,507	0,000	0,010	0,700	0,319
Ibiapina	CE	0,648	0,000	0,000	0,941	0,416
Ibicuitinga	CE	0,702	0,000	0,000	0,596	0,354
Icapuí	CE	0,504	0,000	0,000	0,195	0,201
Icó	CE	0,602	0,000	0,000	0,480	0,296
Iguatu	CE	0,732	0,000	0,000	0,391	0,316
Independência	CE	0,564	0,000	0,029	0,610	0,321
Ipaporanga	CE	0,600	0,000	0,000	0,548	0,311
Ipaumirim	CE	0,752	0,000	0,000	0,805	0,417
Ipu	CE	0,741	0,000	0,000	0,229	0,282
Ipueiras	CE	0,540	0,000	0,000	0,759	0,341
Iracema	CE	0,781	0,000	0,000	0,880	0,443

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Irauçuba	CE	0,751	0,000	0,354	0,941	0,526
Itaiçaba	CE	0,765	0,000	0,054	0,646	0,397
Itaitinga	CE	0,758	0,000	0,000	0,256	0,293
Itapajé	CE	0,653	0,000	0,149	0,493	0,348
Itapipoca	CE	0,690	0,000	0,017	0,607	0,356
Itapiúna	CE	0,649	0,000	0,000	0,909	0,409
Itarema	CE	0,564	0,000	0,000	0,447	0,277
Itatira	CE	0,606	0,000	0,000	0,630	0,332
Jaguaretama	CE	0,561	0,000	0,000	0,664	0,326
Jaguaribara	CE	0,665	0,000	0,000	0,704	0,367
Jaguaribe	CE	0,641	0,000	0,000	0,462	0,304
Jaguaruana	CE	0,720	0,000	0,000	0,573	0,354
Jardim	CE	0,629	0,000	0,000	0,306	0,265
Jati	CE	0,627	0,000	0,000	0,765	0,369
Jijoca de Jericoacoara	CE	0,651	0,000	0,152	0,509	0,352
Juazeiro do Norte	CE	0,796	0,000	0,000	0,448	0,349
Jucás	CE	0,653	0,000	0,101	0,855	0,420
Lavras da Mangabeira	CE	0,756	0,000	0,000	0,805	0,418
Limoeiro do Norte	CE	0,800	0,000	0,000	0,931	0,461

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Madalena	CE	0,549	0,000	0,000	0,687	0,327
Maracanaú	CE	0,800	0,000	0,000	0,611	0,387
Maranguape	CE	0,748	0,000	0,000	0,919	0,442
Marco	CE	0,744	0,000	0,000	0,636	0,376
Martinópole	CE	0,668	0,000	0,000	0,913	0,416
Mauriti	CE	0,726	0,000	0,001	0,704	0,386
Meruoca	CE	0,583	0,000	0,002	1,000	0,410
Milagres	CE	0,625	0,000	0,000	0,575	0,325
Milhã	CE	0,563	0,000	0,000	0,000	0,174
Miraíma	CE	0,650	0,000	0,000	0,522	0,321
Mombaça	CE	0,570	0,000	0,011	0,254	0,237
Monsenhor Tabosa	CE	0,755	0,000	0,026	0,689	0,397
Morada Nova	CE	0,736	0,000	0,106	0,816	0,438
Morrinhos	CE	0,614	0,000	0,000	0,432	0,289
Mulungu	CE	0,617	0,000	0,000	0,206	0,238
Pacoti	CE	0,580	0,000	0,000	0,444	0,281
Pacujá	CE	0,730	0,000	0,064	1,000	0,469
Palmácia	CE	0,583	0,000	0,000	0,956	0,399
Piquet Carneiro	CE	0,556	0,000	0,013	0,732	0,342

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Salitre	CE	0,562	0,000	0,000	1,000	0,403
Santana do Acaraú	CE	0,584	0,000	0,000	1,000	0,410
São Gonçalo do Amarante	CE	0,729	0,000	0,000	0,230	0,278
Senador Pompeu	CE	0,740	0,000	0,000	0,884	0,431
Sobral	CE	0,817	0,000	0,000	1,000	0,482
Tabuleiro do Norte	CE	0,753	0,000	0,000	0,779	0,411

## Distrito Federal

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Brasília	DF	0,881	0,308	0,021	1,000	0,580

# Espírito Santo

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Afonso Cláudio	ES	0,664	0,173	0,138	0,786	0,457
Água Doce do Norte	ES	0,589	0,000	0,072	1,000	0,427
Águia Branca	ES	0,639	0,044	0,000	1,000	0,437
Alegre	ES	0,745	0,000	0,013	0,767	0,409
Alfredo Chaves	ES	0,715	0,000	0,018	1,000	0,454
Alto Rio Novo	ES	0,664	0,000	0,114	1,000	0,460
Anchieta	ES	0,830	0,000	0,029	1,000	0,492
Apiacá	ES	0,743	0,000	0,000	0,788	0,410
Aracruz	ES	0,826	0,000	0,018	1,000	0,488
Atilio Vivacqua	ES	0,802	0,000	0,084	0,813	0,453
Baixo Guandu	ES	0,812	0,021	0,027	1,000	0,491
Barra de São Francisco	ES	0,801	0,347	0,005	0,687	0,490
Boa Esperança	ES	0,693	0,095	0,039	1,000	0,475
Bom Jesus do Norte	ES	0,802	0,035	0,000	0,834	0,447
Brejetuba	ES	0,597	0,000	0,002	0,787	0,365
Cachoeiro de Itapemirim	ES	0,823	0,125	0,004	0,582	0,419
Cariacica	ES	0,819	0,299	0,010	1,000	0,556
Castelo	ES	0,775	0,394	0,041	0,940	0,559
Colatina	ES	0,796	1,000	0,018	1,000	0,719

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Conceição da Barra	ES	0,763	0,000	0,000	1,000	0,465
Conceição do Castelo	ES	0,728	0,000	0,005	0,942	0,442
Divino de São Lourenço	ES	0,643	0,000	0,000	0,635	0,344
Domingos Martins	ES	0,638	0,179	0,028	1,000	0,475
Dores do Rio Preto	ES	0,781	0,043	0,000	0,130	0,282
Ecoporanga	ES	0,612	0,000	0,000	0,252	0,247
Fundão	ES	0,823	0,771	0,000	1,000	0,669
Governador Lindenberg	ES	0,581	0,000	0,005	1,000	0,410
Guaçuí	ES	0,797	0,136	0,068	0,863	0,492
Guarapari	ES	0,829	0,000	0,000	1,000	0,485
Ibatiba	ES	0,629	0,000	0,051	0,936	0,420
Ibiraçu	ES	0,828	0,000	0,029	1,000	0,492
Ibitirama	ES	0,601	0,031	0,020	0,693	0,356
Iconha	ES	0,829	0,000	0,065	1,000	0,500
Irupi	ES	0,555	0,048	0,099	0,000	0,205
Itaguaçu	ES	0,760	0,346	0,110	1,000	0,571
Itarana	ES	0,679	0,079	0,050	1,000	0,469
Iúna	ES	0,630	0,000	0,007	0,881	0,398
Jaguaré	ES	0,791	0,000	0,012	1,000	0,476

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Jerônimo Monteiro	ES	0,728	0,000	0,000	0,000	0,226
João Neiva	ES	0,821	0,222	0,034	1,000	0,544
Laranja da Terra	ES	0,617	0,000	0,012	1,000	0,422
Mantenópolis	ES	0,675	0,000	0,038	1,000	0,446
Marataízes	ES	0,809	0,559	0,008	0,639	0,533
Marechal Floriano	ES	0,780	0,120	0,000	1,000	0,499
Marilândia	ES	0,744	0,000	0,000	1,000	0,459
Mimoso do Sul	ES	0,717	0,000	0,133	0,799	0,434
Montanha	ES	0,698	0,000	0,055	1,000	0,457
Mucurici	ES	0,654	0,000	0,242	1,000	0,485
Muniz Freire	ES	0,622	0,000	0,009	0,803	0,378
Muqui	ES	0,807	0,086	0,058	0,848	0,477
Nova Venécia	ES	0,813	0,000	0,074	1,000	0,497
Pancas	ES	0,593	0,243	0,016	1,000	0,474
Pinheiros	ES	0,746	1,000	0,066	1,000	0,714
Piúma	ES	0,828	0,093	0,000	1,000	0,507
Ponto Belo	ES	0,718	0,017	0,071	1,000	0,471
Presidente Kennedy	ES	0,659	0,000	0,058	0,648	0,365
Rio Bananal	ES	0,677	0,076	0,013	1,000	0,459



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Rio Novo do Sul	ES	0,818	0,279	0,080	0,834	0,529
Santa Leopoldina	ES	0,607	0,057	0,000	1,000	0,430
Santa Maria de Jetibá	ES	0,665	0,240	0,020	1,000	0,497
Santa Teresa	ES	0,791	0,046	0,014	1,000	0,488
São Domingos do Norte	ES	0,652	0,126	0,142	1,000	0,492
São Gabriel da Palha	ES	0,729	0,000	0,057	1,000	0,467
São José do Calçado	ES	0,767	0,074	0,000	0,730	0,422
São Mateus	ES	0,822	0,236	0,009	1,000	0,542
São Roque do Canaã	ES	0,708	0,052	0,000	1,000	0,460
Serra	ES	0,833	0,140	0,000	1,000	0,520
Sooretama	ES	0,737	0,000	0,023	1,000	0,462
Vargem Alta	ES	0,662	0,017	0,000	0,752	0,381
Venda Nova do Imigrante	ES	0,791	0,672	0,108	0,771	0,607
Viana	ES	0,772	0,000	0,017	1,000	0,472
Vila Pavão	ES	0,557	0,030	0,105	1,000	0,432
Vila Velha	ES	0,872	0,403	0,009	1,000	0,597
Vitória	ES	0,902	0,521	0,007	1,000	0,635

# Goiás

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abadia de Goiás	GO	0,698	0,000	0,000	1,000	0,445
Abadiânia	GO	0,804	0,000	0,089	0,456	0,373
Acreúna	GO	0,774	0,000	0,000	0,735	0,408
Adelândia	GO	0,560	0,000	0,000	0,000	0,173
Água Limpa	GO	0,700	0,000	0,001	0,000	0,217
Águas Lindas de Goiás	GO	0,802	0,676	0,000	0,712	0,573
Alexânia	GO	0,735	0,000	0,188	0,218	0,319
Alto Horizonte	GO	0,770	0,000	0,027	0,787	0,424
Alto Paraíso de Goiás	GO	0,760	0,000	0,100	0,431	0,356
Alvorada do Norte	GO	0,786	0,000	0,000	0,776	0,421
Amaralina	GO	0,502	0,000	0,000	0,578	0,288
Americano do Brasil	GO	0,758	0,000	0,000	0,906	0,442
Amorinópolis	GO	0,652	0,000	0,039	1,000	0,439
Anápolis	GO	0,819	0,309	0,005	1,000	0,558
Anicuns	GO	0,767	0,000	0,049	0,526	0,369
Aparecida de Goiânia	GO	0,823	0,994	0,005	1,000	0,723
Aparecida do Rio Doce	GO	0,586	0,000	0,000	0,022	0,187
Aporé	GO	0,679	0,000	0,000	0,643	0,357
Araçu	GO	0,763	0,000	0,000	0,383	0,324

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Aragarças	GO	0,817	0,000	0,009	0,350	0,335
Aragoiânia	GO	0,778	0,000	0,000	1,000	0,470
Araguapaz	GO	0,752	0,000	0,000	0,661	0,384
Arenópolis	GO	0,649	0,000	0,000	0,707	0,363
Aruanã	GO	0,747	0,000	0,000	0,548	0,357
Avelinópolis	GO	0,699	0,000	0,000	0,449	0,319
Baliza	GO	0,631	0,000	0,000	0,530	0,317
Barro Alto	GO	0,733	0,005	0,000	0,711	0,391
Bela Vista de Goiás	GO	0,801	0,000	0,110	0,536	0,395
Bom Jardim de Goiás	GO	0,792	0,000	0,000	0,887	0,448
Bonfinópolis	GO	0,769	0,000	0,018	0,928	0,454
Bonópolis	GO	0,767	0,000	0,001	0,806	0,422
Brazabrantes	GO	0,805	0,000	0,000	0,715	0,413
Britânia	GO	0,729	0,000	0,000	0,756	0,399
Buriti Alegre	GO	0,780	0,000	0,004	0,643	0,390
Buriti de Goiás	GO	0,803	0,000	0,026	0,662	0,406
Buritinópolis	GO	0,774	0,000	0,068	0,772	0,431
Cabeceiras	GO	0,789	0,000	0,016	0,809	0,433
Cachoeira Alta	GO	0,741	0,000	0,000	0,136	0,261

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Caçu	GO	0,759	0,000	0,000	0,542	0,359
Caiapônia	GO	0,708	0,000	0,033	0,716	0,390
Caldas Novas	GO	0,832	0,424	0,019	0,568	0,494
Caldazinha	GO	0,651	0,000	0,014	1,000	0,433
Campestre de Goiás	GO	0,671	0,000	0,000	0,178	0,249
Campinaçu	GO	0,617	0,000	0,000	0,588	0,326
Campinorte	GO	0,751	0,000	0,000	0,659	0,383
Campo Alegre de Goiás	GO	0,711	0,000	0,009	0,714	0,385
Campo Limpo de Goiás	GO	0,730	0,000	0,000	1,000	0,455
Campos Belos	GO	0,798	0,000	0,000	0,256	0,306
Campos Verdes	GO	0,782	0,000	0,000	0,472	0,350
Castelândia	GO	0,782	0,000	0,000	0,213	0,291
Catalão	GO	0,829	0,000	0,006	1,000	0,487
Caturai	GO	0,707	0,000	0,000	0,853	0,414
Cavalcante	GO	0,555	0,100	0,000	0,607	0,335
Ceres	GO	0,842	0,000	0,008	0,164	0,300
Cezarina	GO	0,730	0,000	0,000	0,330	0,302
Chapadão do Céu	GO	0,778	0,000	0,173	1,000	0,508
Cidade Ocidental	GO	0,798	0,000	0,000	1,000	0,476

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cocalzinho de Goiás	GO	0,551	0,000	0,013	0,443	0,275
Colinas do Sul	GO	0,680	0,000	0,002	0,768	0,387
Córrego do Ouro	GO	0,802	0,000	0,017	1,000	0,481
Corumbá de Goiás	GO	0,670	0,000	0,005	0,507	0,325
Corumbaíba	GO	0,725	0,000	0,000	0,711	0,387
Cristalina	GO	0,712	0,157	0,000	0,877	0,459
Cristianópolis	GO	0,745	0,000	0,000	0,712	0,394
Crixás	GO	0,727	0,000	0,000	0,145	0,258
Cromínia	GO	0,723	0,000	0,239	1,000	0,506
Damianópolis	GO	0,709	0,000	0,000	0,669	0,373
Damolândia	GO	0,733	0,000	0,001	0,621	0,369
Diorama	GO	0,567	0,000	0,000	1,000	0,404
Doverlândia	GO	0,651	0,000	0,000	0,871	0,401
Edealina	GO	0,697	0,000	0,000	0,605	0,354
Edéia	GO	0,785	0,000	0,000	0,757	0,416
Estrela do Norte	GO	0,772	0,000	0,000	0,687	0,396
Fazenda Nova	GO	0,670	0,000	0,006	0,669	0,362
Firminópolis	GO	0,831	0,000	0,000	1,000	0,486
Flores de Goiás	GO	0,473	0,000	0,000	0,594	0,282

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Formosa	GO	0,809	0,115	0,000	0,502	0,393
Formoso	GO	0,724	0,000	0,000	0,594	0,360
Goianápolis	GO	0,778	0,000	0,000	0,895	0,446
Goiandira	GO	0,849	0,000	0,000	0,888	0,466
Goianira	GO	0,800	0,000	0,201	0,205	0,339
Goiás	GO	0,726	0,000	0,012	0,049	0,239
Goiatuba	GO	0,798	0,000	0,000	0,680	0,403
Gouvelândia	GO	0,716	0,000	0,000	0,749	0,393
Guapó	GO	0,809	0,000	0,137	1,000	0,510
Guaraíta	GO	0,657	0,000	0,082	0,918	0,432
Guarani de Goiás	GO	0,572	0,000	0,000	0,607	0,316
Guarinos	GO	0,613	0,000	0,000	0,517	0,308
Heitoraí	GO	0,711	0,000	0,000	0,277	0,284
Hidrolina	GO	0,700	0,000	0,000	0,739	0,386
Iaciara	GO	0,733	0,000	0,000	0,112	0,253
Inaciolândia	GO	0,749	0,000	0,000	0,866	0,430
Indiara	GO	0,757	0,000	0,000	0,714	0,398
Inhumas	GO	0,800	0,000	0,118	0,368	0,358
Ipameri	GO	0,761	0,000	0,000	0,729	0,402

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ipiranga de Goiás	GO	0,604	0,000	0,132	0,943	0,432
Iporá	GO	0,806	0,000	0,300	0,813	0,502
Israelândia	GO	0,738	0,000	0,000	1,000	0,457
Itaberaí	GO	0,787	0,000	0,000	0,633	0,388
Itaguari	GO	0,762	0,000	0,000	0,742	0,406
Itaguaru	GO	0,760	0,000	0,000	0,590	0,370
Itapaci	GO	0,790	0,000	0,000	0,751	0,416
Itapirapuã	GO	0,688	0,000	0,000	1,000	0,442
Itapuranga	GO	0,761	0,000	0,000	0,683	0,392
Itarumã	GO	0,799	0,032	0,046	0,681	0,421
Itauçu	GO	0,731	0,000	0,052	0,832	0,428
Itumbiara	GO	0,828	0,000	0,024	0,726	0,428
Ivolândia	GO	0,687	0,000	0,000	1,000	0,441
Jandaia	GO	0,695	0,000	0,004	0,604	0,354
Jaraguá	GO	0,805	0,000	0,000	0,784	0,429
Jataí	GO	0,836	0,000	0,028	0,569	0,395
Jesópolis	GO	0,704	0,000	0,054	0,665	0,382
Joviânia	GO	0,798	0,000	0,000	0,746	0,418
Lagoa Santa	GO	0,668	0,000	0,000	0,630	0,351

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Leopoldo de Bulhões	GO	0,645	0,000	0,033	0,324	0,281
Luziânia	GO	0,782	0,156	0,000	0,692	0,438
Mairipotaba	GO	0,775	0,000	0,000	0,749	0,411
Mambaí	GO	0,737	0,000	0,000	0,907	0,436
Mara Rosa	GO	0,712	0,000	0,000	0,594	0,356
Marzagão	GO	0,800	0,000	0,030	0,717	0,418
Minaçu	GO	0,761	0,000	0,002	0,671	0,390
Mineiros	GO	0,823	0,000	0,000	0,405	0,348
Moiporá	GO	0,676	0,000	0,000	0,389	0,298
Monte Alegre de Goiás	GO	0,539	0,000	0,000	0,380	0,254
Montes Claros de Goiás	GO	0,692	0,000	0,000	0,607	0,353
Montividiu do Norte	GO	0,507	0,000	0,000	0,607	0,296
Morrinhos	GO	0,783	0,000	0,024	0,696	0,407
Mossâmedes	GO	0,687	0,000	0,039	0,000	0,221
Mozarlândia	GO	0,766	0,000	0,000	0,071	0,254
Mundo Novo	GO	0,770	0,000	0,000	0,931	0,451
Mutunópolis	GO	0,700	0,000	0,000	0,467	0,324
Nazário	GO	0,724	0,000	0,000	0,492	0,337
Nerópolis	GO	0,813	0,000	0,005	1,000	0,482



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nova América	GO	0,697	0,000	0,060	0,764	0,404
Nova Aurora	GO	0,807	0,000	0,002	0,672	0,404
Nova Crixás	GO	0,771	0,000	0,000	0,706	0,400
Nova Glória	GO	0,799	0,000	0,000	0,587	0,382
Nova Veneza	GO	0,772	0,000	0,058	0,962	0,472
Ouro Verde de Goiás	GO	0,699	0,000	0,024	1,000	0,450
Ouvidor	GO	0,841	0,000	0,005	0,372	0,347
Padre Bernardo	GO	0,630	0,000	0,000	0,790	0,376
Palmeiras de Goiás	GO	0,744	0,000	0,015	1,000	0,462
Pontalina	GO	0,733	0,000	0,006	1,000	0,457
Rio Verde	GO	0,818	0,000	0,011	0,475	0,364
Santa Rosa de Goiás	GO	0,718	0,000	0,000	1,000	0,451
Santo Antônio de Goiás	GO	0,792	0,000	0,099	0,716	0,431
São João da Paraúna	GO	0,736	0,000	0,000	0,563	0,357
São Luís de Montes Belos	GO	0,820	0,000	0,000	1,000	0,483
São Luiz do Norte	GO	0,735	0,000	0,000	0,994	0,455
Silvânia	GO	0,814	0,500	0,000	0,665	0,524
Três Ranchos	GO	0,840	0,000	0,000	0,450	0,363
Turvânia	GO	0,737	0,000	0,015	1,000	0,460

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Turvelândia	GO	0,806	0,000	0,000	0,530	0,371
Valparaíso de Goiás	GO	0,840	0,000	0,000	1,000	0,489
Varjão	GO	0,803	0,000	0,000	1,000	0,477
Vianópolis	GO	0,764	0,000	0,000	0,501	0,351

# Maranhão

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Açailândia	MA	0,785	0,000	0,000	0,308	0,314
Afonso Cunha	MA	0,668	0,000	0,000	0,537	0,330
Água Doce do Maranhão	MA	0,460	0,000	0,000	0,879	0,343
Alto Alegre do Maranhão	MA	0,705	0,000	0,000	0,905	0,425
Alto Alegre do Pindaré	MA	0,525	0,000	0,000	0,909	0,370
Alto Parnaíba	MA	0,497	0,000	0,121	0,907	0,388
Amarante do Maranhão	MA	0,496	0,000	0,000	0,479	0,263
Anajatuba	MA	0,571	0,000	0,000	1,000	0,405
Anapurus	MA	0,556	0,000	0,000	0,925	0,384
Araguanã	MA	0,477	0,000	0,000	0,000	0,148
Araioses	MA	0,522	0,000	0,000	0,892	0,366
Arame	MA	0,469	0,000	0,071	0,639	0,307
Arari	MA	0,579	0,000	0,019	0,600	0,321
Axixá	MA	0,661	0,000	0,000	1,000	0,433
Bacabal	MA	0,698	0,000	0,000	0,579	0,349
Bacuri	MA	0,601	0,000	0,000	0,896	0,391
Balsas	MA	0,719	0,000	0,000	0,680	0,378
Barão de Grajaú	MA	0,567	0,000	0,000	0,750	0,347
Barreirinhas	MA	0,566	0,000	0,000	0,439	0,276

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Benedito Leite	MA	0,679	0,000	0,046	0,953	0,438
Bequimão	MA	0,465	0,000	0,000	0,600	0,281
Boa Vista do Gurupi	MA	0,605	0,000	0,000	0,626	0,331
Bom Jardim	MA	0,534	0,000	0,002	0,589	0,301
Bom Jesus das Selvas	MA	0,562	0,000	0,000	0,678	0,329
Bom Lugar	MA	0,458	0,000	0,000	0,624	0,285
Brejo de Areia	MA	0,516	0,000	0,000	0,538	0,283
Buriti Bravo	MA	0,634	0,000	0,000	0,200	0,242
Buriticupu	MA	0,553	0,000	0,004	0,000	0,172
Cajapió	MA	0,549	0,000	0,000	0,584	0,304
Cajari	MA	0,424	0,000	0,000	0,822	0,319
Campestre do Maranhão	MA	0,755	0,000	0,000	0,672	0,388
Cândido Mendes	MA	0,592	0,000	0,000	0,390	0,273
Cantanhede	MA	0,567	0,000	0,000	0,624	0,318
Carolina	MA	0,650	0,000	0,100	0,308	0,294
Carutapera	MA	0,607	0,000	0,260	0,507	0,362
Caxias	MA	0,727	0,000	0,000	0,458	0,330
Centro do Guilherme	MA	0,550	0,000	0,000	0,741	0,340
Chapadinha	MA	0,540	0,000	0,000	0,534	0,289

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cidelândia	MA	0,541	0,000	0,000	0,000	0,168
Codó	MA	0,629	0,000	0,105	0,191	0,262
Coelho Neto	MA	0,662	0,000	0,002	0,188	0,248
Cururupu	MA	0,638	0,000	0,000	0,340	0,275
Davinópolis	MA	0,643	0,000	0,000	0,626	0,342
Dom Pedro	MA	0,708	0,000	0,000	0,967	0,440
Esperantinópolis	MA	0,687	0,000	0,000	0,555	0,340
Estreito	MA	0,699	0,000	0,000	0,832	0,407
Fortaleza dos Nogueiras	MA	0,499	0,000	0,000	0,795	0,336
Fortuna	MA	0,444	0,000	0,002	0,693	0,296
Godofredo Viana	MA	0,549	0,000	0,000	0,000	0,170
Gonçalves Dias	MA	0,522	0,000	0,000	0,699	0,321
Governador Archer	MA	0,596	0,000	0,000	0,752	0,357
Governador Edison Lobão	MA	0,554	0,000	0,000	0,915	0,381
Governador Eugênio Barros	MA	0,469	0,000	0,000	0,901	0,351
Governador Nunes Freire	MA	0,729	0,000	0,000	0,538	0,349
Graça Aranha	MA	0,548	0,000	0,000	0,646	0,317
Guimarães	MA	0,605	0,000	0,200	0,968	0,453
Humberto de Campos	MA	0,506	0,000	0,000	0,787	0,337

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Icatu	MA	0,499	0,000	0,000	0,774	0,332
Igarapé do Meio	MA	0,543	0,000	0,026	0,000	0,174
Igarapé Grande	MA	0,645	0,000	0,000	0,747	0,371
Imperatriz	MA	0,831	0,000	0,004	0,510	0,375
Itinga do Maranhão	MA	0,633	0,000	0,000	0,873	0,396
Jatobá	MA	0,516	0,000	0,000	0,286	0,225
João Lisboa	MA	0,721	0,000	0,167	0,453	0,364
Joselândia	MA	0,552	0,000	0,000	0,873	0,371
Junco do Maranhão	MA	0,661	0,000	0,000	0,575	0,336
Lago da Pedra	MA	0,734	0,000	0,021	0,955	0,450
Lago do Junco	MA	0,434	0,000	0,397	0,861	0,419
Lago Verde	MA	0,520	0,000	0,000	0,864	0,359
Lagoa do Mato	MA	0,507	0,000	0,000	0,674	0,311
Lagoa Grande do Maranhão	MA	0,510	0,000	0,000	0,355	0,239
Lima Campos	MA	0,576	0,000	0,000	0,194	0,223
Loreto	MA	0,573	0,000	0,000	0,838	0,369
Luís Domingues	MA	0,555	0,000	0,000	0,667	0,324
Magalhães de Almeida	MA	0,576	0,000	0,000	0,430	0,277
Marajá do Sena	MA	0,338	0,000	0,000	0,403	0,197

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Matinha	MA	0,512	0,000	0,000	0,823	0,347
Matões	MA	0,509	0,000	0,000	0,000	0,158
Matões do Norte	MA	0,461	0,000	0,000	0,641	0,289
Milagres do Maranhão	MA	0,412	0,000	0,000	0,305	0,197
Mirador	MA	0,554	0,000	0,008	0,945	0,389
Miranda do Norte	MA	0,676	0,000	0,038	0,570	0,348
Mirinzal	MA	0,613	0,000	0,080	0,644	0,355
Monção	MA	0,568	0,000	0,000	0,892	0,380
Morros	MA	0,530	0,000	0,000	1,000	0,393
Nina Rodrigues	MA	0,500	0,000	0,000	0,959	0,374
Nova Colinas	MA	0,563	0,000	0,000	0,683	0,331
Nova Olinda do Maranhão	MA	0,626	0,000	0,004	0,541	0,318
Paço do Lumiar	MA	0,722	0,000	0,000	1,000	0,452
Presidente Juscelino	MA	0,460	0,000	0,000	1,000	0,371
Raposa	MA	0,629	0,000	0,080	1,000	0,441
Rosário	MA	0,616	0,000	0,000	1,000	0,419
Sambaíba	MA	0,524	0,000	0,333	0,914	0,445
Santo Amaro do Maranhão	MA	0,423	0,000	0,000	1,000	0,360
São José de Ribamar	MA	0,672	0,000	0,000	1,000	0,437

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Luís	MA	0,854	0,000	0,004	1,000	0,494
São Raimundo das Mangabeiras	MA	0,650	0,000	0,000	0,789	0,382
Sucupira do Riachão	MA	0,600	0,000	0,000	0,880	0,387
Trizidela do Vale	MA	0,732	0,000	0,000	0,570	0,357
Vitória do Mearim	MA	0,544	0,000	0,010	1,000	0,399



# Minas Gerais

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abadia dos Dourados	MG	0,665	0,000	0,045	0,660	0,367
Abaeté	MG	0,761	0,000	0,000	0,627	0,379
Abre Campo	MG	0,715	0,013	0,385	0,919	0,520
Acaiaca	MG	0,767	0,000	0,000	1,000	0,466
Açucena	MG	0,592	0,200	0,367	1,000	0,541
Água Boa	MG	0,596	0,000	0,000	0,712	0,347
Água Comprida	MG	0,703	0,000	0,000	1,000	0,446
Aguanil	MG	0,710	0,000	0,072	1,000	0,465
Águas Formosas	MG	0,675	0,000	0,000	0,714	0,372
Águas Vermelhas	MG	0,639	0,183	0,000	0,847	0,436
Aimorés	MG	0,740	0,000	0,130	1,000	0,487
Aiuruoca	MG	0,730	0,000	0,000	1,000	0,455
Além Paraíba	MG	0,823	0,223	0,052	1,000	0,549
Alfenas	MG	0,840	0,000	0,000	1,000	0,489
Alfredo Vasconcelos	MG	0,788	0,000	0,000	1,000	0,473
Almenara	MG	0,715	0,000	0,006	0,576	0,354
Alpercata	MG	0,699	0,000	0,000	0,527	0,337
Alpinópolis	MG	0,757	0,046	0,001	0,589	0,380
Alterosa	MG	0,691	0,000	0,000	1,000	0,443

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Alto Caparaó	MG	0,787	0,000	0,000	0,952	0,461
Alto Jequitibá	MG	0,607	0,079	0,000	0,441	0,308
Alto Rio Doce	MG	0,545	0,000	0,000	1,000	0,397
Alvarenga	MG	0,579	0,018	0,046	0,657	0,344
Alvinópolis	MG	0,743	0,000	0,000	1,000	0,459
Alvorada de Minas	MG	0,621	0,000	0,093	0,828	0,402
Andradas	MG	0,833	0,203	0,016	1,000	0,539
Andrelândia	MG	0,739	0,000	0,000	1,000	0,458
Antônio Carlos	MG	0,753	0,000	0,000	1,000	0,462
Antônio Prado de Minas	MG	0,801	0,000	0,000	1,000	0,477
Aracitaba	MG	0,711	0,000	0,000	1,000	0,449
Araçuaí	MG	0,658	0,000	0,000	0,494	0,317
Araguari	MG	0,833	0,263	0,016	1,000	0,553
Arantina	MG	0,784	0,000	0,000	1,000	0,471
Araporã	MG	0,801	0,167	0,051	1,000	0,528
Arapuá	MG	0,735	0,000	0,000	0,844	0,421
Araújos	MG	0,810	0,581	0,000	0,437	0,490
Araxá	MG	0,857	0,523	0,039	1,000	0,628
Arceburgo	MG	0,801	1,000	0,280	0,432	0,649

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Arcos	MG	0,815	0,219	0,031	1,000	0,541
Argirita	MG	0,696	0,162	0,123	0,753	0,454
Aricanduva	MG	0,541	0,000	0,000	0,833	0,358
Arinos	MG	0,694	0,000	0,048	0,625	0,368
Astolfo Dutra	MG	0,774	0,012	0,003	1,000	0,472
Ataléia	MG	0,555	0,000	0,000	0,614	0,312
Augusto de Lima	MG	0,685	0,000	0,000	0,774	0,389
Baependi	MG	0,799	0,000	0,000	0,818	0,435
Baldim	MG	0,789	0,000	0,023	0,639	0,396
Bambuí	MG	0,789	0,146	0,000	0,737	0,448
Bandeira	MG	0,554	0,000	0,176	0,734	0,378
Bandeira do Sul	MG	0,806	0,000	0,058	0,686	0,419
Barão de Cocais	MG	0,814	0,012	0,001	1,000	0,484
Barbacena	MG	0,836	1,000	0,000	1,000	0,728
Barroso	MG	0,819	0,000	0,037	1,000	0,491
Bela Vista de Minas	MG	0,787	0,248	0,000	1,000	0,532
Belmiro Braga	MG	0,654	0,023	0,000	1,000	0,437
Belo Horizonte	MG	0,866	0,716	0,007	1,000	0,670
Belo Oriente	MG	0,767	0,032	0,036	1,000	0,482

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Belo Vale	MG	0,672	0,000	0,209	1,000	0,483
Berilo	MG	0,615	0,000	0,034	0,883	0,400
Berizal	MG	0,591	0,000	0,000	0,633	0,328
Bertópolis	MG	0,615	0,000	0,000	0,615	0,331
Betim	MG	0,838	0,000	0,054	1,000	0,500
Bias Fortes	MG	0,573	0,000	0,000	1,000	0,406
Bicas	MG	0,815	0,218	0,000	1,000	0,533
Biquinhas	MG	0,664	0,000	0,000	0,903	0,412
Boa Esperança	MG	0,783	0,612	0,076	1,000	0,635
Bocaina de Minas	MG	0,603	0,000	0,000	1,000	0,415
Bocaiúva	MG	0,793	0,201	0,008	1,000	0,524
Bom Despacho	MG	0,838	0,523	0,007	0,529	0,508
Bom Jardim de Minas	MG	0,747	0,009	0,000	1,000	0,462
Bom Jesus da Penha	MG	0,732	0,094	0,000	0,427	0,347
Bom Jesus do Amparo	MG	0,697	0,035	0,041	1,000	0,462
Bom Jesus do Galho	MG	0,685	0,000	0,000	1,000	0,441
Bom Repouso	MG	0,782	0,000	0,000	1,000	0,471
Bom Sucesso	MG	0,806	0,000	0,000	1,000	0,478
Bonfim	MG	0,563	0,000	0,000	1,000	0,403

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Bonfinópolis de Minas	MG	0,688	0,000	0,000	0,300	0,282
Bonito de Minas	MG	0,423	0,000	0,000	0,600	0,268
Borda da Mata	MG	0,806	0,115	0,000	1,000	0,506
Botelhos	MG	0,812	0,090	0,131	0,875	0,502
Botumirim	MG	0,577	0,000	0,000	1,000	0,407
Brás Pires	MG	0,571	0,000	0,000	1,000	0,405
Brasilândia de Minas	MG	0,555	0,303	0,000	0,000	0,245
Brazópolis	MG	0,806	0,330	0,132	1,000	0,587
Brumadinho	MG	0,831	0,000	0,041	1,000	0,495
Bueno Brandão	MG	0,785	0,000	0,148	0,888	0,479
Buenópolis	MG	0,708	0,050	0,000	0,723	0,397
Bugre	MG	0,537	0,047	0,032	1,000	0,413
Buritís	MG	0,685	0,000	0,058	0,847	0,419
Buritizeiro	MG	0,722	0,000	0,000	0,778	0,402
Cabeceira Grande	MG	0,712	0,000	0,000	0,543	0,345
Cabo Verde	MG	0,761	0,785	0,000	0,311	0,495
Cachoeira da Prata	MG	0,818	0,000	0,000	1,000	0,482
Cachoeira de Minas	MG	0,815	0,157	0,138	1,000	0,549
Cachoeira de Pajeú	MG	0,586	0,000	0,000	0,355	0,263

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cachoeira Dourada	MG	0,786	0,020	0,000	0,655	0,398
Caetanópolis	MG	0,757	0,340	0,000	0,636	0,462
Caeté	MG	0,829	0,000	0,027	1,000	0,491
Caiana	MG	0,724	0,000	0,000	0,546	0,349
Cajuri	MG	0,696	0,000	0,000	1,000	0,444
Caldas	MG	0,737	0,429	0,029	1,000	0,566
Camacho	MG	0,695	0,000	0,000	0,594	0,351
Camanducaia	MG	0,741	0,415	0,000	1,000	0,558
Cambuí	MG	0,830	0,305	0,006	1,000	0,560
Cambuquira	MG	0,783	0,321	0,000	1,000	0,548
Campanha	MG	0,766	0,000	0,000	1,000	0,466
Campestre	MG	0,688	0,000	0,300	1,000	0,508
Campina Verde	MG	0,720	0,000	0,000	0,774	0,400
Campo Azul	MG	0,547	0,000	0,000	0,000	0,169
Campo Belo	MG	0,818	0,000	0,036	1,000	0,490
Campo do Meio	MG	0,755	0,069	0,000	1,000	0,479
Campo Florido	MG	0,725	0,081	0,031	1,000	0,480
Campos Altos	MG	0,812	0,000	0,000	1,000	0,480
Campos Gerais	MG	0,750	0,000	0,000	1,000	0,461

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cana Verde	MG	0,743	0,000	0,000	1,000	0,459
Canaã	MG	0,632	0,004	0,000	1,000	0,425
Canápolis	MG	0,825	0,000	0,000	0,394	0,346
Candeias	MG	0,723	0,000	0,018	1,000	0,457
Cantagalo	MG	0,616	0,000	0,000	0,877	0,391
Caparaó	MG	0,621	0,000	0,000	0,504	0,308
Capela Nova	MG	0,649	0,157	0,033	1,000	0,475
Capelinha	MG	0,782	0,000	0,000	0,611	0,382
Capetinga	MG	0,795	0,325	0,067	0,806	0,523
Capim Branco	MG	0,775	0,157	0,000	1,000	0,506
Capinópolis	MG	0,802	1,000	0,191	0,799	0,713
Capitão Andrade	MG	0,673	0,007	0,000	1,000	0,439
Capitão Enéas	MG	0,710	0,000	0,160	0,045	0,266
Capitólio	MG	0,818	0,855	0,039	0,286	0,533
Caputira	MG	0,643	0,000	0,000	0,905	0,406
Caraí	MG	0,569	0,000	0,000	0,405	0,269
Caranaíba	MG	0,532	0,048	0,000	1,000	0,405
Carandaí	MG	0,789	0,191	0,000	1,000	0,519
Carangola	MG	0,748	0,479	0,000	0,759	0,520

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Caratinga	MG	0,646	0,438	0,011	1,000	0,536
Carbonita	MG	0,657	0,000	0,000	0,863	0,401
Careaçu	MG	0,785	0,031	0,000	1,000	0,479
Carlos Chagas	MG	0,738	0,116	0,019	0,551	0,387
Carmésia	MG	0,721	0,073	0,209	0,780	0,465
Carmo da Cachoeira	MG	0,716	0,114	0,048	1,000	0,488
Carmo da Mata	MG	0,771	0,000	0,119	0,866	0,463
Carmo de Minas	MG	0,704	0,216	0,200	0,684	0,471
Carmo do Cajuru	MG	0,768	0,317	0,015	0,471	0,425
Carmo do Paranaíba	MG	0,758	0,297	0,017	0,222	0,361
Carmópolis de Minas	MG	0,811	0,466	0,179	1,000	0,631
Carneirinho	MG	0,739	0,000	0,000	0,593	0,364
Carrancas	MG	0,827	0,000	0,176	1,000	0,524
Carvalhópolis	MG	0,826	0,087	0,076	1,000	0,522
Carvalhos	MG	0,605	0,000	0,000	0,703	0,348
Casa Grande	MG	0,780	0,000	0,000	1,000	0,470
Cascalho Rico	MG	0,812	0,016	0,000	1,000	0,484
Cássia	MG	0,814	0,048	0,012	0,736	0,435
Cataguases	MG	0,843	0,380	0,009	1,000	0,583



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Catas Altas	MG	0,801	0,070	0,031	0,652	0,421
Catuji	MG	0,519	0,000	0,000	0,852	0,356
Catuti	MG	0,607	0,000	0,000	0,654	0,338
Caxambu	MG	0,829	0,314	0,034	0,721	0,505
Cedro do Abaeté	MG	0,797	0,010	0,000	0,343	0,328
Chácara	MG	0,764	0,000	0,000	1,000	0,465
Chalé	MG	0,676	0,041	0,000	0,674	0,373
Chapada Gaúcha	MG	0,679	0,275	0,000	0,559	0,404
Chiador	MG	0,673	0,000	0,000	1,000	0,437
Cipotânea	MG	0,535	0,000	0,000	1,000	0,394
Claraval	MG	0,706	0,000	0,000	1,000	0,447
Claro dos Poções	MG	0,744	0,000	0,000	1,000	0,459
Cláudio	MG	0,797	0,250	0,024	1,000	0,541
Coimbra	MG	0,737	0,085	0,000	1,000	0,477
Coluna	MG	0,524	0,000	0,207	0,881	0,410
Comendador Gomes	MG	0,627	0,000	0,007	1,000	0,424
Comercinho	MG	0,541	0,000	0,000	0,700	0,328
Conceição da Aparecida	MG	0,678	0,000	0,000	1,000	0,439
Conceição da Barra de Minas	MG	0,685	0,098	0,165	1,000	0,501

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Conceição das Alagoas	MG	0,784	1,000	0,000	1,000	0,712
Conceição das Pedras	MG	0,750	0,093	0,000	0,689	0,412
Conceição de Ipanema	MG	0,628	0,000	0,000	0,933	0,408
Conceição do Mato Dentro	MG	0,718	0,011	0,091	0,674	0,399
Conceição do Pará	MG	0,585	0,000	0,000	0,614	0,322
Conceição do Rio Verde	MG	0,789	0,000	0,000	1,000	0,473
Conceição dos Ouros	MG	0,813	0,000	0,086	1,000	0,500
Cônego Marinho	MG	0,588	0,000	0,064	0,878	0,397
Confins	MG	0,841	0,000	0,000	1,000	0,489
Congonhal	MG	0,723	0,000	0,000	1,000	0,453
Congonhas	MG	0,845	0,093	0,049	1,000	0,524
Conquista	MG	0,781	0,261	0,000	1,000	0,533
Conselheiro Lafaiete	MG	0,850	0,902	0,054	1,000	0,720
Conselheiro Pena	MG	0,710	0,736	0,000	0,692	0,555
Consolação	MG	0,793	0,028	0,000	0,766	0,427
Contagem	MG	0,846	1,000	0,008	1,000	0,732
Coqueiral	MG	0,700	0,210	0,029	1,000	0,502
Cordisburgo	MG	0,668	0,490	0,030	1,000	0,560
Cordislândia	MG	0,713	0,000	0,000	0,000	0,221

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Corinto	MG	0,756	0,000	0,000	0,756	0,407
Coromandel	MG	0,777	0,000	0,050	0,693	0,410
Coronel Fabriciano	MG	0,846	0,185	0,000	1,000	0,535
Coronel Murta	MG	0,667	0,000	0,117	0,816	0,419
Coronel Pacheco	MG	0,688	0,000	0,000	1,000	0,442
Coronel Xavier Chaves	MG	0,793	0,058	0,114	1,000	0,513
Córrego Danta	MG	0,664	0,000	0,189	1,000	0,476
Córrego do Bom Jesus	MG	0,752	1,000	0,000	1,000	0,702
Córrego Fundo	MG	0,779	0,000	0,099	1,000	0,492
Córrego Novo	MG	0,717	0,004	0,084	1,000	0,470
Couto de Magalhães de Minas	MG	0,753	0,000	0,000	0,509	0,350
Crisólita	MG	0,582	0,000	0,000	0,915	0,389
Cristais	MG	0,729	0,147	0,022	1,000	0,495
Cristália	MG	0,563	0,000	0,200	0,664	0,371
Cristiano Ottoni	MG	0,745	0,000	0,029	1,000	0,466
Cristina	MG	0,754	0,000	0,078	1,000	0,479
Crucilândia	MG	0,642	0,000	0,400	0,908	0,495
Cruzeiro da Fortaleza	MG	0,755	0,000	0,000	0,000	0,234
Cruzília	MG	0,654	0,069	0,367	0,939	0,515

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cuparaque	MG	0,702	0,000	0,308	0,720	0,450
Curral de Dentro	MG	0,651	0,000	0,117	0,944	0,443
Curvelo	MG	0,809	0,609	0,013	1,000	0,628
Datas	MG	0,607	0,000	0,000	0,783	0,367
Delfim Moreira	MG	0,657	0,000	0,000	1,000	0,432
Delfinópolis	MG	0,836	0,015	0,059	0,683	0,432
Delta	MG	0,773	0,000	0,000	1,000	0,468
Descoberto	MG	0,744	0,050	0,005	1,000	0,472
Desterro de Entre Rios	MG	0,652	0,501	0,000	1,000	0,551
Desterro do Melo	MG	0,568	0,000	0,000	1,000	0,405
Diamantina	MG	0,760	0,647	0,011	0,766	0,568
Diogo de Vasconcelos	MG	0,564	0,035	0,000	1,000	0,412
Dionísio	MG	0,746	0,039	0,140	1,000	0,500
Divinésia	MG	0,657	0,023	0,048	1,000	0,448
Divino	MG	0,590	0,037	0,000	0,631	0,336
Divino das Laranjeiras	MG	0,767	0,000	0,141	1,000	0,497
Divinolândia de Minas	MG	0,696	0,000	0,333	0,894	0,494
Divinópolis	MG	0,842	1,000	0,004	0,766	0,677
Divisa Alegre	MG	0,746	0,000	0,000	0,808	0,416

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Divisa Nova	MG	0,760	0,050	0,140	0,756	0,451
Divisópolis	MG	0,648	0,000	0,000	0,684	0,357
Dom Bosco	MG	0,646	0,000	0,043	0,755	0,382
Dom Cavati	MG	0,761	0,000	0,000	1,000	0,464
Dom Joaquim	MG	0,642	0,000	0,022	0,507	0,320
Dom Silvério	MG	0,815	0,037	0,026	0,959	0,486
Dom Viçoso	MG	0,618	0,000	0,000	0,785	0,371
Dona Eusébia	MG	0,809	0,000	0,000	1,000	0,479
Dores de Campos	MG	0,769	0,008	0,137	0,889	0,474
Dores de Guanhães	MG	0,617	0,000	0,125	0,926	0,431
Dores do Indaiá	MG	0,792	0,385	0,026	0,846	0,537
Dores do Turvo	MG	0,581	0,000	0,000	1,000	0,409
Doresópolis	MG	0,806	0,000	0,005	0,584	0,384
Douradoquara	MG	0,720	0,000	0,000	1,000	0,452
Durandé	MG	0,583	0,000	0,026	0,897	0,391
Elói Mendes	MG	0,731	0,000	0,000	0,817	0,413
Engenheiro Caldas	MG	0,738	0,000	0,000	1,000	0,457
Engenheiro Navarro	MG	0,659	0,000	0,000	1,000	0,433
Entre Folhas	MG	0,677	0,000	0,000	0,567	0,339

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Entre Rios de Minas	MG	0,794	0,053	0,210	1,000	0,534
Esmeraldas	MG	0,765	0,000	0,023	1,000	0,471
Espera Feliz	MG	0,769	0,000	0,000	0,727	0,404
Espinosa	MG	0,629	0,000	0,000	0,832	0,385
Estiva	MG	0,646	0,000	0,000	1,000	0,429
Estrela Dalva	MG	0,714	0,000	0,000	1,000	0,450
Estrela do Indaiá	MG	0,718	0,127	0,000	0,354	0,334
Estrela do Sul	MG	0,788	0,011	0,113	0,871	0,471
Ewbank da Câmara	MG	0,600	0,000	0,000	1,000	0,414
Extrema	MG	0,831	0,150	0,013	1,000	0,525
Fama	MG	0,764	0,000	0,000	1,000	0,465
Felício dos Santos	MG	0,542	0,064	0,000	0,782	0,362
Felixlândia	MG	0,695	0,208	0,016	0,658	0,419
Fernandes Tourinho	MG	0,724	0,028	0,000	1,000	0,460
Ferros	MG	0,534	0,000	0,090	0,889	0,389
Fervedouro	MG	0,564	0,053	0,000	0,346	0,267
Florestal	MG	0,765	0,094	0,025	0,672	0,419
Formiga	MG	0,813	0,323	0,002	1,000	0,558
Formoso	MG	0,693	0,000	0,000	0,635	0,360

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Fortaleza de Minas	MG	0,689	0,000	0,026	0,672	0,373
Fortuna de Minas	MG	0,806	0,000	0,000	1,000	0,478
Francisco Badaró	MG	0,524	0,000	0,000	0,336	0,239
Francisco Dumont	MG	0,670	0,000	0,137	1,000	0,467
Francisco Sá	MG	0,747	0,020	0,000	0,928	0,448
Franciscópolis	MG	0,533	0,038	0,000	0,695	0,333
Frei Gaspar	MG	0,577	0,000	0,000	0,715	0,342
Frei Lagonegro	MG	0,411	0,000	0,000	0,829	0,317
Fronteira	MG	0,776	0,133	0,028	0,432	0,377
Fruta de Leite	MG	0,469	0,000	0,000	1,000	0,374
Frutal	MG	0,830	0,379	0,000	1,000	0,577
Funilândia	MG	0,747	0,000	0,000	1,000	0,460
Gameleiras	MG	0,628	0,000	0,000	0,667	0,347
Glaucilândia	MG	0,624	0,000	0,017	1,000	0,426
Goiabeira	MG	0,707	0,000	0,000	0,797	0,401
Goianá	MG	0,751	0,000	0,000	1,000	0,461
Gonçalves	MG	0,604	0,000	0,000	1,000	0,416
Gonzaga	MG	0,584	0,000	0,250	0,869	0,435
Gouveia	MG	0,793	0,073	0,000	0,697	0,423

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Governador Valadares	MG	0,814	0,442	0,009	1,000	0,589
Grupiara	MG	0,777	0,000	0,082	0,986	0,484
Guanhães	MG	0,768	0,422	0,000	0,542	0,463
Guapé	MG	0,739	0,118	0,072	1,000	0,502
Guaraciaba	MG	0,626	0,052	0,000	1,000	0,435
Guaranésia	MG	0,802	0,148	0,001	0,416	0,379
Guarani	MG	0,720	0,007	0,142	1,000	0,485
Guarará	MG	0,741	0,000	0,000	1,000	0,458
Guarda-Mor	MG	0,717	0,007	0,104	0,855	0,442
Guaxupé	MG	0,843	1,000	0,023	0,758	0,680
Guidoval	MG	0,697	0,047	0,000	1,000	0,456
Guimarânia	MG	0,807	0,031	0,000	0,828	0,447
Guiricema	MG	0,684	0,120	0,110	1,000	0,494
Gurinhata	MG	0,591	0,090	0,000	0,902	0,411
Heliódora	MG	0,766	0,026	0,000	1,000	0,472
Iapu	MG	0,669	0,000	0,000	1,000	0,436
Ibertioga	MG	0,729	0,002	0,235	0,930	0,491
Ibiá	MG	0,766	0,000	0,000	1,000	0,466
Ibiaí	MG	0,670	0,000	0,001	0,781	0,386



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ibiracatu	MG	0,545	0,000	0,000	1,000	0,397
Ibiraci	MG	0,808	0,169	0,000	0,685	0,447
Ibirité	MG	0,782	0,187	0,007	1,000	0,517
Ibitiúra de Minas	MG	0,684	0,000	0,000	1,000	0,440
Ibituruna	MG	0,746	0,000	0,115	1,000	0,485
Icaraí de Minas	MG	0,545	0,000	0,000	0,867	0,367
Igarapé	MG	0,787	0,000	0,015	1,000	0,476
Igaratinga	MG	0,717	0,000	0,000	0,747	0,393
Iguatama	MG	0,811	0,000	0,035	1,000	0,488
Ijaci	MG	0,804	0,852	0,094	1,000	0,703
Illicínea	MG	0,721	0,000	0,000	1,000	0,452
Imbé de Minas	MG	0,534	0,000	0,000	0,683	0,322
Inconfidentes	MG	0,806	0,000	0,031	0,789	0,437
Indaiabira	MG	0,616	0,000	0,000	0,789	0,371
Indianópolis	MG	0,757	0,000	0,121	0,891	0,465
Ingaí	MG	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Inhapim	MG	0,785	0,000	0,000	1,000	0,472
Ipaba	MG	0,783	0,120	0,000	1,000	0,500
Ipanema	MG	0,733	0,164	0,114	0,610	0,431

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ipatinga	MG	0,856	0,264	0,000	1,000	0,557
Ipiáçu	MG	0,776	0,000	0,000	0,358	0,322
Iraí de Minas	MG	0,808	0,162	0,023	0,720	0,459
Itabirinha	MG	0,701	0,000	0,000	0,390	0,306
Itacambira	MG	0,470	0,000	0,000	1,000	0,374
Itacarambi	MG	0,759	0,000	0,000	0,381	0,322
Itaguara	MG	0,800	0,348	0,000	1,000	0,560
Itaipé	MG	0,577	0,000	0,000	0,653	0,328
Itajubá	MG	0,834	0,000	0,034	1,000	0,494
Itamarandiba	MG	0,720	0,000	0,000	0,353	0,304
Itamarati de Minas	MG	0,728	0,024	0,000	1,000	0,460
Itambacuri	MG	0,770	0,000	0,000	0,773	0,415
Itamogi	MG	0,772	0,184	0,280	0,000	0,345
Itamonte	MG	0,696	0,277	0,000	0,732	0,449
Itanhandu	MG	0,817	0,076	0,085	0,818	0,477
Itanhomi	MG	0,780	0,000	0,024	0,821	0,435
Itaobim	MG	0,674	0,000	0,008	0,670	0,364
Itapagipe	MG	0,804	0,800	0,031	0,728	0,614
Itapecerica	MG	0,735	0,000	0,044	0,663	0,389

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Itapeva	MG	0,657	0,061	0,000	1,000	0,447
Itatiaiuçu	MG	0,720	0,003	0,000	1,000	0,452
Itinga	MG	0,570	0,000	0,020	0,821	0,369
Itumirim	MG	0,741	0,000	0,000	1,000	0,458
Itutinga	MG	0,773	0,000	0,000	1,000	0,468
Jaboticatubas	MG	0,671	0,062	0,000	0,683	0,379
Jacuí	MG	0,767	0,055	0,152	0,899	0,490
Jacutinga	MG	0,760	1,000	0,000	0,576	0,607
Jaguaraçu	MG	0,798	0,019	0,227	1,000	0,531
Jaíba	MG	0,595	0,000	0,004	0,467	0,292
Janaúba	MG	0,774	0,247	0,012	0,695	0,461
Januária	MG	0,648	0,000	0,000	0,719	0,365
Japaraíba	MG	0,694	0,000	0,062	0,707	0,390
Japonvar	MG	0,615	0,000	0,000	1,000	0,419
Jeceaba	MG	0,750	0,000	0,177	1,000	0,500
Jequeri	MG	0,681	0,000	0,000	0,854	0,406
Jequitaiá	MG	0,624	0,000	0,000	0,520	0,312
Jequitibá	MG	0,576	0,000	0,104	1,000	0,430
Jequitinhonha	MG	0,649	0,090	0,053	0,750	0,406

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Jesuânia	MG	0,701	0,173	0,000	1,000	0,487
Joáima	MG	0,657	0,000	0,001	0,800	0,387
Joanésia	MG	0,579	0,000	0,000	0,632	0,324
João Monlevade	MG	0,846	0,077	0,067	1,000	0,524
João Pinheiro	MG	0,804	0,000	0,012	0,682	0,408
Joaquim Felício	MG	0,769	0,000	0,120	1,000	0,493
José Gonçalves de Minas	MG	0,595	0,003	0,012	0,665	0,340
José Raydan	MG	0,547	0,000	0,000	0,594	0,305
Josenópolis	MG	0,553	0,000	0,000	1,000	0,400
Juatuba	MG	0,816	0,000	0,000	1,000	0,481
Juiz de Fora	MG	0,859	0,659	0,001	1,000	0,653
Juramento	MG	0,706	0,000	0,000	1,000	0,447
Juruiaia	MG	0,636	0,051	0,130	0,682	0,394
Juvenília	MG	0,743	0,000	0,017	0,922	0,445
Lagamar	MG	0,702	0,010	0,392	0,940	0,522
Lagoa dos Patos	MG	0,669	0,000	0,000	0,955	0,426
Lagoa Dourada	MG	0,796	0,000	0,037	1,000	0,483
Lagoa Santa	MG	0,854	0,970	0,030	1,000	0,733
Lajinha	MG	0,768	0,000	0,188	0,618	0,421

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Lambari	MG	0,714	0,055	0,000	0,684	0,391
Lamim	MG	0,621	0,079	0,152	1,000	0,474
Laranjal	MG	0,820	0,000	0,000	1,000	0,483
Lassance	MG	0,567	0,000	0,248	0,914	0,440
Lavras	MG	0,855	0,000	0,042	1,000	0,503
Leandro Ferreira	MG	0,696	0,000	0,000	0,787	0,396
Leopoldina	MG	0,825	0,293	0,018	1,000	0,558
Liberdade	MG	0,691	0,149	0,000	1,000	0,478
Lima Duarte	MG	0,731	0,116	0,001	1,000	0,483
Lontra	MG	0,672	0,000	0,000	0,543	0,332
Luisburgo	MG	0,605	0,000	0,014	0,840	0,383
Luminárias	MG	0,712	0,000	0,042	1,000	0,458
Luz	MG	0,789	0,074	0,071	1,000	0,507
Machacalis	MG	0,708	0,000	0,000	0,795	0,401
Machado	MG	0,821	0,387	0,000	1,000	0,576
Madre de Deus de Minas	MG	0,730	0,000	0,202	1,000	0,500
Malacacheta	MG	0,622	0,000	0,000	0,722	0,358
Mamonas	MG	0,554	0,000	0,000	0,849	0,366
Manga	MG	0,701	0,000	0,076	0,000	0,234

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Manhuaçu	MG	0,736	0,000	0,000	0,359	0,310
Manhumirim	MG	0,734	0,116	0,001	0,778	0,433
Mantena	MG	0,787	0,000	0,000	0,811	0,429
Mar de Espanha	MG	0,770	0,000	0,000	1,000	0,467
Maravilhas	MG	0,676	0,101	0,000	0,825	0,422
Maria da Fé	MG	0,812	0,000	0,093	1,000	0,501
Marilac	MG	0,751	0,064	0,000	0,566	0,377
Mário Campos	MG	0,790	0,331	0,002	1,000	0,553
Maripá de Minas	MG	0,757	0,019	0,000	1,000	0,468
Marliéria	MG	0,781	0,000	0,000	1,000	0,471
Marmelópolis	MG	0,759	0,027	0,000	1,000	0,470
Martinho Campos	MG	0,775	0,000	0,000	0,776	0,417
Martins Soares	MG	0,571	0,000	0,000	0,583	0,310
Mata Verde	MG	0,666	0,000	0,000	0,000	0,206
Materlândia	MG	0,581	0,000	0,010	0,713	0,345
Mateus Leme	MG	0,683	0,000	0,007	0,176	0,253
Mathias Lobato	MG	0,756	0,000	0,000	0,819	0,421
Matias Barbosa	MG	0,808	0,000	0,007	1,000	0,480
Matias Cardoso	MG	0,665	0,000	0,000	0,758	0,379

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Matipó	MG	0,768	0,000	0,002	0,666	0,391
Mato Verde	MG	0,693	0,000	0,000	0,578	0,347
Matozinhos	MG	0,797	0,000	0,032	1,000	0,483
Matutina	MG	0,711	0,055	0,117	0,755	0,432
Medeiros	MG	0,651	0,000	0,000	1,000	0,430
Medina	MG	0,659	0,028	0,000	0,753	0,383
Mendes Pimentel	MG	0,612	0,013	0,019	1,000	0,426
Mercês	MG	0,677	0,017	0,000	1,000	0,442
Minduri	MG	0,742	0,000	0,000	1,000	0,458
Mirabela	MG	0,771	0,000	0,000	0,687	0,396
Miravânia	MG	0,548	0,000	0,018	0,833	0,364
Moeda	MG	0,648	0,000	0,000	1,000	0,429
Moema	MG	0,772	0,164	0,000	0,352	0,359
Monjolos	MG	0,629	0,000	0,000	0,813	0,381
Monsenhor Paulo	MG	0,760	0,174	0,117	0,593	0,439
Montalvânia	MG	0,661	0,023	0,000	0,682	0,366
Monte Alegre de Minas	MG	0,795	0,132	0,000	0,557	0,405
Monte Azul	MG	0,626	0,000	0,000	0,658	0,344
Monte Belo	MG	0,687	0,667	0,000	0,956	0,591

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Monte Formoso	MG	0,476	0,000	0,000	0,665	0,299
Monte Santo de Minas	MG	0,734	0,322	0,037	0,596	0,449
Monte Sião	MG	0,826	0,454	0,400	0,748	0,624
Montes Claros	MG	0,852	0,437	0,009	0,992	0,598
Montezuma	MG	0,542	0,000	0,000	0,596	0,304
Morada Nova de Minas	MG	0,722	0,000	0,000	0,417	0,319
Morro da Garça	MG	0,713	0,000	0,000	0,866	0,419
Morro do Pilar	MG	0,657	0,000	0,000	0,708	0,365
Munhoz	MG	0,718	0,000	0,001	0,778	0,400
Muriaé	MG	0,805	0,821	0,024	1,000	0,680
Mutum	MG	0,597	0,167	0,000	0,212	0,273
Muzambinho	MG	0,799	0,117	0,049	0,801	0,470
Nanuque	MG	0,775	0,000	0,015	0,155	0,279
Naque	MG	0,764	0,034	0,000	1,000	0,473
Natércia	MG	0,807	0,053	0,113	1,000	0,516
Nazareno	MG	0,783	0,000	0,005	1,000	0,472
Nepomuceno	MG	0,753	0,163	0,076	1,000	0,518
Ninheira	MG	0,542	0,000	0,000	0,927	0,380
Nova Belém	MG	0,506	0,000	0,140	0,720	0,352



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nova Era	MG	0,772	0,014	0,000	1,000	0,471
Nova Lima	MG	0,874	0,377	0,006	1,000	0,591
Nova Ponte	MG	0,759	0,265	0,050	0,755	0,482
Nova Serrana	MG	0,776	0,050	0,000	0,732	0,420
Olaria	MG	0,669	0,000	0,000	1,000	0,436
Olhos-d'Água	MG	0,620	0,000	0,000	1,000	0,421
Olímpio Noronha	MG	0,795	0,153	0,025	1,000	0,517
Oliveira	MG	0,795	0,000	0,096	0,849	0,462
Oliveira Fortes	MG	0,600	0,044	0,000	1,000	0,425
Onça de Pitangui	MG	0,646	1,000	0,000	0,697	0,599
Oratórios	MG	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Orizânia	MG	0,536	0,000	0,000	0,806	0,350
Ouro Branco	MG	0,851	0,087	0,047	1,000	0,524
Ouro Fino	MG	0,815	0,000	0,025	1,000	0,487
Ouro Verde de Minas	MG	0,598	0,000	0,000	0,616	0,326
Pai Pedro	MG	0,481	0,000	0,000	0,815	0,335
Paiva	MG	0,824	0,000	0,000	1,000	0,484
Palma	MG	0,733	0,846	0,000	1,000	0,659
Papagaios	MG	0,757	0,983	0,000	0,645	0,618

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Paraguaçu	MG	0,804	0,000	0,000	1,000	0,478
Paraisópolis	MG	0,814	0,427	0,038	1,000	0,592
Paraopeba	MG	0,728	0,257	0,000	0,602	0,425
Passa Quatro	MG	0,735	1,000	0,000	0,736	0,636
Passa Tempo	MG	0,721	0,012	0,128	1,000	0,483
Passa-Vinte	MG	0,778	0,015	0,000	1,000	0,473
Paula Cândido	MG	0,772	0,000	0,100	1,000	0,490
Paulistas	MG	0,567	0,000	0,000	0,852	0,370
Pedra Azul	MG	0,699	0,014	0,000	0,620	0,362
Pedra Bonita	MG	0,529	0,000	0,000	0,757	0,337
Pedra do Anta	MG	0,634	0,000	0,000	1,000	0,425
Pedra do Indaiá	MG	0,729	0,000	0,000	0,649	0,374
Pedra Dourada	MG	0,632	0,000	0,000	1,000	0,424
Pedralva	MG	0,695	0,078	0,072	0,817	0,437
Pedrinópolis	MG	0,799	0,109	0,000	1,000	0,502
Pedro Leopoldo	MG	0,789	0,179	0,002	1,000	0,516
Pedro Teixeira	MG	0,601	0,000	0,000	1,000	0,415
Pequeri	MG	0,807	0,000	0,022	0,900	0,461
Perdigão	MG	0,767	0,000	0,000	0,537	0,360

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Perdizes	MG	0,760	0,000	0,061	1,000	0,478
Perdões	MG	0,821	0,763	0,000	1,000	0,666
Periquito	MG	0,779	0,000	0,200	1,000	0,514
Piedade do Rio Grande	MG	0,746	0,000	0,003	1,000	0,460
Piedade dos Gerais	MG	0,637	0,000	0,382	1,000	0,511
Pimenta	MG	0,762	0,206	0,150	0,757	0,492
Pingo-d'Água	MG	0,758	0,000	0,156	1,000	0,498
Piracema	MG	0,582	0,600	0,240	1,000	0,606
Pirajuba	MG	0,784	0,033	0,080	1,000	0,497
Piranga	MG	0,600	0,205	0,000	1,000	0,464
Piranguçu	MG	0,557	0,153	0,018	1,000	0,442
Piranguinho	MG	0,822	0,523	0,000	1,000	0,609
Piraúba	MG	0,746	0,000	0,000	1,000	0,460
Piumhi	MG	0,796	0,385	0,007	0,756	0,513
Planura	MG	0,819	0,061	0,013	1,000	0,500
Poço Fundo	MG	0,670	0,000	0,083	1,000	0,455
Poços de Caldas	MG	0,861	0,939	0,003	0,581	0,626
Ponto Chique	MG	0,623	0,000	0,000	1,000	0,422
Ponto dos Volantes	MG	0,579	0,000	0,000	0,778	0,357

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Porteirinha	MG	0,684	0,000	0,204	0,554	0,384
Poté	MG	0,614	0,000	0,000	0,765	0,365
Pouso Alegre	MG	0,826	0,000	0,004	1,000	0,485
Pouso Alto	MG	0,818	0,037	0,030	0,825	0,458
Prados	MG	0,740	0,000	0,000	1,000	0,458
Prata	MG	0,790	0,000	0,075	0,968	0,483
Pratápolis	MG	0,787	0,106	0,012	0,210	0,320
Pratinha	MG	0,653	0,000	0,000	1,000	0,431
Presidente Bernardes	MG	0,624	0,000	0,092	1,000	0,442
Presidente Juscelino	MG	0,561	0,000	0,000	0,515	0,292
Presidente Kubitschek	MG	0,745	0,471	0,104	0,956	0,585
Presidente Olegário	MG	0,677	0,000	0,300	0,845	0,469
Prudente de Moraes	MG	0,790	0,000	0,012	1,000	0,476
Quartel Geral	MG	0,740	0,072	0,000	0,847	0,440
Queluzito	MG	0,629	0,100	0,000	1,000	0,447
Raposos	MG	0,830	0,000	0,000	1,000	0,486
Raul Soares	MG	0,694	0,246	0,000	0,763	0,448
Recreio	MG	0,762	0,000	0,259	1,000	0,522
Reduto	MG	0,767	0,000	0,000	0,832	0,428

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Resende Costa	MG	0,783	0,023	0,058	1,000	0,490
Ressaquinha	MG	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Ribeirão das Neves	MG	0,798	0,308	0,000	1,000	0,550
Ribeirão Vermelho	MG	0,833	0,000	0,000	1,000	0,487
Rio Acima	MG	0,776	0,021	0,015	1,000	0,477
Rio Casca	MG	0,705	0,000	0,010	1,000	0,449
Rio do Prado	MG	0,575	0,000	0,091	0,958	0,417
Rio Doce	MG	0,773	0,036	0,027	1,000	0,483
Rio Espera	MG	0,587	0,049	0,203	1,000	0,467
Rio Manso	MG	0,778	0,154	0,000	1,000	0,507
Rio Novo	MG	0,766	0,027	0,000	1,000	0,472
Rio Pardo de Minas	MG	0,547	0,021	0,000	0,532	0,296
Rio Piracicaba	MG	0,767	0,000	0,073	1,000	0,482
Rio Pomba	MG	0,762	0,078	0,000	1,000	0,483
Rio Preto	MG	0,771	0,219	0,050	1,000	0,531
Rio Vermelho	MG	0,545	0,000	0,000	0,078	0,187
Ritópolis	MG	0,739	0,000	0,000	0,512	0,346
Rochedo de Minas	MG	0,766	0,000	0,000	1,000	0,466
Rodeiro	MG	0,720	0,188	0,093	1,000	0,517

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Rosário da Limeira	MG	0,713	0,014	0,000	1,000	0,453
Rubelita	MG	0,486	0,000	0,142	0,824	0,370
Sabará	MG	0,831	0,022	0,002	1,000	0,492
Sabinópolis	MG	0,672	0,000	0,000	0,762	0,382
Sacramento	MG	0,760	0,000	0,196	1,000	0,507
Salinas	MG	0,768	0,158	0,015	0,611	0,419
Santa Bárbara	MG	0,809	0,046	0,019	0,742	0,435
Santa Cruz de Minas	MG	0,815	0,000	0,000	1,000	0,481
Santa Cruz do Escalvado	MG	0,638	0,000	0,008	1,000	0,428
Santa Efigênia de Minas	MG	0,628	0,000	0,000	0,931	0,407
Santa Juliana	MG	0,813	0,041	0,022	1,000	0,495
Santa Luzia	MG	0,821	0,828	0,000	1,000	0,682
Santa Margarida	MG	0,755	0,000	0,400	0,908	0,530
Santa Maria de Itabira	MG	0,723	0,000	0,001	1,000	0,453
Santa Maria do Salto	MG	0,706	0,000	0,000	0,432	0,317
Santa Maria do Suaçuí	MG	0,679	0,000	0,000	0,694	0,369
Santa Rita de Caldas	MG	0,666	0,154	0,000	1,000	0,472
Santa Rita de Jacutinga	MG	0,719	0,061	0,000	1,000	0,466
Santa Rita de Minas	MG	0,756	0,000	0,000	1,000	0,463

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santa Rita do Sapucaí	MG	0,824	0,000	0,000	1,000	0,484
Santa Rosa da Serra	MG	0,671	0,000	0,000	1,000	0,436
Santana da Vargem	MG	0,810	0,081	0,000	1,000	0,499
Santana de Cataguases	MG	0,735	0,000	0,000	1,000	0,456
Santana de Pirapama	MG	0,532	0,004	0,000	0,804	0,350
Santana do Deserto	MG	0,646	0,000	0,000	1,000	0,429
Santana do Garambéu	MG	0,694	0,000	0,000	1,000	0,444
Santana do Jacaré	MG	0,778	0,000	0,000	1,000	0,470
Santana do Manhuaçu	MG	0,658	0,000	0,193	0,740	0,416
Santana do Paraíso	MG	0,801	0,000	0,013	1,000	0,480
Santana do Riacho	MG	0,761	0,000	0,000	1,000	0,464
Santo Antônio do Amparo	MG	0,794	0,167	0,000	1,000	0,515
Santo Antônio do Aventureiro	MG	0,671	0,044	0,000	1,000	0,447
Santo Antônio do Gramma	MG	0,696	0,000	0,333	1,000	0,518
Santo Antônio do Itambé	MG	0,461	0,004	0,000	0,494	0,257
Santo Antônio do Retiro	MG	0,485	0,000	0,106	0,831	0,364
Santo Antônio do Rio Abaixo	MG	0,606	0,000	0,000	0,468	0,295
Santos Dumont	MG	0,794	0,000	0,000	1,000	0,475
São Bento Abade	MG	0,785	0,101	0,000	0,727	0,434

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Brás do Suaçuí	MG	0,748	0,000	0,170	1,000	0,498
São Domingos do Prata	MG	0,725	0,160	0,000	0,840	0,455
São Félix de Minas	MG	0,752	0,000	0,000	0,660	0,384
São Francisco de Paula	MG	0,786	0,000	0,000	1,000	0,472
São Francisco do Glória	MG	0,677	0,205	0,000	1,000	0,488
São Geraldo	MG	0,759	0,031	0,000	1,000	0,471
São Geraldo da Piedade	MG	0,598	0,043	0,050	0,913	0,415
São Gonçalo do Abaeté	MG	0,678	0,000	0,000	0,801	0,393
São Gonçalo do Pará	MG	0,796	0,209	0,079	0,538	0,437
São Gonçalo do Rio Preto	MG	0,643	0,027	0,000	0,335	0,282
São Gonçalo do Sapucaí	MG	0,739	0,000	0,000	0,600	0,366
São João da Lagoa	MG	0,593	0,000	0,080	1,000	0,430
São João da Mata	MG	0,649	0,349	0,300	0,937	0,565
São João del Rei	MG	0,612	0,223	0,006	0,050	0,256
São João do Manteninha	MG	0,646	0,000	0,229	0,895	0,455
São João do Oriente	MG	0,719	0,000	0,000	1,000	0,451
São João do Pacuí	MG	0,568	0,000	0,000	1,000	0,405
São João Evangelista	MG	0,642	0,000	0,000	0,403	0,291
São João Nepomuceno	MG	0,796	0,152	0,000	1,000	0,512



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Joaquim de Bicas	MG	0,772	0,049	0,049	1,000	0,490
São José da Lapa	MG	0,799	0,000	0,000	1,000	0,476
São José da Safira	MG	0,724	0,000	0,000	1,000	0,453
São José da Varginha	MG	0,814	0,000	0,028	0,560	0,386
São José do Alegre	MG	0,720	0,216	0,078	1,000	0,521
São José do Divino	MG	0,717	0,000	0,000	0,859	0,418
São José do Goiabal	MG	0,703	0,000	0,028	1,000	0,453
São José do Jacuri	MG	0,470	0,000	0,000	0,830	0,335
São José do Mantimento	MG	0,768	0,000	0,000	1,000	0,467
São Lourenço	MG	0,848	0,822	0,000	1,000	0,689
São Miguel do Anta	MG	0,776	0,000	0,000	1,000	0,469
São Pedro da União	MG	0,795	0,150	0,000	0,844	0,475
São Pedro do Suaçuí	MG	0,545	0,000	0,200	0,958	0,432
São Roque de Minas	MG	0,711	0,199	0,000	0,665	0,420
São Sebastião da Bela Vista	MG	0,806	1,000	0,000	1,000	0,718
São Sebastião da Vargem Alegre	MG	0,628	0,027	0,000	1,000	0,430
São Sebastião do Oeste	MG	0,601	0,000	0,000	0,527	0,307
São Tiago	MG	0,714	0,247	0,022	1,000	0,514
São Tomás de Aquino	MG	0,729	0,000	0,075	0,823	0,431

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Vicente de Minas	MG	0,764	0,296	0,126	1,000	0,564
Sardoá	MG	0,533	0,008	0,000	0,470	0,274
Sarzedo	MG	0,829	0,023	0,023	1,000	0,496
Senador Amaral	MG	0,710	0,128	0,000	1,000	0,479
Senador Cortes	MG	0,706	0,000	0,000	1,000	0,447
Senador Firmino	MG	0,734	0,000	0,100	1,000	0,478
Senador Modestino Gonçalves	MG	0,536	0,000	0,000	0,501	0,281
Senhora de Oliveira	MG	0,730	0,014	0,062	1,000	0,472
Senhora dos Remédios	MG	0,560	0,000	0,037	1,000	0,410
Seritinga	MG	0,723	0,016	0,075	1,000	0,473
Serra Azul de Minas	MG	0,501	0,000	0,000	0,562	0,284
Serra do Salitre	MG	0,742	0,000	0,000	0,793	0,411
Serrania	MG	0,749	0,016	0,091	0,983	0,481
Serranópolis de Minas	MG	0,543	0,000	0,073	0,846	0,378
Serro	MG	0,739	0,033	0,236	0,839	0,481
Silveirânia	MG	0,705	0,021	0,000	1,000	0,452
Silvianópolis	MG	0,664	0,099	0,096	1,000	0,479
Simão Pereira	MG	0,772	0,000	0,000	1,000	0,468
Simonésia	MG	0,583	0,000	0,006	0,508	0,298

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Sobrália	MG	0,675	0,000	0,200	0,866	0,451
Soledade de Minas	MG	0,684	0,120	0,000	1,000	0,469
Tabuleiro	MG	0,799	0,009	0,000	1,000	0,478
Tapiraí	MG	0,635	0,000	0,000	1,000	0,425
Tarumirim	MG	0,619	0,000	0,048	0,712	0,365
Teixeiras	MG	0,674	0,000	0,000	1,000	0,437
Teófilo Otoni	MG	0,809	0,455	0,012	0,522	0,482
Timóteo	MG	0,855	0,429	0,006	1,000	0,598
Tiros	MG	0,688	0,000	0,000	0,722	0,378
Tocantins	MG	0,733	0,000	0,000	1,000	0,456
Tocos do Moji	MG	0,663	0,122	0,000	1,000	0,463
Tombos	MG	0,747	0,000	0,000	1,000	0,460
Três Marias	MG	0,825	0,011	0,000	0,696	0,417
Três Pontas	MG	0,779	0,000	0,038	1,000	0,478
Tumiritinga	MG	0,721	0,000	0,000	0,787	0,403
Turmalina	MG	0,723	0,000	0,000	0,151	0,258
Ubá	MG	0,796	0,153	0,011	1,000	0,514
Ubaporanga	MG	0,757	0,277	0,000	0,890	0,504
Uberaba	MG	0,851	0,611	0,016	1,000	0,642

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Umburatiba	MG	0,732	0,000	0,000	0,606	0,365
Unaí	MG	0,758	0,476	0,000	0,742	0,519
União de Minas	MG	0,786	0,000	0,000	0,868	0,442
Vargem Bonita	MG	0,634	0,000	0,000	1,000	0,425
Vargem Grande do Rio Pardo	MG	0,617	0,000	0,178	1,000	0,459
Varjão de Minas	MG	0,818	0,000	0,250	0,752	0,481
Várzea da Palma	MG	0,743	0,000	0,000	0,772	0,407
Varzelândia	MG	0,614	0,000	0,066	0,799	0,387
Veredinha	MG	0,650	0,000	0,000	0,617	0,342
Veríssimo	MG	0,716	0,000	0,000	1,000	0,450
Vermelho Novo	MG	0,607	0,000	0,000	1,000	0,417
Vespasiano	MG	0,763	0,119	0,004	1,000	0,494
Vieiras	MG	0,604	0,000	0,000	1,000	0,416
Virginópolis	MG	0,685	0,006	0,035	0,467	0,328
Volta Grande	MG	0,773	0,274	0,000	1,000	0,534
Wenceslau Braz	MG	0,521	0,000	0,000	1,000	0,390

# Mato Grosso

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Água Boa	MT	0,821	0,000	0,025	0,451	0,363
Alta Floresta	MT	0,791	0,635	0,000	0,346	0,477
Alto Araguaia	MT	0,801	0,000	0,000	0,764	0,423
Alto Garças	MT	0,780	0,273	0,000	0,003	0,308
Alto Taquari	MT	0,780	0,000	0,000	0,351	0,322
Apiacás	MT	0,795	0,789	0,000	0,749	0,607
Araguaiana	MT	0,686	0,000	0,024	0,669	0,371
Araguainha	MT	0,760	0,258	0,000	0,745	0,468
Arenópolis	MT	0,798	0,000	0,000	0,753	0,419
Aripuanã	MT	0,657	0,000	0,000	0,000	0,204
Barão de Melgaço	MT	0,545	0,000	0,000	0,594	0,305
Barra do Bugres	MT	0,760	0,062	0,000	0,117	0,277
Barra do Garças	MT	0,532	0,000	0,000	0,000	0,165
Bom Jesus do Araguaia	MT	0,691	0,000	0,000	0,649	0,362
Brasnorte	MT	0,798	1,000	0,000	0,853	0,682
Cáceres	MT	0,776	1,000	0,030	1,000	0,716
Campinápolis	MT	0,463	0,000	0,000	0,339	0,221
Campo Novo do Parecis	MT	0,806	0,233	0,000	0,415	0,400
Campo Verde	MT	0,814	0,187	0,086	1,000	0,545

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Campos de Júlio	MT	0,757	0,215	0,387	1,000	0,600
Canarana	MT	0,729	0,000	0,000	0,608	0,365
Carlinda	MT	0,607	0,220	0,000	0,412	0,335
Castanheira	MT	0,594	0,000	0,000	0,800	0,367
Chapada dos Guimarães	MT	0,705	0,000	0,044	0,709	0,390
Cláudia	MT	0,724	0,850	0,000	0,999	0,657
Cocalinho	MT	0,685	0,000	0,000	0,596	0,348
Colíder	MT	0,750	0,000	0,105	1,000	0,484
Colniza	MT	0,600	0,101	0,000	0,000	0,210
Comodoro	MT	0,695	0,000	0,017	0,672	0,373
Conquista D'Oeste	MT	0,677	0,164	0,000	1,000	0,478
Cotriguaçu	MT	0,503	0,000	0,000	0,873	0,355
Cuiabá	MT	0,852	0,000	0,007	0,681	0,421
Denise	MT	0,747	0,000	0,000	0,892	0,435
Diamantino	MT	0,742	0,156	0,000	0,584	0,401
Feliz Natal	MT	0,711	0,000	0,000	1,000	0,449
Figueirópolis D'Oeste	MT	0,624	0,484	0,020	1,000	0,543
Gaúcha do Norte	MT	0,516	0,151	0,000	0,324	0,270
General Carneiro	MT	0,596	0,000	0,000	1,000	0,413

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Glória D'Oeste	MT	0,782	0,000	0,000	1,000	0,471
Guarantã do Norte	MT	0,813	1,000	0,000	0,692	0,650
Itiquira	MT	0,652	1,000	0,000	0,521	0,561
Jaciara	MT	0,817	0,279	0,065	0,828	0,524
Jangada	MT	0,545	0,000	0,000	0,461	0,274
Jauru	MT	0,642	0,000	0,000	0,322	0,272
Juara	MT	0,781	0,108	0,000	0,666	0,420
Juruena	MT	0,642	0,411	0,000	0,434	0,397
Luciara	MT	0,753	0,000	0,000	0,691	0,391
Marcelândia	MT	0,768	0,230	0,000	0,432	0,392
Mirassol d'Oeste	MT	0,758	0,768	0,172	1,000	0,686
Nobres	MT	0,778	0,000	0,000	0,762	0,415
Nortelândia	MT	0,745	0,000	0,000	0,096	0,253
Nossa Senhora do Livramento	MT	0,571	0,405	0,000	0,787	0,454
Nova Bandeirantes	MT	0,538	0,148	0,000	0,660	0,353
Nova Brasilândia	MT	0,705	0,000	0,000	0,124	0,247
Nova Canaã do Norte	MT	0,640	0,604	0,008	0,801	0,528
Nova Guarita	MT	0,579	0,000	0,000	0,000	0,179
Nova Lacerda	MT	0,603	0,000	0,000	1,000	0,415

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nova Xavantina	MT	0,759	0,000	0,000	1,000	0,464
Novo Horizonte do Norte	MT	0,594	0,124	0,000	1,000	0,442
Novo São Joaquim	MT	0,636	0,000	0,000	1,000	0,426
Paranatinga	MT	0,704	1,000	0,000	1,000	0,687
Poconé	MT	0,679	0,000	0,066	0,555	0,352
Pontal do Araguaia	MT	0,768	0,000	0,000	0,920	0,448
Porto Esperidião	MT	0,563	0,229	0,002	1,000	0,458
Primavera do Leste	MT	0,778	0,000	0,041	0,592	0,385
Salto do Céu	MT	0,674	0,047	0,217	1,000	0,497
Santa Carmem	MT	0,730	0,065	0,000	1,000	0,470
Santo Antônio do Leverger	MT	0,566	0,521	0,000	0,715	0,464
São José dos Quatro Marcos	MT	0,823	0,129	0,000	1,000	0,515
Sinop	MT	0,782	0,389	0,000	1,000	0,564
Terra Nova do Norte	MT	0,559	0,921	0,000	1,000	0,623
Várzea Grande	MT	0,768	0,348	0,000	0,694	0,480
Vera	MT	0,694	0,221	0,003	1,000	0,497



# Mato Grosso do Sul

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Água Clara	MS	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Alcinópolis	MS	0,704	0,436	0,020	1,000	0,556
Amambai	MS	0,700	0,301	0,180	1,000	0,558
Anastácio	MS	0,723	0,892	0,000	1,000	0,667
Anaurilândia	MS	0,610	0,000	0,126	0,892	0,421
Angélica	MS	0,804	0,053	0,000	0,999	0,490
Antônio João	MS	0,713	0,624	0,028	0,740	0,546
Aparecida do Taboado	MS	0,772	0,362	0,000	0,672	0,480
Aquidauana	MS	0,725	0,503	0,000	1,000	0,574
Aral Moreira	MS	0,592	0,000	0,022	0,784	0,367
Bandeirantes	MS	0,762	0,147	0,000	1,000	0,500
Bataguassu	MS	0,732	0,062	0,046	1,000	0,480
Batayporã	MS	0,713	0,000	0,000	0,520	0,340
Bela Vista	MS	0,753	0,043	0,000	1,000	0,472
Bonito	MS	0,727	0,375	0,011	1,000	0,546
Brasilândia	MS	0,692	0,125	0,036	1,000	0,481
Caarapó	MS	0,722	0,000	0,076	1,000	0,469
Camapuã	MS	0,709	0,000	0,072	0,564	0,365
Campo Grande	MS	0,860	0,159	0,009	1,000	0,535

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Caracol	MS	0,630	0,000	0,096	1,000	0,445
Cassilândia	MS	0,828	0,869	0,000	0,698	0,625
Chapadão do Sul	MS	0,845	0,259	0,186	1,000	0,594
Corguinho	MS	0,561	0,000	0,000	1,000	0,402
Coronel Sapucaia	MS	0,623	0,033	0,000	0,611	0,341
Corumbá	MS	0,793	0,209	0,013	0,770	0,475
Costa Rica	MS	0,761	0,000	0,073	1,000	0,481
Coxim	MS	0,802	0,871	0,030	1,000	0,693
Deodópolis	MS	0,744	0,162	0,000	1,000	0,498
Douradina	MS	0,665	0,000	0,000	1,000	0,435
Dourados	MS	0,812	0,000	0,008	1,000	0,482
Eldorado	MS	0,788	0,000	0,000	1,000	0,473
Figueirão	MS	0,606	0,000	0,000	1,000	0,416
Glória de Dourados	MS	0,740	0,000	0,031	1,000	0,465
Guia Lopes da Laguna	MS	0,739	0,016	0,000	1,000	0,461
Iguatemi	MS	0,691	0,225	0,205	1,000	0,542
Inocência	MS	0,664	0,192	0,000	0,488	0,363
Itaporã	MS	0,630	0,000	0,000	1,000	0,424
Itaquiraí	MS	0,545	0,058	0,000	1,000	0,411

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ivinhema	MS	0,740	0,356	0,000	1,000	0,543
Japorã	MS	0,702	0,000	0,047	1,000	0,456
Jaraguari	MS	0,573	0,000	0,000	1,000	0,406
Jardim	MS	0,819	0,383	0,001	0,816	0,532
Jateí	MS	0,701	0,009	0,000	1,000	0,448
Juti	MS	0,639	0,000	0,000	0,833	0,388
Ladário	MS	0,782	0,012	0,000	0,798	0,428
Laguna Carapã	MS	0,579	0,091	0,043	1,000	0,439
Maracaju	MS	0,783	1,000	0,037	1,000	0,719
Mundo Novo	MS	0,762	0,000	0,108	0,721	0,425
Nioaque	MS	0,584	0,053	0,000	0,995	0,421
Nova Alvorada do Sul	MS	0,714	0,432	0,111	1,000	0,578
Novo Horizonte do Sul	MS	0,779	0,290	0,196	1,000	0,583
Paraíso das Águas	MS	0,000	0,000	0,097	1,000	0,250
Paranhos	MS	0,558	0,000	0,071	1,000	0,417
Porto Murtinho	MS	0,674	0,000	0,000	1,000	0,437
Ribas do Rio Pardo	MS	0,647	0,001	0,000	1,000	0,429
Rio Brilhante	MS	0,747	0,488	0,024	1,000	0,582
Rio Negro	MS	0,773	0,035	0,000	1,000	0,476

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Rochedo	MS	0,627	0,000	0,000	1,000	0,423
São Gabriel do Oeste	MS	0,781	0,216	0,038	1,000	0,531
Selvíria	MS	0,706	0,000	0,000	1,000	0,447
Sete Quedas	MS	0,695	0,143	0,095	1,000	0,499
Sidrolândia	MS	0,665	0,409	0,005	1,000	0,534
Tacuru	MS	0,510	0,000	0,227	1,000	0,437
Terenos	MS	0,571	0,085	0,087	1,000	0,445
Vicentina	MS	0,714	0,000	0,000	1,000	0,450

# Pará

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abaetetuba	PA	0,659	0,000	0,027	0,696	0,369
Abel Figueiredo	PA	0,762	0,000	0,000	0,853	0,431
Afuá	PA	0,406	0,000	0,000	0,641	0,272
Alenquer	PA	0,577	0,000	0,000	0,546	0,304
Almeirim	PA	0,676	0,000	0,032	0,861	0,413
Altamira	PA	0,733	0,153	0,000	1,000	0,492
Anajás	PA	0,447	0,000	0,000	0,445	0,240
Ananindeua	PA	0,819	0,027	0,010	1,000	0,491
Anapu	PA	0,522	0,000	0,000	0,000	0,162
Augusto Corrêa	PA	0,587	0,000	0,000	0,704	0,343
Aurora do Pará	PA	0,441	0,000	0,000	0,716	0,300
Aveiro	PA	0,415	0,000	0,000	0,824	0,317
Baião	PA	0,694	0,000	0,000	0,545	0,340
Barcarena	PA	0,646	0,141	0,000	0,635	0,379
Belém	PA	0,825	0,389	0,015	1,000	0,581
Belterra	PA	0,608	0,000	0,000	0,718	0,352
Benevides	PA	0,789	0,000	0,007	0,533	0,368
Bom Jesus do Tocantins	PA	0,568	0,000	0,000	1,000	0,405
Bragança	PA	0,674	0,000	0,003	0,699	0,369

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Brasil Novo	PA	0,549	0,000	0,000	0,236	0,224
Brejo Grande do Araguaia	PA	0,650	0,000	0,000	0,758	0,375
Breu Branco	PA	0,709	0,000	0,000	0,607	0,358
Breves	PA	0,501	0,000	0,000	0,358	0,237
Bujaru	PA	0,464	0,000	0,000	0,644	0,291
Cachoeira do Piriá	PA	0,428	0,000	0,000	0,569	0,263
Cametá	PA	0,579	0,000	0,001	0,610	0,319
Capanema	PA	0,708	0,000	0,000	0,501	0,334
Castanhal	PA	0,794	0,000	0,000	0,352	0,326
Chaves	PA	0,329	0,000	0,000	0,615	0,243
Colares	PA	0,620	0,000	0,000	0,579	0,324
Conceição do Araguaia	PA	0,715	0,000	0,000	0,756	0,394
Concórdia do Pará	PA	0,557	0,000	0,000	0,763	0,347
Cumaru do Norte	PA	0,425	0,000	0,000	0,947	0,348
Curralinho	PA	0,398	0,000	0,000	0,618	0,265
Curuá	PA	0,539	0,000	0,000	0,643	0,314
Curuçá	PA	0,614	0,000	0,000	0,426	0,288
Eldorado do Carajás	PA	0,546	0,000	0,000	0,189	0,212
Faro	PA	0,549	0,000	0,000	0,770	0,346

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Goianésia do Pará	PA	0,606	0,000	0,000	0,270	0,249
Gurupá	PA	0,443	0,000	0,000	0,546	0,262
Igarapé-Açu	PA	0,671	0,000	0,007	0,551	0,335
Igarapé-Miri	PA	0,477	0,000	0,000	0,267	0,209
Inhangapi	PA	0,530	0,000	0,000	0,546	0,289
Ipixuna do Pará	PA	0,505	0,000	0,000	0,553	0,283
Itaituba	PA	0,636	0,000	0,000	0,000	0,197
Itupiranga	PA	0,506	0,000	0,000	0,378	0,243
Jacareacanga	PA	0,459	0,000	0,000	0,372	0,227
Jacundá	PA	0,721	0,000	0,000	0,865	0,421
Limoeiro do Ajuru	PA	0,432	0,000	0,001	0,857	0,330
Mãe do Rio	PA	0,731	0,000	0,000	0,834	0,417
Marabá	PA	0,743	0,000	0,000	0,773	0,407
Marapanim	PA	0,546	0,000	0,122	0,891	0,400
Marituba	PA	0,796	0,000	0,003	1,000	0,476
Medicilândia	PA	0,424	0,000	0,000	0,000	0,131
Mocajuba	PA	0,673	0,000	0,000	0,802	0,392
Moju	PA	0,555	0,000	0,000	0,931	0,385
Mojuí dos Campos	PA	0,000	0,000	0,000	0,546	0,125

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Monte Alegre	PA	0,552	0,037	0,000	0,540	0,303
Muaná	PA	0,502	0,000	0,000	0,867	0,354
Nova Esperança do Piriá	PA	0,574	0,000	0,000	0,730	0,345
Nova Ipixuna	PA	0,561	0,000	0,000	0,376	0,260
Paragominas	PA	0,721	0,000	0,015	0,566	0,356
Parauapebas	PA	0,806	0,000	0,000	0,718	0,414
Rondon do Pará	PA	0,653	0,000	0,000	0,177	0,243
Santana do Araguaia	PA	0,560	0,000	0,047	0,690	0,342
Santarém	PA	0,754	0,101	0,000	0,554	0,384
São Félix do Xingu	PA	0,633	0,048	0,000	0,806	0,392
Vigia	PA	0,673	0,000	0,064	0,291	0,289
Xinguara	PA	0,694	0,030	0,048	0,577	0,365



# Paraíba

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Água Branca	PB	0,519	0,000	0,061	0,000	0,174
Aguiar	PB	0,557	0,000	0,000	0,000	0,173
Alagoa Grande	PB	0,681	0,000	0,000	1,000	0,440
Alagoinha	PB	0,620	0,000	0,000	0,943	0,408
Alcantil	PB	0,510	0,000	0,000	1,000	0,387
Algodão de Jandaíra	PB	0,538	0,000	0,000	0,014	0,170
Alhandra	PB	0,721	0,000	0,000	1,000	0,452
Amparo	PB	0,570	0,000	0,000	0,904	0,383
Arara	PB	0,606	0,000	0,000	0,903	0,394
Araruna	PB	0,573	0,000	0,000	0,907	0,385
Areia	PB	0,637	0,000	0,000	1,000	0,426
Aroeiras	PB	0,617	0,000	0,000	1,000	0,420
Assunção	PB	0,683	0,000	0,000	1,000	0,440
Baraúna	PB	0,631	0,000	0,000	1,000	0,424
Barra de Santa Rosa	PB	0,547	0,000	0,000	0,878	0,370
Barra de Santana	PB	0,470	0,000	0,000	1,000	0,374
Barra de São Miguel	PB	0,516	0,000	0,008	0,730	0,328
Belém do Brejo do Cruz	PB	0,637	0,000	0,000	0,800	0,380
Boa Ventura	PB	0,748	0,000	0,000	0,195	0,276

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Boa Vista	PB	0,586	0,000	0,000	0,808	0,366
Bom Jesus	PB	0,528	0,000	0,000	0,207	0,211
Bom Sucesso	PB	0,560	0,000	0,000	0,889	0,377
Boqueirão	PB	0,664	0,000	0,000	0,430	0,304
Borborema	PB	0,622	0,000	0,056	1,000	0,434
Brejo do Cruz	PB	0,687	0,000	0,000	0,157	0,249
Brejo dos Santos	PB	0,711	0,000	0,000	0,999	0,449
Caaporã	PB	0,653	0,014	0,000	1,000	0,434
Cabaceiras	PB	0,579	0,000	0,000	1,000	0,408
Cabedelo	PB	0,841	0,133	0,000	1,000	0,521
Cacimba de Areia	PB	0,549	0,000	0,000	0,000	0,170
Cacimba de Dentro	PB	0,726	0,000	0,000	0,977	0,448
Cacimbas	PB	0,512	0,000	0,000	0,000	0,159
Cajazeiras	PB	0,698	0,000	0,003	0,697	0,376
Caldas Brandão	PB	0,569	0,000	0,000	1,000	0,405
Camalaú	PB	0,543	0,000	0,000	1,000	0,397
Campina Grande	PB	0,794	0,474	0,006	1,000	0,590
Caraúbas	PB	0,624	0,000	0,000	1,000	0,422
Casserengue	PB	0,553	0,000	0,000	1,000	0,400

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Catingueira	PB	0,583	0,000	0,018	0,000	0,185
Catolé do Rocha	PB	0,770	0,000	0,000	0,934	0,452
Conceição	PB	0,672	0,000	0,000	0,594	0,344
Congo	PB	0,637	0,000	0,000	1,000	0,426
Cruz do Espírito Santo	PB	0,517	0,000	0,000	1,000	0,389
Cubati	PB	0,614	0,000	0,000	1,000	0,419
Cuité	PB	0,664	0,000	0,000	0,787	0,386
Cuité de Mamanguape	PB	0,534	0,000	0,000	1,000	0,394
Cuitegi	PB	0,688	0,000	0,012	1,000	0,444
Curral Velho	PB	0,590	0,000	0,000	1,000	0,411
Damião	PB	0,533	0,000	0,200	1,000	0,438
Dona Inês	PB	0,529	0,000	0,000	1,000	0,392
Emas	PB	0,609	0,000	0,000	0,061	0,203
Esperança	PB	0,711	0,000	0,000	1,000	0,449
Fagundes	PB	0,535	0,000	0,000	0,909	0,374
Frei Martinho	PB	0,651	0,000	0,000	1,000	0,430
Gado Bravo	PB	0,390	0,000	0,000	1,000	0,349
Guarabira	PB	0,794	0,000	0,005	1,000	0,476
Ibiara	PB	0,678	0,000	0,000	0,586	0,344

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Igaracy	PB	0,632	0,000	0,000	1,000	0,424
Imaculada	PB	0,515	0,000	0,000	0,000	0,160
Ingá	PB	0,695	0,000	0,027	1,000	0,450
Itaporanga	PB	0,665	0,000	0,000	1,000	0,435
Itapororoca	PB	0,590	0,000	0,000	1,000	0,411
Itatuba	PB	0,485	0,000	0,000	1,000	0,379
Jacaraú	PB	0,648	0,000	0,191	1,000	0,472
João Pessoa	PB	0,851	0,281	0,026	1,000	0,565
Juazeirinho	PB	0,558	0,000	0,000	1,000	0,401
Junco do Seridó	PB	0,632	0,000	0,000	0,776	0,373
Juripiranga	PB	0,716	0,000	0,155	0,875	0,456
Juru	PB	0,523	0,000	0,000	0,000	0,162
Lagoa	PB	0,540	0,000	0,200	0,952	0,429
Lagoa de Dentro	PB	0,559	0,000	0,000	1,000	0,402
Lagoa Seca	PB	0,555	0,000	0,000	1,000	0,401
Lastro	PB	0,510	0,000	0,000	0,430	0,256
Livramento	PB	0,560	0,000	0,000	1,000	0,402
Logradouro	PB	0,529	0,000	0,000	1,000	0,392
Lucena	PB	0,682	0,582	0,000	1,000	0,580

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mãe d'Água	PB	0,486	0,000	0,000	0,000	0,151
Mamanguape	PB	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Manaíra	PB	0,612	0,000	0,000	0,000	0,190
Marcação	PB	0,536	0,000	0,000	1,000	0,395
Mari	PB	0,650	0,000	0,000	1,000	0,430
Massaranduba	PB	0,483	0,000	0,000	1,000	0,378
Mataraca	PB	0,657	0,000	0,000	0,881	0,405
Matinhas	PB	0,398	0,000	0,005	0,683	0,281
Maturéia	PB	0,601	0,000	0,000	0,000	0,186
Mogeiro	PB	0,599	0,000	0,000	0,957	0,404
Montadas	PB	0,742	0,000	0,000	1,000	0,458
Monte Horebe	PB	0,574	0,000	0,000	0,835	0,369
Nova Floresta	PB	0,656	0,005	0,000	1,000	0,433
Nova Olinda	PB	0,707	0,000	0,011	1,000	0,450
Nova Palmeira	PB	0,591	0,071	0,000	1,000	0,429
Olho d'Água	PB	0,626	0,000	0,000	0,096	0,216
Olivedos	PB	0,658	0,000	0,000	1,000	0,432
Ouro Velho	PB	0,646	0,000	0,000	1,000	0,429
Parari	PB	0,574	0,000	0,000	1,000	0,406

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Paulista	PB	0,584	0,000	0,000	1,000	0,410
Pedra Branca	PB	0,620	0,000	0,000	0,104	0,216
Pedra Lavrada	PB	0,514	0,000	0,000	1,000	0,388
Pedras de Fogo	PB	0,740	0,007	0,052	1,000	0,471
Piancó	PB	0,580	0,000	0,000	0,000	0,180
Picuí	PB	0,704	0,000	0,000	1,000	0,447
Pilões	PB	0,551	0,000	0,000	1,000	0,399
Pilõezinhos	PB	0,552	0,000	0,000	1,000	0,400
Pirpirituba	PB	0,658	0,000	0,000	1,000	0,432
Pocinhos	PB	0,630	0,000	0,000	1,000	0,424
Prata	PB	0,618	0,000	0,000	1,000	0,420
Queimadas	PB	0,700	0,000	0,000	1,000	0,445
Quixaba	PB	0,525	0,000	0,000	0,000	0,163
Remígio	PB	0,597	0,000	0,000	1,000	0,414
Riachão	PB	0,615	0,000	0,000	1,000	0,419
Riacho de Santo Antônio	PB	0,629	0,000	0,000	1,000	0,423
Riacho dos Cavalos	PB	0,537	0,000	0,000	1,000	0,395
Salgadinho	PB	0,598	0,000	0,000	1,000	0,414
Salgado de São Félix	PB	0,556	0,000	0,000	1,000	0,401

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santa Inês	PB	0,510	0,000	0,000	0,594	0,294
Santa Luzia	PB	0,769	0,000	0,000	0,345	0,317
Santa Rita	PB	0,765	0,006	0,000	1,000	0,467
Santana de Mangueira	PB	0,492	0,000	0,000	0,809	0,337
Santana dos Garrotes	PB	0,568	0,000	0,000	0,000	0,176
Santo André	PB	0,499	0,000	0,074	1,000	0,400
São Bentinho	PB	0,636	0,000	0,000	0,200	0,243
São Bento	PB	0,672	0,000	0,000	1,000	0,437
São Domingos do Cariri	PB	0,529	0,000	0,000	1,000	0,392
São José de Caiana	PB	0,524	0,000	0,000	1,000	0,391
São José do Bonfim	PB	0,517	0,000	0,000	0,000	0,160
São José do Brejo do Cruz	PB	0,577	0,000	0,000	1,000	0,407
São José do Sabugi	PB	0,626	0,000	0,000	0,000	0,194
São José dos Cordeiros	PB	0,519	0,000	0,038	1,000	0,398
São Miguel de Taipu	PB	0,468	0,000	0,000	1,000	0,374
São Sebastião de Lagoa de Roça	PB	0,530	0,000	0,000	1,000	0,393
São Sebastião do Umbuzeiro	PB	0,569	0,000	0,000	1,000	0,405
Sapé	PB	0,729	0,000	0,000	1,000	0,454
Serra da Raiz	PB	0,765	0,000	0,000	1,000	0,466

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Serra Grande	PB	0,590	0,000	0,000	1,000	0,411
Serraria	PB	0,536	0,000	0,048	1,000	0,405
Sertãozinho	PB	0,751	0,000	0,000	1,000	0,461
Sobrado	PB	0,405	0,000	0,000	1,000	0,354
Solânea	PB	0,673	0,000	0,059	1,000	0,450
Sossêgo	PB	0,546	0,000	0,012	1,000	0,400
Sumé	PB	0,677	0,131	0,000	0,789	0,422
Tacima	PB	0,565	0,000	0,022	1,000	0,409
Taperoá	PB	0,586	0,042	0,000	1,000	0,420
Teixeira	PB	0,633	0,000	0,000	0,118	0,223
Tenório	PB	0,563	0,000	0,000	1,000	0,403
Uiraúna	PB	0,698	0,000	0,022	0,811	0,406
Vista Serrana	PB	0,524	0,000	0,000	0,000	0,162



# Pernambuco

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abreu e Lima	PE	0,794	0,038	0,010	1,000	0,486
Afogados da Ingazeira	PE	0,700	0,076	0,004	1,000	0,465
Afrânio	PE	0,556	0,000	0,000	0,862	0,369
Agrestina	PE	0,741	0,000	0,000	1,000	0,458
Alagoinha	PE	0,748	0,000	0,000	1,000	0,460
Aliança	PE	0,718	0,000	0,000	1,000	0,451
Altinho	PE	0,588	1,000	0,000	1,000	0,651
Araçoiaba	PE	0,666	0,000	0,000	1,000	0,435
Araripina	PE	0,536	0,018	0,000	0,762	0,345
Arcoverde	PE	0,787	0,627	0,000	1,000	0,623
Belém de Maria	PE	0,625	0,048	0,000	1,000	0,434
Belém do São Francisco	PE	0,619	0,000	0,000	0,882	0,393
Belo Jardim	PE	0,692	0,115	0,000	1,000	0,471
Betânia	PE	0,466	0,000	0,000	0,538	0,267
Bezerros	PE	0,752	0,000	0,000	1,000	0,462
Bodocó	PE	0,490	0,000	0,000	0,000	0,152
Bom Jardim	PE	0,620	0,000	0,000	1,000	0,421
Bonito	PE	0,625	0,000	0,000	1,000	0,422
Brejão	PE	0,571	0,095	0,000	0,784	0,379

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Brejinho	PE	0,534	0,000	0,000	0,000	0,165
Brejo da Madre de Deus	PE	0,676	0,000	0,000	0,538	0,332
Buenos Aires	PE	0,744	0,000	0,000	1,000	0,459
Buíque	PE	0,570	0,000	0,006	1,000	0,407
Cabo de Santo Agostinho	PE	0,768	0,126	0,000	1,000	0,497
Cabrobó	PE	0,629	0,018	0,000	0,986	0,425
Cachoeirinha	PE	0,661	0,000	0,000	1,000	0,433
Calçado	PE	0,592	0,000	0,000	1,000	0,412
Camaraçibe	PE	0,806	0,292	0,000	1,000	0,548
Camocim de São Félix	PE	0,741	0,188	0,000	1,000	0,503
Camutanga	PE	0,678	0,022	0,000	1,000	0,444
Canhotinho	PE	0,640	0,000	0,000	0,842	0,391
Capoeiras	PE	0,567	0,000	0,000	0,472	0,284
Carnaíba	PE	0,598	0,034	0,000	0,819	0,381
Carnaubeira da Penha	PE	0,525	0,014	0,000	0,997	0,394
Carpina	PE	0,799	0,037	0,000	0,903	0,463
Caruaru	PE	0,797	0,063	0,001	1,000	0,491
Casinhas	PE	0,540	0,000	0,000	1,000	0,396
Cedro	PE	0,718	0,000	0,000	1,000	0,451

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Condado	PE	0,725	0,000	0,000	1,000	0,453
Correntes	PE	0,580	0,000	0,000	0,986	0,405
Cupira	PE	0,726	0,333	0,000	1,000	0,533
Dormentes	PE	0,534	0,000	0,000	0,755	0,338
Exu	PE	0,554	0,000	0,000	1,000	0,400
Feira Nova	PE	0,668	0,000	0,000	1,000	0,436
Fernando de Noronha	PE	0,867	0,000	0,059	1,000	0,510
Ferreiros	PE	0,689	0,000	0,000	1,000	0,442
Flores	PE	0,597	0,000	0,000	1,000	0,414
Floresta	PE	0,658	0,025	0,000	0,469	0,317
Frei Miguelinho	PE	0,576	0,026	0,000	1,000	0,413
Gameleira	PE	0,614	0,000	0,000	1,000	0,419
Garanhuns	PE	0,746	0,074	0,006	0,439	0,351
Goiana	PE	0,779	0,000	0,000	1,000	0,470
Granito	PE	0,546	0,000	0,000	0,596	0,305
Ibimirim	PE	0,579	0,000	0,000	1,000	0,408
Ibirajuba	PE	0,520	0,586	0,000	1,000	0,530
Igarassu	PE	0,789	0,000	0,000	1,000	0,473
Iguaracy	PE	0,642	0,000	0,000	1,000	0,427

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Inajá	PE	0,484	0,000	0,000	1,000	0,379
Ingazeira	PE	0,585	1,000	0,019	1,000	0,654
Itaíba	PE	0,504	0,000	0,000	1,000	0,385
Itambé	PE	0,670	0,000	0,000	1,000	0,436
Itapetim	PE	0,595	0,000	0,000	0,822	0,372
Itapissuma	PE	0,695	0,002	0,023	1,000	0,449
Itaquitinga	PE	0,651	0,000	0,000	1,000	0,430
Jaboatão dos Guararapes	PE	0,816	0,314	0,009	1,000	0,559
Jataúba	PE	0,549	0,040	0,000	1,000	0,408
Jatobá	PE	0,589	0,000	0,000	0,000	0,182
João Alfredo	PE	0,542	0,000	0,000	1,000	0,397
Jucati	PE	0,571	0,000	0,000	1,000	0,405
Jurema	PE	0,543	0,000	0,000	1,000	0,397
Lagoa de Itaenga	PE	0,689	0,035	0,000	0,788	0,402
Lagoa do Carro	PE	0,750	0,000	0,000	0,391	0,322
Lagoa do Ouro	PE	0,581	0,000	0,000	0,790	0,361
Lagoa dos Gatos	PE	0,643	0,034	0,000	1,000	0,436
Lagoa Grande	PE	0,638	0,000	0,000	0,880	0,399
Lajedo	PE	0,675	0,000	0,000	1,000	0,438

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Limoeiro	PE	0,788	0,000	0,025	0,705	0,411
Macaparana	PE	0,647	0,000	0,000	1,000	0,429
Machados	PE	0,655	0,015	0,027	1,000	0,441
Maraial	PE	0,595	0,000	0,000	0,428	0,282
Mirandiba	PE	0,575	0,000	0,000	1,000	0,407
Moreno	PE	0,739	0,000	0,000	1,000	0,458
Nazaré da Mata	PE	0,787	0,020	0,000	0,454	0,352
Olinda	PE	0,833	0,000	0,003	1,000	0,487
Orobó	PE	0,631	0,004	0,000	1,000	0,425
Orocó	PE	0,596	0,000	0,000	1,000	0,413
Palmeirina	PE	0,592	0,000	0,000	1,000	0,412
Panelas	PE	0,723	0,000	0,000	1,000	0,453
Parnamirim	PE	0,580	0,000	0,011	1,000	0,411
Passira	PE	0,594	0,000	0,000	1,000	0,413
Paulista	PE	0,831	0,298	0,000	1,000	0,558
Pesqueira	PE	0,680	0,020	0,000	1,000	0,444
Petrolina	PE	0,761	0,000	0,003	0,605	0,375
Poção	PE	0,627	0,000	0,000	1,000	0,423
Quipapá	PE	0,516	0,000	0,000	1,000	0,388

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Quixaba	PE	0,500	0,000	0,000	0,000	0,155
Recife	PE	0,857	0,911	0,001	1,000	0,713
Riacho das Almas	PE	0,618	0,052	0,158	1,000	0,468
Rio Formoso	PE	0,679	0,274	0,000	1,000	0,505
Salgueiro	PE	0,726	0,000	0,000	1,000	0,454
Sanharó	PE	0,665	0,000	0,000	1,000	0,435
Santa Cruz	PE	0,478	0,000	0,000	0,929	0,360
Santa Cruz da Baixa Verde	PE	0,551	0,000	0,000	1,000	0,399
Santa Cruz do Capibaribe	PE	0,723	0,000	0,000	1,000	0,453
Santa Filomena	PE	0,397	0,000	0,000	0,961	0,343
Santa Maria da Boa Vista	PE	0,547	0,000	0,000	0,999	0,398
Santa Maria do Cambucá	PE	0,563	0,000	0,000	1,000	0,403
São Benedito do Sul	PE	0,539	0,000	0,000	1,000	0,396
São Bento do Una	PE	0,618	0,000	0,000	1,000	0,420
São Caitano	PE	0,688	0,000	0,000	1,000	0,442
São João	PE	0,600	0,155	0,000	0,802	0,406
São Joaquim do Monte	PE	0,684	0,000	0,000	1,000	0,440
São José do Belmonte	PE	0,601	0,000	0,000	1,000	0,415
São Lourenço da Mata	PE	0,669	0,000	0,000	1,000	0,436

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Vicente Ferrer	PE	0,682	0,021	0,000	1,000	0,445
Serra Talhada	PE	0,703	0,000	0,013	0,980	0,445
Serrita	PE	0,619	0,000	0,000	1,000	0,420
Sertânia	PE	0,664	0,035	0,000	1,000	0,443
Surubim	PE	0,736	0,024	0,000	1,000	0,462
Tabira	PE	0,625	0,000	0,000	0,089	0,214
Tacaimbó	PE	0,637	0,000	0,000	1,000	0,426
Taquaritinga do Norte	PE	0,753	0,000	0,000	1,000	0,462
Terra Nova	PE	0,668	0,009	0,020	1,000	0,442
Toritama	PE	0,760	0,053	0,003	1,000	0,477
Triunfo	PE	0,668	0,072	0,000	1,000	0,453
Tupanatinga	PE	0,527	0,000	0,000	1,000	0,392
Venturosa	PE	0,631	0,000	0,000	1,000	0,424
Verdejante	PE	0,588	0,000	0,000	1,000	0,411
Vertente do Lério	PE	0,556	0,002	0,000	1,000	0,401
Vertentes	PE	0,627	0,000	0,000	1,000	0,423
Vitória de Santo Antão	PE	0,515	0,006	0,000	1,000	0,390

# Piauí

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Acauã	PI	0,436	0,000	0,000	0,483	0,245
Água Branca	PI	0,733	0,000	0,000	0,757	0,400
Alagoinha do Piauí	PI	0,575	0,000	0,000	0,825	0,367
Altos	PI	0,678	0,000	0,000	0,462	0,316
Alvorada do Gurguéia	PI	0,545	0,000	0,000	0,421	0,265
Amarante	PI	0,566	0,000	0,000	0,753	0,347
Angical do Piauí	PI	0,664	0,000	0,000	0,932	0,419
Anísio de Abreu	PI	0,648	0,000	0,000	0,926	0,412
Antônio Almeida	PI	0,661	0,000	0,000	0,234	0,258
Aroazes	PI	0,596	0,000	0,027	0,890	0,394
Aroeiras do Itaim	PI	0,623	0,000	0,000	0,444	0,294
Arraial	PI	0,545	0,000	0,000	0,591	0,304
Assunção do Piauí	PI	0,549	0,000	0,003	0,840	0,363
Avelino Lopes	PI	0,574	0,000	0,000	0,847	0,371
Baixa Grande do Ribeiro	PI	0,582	0,000	0,000	0,407	0,273
Barra D'Alcântara	PI	0,559	0,000	0,000	0,847	0,367
Barras	PI	0,534	0,000	0,000	0,343	0,244
Barreiras do Piauí	PI	0,565	0,000	0,025	0,657	0,331
Barro Duro	PI	0,702	0,000	0,000	0,722	0,383



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Bela Vista do Piauí	PI	0,592	0,000	0,000	0,822	0,371
Belém do Piauí	PI	0,563	0,000	0,000	0,889	0,378
Beneditinos	PI	0,634	0,000	0,000	1,000	0,425
Bertolândia	PI	0,657	0,000	0,000	0,929	0,416
Boa Hora	PI	0,553	0,000	0,000	0,767	0,347
Bocaina	PI	0,599	0,000	0,000	0,798	0,368
Bom Jesus	PI	0,696	0,000	0,144	0,511	0,364
Bonfim do Piauí	PI	0,453	0,000	0,000	0,418	0,236
Boqueirão do Piauí	PI	0,512	0,000	0,000	0,407	0,252
Brasileira	PI	0,629	0,000	0,000	0,334	0,271
Brejo do Piauí	PI	0,461	0,000	0,057	0,871	0,355
Buriti dos Lopes	PI	0,726	0,000	0,000	0,444	0,326
Buriti dos Montes	PI	0,540	0,000	0,000	0,692	0,325
Cabeceiras do Piauí	PI	0,429	0,000	0,000	0,613	0,273
Cajazeiras do Piauí	PI	0,477	0,000	0,000	1,000	0,376
Cajueiro da Praia	PI	0,546	0,000	0,014	0,713	0,335
Campo Alegre do Fidalgo	PI	0,484	0,000	0,000	0,655	0,300
Campo Grande do Piauí	PI	0,486	0,000	0,000	0,966	0,371
Campo Maior	PI	0,610	0,000	0,122	0,840	0,408

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Canaveira	PI	0,531	0,000	0,000	0,898	0,370
Canto do Buriti	PI	0,581	0,000	0,000	0,651	0,329
Caracol	PI	0,494	0,000	0,000	0,575	0,284
Caraúbas do Piauí	PI	0,464	0,000	0,000	0,607	0,282
Caridade do Piauí	PI	0,500	0,000	0,000	0,900	0,361
Castelo do Piauí	PI	0,658	0,000	0,000	0,855	0,399
Caxingó	PI	0,476	0,000	0,000	0,644	0,295
Cocal de Telha	PI	0,663	0,000	0,000	0,850	0,400
Cocal dos Alves	PI	0,473	0,000	0,000	0,661	0,298
Coivaras	PI	0,438	0,000	0,000	1,000	0,364
Colônia do Gurguéia	PI	0,631	0,000	0,000	0,796	0,377
Colônia do Piauí	PI	0,502	0,000	0,000	0,825	0,344
Coronel José Dias	PI	0,549	0,000	0,000	0,739	0,339
Cristino Castro	PI	0,626	0,000	0,000	0,854	0,389
Curimatá	PI	0,626	0,000	0,000	0,000	0,194
Currais	PI	0,440	0,000	0,092	0,502	0,271
Currinhos	PI	0,541	0,000	0,000	0,713	0,331
Demerval Lobão	PI	0,685	0,000	0,079	0,916	0,439
Dom Expedito Lopes	PI	0,729	0,000	0,000	0,796	0,408

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Domingos Mourão	PI	0,495	0,000	0,000	0,714	0,317
Eliseu Martins	PI	0,689	0,000	0,000	0,418	0,309
Flores do Piauí	PI	0,513	0,000	0,020	0,227	0,215
Floriano	PI	0,761	0,000	0,000	0,311	0,307
Francisco Ayres	PI	0,542	0,000	0,000	0,573	0,299
Francisco Macedo	PI	0,596	0,000	0,000	0,709	0,347
Francisco Santos	PI	0,578	0,000	0,000	0,656	0,329
Geminiano	PI	0,566	0,000	0,000	0,800	0,358
Gilbués	PI	0,481	0,000	0,000	0,000	0,149
Guaribas	PI	0,427	0,000	0,000	0,000	0,132
Ilha Grande	PI	0,671	0,000	0,000	0,506	0,324
Inhuma	PI	0,653	0,000	0,000	0,868	0,401
Ipiranga do Piauí	PI	0,646	0,000	0,000	0,754	0,372
Isaías Coelho	PI	0,450	0,000	0,000	0,000	0,139
Itaueira	PI	0,573	0,000	0,000	0,913	0,386
Jacobina do Piauí	PI	0,403	0,000	0,000	0,894	0,329
Jaicós	PI	0,580	0,000	0,026	0,530	0,307
Jatobá do Piauí	PI	0,508	0,000	0,000	0,667	0,310
João Costa	PI	0,491	0,000	0,000	0,894	0,356

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
José de Freitas	PI	0,605	0,000	0,000	0,913	0,396
Juazeiro do Piauí	PI	0,526	0,000	0,000	0,798	0,345
Júlio Borges	PI	0,497	0,000	0,006	0,383	0,243
Jurema	PI	0,514	0,000	0,243	0,981	0,437
Lagoa Alegre	PI	0,487	0,000	0,000	0,498	0,265
Lagoa de São Francisco	PI	0,454	0,000	0,000	0,398	0,232
Lagoa do Barro do Piauí	PI	0,413	0,000	0,000	0,444	0,229
Lagoa do Piauí	PI	0,589	0,000	0,000	0,937	0,397
Lagoa do Sítio	PI	0,579	0,000	0,000	0,891	0,383
Lagoinha do Piauí	PI	0,596	0,000	0,000	0,478	0,294
Landri Sales	PI	0,645	0,000	0,020	0,554	0,331
Luís Correia	PI	0,505	0,000	0,000	0,255	0,215
Luzilândia	PI	0,546	0,000	0,000	0,929	0,382
Madeiro	PI	0,513	0,000	0,182	0,934	0,413
Manoel Emídio	PI	0,693	0,000	0,000	0,769	0,390
Marcolândia	PI	0,722	0,000	0,000	0,768	0,399
Marcos Parente	PI	0,714	0,000	0,000	0,724	0,387
Massapê do Piauí	PI	0,423	0,000	0,000	0,780	0,309
Miguel Alves	PI	0,462	0,000	0,000	0,074	0,160

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Miguel Leão	PI	0,676	0,000	0,000	0,000	0,209
Milton Brandão	PI	0,505	0,000	0,000	0,671	0,310
Monsenhor Gil	PI	0,694	0,000	0,000	0,943	0,431
Monsenhor Hipólito	PI	0,561	0,000	0,000	0,755	0,346
Morro do Chapéu do Piauí	PI	0,476	0,000	0,000	0,632	0,292
Murici dos Portelas	PI	0,407	0,000	0,000	0,783	0,305
Nazaré do Piauí	PI	0,540	0,000	0,000	0,205	0,214
Nazária	PI	0,529	0,000	0,000	0,529	0,285
Nossa Senhora de Nazaré	PI	0,557	0,000	0,003	0,446	0,275
Nossa Senhora dos Remédios	PI	0,468	0,000	0,000	0,562	0,273
Parnaíba	PI	0,782	0,002	0,000	0,597	0,379
Picos	PI	0,810	0,000	0,271	0,322	0,385
Piracuruca	PI	0,689	0,000	0,000	0,504	0,329
Piripiri	PI	0,690	0,364	0,000	0,594	0,437
Regeneração	PI	0,578	0,000	0,000	0,411	0,273
São Francisco do Piauí	PI	0,528	0,000	0,000	0,824	0,352
São Gonçalo do Gurguéia	PI	0,512	0,000	0,000	0,874	0,358
Teresina	PI	0,829	0,050	0,002	0,329	0,344
Uruçuí	PI	0,731	0,000	0,000	0,178	0,267

# Paraná

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abatiá	PR	0,704	1,000	0,025	1,000	0,692
Adrianópolis	PR	0,612	0,000	0,000	1,000	0,418
Agudos do Sul	PR	0,627	0,292	0,390	1,000	0,579
Almirante Tamandaré	PR	0,804	0,957	0,000	1,000	0,707
Alto Paraná	PR	0,763	0,688	0,263	1,000	0,688
Alto Piquiri	PR	0,730	0,275	0,045	1,000	0,531
Altônia	PR	0,728	0,825	0,014	1,000	0,655
Alvorada do Sul	PR	0,710	0,154	0,143	1,000	0,517
Amaporã	PR	0,716	0,000	0,077	1,000	0,467
Ampére	PR	0,732	0,803	0,054	1,000	0,660
Anahy	PR	0,808	1,000	0,048	1,000	0,730
Andirá	PR	0,804	0,665	0,037	1,000	0,645
Ângulo	PR	0,802	1,000	0,004	0,000	0,489
Antonina	PR	0,711	0,391	0,016	1,000	0,546
Antônio Olinto	PR	0,543	0,028	0,189	1,000	0,445
Apucarana	PR	0,821	1,000	0,033	1,000	0,730
Arapongas	PR	0,841	1,000	0,034	1,000	0,737
Arapoti	PR	0,780	0,000	0,000	1,000	0,470
Arapuã	PR	0,564	0,029	0,168	1,000	0,448

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Araruna	PR	0,811	0,614	0,077	1,000	0,644
Araucária	PR	0,828	0,770	0,022	1,000	0,675
Ariranha do Ivaí	PR	0,650	0,000	0,040	1,000	0,439
Assaí	PR	0,768	0,850	0,090	1,000	0,690
Assis Chateaubriand	PR	0,784	0,853	0,058	0,681	0,616
Astorga	PR	0,809	0,000	0,055	0,567	0,392
Atalaia	PR	0,719	0,000	0,102	1,000	0,474
Balsa Nova	PR	0,809	0,518	0,052	1,000	0,615
Bandeirantes	PR	0,805	1,000	0,023	1,000	0,723
Barbosa Ferraz	PR	0,763	0,408	0,000	1,000	0,563
Barra do Jacaré	PR	0,720	0,046	0,217	1,000	0,511
Barracão	PR	0,724	0,052	0,116	1,000	0,491
Bela Vista da Caroba	PR	0,646	0,000	0,000	1,000	0,429
Bela Vista do Paraíso	PR	0,798	0,365	0,024	1,000	0,569
Bituruna	PR	0,644	1,000	0,306	1,000	0,736
Boa Esperança	PR	0,778	0,203	0,012	1,000	0,521
Boa Esperança do Iguaçu	PR	0,568	0,156	0,109	1,000	0,466
Boa Ventura de São Roque	PR	0,499	0,118	0,009	1,000	0,414
Boa Vista da Aparecida	PR	0,776	0,344	0,134	1,000	0,581

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Bocaiúva do Sul	PR	0,655	0,322	0,015	1,000	0,512
Bom Jesus do Sul	PR	0,530	0,263	0,020	1,000	0,460
Bom Sucesso	PR	0,802	0,000	0,000	0,601	0,386
Bom Sucesso do Sul	PR	0,645	0,453	0,000	1,000	0,537
Borrazópolis	PR	0,725	0,200	0,207	1,000	0,547
Braganey	PR	0,805	0,654	0,063	1,000	0,649
Brasilândia do Sul	PR	0,715	0,206	0,366	1,000	0,581
Cafelândia	PR	0,807	0,503	0,199	1,000	0,643
Cafezal do Sul	PR	0,743	0,200	0,284	1,000	0,570
Califórnia	PR	0,825	0,000	0,091	1,000	0,504
Cambará	PR	0,801	0,666	0,133	1,000	0,666
Cambé	PR	0,822	0,151	0,022	1,000	0,524
Cambira	PR	0,733	0,131	0,123	1,000	0,514
Campina da Lagoa	PR	0,745	0,268	0,050	0,797	0,488
Campina do Simão	PR	0,619	0,000	0,000	1,000	0,420
Campina Grande do Sul	PR	0,823	0,797	0,056	1,000	0,687
Campo Bonito	PR	0,639	0,089	0,083	0,788	0,418
Campo do Tenente	PR	0,765	0,032	0,059	1,000	0,486
Campo Largo	PR	0,788	0,677	0,084	1,000	0,654



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Campo Magro	PR	0,699	0,874	0,007	1,000	0,656
Campo Mourão	PR	0,827	1,000	0,031	1,000	0,732
Cândido de Abreu	PR	0,530	0,273	0,141	0,832	0,451
Candói	PR	0,629	0,361	0,076	1,000	0,527
Capanema	PR	0,815	0,654	0,204	1,000	0,683
Capitão Leônidas Marques	PR	0,735	0,125	0,167	1,000	0,523
Carambeí	PR	0,814	0,176	0,112	1,000	0,548
Carlópolis	PR	0,766	0,162	0,215	1,000	0,552
Cascavel	PR	0,855	0,785	0,029	1,000	0,688
Castro	PR	0,752	1,000	0,026	1,000	0,707
Centenário do Sul	PR	0,730	0,000	0,039	0,598	0,371
Cerro Azul	PR	0,530	0,173	0,234	0,503	0,373
Céu Azul	PR	0,831	1,000	0,299	0,841	0,756
Chopinzinho	PR	0,738	0,540	0,382	1,000	0,671
Cianorte	PR	0,846	0,000	0,021	1,000	0,495
Cidade Gaúcha	PR	0,759	0,928	0,210	1,000	0,733
Clevelândia	PR	0,777	0,920	0,034	1,000	0,698
Colombo	PR	0,832	0,682	0,011	1,000	0,652
Colorado	PR	0,808	0,232	0,054	0,832	0,508

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Congonhinhas	PR	0,637	0,634	0,000	1,000	0,578
Conselheiro Mairinck	PR	0,701	0,039	0,089	1,000	0,475
Contenda	PR	0,762	0,239	0,084	1,000	0,541
Corbélia	PR	0,782	0,688	0,195	1,000	0,679
Cornélio Procópio	PR	0,848	0,000	0,027	1,000	0,497
Coronel Domingos Soares	PR	0,467	0,137	0,168	1,000	0,443
Coronel Vivida	PR	0,826	0,694	0,147	1,000	0,684
Corumbataí do Sul	PR	0,743	0,142	0,049	1,000	0,504
Cruz Machado	PR	0,566	0,000	0,299	1,000	0,470
Cruzeiro do Iguaçu	PR	0,817	0,504	0,127	1,000	0,631
Cruzeiro do Oeste	PR	0,814	0,964	0,027	1,000	0,718
Cruzeiro do Sul	PR	0,725	0,126	0,024	1,000	0,489
Curitiba	PR	0,889	0,841	0,029	1,000	0,712
Curiúva	PR	0,757	0,274	0,000	1,000	0,529
Diamante do Norte	PR	0,761	0,051	0,021	1,000	0,481
Diamante do Sul	PR	0,600	0,000	0,000	1,000	0,414
Diamante D'Oeste	PR	0,702	0,047	0,284	0,999	0,520
Dois Vizinhos	PR	0,771	0,503	0,181	1,000	0,628
Douradina	PR	0,697	0,284	0,073	1,000	0,529

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Doutor Camargo	PR	0,798	0,654	0,336	1,000	0,707
Enéas Marques	PR	0,602	0,135	0,064	1,000	0,462
Engenheiro Beltrão	PR	0,791	0,296	0,091	1,000	0,565
Entre Rios do Oeste	PR	0,814	0,222	0,231	1,000	0,585
Esperança Nova	PR	0,575	0,121	0,076	1,000	0,453
Espigão Alto do Iguaçu	PR	0,531	0,000	0,096	1,000	0,414
Farol	PR	0,665	0,274	0,189	1,000	0,542
Faxinal	PR	0,731	0,760	0,032	0,754	0,588
Fazenda Rio Grande	PR	0,821	1,000	0,004	1,000	0,724
Fênix	PR	0,759	0,149	0,000	1,000	0,499
Fernandes Pinheiro	PR	0,646	0,237	0,216	1,000	0,533
Figueira	PR	0,797	0,912	0,104	1,000	0,717
Flor da Serra do Sul	PR	0,627	0,075	0,000	1,000	0,441
Floraí	PR	0,818	0,000	0,042	1,000	0,491
Floresta	PR	0,805	0,030	0,014	1,000	0,488
Flórida	PR	0,799	0,087	0,141	0,671	0,453
Formosa do Oeste	PR	0,699	0,999	0,243	0,898	0,715
Foz do Iguaçu	PR	0,843	0,386	0,017	1,000	0,586
Foz do Jordão	PR	0,738	0,127	0,015	1,000	0,491

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Francisco Alves	PR	0,667	0,000	0,137	0,453	0,341
Francisco Beltrão	PR	0,857	0,828	0,141	1,000	0,724
General Carneiro	PR	0,736	0,234	0,125	1,000	0,540
Godoy Moreira	PR	0,696	0,000	0,375	1,000	0,527
Goioxim	PR	0,588	0,120	0,000	1,000	0,440
Grandes Rios	PR	0,712	0,000	0,000	1,000	0,449
Guamiranga	PR	0,526	0,068	0,000	1,000	0,408
Guapirama	PR	0,812	0,472	0,047	1,000	0,604
Guaporema	PR	0,786	0,588	0,152	1,000	0,647
Guaraci	PR	0,751	0,182	0,086	0,502	0,410
Guaraniaçu	PR	0,691	0,000	0,157	1,000	0,477
Guarapuava	PR	0,799	0,532	0,054	1,000	0,616
Honório Serpa	PR	0,562	0,524	0,000	1,000	0,528
Ibema	PR	0,721	0,336	0,042	1,000	0,542
Ibiporã	PR	0,810	0,586	0,039	1,000	0,629
Iguaraçu	PR	0,808	0,280	0,080	1,000	0,564
Imbituva	PR	0,729	0,107	0,030	1,000	0,487
Inácio Martins	PR	0,628	0,259	0,094	1,000	0,506
Inajá	PR	0,786	1,000	0,010	1,000	0,714

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Indianópolis	PR	0,727	0,243	0,100	1,000	0,534
Ipiranga	PR	0,635	0,296	0,044	1,000	0,506
Iracema do Oeste	PR	0,791	0,078	0,185	0,729	0,471
Irati	PR	0,753	1,000	0,041	0,598	0,619
Itaguajé	PR	0,740	0,000	0,051	1,000	0,469
Itambaracá	PR	0,756	0,217	0,000	1,000	0,515
Itambé	PR	0,821	0,368	0,000	1,000	0,571
Itapejara d'Oeste	PR	0,706	0,958	0,000	1,000	0,677
Itaperuçu	PR	0,753	0,000	0,000	1,000	0,462
Ivaí	PR	0,542	1,000	0,057	1,000	0,649
Ivatuba	PR	0,765	0,150	0,074	1,000	0,518
Jandaia do Sul	PR	0,805	0,472	0,040	0,552	0,498
Janiópolis	PR	0,742	0,282	0,194	1,000	0,569
Japurá	PR	0,806	0,415	0,061	1,000	0,591
Jardim Olinda	PR	0,693	0,000	0,085	1,000	0,462
Jataizinho	PR	0,783	1,000	0,217	0,908	0,738
Jesuítas	PR	0,802	0,948	0,113	0,971	0,723
Jundiaí do Sul	PR	0,648	0,104	0,024	1,000	0,460
Juranda	PR	0,816	0,155	0,224	0,728	0,506

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Kaloré	PR	0,718	0,205	0,324	0,996	0,571
Laranjeiras do Sul	PR	0,755	0,000	0,003	0,829	0,424
Leópolis	PR	0,660	0,250	0,000	0,508	0,381
Lidianópolis	PR	0,663	0,212	0,028	0,848	0,456
Lobato	PR	0,814	0,896	0,167	1,000	0,733
Londrina	PR	0,857	0,755	0,060	1,000	0,689
Luiziana	PR	0,791	0,603	0,005	0,860	0,587
Lunardelli	PR	0,692	0,016	0,173	1,000	0,485
Mallet	PR	0,797	1,000	0,000	1,000	0,716
Mandaguaçu	PR	0,817	0,550	0,095	1,000	0,635
Mandaguari	PR	0,824	1,000	0,053	0,695	0,666
Mandirituba	PR	0,655	0,459	0,044	1,000	0,551
Manfrinópolis	PR	0,558	0,000	0,017	1,000	0,405
Mangueirinha	PR	0,652	0,253	0,019	1,000	0,496
Marilândia do Sul	PR	0,699	0,000	0,054	0,648	0,377
Marilena	PR	0,698	0,000	0,000	0,842	0,409
Maringá	PR	0,873	0,632	0,039	1,000	0,659
Mariópolis	PR	0,704	0,487	0,055	1,000	0,576
Marmeleiro	PR	0,690	0,525	0,394	1,000	0,656

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Marquinho	PR	0,572	1,000	0,000	0,965	0,638
Marumbi	PR	0,753	0,196	0,064	0,608	0,433
Matelândia	PR	0,724	0,494	0,202	1,000	0,616
Matinhos	PR	0,836	0,429	0,019	1,000	0,595
Mercedes	PR	0,650	0,529	0,101	1,000	0,579
Mirador	PR	0,679	0,065	0,077	1,000	0,472
Miraselva	PR	0,755	0,100	0,000	1,000	0,486
Morretes	PR	0,702	0,062	0,090	1,000	0,481
Munhoz de Melo	PR	0,825	0,000	0,370	1,000	0,566
Nossa Senhora das Graças	PR	0,817	0,067	0,105	1,000	0,521
Nova Cantu	PR	0,619	0,030	0,167	1,000	0,465
Nova Esperança	PR	0,793	0,935	0,114	1,000	0,724
Nova Esperança do Sudoeste	PR	0,576	0,064	0,000	1,000	0,422
Nova Fátima	PR	0,734	0,653	0,034	1,000	0,620
Nova Laranjeiras	PR	0,552	0,000	0,000	0,848	0,365
Nova Prata do Iguaçu	PR	0,667	0,533	0,000	1,000	0,563
Nova Santa Bárbara	PR	0,732	0,140	0,000	1,000	0,489
Nova Santa Rosa	PR	0,718	0,797	0,078	1,000	0,660
Novo Itacolomi	PR	0,659	0,172	0,004	1,000	0,475

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ourizona	PR	0,778	0,603	0,338	1,000	0,689
Ouro Verde do Oeste	PR	0,817	0,261	0,035	0,920	0,534
Palmeira	PR	0,730	0,471	0,154	1,000	0,602
Paranaguá	PR	0,829	0,130	0,056	1,000	0,529
Paranapoema	PR	0,778	0,000	0,200	1,000	0,514
Paranavaí	PR	0,833	0,917	0,029	1,000	0,713
Pato Bragado	PR	0,700	0,367	0,081	1,000	0,551
Paula Freitas	PR	0,796	0,000	0,149	1,000	0,508
Paulo Frontin	PR	0,667	0,342	0,000	1,000	0,517
Pérola d'Oeste	PR	0,597	0,245	0,000	1,000	0,472
Piên	PR	0,665	0,261	0,033	1,000	0,505
Pinhais	PR	0,843	0,687	0,019	1,000	0,659
Pinhal de São Bento	PR	0,602	0,153	0,000	1,000	0,452
Piraí do Sul	PR	0,733	0,260	0,000	1,000	0,518
Piraquara	PR	0,710	1,000	0,010	1,000	0,691
Pitangueiras	PR	0,782	0,130	0,096	1,000	0,523
Ponta Grossa	PR	0,847	0,997	0,031	1,000	0,737
Pontal do Paraná	PR	0,835	0,721	0,017	1,000	0,664
Porto Amazonas	PR	0,683	0,022	0,376	1,000	0,529



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Porto Barreiro	PR	0,618	0,088	0,000	0,861	0,409
Porto Vitória	PR	0,746	0,406	0,275	0,883	0,591
Prado Ferreira	PR	0,772	0,424	0,020	1,000	0,574
Pranchita	PR	0,731	0,269	0,000	1,000	0,520
Primeiro de Maio	PR	0,812	0,156	0,065	1,000	0,532
Prudentópolis	PR	0,643	0,772	0,040	1,000	0,622
Quarto Centenário	PR	0,669	0,169	0,246	1,000	0,531
Quatiguá	PR	0,798	0,212	0,000	1,000	0,527
Quatro Barras	PR	0,834	0,960	0,096	1,000	0,739
Quatro Pontes	PR	0,868	0,289	0,187	1,000	0,608
Quedas do Iguaçu	PR	0,683	0,404	0,159	1,000	0,572
Querência do Norte	PR	0,741	0,018	0,075	0,723	0,416
Quinta do Sol	PR	0,816	0,037	0,029	1,000	0,497
Quitandinha	PR	0,666	0,580	0,042	1,000	0,583
Ramilândia	PR	0,580	0,000	0,333	0,720	0,418
Rancho Alegre	PR	0,816	0,000	0,000	1,000	0,481
Rebouças	PR	0,619	0,515	0,011	1,000	0,546
Renascença	PR	0,832	0,347	0,060	1,000	0,583
Ribeirão Claro	PR	0,735	0,065	0,103	0,809	0,451

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ribeirão do Pinhal	PR	0,808	0,249	0,004	1,000	0,540
Rio Azul	PR	0,564	0,168	0,180	1,000	0,484
Rio Bom	PR	0,682	0,000	0,051	1,000	0,451
Rio Bonito do Iguaçu	PR	0,486	0,115	0,087	0,712	0,360
Rio Branco do Ivaí	PR	0,490	0,171	0,000	1,000	0,421
Rio Branco do Sul	PR	0,724	0,191	0,088	1,000	0,518
Rio Negro	PR	0,849	0,792	0,037	1,000	0,690
Roncador	PR	0,657	0,234	0,001	1,000	0,489
Rosário do Ivaí	PR	0,688	0,072	0,000	1,000	0,459
Sabáudia	PR	0,776	0,000	0,118	1,000	0,495
Salgado Filho	PR	0,630	0,857	0,118	1,000	0,656
Salto do Lontra	PR	0,653	0,692	0,000	1,000	0,597
Santa Amélia	PR	0,758	0,665	0,000	1,000	0,623
Santa Cecília do Pavão	PR	0,766	0,485	0,075	0,743	0,540
Santa Inês	PR	0,694	0,000	0,278	1,000	0,505
Santa Isabel do Ivaí	PR	0,752	0,177	0,031	0,495	0,395
Santa Izabel do Oeste	PR	0,647	0,371	0,000	1,000	0,518
Santa Lúcia	PR	0,803	0,000	0,004	0,826	0,438
Santa Maria do Oeste	PR	0,544	0,128	0,050	0,944	0,426

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santo Antônio do Sudoeste	PR	0,793	0,620	0,086	1,000	0,642
São Carlos do Ivaí	PR	0,761	0,198	0,049	1,000	0,523
São Jerônimo da Serra	PR	0,590	0,128	0,084	1,000	0,461
São João	PR	0,794	0,620	0,069	1,000	0,639
São João do Caiuá	PR	0,735	0,000	0,057	1,000	0,469
São João do Triunfo	PR	0,613	0,011	0,087	1,000	0,440
São Jorge do Ivaí	PR	0,789	0,000	0,039	1,000	0,482
São Jorge do Patrocínio	PR	0,717	0,315	0,145	1,000	0,558
São Jorge d'Oeste	PR	0,667	0,704	0,000	1,000	0,604
São José dos Pinhais	PR	0,848	0,737	0,012	1,000	0,671
São Miguel do Iguaçu	PR	0,680	0,984	0,087	0,708	0,628
São Pedro do Iguaçu	PR	0,763	0,391	0,216	0,858	0,574
São Pedro do Ivaí	PR	0,785	0,032	0,093	1,000	0,500
São Sebastião da Amoreira	PR	0,776	0,950	0,000	1,000	0,697
São Tomé	PR	0,764	0,278	0,108	1,000	0,556
Sapopema	PR	0,666	0,184	0,042	1,000	0,488
Sarandi	PR	0,805	1,000	0,007	1,000	0,720
Sengés	PR	0,760	0,401	0,100	1,000	0,582
Serranópolis do Iguaçu	PR	0,668	0,438	0,343	1,000	0,617

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Sertaneja	PR	0,827	1,000	0,001	1,000	0,725
Sulina	PR	0,588	0,343	0,000	1,000	0,493
Tamarana	PR	0,568	1,000	0,231	1,000	0,696
Tamboara	PR	0,778	0,000	0,069	1,000	0,485
Teixeira Soares	PR	0,597	0,000	0,052	1,000	0,425
Terra Boa	PR	0,803	0,519	0,138	1,000	0,633
Terra Rica	PR	0,773	0,825	0,027	0,730	0,610
Tibagi	PR	0,772	0,335	0,250	1,000	0,604
Tijucas do Sul	PR	0,611	0,165	0,057	1,000	0,470
Três Barras do Paraná	PR	0,620	0,375	0,135	1,000	0,541
Tunas do Paraná	PR	0,596	0,512	0,101	1,000	0,559
Tupãssi	PR	0,751	0,462	0,035	1,000	0,580
Turvo	PR	0,620	0,117	0,132	1,000	0,478
União da Vitória	PR	0,818	0,885	0,050	1,000	0,706
Uniflor	PR	0,818	0,039	0,171	1,000	0,529
Uraí	PR	0,756	0,198	0,000	1,000	0,510
Verê	PR	0,607	0,570	0,000	1,000	0,553
Vitorino	PR	0,669	0,517	0,002	1,000	0,560
Wenceslau Braz	PR	0,767	0,562	0,056	0,548	0,510

# Rio de Janeiro

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Angra dos Reis	RJ	0,816	0,159	0,033	0,725	0,464
Aperibé	RJ	0,806	0,009	0,000	1,000	0,480
Araruama	RJ	0,823	0,000	0,000	1,000	0,484
Armação dos Búzios	RJ	0,828	0,306	0,000	1,000	0,559
Arraial do Cabo	RJ	0,795	0,000	0,012	0,339	0,326
Barra do Piraí	RJ	0,828	0,477	0,017	1,000	0,603
Barra Mansa	RJ	0,829	0,000	0,019	1,000	0,490
Belford Roxo	RJ	0,690	0,125	0,000	1,000	0,472
Bom Jardim	RJ	0,747	0,251	0,019	1,000	0,524
Bom Jesus do Itabapoana	RJ	0,828	0,189	0,096	0,841	0,515
Cabo Frio	RJ	0,796	0,000	0,000	1,000	0,475
Cachoeiras de Macacu	RJ	0,787	0,354	0,001	1,000	0,558
Cambuci	RJ	0,751	0,000	0,000	1,000	0,461
Campos dos Goytacazes	RJ	0,816	0,006	0,009	0,736	0,424
Cantagalo	RJ	0,817	0,051	0,179	1,000	0,534
Carapebus	RJ	0,819	0,303	0,000	1,000	0,555
Cardoso Moreira	RJ	0,689	0,008	0,000	0,851	0,410
Carmo	RJ	0,736	0,021	0,071	1,000	0,477
Casimiro de Abreu	RJ	0,815	0,242	0,000	1,000	0,539

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Comendador Levy Gasparian	RJ	0,787	0,000	0,000	1,000	0,472
Cordeiro	RJ	0,817	0,000	0,050	1,000	0,493
Duas Barras	RJ	0,767	0,059	0,000	1,000	0,480
Duque de Caxias	RJ	0,817	0,093	0,001	1,000	0,504
Iguaba Grande	RJ	0,850	0,109	0,000	1,000	0,518
Itaboraí	RJ	0,793	0,379	0,000	1,000	0,565
Italva	RJ	0,794	0,000	0,000	0,896	0,451
Itaocara	RJ	0,729	0,000	0,005	0,937	0,441
Itaperuna	RJ	0,800	0,000	0,004	0,642	0,395
Itatiaia	RJ	0,834	0,000	0,000	1,000	0,487
Japeri	RJ	0,767	0,062	0,006	1,000	0,482
Laje do Muriaé	RJ	0,699	0,000	0,000	1,000	0,445
Magé	RJ	0,796	0,524	0,000	0,578	0,504
Mendes	RJ	0,829	0,041	0,000	1,000	0,495
Mesquita	RJ	0,834	0,000	0,002	1,000	0,487
Miracema	RJ	0,790	0,000	0,199	1,000	0,517
Natividade	RJ	0,755	0,000	0,039	0,638	0,388
Nilópolis	RJ	0,845	0,000	0,001	1,000	0,491
Nova Iguaçu	RJ	0,815	0,154	0,000	1,000	0,518

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Paracambi	RJ	0,817	0,229	0,343	1,000	0,613
Paraíba do Sul	RJ	0,574	0,000	0,000	1,000	0,406
Paraty	RJ	0,738	0,378	0,007	0,412	0,415
Paty do Alferes	RJ	0,793	0,165	0,027	1,000	0,520
Petrópolis	RJ	0,838	0,683	0,005	0,825	0,613
Pinheiral	RJ	0,821	0,031	0,014	1,000	0,493
Porto Real	RJ	0,819	0,000	0,000	1,000	0,482
Quatis	RJ	0,805	0,022	0,001	1,000	0,483
Queimados	RJ	0,799	0,000	0,000	1,000	0,476
Resende	RJ	0,854	0,000	0,014	1,000	0,496
Rio Bonito	RJ	0,803	0,108	0,000	1,000	0,503
Rio Claro	RJ	0,759	0,034	0,000	1,000	0,472
Rio das Flores	RJ	0,686	0,146	0,128	1,000	0,505
Santa Maria Madalena	RJ	0,791	0,061	0,030	1,000	0,495
São Fidélis	RJ	0,806	0,149	0,000	0,776	0,463
São Francisco de Itabapoana	RJ	0,773	0,000	0,000	0,817	0,426
São João da Barra	RJ	0,793	0,020	0,000	0,746	0,421
São João de Meriti	RJ	0,823	0,304	0,000	1,000	0,557
São José de Ubá	RJ	0,615	0,000	0,286	0,903	0,460

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São José do Vale do Rio Preto	RJ	0,678	0,000	0,000	1,000	0,439
São Pedro da Aldeia	RJ	0,819	0,000	0,000	1,000	0,482
São Sebastião do Alto	RJ	0,777	0,304	0,000	1,000	0,542
Saquarema	RJ	0,803	0,105	0,017	0,246	0,334
Silva Jardim	RJ	0,747	0,000	0,000	1,000	0,460
Sumidouro	RJ	0,629	0,000	0,019	1,000	0,428
Tanguá	RJ	0,772	0,091	0,000	1,000	0,490
Três Rios	RJ	0,825	0,135	0,009	1,000	0,519
Valença	RJ	0,785	0,000	0,000	1,000	0,472
Varre-Sai	RJ	0,745	0,003	0,000	1,000	0,460
Vassouras	RJ	0,820	0,891	0,000	1,000	0,696
Volta Redonda	RJ	0,856	0,000	0,003	1,000	0,494



# Rio Grande do Norte

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Acari	RN	0,728	0,000	0,167	0,383	0,350
Açu	RN	0,731	0,008	0,000	0,383	0,316
Água Nova	RN	0,725	0,000	0,000	0,815	0,411
Alexandria	RN	0,634	0,460	0,000	0,155	0,342
Almino Afonso	RN	0,657	0,000	0,000	0,801	0,387
Alto do Rodrigues	RN	0,794	0,000	0,000	0,814	0,432
Antônio Martins	RN	0,567	0,000	0,000	0,677	0,330
Areia Branca	RN	0,800	0,000	0,000	0,900	0,454
Arês	RN	0,752	0,000	0,000	0,808	0,418
Augusto Severo	RN	0,605	0,000	0,009	0,803	0,373
Baía Formosa	RN	0,753	0,000	0,000	0,378	0,320
Baraúna	RN	0,643	0,010	0,000	0,554	0,328
Bento Fernandes	RN	0,623	0,000	0,000	0,376	0,279
Bodó	RN	0,703	0,000	0,000	0,418	0,313
Caicó	RN	0,818	0,437	0,011	0,814	0,547
Campo Redondo	RN	0,696	0,000	0,000	0,581	0,348
Canguaretama	RN	0,663	0,000	0,000	0,841	0,398
Caraúbas	RN	0,661	0,000	0,000	0,846	0,398
Carnaúba dos Dantas	RN	0,749	0,024	0,000	0,909	0,446

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Carnaubais	RN	0,618	0,000	0,000	0,773	0,368
Ceará-Mirim	RN	0,737	0,000	0,000	1,000	0,457
Cerro Corá	RN	0,647	0,029	0,000	0,683	0,364
Coronel Ezequiel	RN	0,525	0,000	0,000	0,126	0,191
Coronel João Pessoa	RN	0,605	0,000	0,000	0,722	0,352
Currais Novos	RN	0,797	0,000	0,314	0,613	0,457
Encanto	RN	0,591	0,000	0,000	0,689	0,341
Equador	RN	0,698	1,000	0,000	0,707	0,618
Extremoz	RN	0,786	0,160	0,000	1,000	0,510
Felipe Guerra	RN	0,656	0,000	0,000	0,433	0,302
Florânia	RN	0,701	0,029	0,000	0,918	0,434
Frutuoso Gomes	RN	0,622	0,000	0,000	0,250	0,250
Goianinha	RN	0,772	0,000	0,000	0,723	0,404
Governador Dix-Sept Rosado	RN	0,576	0,000	0,000	0,769	0,354
Grossos	RN	0,770	0,000	0,000	0,672	0,392
Guamaré	RN	0,765	0,000	0,000	0,919	0,447
Ipanguaçu	RN	0,626	0,000	0,000	0,582	0,327
Ipueira	RN	0,736	0,003	0,000	0,930	0,441
Itajá	RN	0,763	0,000	0,000	0,666	0,389

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Itaú	RN	0,706	0,000	0,000	0,110	0,244
Jaçanã	RN	0,630	0,000	0,000	0,733	0,363
Jardim de Angicos	RN	0,417	1,000	0,000	1,000	0,598
Jardim de Piranhas	RN	0,712	0,000	0,200	0,539	0,388
Jardim do Seridó	RN	0,751	0,086	0,000	0,842	0,446
João Câmara	RN	0,632	0,000	0,000	0,908	0,403
João Dias	RN	0,500	0,000	0,000	0,936	0,369
José da Penha	RN	0,695	0,000	0,000	0,891	0,419
Jundiá	RN	0,553	0,000	0,000	0,705	0,332
Lagoa d'Anta	RN	0,703	0,000	0,027	0,932	0,437
Lagoa de Pedras	RN	0,574	0,000	0,000	0,831	0,368
Lagoa de Velhos	RN	0,506	0,000	0,000	0,000	0,157
Lagoa Nova	RN	0,474	0,000	0,047	0,602	0,295
Lagoa Salgada	RN	0,686	0,000	0,000	0,846	0,406
Lajes	RN	0,760	0,000	0,000	0,491	0,348
Lajes Pintadas	RN	0,568	0,000	0,000	0,901	0,382
Lucrécia	RN	0,772	0,000	0,003	0,461	0,345
Luís Gomes	RN	0,641	0,000	0,000	0,351	0,279
Macaíba	RN	0,732	0,074	0,000	1,000	0,473

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Macau	RN	0,748	0,000	0,000	0,730	0,399
Major Sales	RN	0,732	0,000	0,000	0,411	0,321
Marcelino Vieira	RN	0,603	0,000	0,000	0,950	0,404
Martins	RN	0,669	0,000	0,000	0,345	0,286
Maxaranguape	RN	0,616	0,000	0,000	1,000	0,419
Montanhas	RN	0,683	0,000	0,000	0,718	0,376
Monte Alegre	RN	0,544	0,000	0,000	0,000	0,169
Natal	RN	0,848	0,343	0,007	1,000	0,575
Nísia Floresta	RN	0,588	0,913	0,000	0,333	0,477
Nova Cruz	RN	0,730	0,012	0,000	0,829	0,419
Paraú	RN	0,701	0,000	0,000	0,596	0,353
Parazinho	RN	0,585	0,000	0,000	1,000	0,410
Parelhas	RN	0,776	0,025	0,000	0,341	0,324
Parnamirim	RN	0,853	1,000	0,000	1,000	0,733
Passagem	RN	0,621	0,000	0,000	1,000	0,421
Pedro Velho	RN	0,669	0,000	0,000	1,000	0,436
Portalegre	RN	0,585	0,000	0,000	0,489	0,293
Rafael Fernandes	RN	0,724	0,000	0,000	0,655	0,374
Rafael Godeiro	RN	0,645	0,000	0,000	0,601	0,337

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santa Cruz	RN	0,715	0,081	0,014	0,201	0,290
Santana do Seridó	RN	0,747	0,000	0,000	0,667	0,384
São Gonçalo do Amarante	RN	0,783	0,006	0,000	1,000	0,473
Serrinha dos Pintos	RN	0,707	0,000	0,014	0,768	0,398
Taipu	RN	0,552	0,000	0,000	1,000	0,400
Touros	RN	0,509	0,024	0,000	1,000	0,392
Viçosa	RN	0,726	0,000	0,000	0,926	0,437

# Rio Grande do Sul

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Aceguá	RS	0,655	0,145	0,003	1,000	0,467
Água Santa	RS	0,729	0,176	0,146	1,000	0,529
Agudo	RS	0,618	0,000	0,000	1,000	0,420
Ajuricaba	RS	0,794	0,528	0,000	1,000	0,601
Alecrim	RS	0,481	0,000	0,000	1,000	0,378
Alegrete	RS	0,798	0,732	0,009	1,000	0,654
Alegria	RS	0,620	0,818	0,367	1,000	0,698
Almirante Tamandaré do Sul	RS	0,688	0,393	0,000	1,000	0,536
Alpestre	RS	0,524	0,000	0,001	1,000	0,391
Alto Alegre	RS	0,703	0,150	0,210	1,000	0,529
Alto Feliz	RS	0,652	0,195	0,226	1,000	0,527
Alvorada	RS	0,811	0,724	0,002	1,000	0,654
Amaral Ferrador	RS	0,652	0,613	0,000	1,000	0,578
Ametista do Sul	RS	0,800	0,000	0,087	1,000	0,496
André da Rocha	RS	0,713	0,031	0,000	1,000	0,457
Anta Gorda	RS	0,608	0,223	0,259	1,000	0,528
Antônio Prado	RS	0,744	0,385	0,147	1,000	0,584
Arambaré	RS	0,781	0,919	0,018	1,000	0,695
Araricá	RS	0,798	0,059	0,131	1,000	0,519

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Aratiba	RS	0,673	0,247	0,225	1,000	0,546
Arroio do Meio	RS	0,855	0,697	0,112	1,000	0,686
Arroio do Padre	RS	0,610	0,972	0,000	1,000	0,651
Arroio do Sal	RS	0,819	1,000	0,000	1,000	0,722
Arroio do Tigre	RS	0,652	0,000	0,002	1,000	0,431
Arroio dos Ratos	RS	0,792	0,159	0,000	1,000	0,512
Arroio Grande	RS	0,775	0,537	0,020	1,000	0,602
Augusto Pestana	RS	0,711	0,324	0,015	1,000	0,530
Áurea	RS	0,652	0,777	0,000	1,000	0,617
Bagé	RS	0,836	1,000	0,000	1,000	0,728
Balneário Pinhal	RS	0,809	0,658	0,000	1,000	0,637
Barão	RS	0,768	0,051	0,041	1,000	0,488
Barão de Cotegipe	RS	0,678	0,457	0,052	1,000	0,560
Barão do Triunfo	RS	0,467	0,089	0,000	1,000	0,395
Barra do Guarita	RS	0,626	0,096	0,074	1,000	0,462
Barra do Quaraí	RS	0,679	0,088	0,082	1,000	0,478
Barra do Ribeiro	RS	0,776	0,000	0,000	1,000	0,469
Barra do Rio Azul	RS	0,633	0,259	0,000	0,544	0,383
Barra Funda	RS	0,842	0,397	0,000	1,000	0,585

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Barracão	RS	0,801	0,000	0,000	1,000	0,477
Barros Cassal	RS	0,527	0,000	0,000	1,000	0,392
Bento Gonçalves	RS	0,857	1,000	0,261	1,000	0,792
Boa Vista das Missões	RS	0,581	0,000	0,122	1,000	0,436
Boa Vista do Buricá	RS	0,726	0,185	0,088	1,000	0,517
Boa Vista do Cadeado	RS	0,518	0,000	0,000	1,000	0,389
Boa Vista do Incra	RS	0,571	0,440	0,005	1,000	0,512
Boa Vista do Sul	RS	0,659	0,091	0,000	1,000	0,455
Bom Jesus	RS	0,732	0,219	0,039	1,000	0,517
Bom Princípio	RS	0,783	0,539	0,216	1,000	0,648
Bom Progresso	RS	0,694	0,151	0,320	1,000	0,551
Bom Retiro do Sul	RS	0,733	0,152	0,015	1,000	0,495
Boqueirão do Leão	RS	0,521	0,941	0,000	1,000	0,616
Bossoroca	RS	0,704	0,083	0,161	1,000	0,502
Bozano	RS	0,686	0,000	0,000	1,000	0,441
Braga	RS	0,653	0,016	0,290	1,000	0,499
Brochier	RS	0,622	0,527	0,104	1,000	0,571
Caçapava do Sul	RS	0,759	0,000	0,000	1,000	0,464
Cacequi	RS	0,764	0,286	0,000	1,000	0,534



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cachoeira do Sul	RS	0,785	0,578	0,028	1,000	0,617
Cachoeirinha	RS	0,847	1,000	0,001	1,000	0,731
Cacique Doble	RS	0,603	0,104	0,081	1,000	0,458
Caiçara	RS	0,559	0,167	0,079	1,000	0,459
Camaquã	RS	0,807	0,276	0,019	1,000	0,549
Camargo	RS	0,724	0,087	0,232	1,000	0,525
Cambará do Sul	RS	0,700	0,079	0,048	1,000	0,475
Campestre da Serra	RS	0,585	0,203	0,000	1,000	0,459
Campina das Missões	RS	0,690	0,582	0,249	1,000	0,637
Campinas do Sul	RS	0,762	0,173	0,300	1,000	0,573
Campo Bom	RS	0,840	0,257	0,062	1,000	0,564
Campo Novo	RS	0,813	0,123	0,000	1,000	0,510
Campos Borges	RS	0,658	0,000	0,204	0,802	0,432
Candelária	RS	0,617	0,274	0,062	1,000	0,499
Cândido Godói	RS	0,563	0,688	0,354	1,000	0,647
Candiota	RS	0,668	0,619	0,090	1,000	0,604
Canela	RS	0,841	1,000	0,045	1,000	0,739
Canguçu	RS	0,546	0,124	0,060	1,000	0,441
Canoas	RS	0,843	0,568	0,022	1,000	0,631

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Canudos do Vale	RS	0,646	0,121	0,000	1,000	0,458
Capão Bonito do Sul	RS	0,582	0,069	0,074	1,000	0,442
Capão da Canoa	RS	0,838	0,519	0,072	1,000	0,629
Capão do Cipó	RS	0,522	0,000	0,000	1,000	0,390
Capão do Leão	RS	0,772	0,000	0,000	1,000	0,468
Capitão	RS	0,631	0,215	0,306	1,000	0,543
Capivari do Sul	RS	0,853	0,623	0,000	1,000	0,642
Caraá	RS	0,608	1,000	0,000	1,000	0,657
Carazinho	RS	0,846	1,000	0,063	1,000	0,745
Carlos Barbosa	RS	0,872	0,000	0,099	1,000	0,521
Carlos Gomes	RS	0,552	0,115	0,162	1,000	0,463
Casca	RS	0,865	0,774	0,041	1,000	0,691
Caseiros	RS	0,626	0,229	0,000	1,000	0,477
Catuípe	RS	0,704	0,572	0,020	1,000	0,588
Caxias do Sul	RS	0,863	0,681	0,096	1,000	0,681
Centenário	RS	0,560	0,189	0,123	1,000	0,475
Cerrito	RS	0,748	0,436	0,000	1,000	0,565
Cerro Branco	RS	0,628	0,153	0,000	1,000	0,460
Cerro Grande	RS	0,632	0,000	0,078	1,000	0,442

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cerro Grande do Sul	RS	0,636	0,299	0,000	1,000	0,497
Cerro Largo	RS	0,851	0,752	0,064	1,000	0,687
Chapada	RS	0,737	0,508	0,000	1,000	0,579
Charqueadas	RS	0,832	0,000	0,065	1,000	0,501
Chiapetta	RS	0,742	0,180	0,180	1,000	0,542
Chuí	RS	0,815	0,000	0,000	0,899	0,458
Chувиска	RS	0,452	0,065	0,000	1,000	0,384
Ciríaco	RS	0,823	0,123	0,000	1,000	0,513
Colinas	RS	0,751	0,760	0,000	1,000	0,644
Colorado	RS	0,837	0,239	0,147	1,000	0,578
Condor	RS	0,840	0,000	0,000	1,000	0,489
Constantina	RS	0,845	0,000	0,029	1,000	0,497
Coqueiro Baixo	RS	0,647	0,064	0,000	1,000	0,444
Coqueiros do Sul	RS	0,715	0,000	0,000	1,000	0,450
Coronel Barros	RS	0,736	0,144	0,000	1,000	0,491
Coronel Bicaco	RS	0,789	0,000	0,370	1,000	0,555
Coronel Pilar	RS	0,495	0,105	0,000	1,000	0,407
Cotiporã	RS	0,757	0,392	0,000	1,000	0,557
Coxilha	RS	0,673	0,000	0,000	1,000	0,437

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Crissiumal	RS	0,609	1,000	0,000	1,000	0,657
Cristal	RS	0,634	0,012	0,254	1,000	0,484
Cristal do Sul	RS	0,538	0,000	0,034	1,000	0,403
Cruz Alta	RS	0,830	0,226	0,024	1,000	0,545
Cruzeiro do Sul	RS	0,713	0,207	0,000	1,000	0,499
David Canabarro	RS	0,631	0,478	0,013	1,000	0,542
Derrubadas	RS	0,581	0,665	0,000	1,000	0,568
Dezesseis de Novembro	RS	0,498	0,097	0,057	1,000	0,419
Dilermando de Aguiar	RS	0,643	0,000	0,000	1,000	0,428
Dois Irmãos	RS	0,834	0,287	0,189	1,000	0,598
Dois Irmãos das Missões	RS	0,673	0,000	0,000	1,000	0,437
Dois Lajeados	RS	0,653	1,000	0,068	1,000	0,686
Dom Feliciano	RS	0,500	0,064	0,000	1,000	0,399
Dom Pedrito	RS	0,782	0,158	0,000	1,000	0,509
Dom Pedro de Alcântara	RS	0,674	0,083	0,132	1,000	0,487
Dona Francisca	RS	0,809	0,125	0,000	1,000	0,509
Doutor Maurício Cardoso	RS	0,627	0,840	0,000	1,000	0,624
Doutor Ricardo	RS	0,682	0,232	0,000	1,000	0,496
Eldorado do Sul	RS	0,817	1,000	0,013	1,000	0,725

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Encantado	RS	0,785	0,000	0,000	1,000	0,472
Encruzilhada do Sul	RS	0,727	0,000	0,002	1,000	0,454
Engenho Velho	RS	0,650	0,000	0,000	1,000	0,430
Entre Rios do Sul	RS	0,769	0,087	0,000	1,000	0,488
Entre-Ijuís	RS	0,797	1,000	0,000	1,000	0,716
Erebango	RS	0,819	0,084	0,065	1,000	0,517
Erechim	RS	0,847	1,000	0,109	1,000	0,755
Ernestina	RS	0,651	0,597	0,000	1,000	0,574
Erval Grande	RS	0,739	0,245	0,396	0,981	0,600
Erval Seco	RS	0,616	0,534	0,000	1,000	0,548
Esmeralda	RS	0,799	0,388	0,000	1,000	0,569
Esperança do Sul	RS	0,512	0,736	0,000	1,000	0,564
Espumoso	RS	0,803	0,274	0,000	1,000	0,543
Estação	RS	0,845	1,000	0,200	1,000	0,775
Estância Velha	RS	0,847	0,472	0,049	1,000	0,615
Esteio	RS	0,845	1,000	0,009	1,000	0,732
Estrela	RS	0,846	0,269	0,108	1,000	0,579
Estrela Velha	RS	0,671	0,117	0,000	1,000	0,465
Fagundes Varela	RS	0,851	0,283	0,185	1,000	0,601

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Farroupilha	RS	0,810	0,571	0,153	1,000	0,650
Faxinal do Soturno	RS	0,732	1,000	0,000	1,000	0,695
Faxinalzinho	RS	0,669	0,131	0,025	0,637	0,390
Fazenda Vilanova	RS	0,810	0,151	0,136	1,000	0,546
Feliz	RS	0,823	0,816	0,114	1,000	0,705
Flores da Cunha	RS	0,845	0,352	0,143	1,000	0,607
Floriano Peixoto	RS	0,471	0,000	0,143	1,000	0,406
Formigueiro	RS	0,672	0,131	0,000	1,000	0,468
Forquetinha	RS	0,647	0,063	0,000	1,000	0,444
Fortaleza dos Valos	RS	0,809	0,266	0,000	1,000	0,543
Frederico Westphalen	RS	0,812	0,467	0,059	1,000	0,605
Garibaldi	RS	0,836	1,000	0,115	1,000	0,753
Garruchos	RS	0,503	0,037	0,000	0,301	0,234
Gaurama	RS	0,669	0,353	0,000	1,000	0,521
General Câmara	RS	0,650	1,000	0,000	1,000	0,670
Gentil	RS	0,642	0,055	0,000	1,000	0,441
Getúlio Vargas	RS	0,840	0,800	0,183	1,000	0,721
Giruá	RS	0,824	1,000	0,029	1,000	0,730
Glorinha	RS	0,673	0,433	0,050	1,000	0,552

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Gramado	RS	0,814	0,828	0,109	1,000	0,704
Gramado dos Loureiros	RS	0,517	0,000	0,067	1,000	0,404
Gramado Xavier	RS	0,557	0,024	0,039	1,000	0,416
Gravataí	RS	0,834	0,697	0,017	1,000	0,658
Guaíba	RS	0,830	0,376	0,000	1,000	0,576
Guaporé	RS	0,852	0,000	0,180	1,000	0,532
Guarani das Missões	RS	0,834	0,378	0,000	1,000	0,578
Harmonia	RS	0,842	0,095	0,303	1,000	0,579
Herval	RS	0,680	0,146	0,012	1,000	0,477
Herveiras	RS	0,596	0,679	0,397	1,000	0,664
Horizontina	RS	0,863	0,496	0,029	1,000	0,621
Hulha Negra	RS	0,598	0,484	0,000	1,000	0,530
Humaitá	RS	0,684	0,202	0,226	1,000	0,539
Ibarama	RS	0,581	0,174	0,000	1,000	0,450
Ibiaçá	RS	0,799	0,419	0,150	1,000	0,610
Ibiraiaras	RS	0,762	0,164	0,139	1,000	0,535
Ibirapuitã	RS	0,620	0,313	0,000	1,000	0,496
Igrejinha	RS	0,807	0,271	0,133	1,000	0,573
Ijuí	RS	0,862	1,000	0,045	1,000	0,746

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ilópolis	RS	0,659	0,447	0,070	1,000	0,556
Imbé	RS	0,851	0,704	0,000	1,000	0,661
Imigrante	RS	0,651	0,227	0,000	1,000	0,485
Independência	RS	0,669	0,000	0,000	1,000	0,436
Ipê	RS	0,638	0,206	0,333	1,000	0,549
Ipiranga do Sul	RS	0,696	0,096	0,263	1,000	0,526
Iraí	RS	0,653	0,141	0,074	1,000	0,481
Itaara	RS	0,798	0,341	0,000	1,000	0,558
Itacurubi	RS	0,541	1,000	0,022	1,000	0,641
Itapuca	RS	0,606	0,080	0,341	1,000	0,511
Itaqui	RS	0,772	0,312	0,000	1,000	0,543
Itati	RS	0,598	0,240	0,000	1,000	0,471
Ivoti	RS	0,864	0,670	0,100	1,000	0,679
Jaboticaba	RS	0,655	0,082	0,074	1,000	0,468
Jacuizinho	RS	0,621	0,000	0,000	1,000	0,421
Jacutinga	RS	0,719	0,149	0,231	1,000	0,538
Jaguarão	RS	0,791	0,341	0,056	1,000	0,568
Jaguari	RS	0,659	0,735	0,036	1,000	0,617
Jaquirana	RS	0,625	0,108	0,000	1,000	0,448



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Jari	RS	0,461	0,000	0,135	1,000	0,401
Jóia	RS	0,544	0,674	0,000	1,000	0,559
Júlio de Castilhos	RS	0,821	0,000	0,000	1,000	0,483
Lagoa Bonita do Sul	RS	0,475	0,000	0,000	1,000	0,376
Lagoa dos Três Cantos	RS	0,684	0,321	0,125	1,000	0,545
Lagoão	RS	0,504	0,111	0,000	1,000	0,411
Lajeado do Bugre	RS	0,537	0,000	0,369	1,000	0,477
Lavras do Sul	RS	0,691	0,647	0,000	1,000	0,598
Liberato Salzano	RS	0,613	0,464	0,000	1,000	0,530
Lindolfo Collor	RS	0,819	0,619	0,195	1,000	0,674
Linha Nova	RS	0,697	0,203	0,000	1,000	0,493
Maçambará	RS	0,552	0,000	0,000	1,000	0,400
Machadinho	RS	0,771	0,120	0,134	1,000	0,526
Mampituba	RS	0,533	0,000	0,000	1,000	0,394
Manoel Viana	RS	0,727	0,235	0,058	1,000	0,523
Maquiné	RS	0,583	0,711	0,000	1,000	0,580
Maratá	RS	0,549	0,079	0,000	1,000	0,418
Marau	RS	0,809	1,000	0,036	1,000	0,727
Marcelino Ramos	RS	0,652	0,459	0,372	1,000	0,623

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mariana Pimentel	RS	0,646	0,072	0,000	1,000	0,446
Mariano Moro	RS	0,756	0,074	0,057	1,000	0,493
Marques de Souza	RS	0,600	0,420	0,000	1,000	0,515
Mata	RS	0,724	0,325	0,000	1,000	0,531
Mato Castelhano	RS	0,676	0,000	0,000	1,000	0,438
Mato Leitão	RS	0,726	0,311	0,007	1,000	0,530
Mato Queimado	RS	0,550	0,056	0,000	1,000	0,412
Maximiliano de Almeida	RS	0,667	0,551	0,170	1,000	0,605
Minas do Leão	RS	0,785	0,044	0,000	1,000	0,482
Miraguaí	RS	0,614	0,000	0,077	1,000	0,436
Montauri	RS	0,636	0,036	0,019	1,000	0,438
Monte Alegre dos Campos	RS	0,551	0,038	0,000	1,000	0,408
Monte Belo do Sul	RS	0,580	0,298	0,081	1,000	0,498
Montenegro	RS	0,839	1,000	0,012	1,000	0,731
Mormaço	RS	0,671	0,000	0,114	1,000	0,462
Morrinhos do Sul	RS	0,704	0,137	0,025	1,000	0,485
Morro Redondo	RS	0,694	0,000	0,263	1,000	0,502
Morro Reuter	RS	0,750	0,865	0,044	1,000	0,678
Mostardas	RS	0,738	0,284	0,029	1,000	0,532

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Muçum	RS	0,783	1,000	0,000	1,000	0,711
Muitos Capões	RS	0,562	0,021	0,261	1,000	0,466
Muliterno	RS	0,641	0,191	0,333	1,000	0,547
Não-Me-Toque	RS	0,852	0,730	0,086	1,000	0,687
Nicolau Vergueiro	RS	0,611	0,269	0,000	1,000	0,482
Nonoai	RS	0,762	0,199	0,005	1,000	0,514
Nova Alvorada	RS	0,621	0,093	0,108	1,000	0,467
Nova Araçá	RS	0,761	0,331	0,088	1,000	0,563
Nova Bassano	RS	0,701	0,603	0,130	1,000	0,619
Nova Boa Vista	RS	0,644	0,577	0,000	1,000	0,567
Nova Bréscea	RS	0,656	0,044	0,081	1,000	0,460
Nova Candelária	RS	0,573	0,249	0,280	1,000	0,528
Nova Esperança do Sul	RS	0,782	0,153	0,000	1,000	0,508
Nova Hartz	RS	0,804	0,514	0,182	1,000	0,641
Nova Pádua	RS	0,696	0,075	0,070	1,000	0,478
Nova Palma	RS	0,730	0,285	0,041	1,000	0,532
Nova Petrópolis	RS	0,862	0,816	0,053	1,000	0,703
Nova Prata	RS	0,785	0,704	0,078	1,000	0,658
Nova Ramada	RS	0,653	0,178	0,100	1,000	0,496

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nova Roma do Sul	RS	0,642	0,089	0,343	1,000	0,525
Nova Santa Rita	RS	0,770	0,543	0,017	1,000	0,601
Novo Barreiro	RS	0,630	0,767	0,000	1,000	0,608
Novo Cabrais	RS	0,642	0,000	0,000	1,000	0,427
Novo Hamburgo	RS	0,841	0,894	0,028	1,000	0,710
Novo Tiradentes	RS	0,532	0,229	0,079	1,000	0,466
Novo Xingu	RS	0,663	0,000	0,000	1,000	0,434
Osório	RS	0,839	0,653	0,046	1,000	0,655
Paim Filho	RS	0,681	0,422	0,139	1,000	0,572
Palmares do Sul	RS	0,744	0,286	0,000	1,000	0,528
Palmeira das Missões	RS	0,786	0,290	0,059	1,000	0,555
Palmitinho	RS	0,716	0,254	0,055	1,000	0,524
Pantano Grande	RS	0,787	0,000	0,000	1,000	0,472
Paraí	RS	0,857	0,346	0,283	1,000	0,640
Paraíso do Sul	RS	0,570	0,338	0,000	1,000	0,486
Pareci Novo	RS	0,657	0,349	0,117	1,000	0,542
Parobé	RS	0,793	0,357	0,060	1,000	0,573
Passa Sete	RS	0,431	0,300	0,000	1,000	0,434
Passo do Sobrado	RS	0,664	0,474	0,234	1,000	0,600

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Passo Fundo	RS	0,859	0,135	0,025	1,000	0,533
Paverama	RS	0,754	0,504	0,122	1,000	0,610
Pedras Altas	RS	0,533	0,141	0,000	1,000	0,428
Pedro Osório	RS	0,781	0,026	0,000	1,000	0,477
Pejuçara	RS	0,716	0,000	0,011	1,000	0,453
Pelotas	RS	0,828	0,751	0,004	1,000	0,666
Picada Café	RS	0,804	0,941	0,084	1,000	0,722
Pinhal	RS	0,824	0,000	0,079	1,000	0,501
Pinhal da Serra	RS	0,595	0,357	0,090	1,000	0,519
Pinhal Grande	RS	0,584	0,723	0,000	1,000	0,583
Pinheirinho do Vale	RS	0,665	0,095	0,079	1,000	0,475
Pinheiro Machado	RS	0,731	0,153	0,012	1,000	0,494
Pinto Bandeira	RS	0,000	0,208	0,272	1,000	0,339
Pirapó	RS	0,631	0,099	0,000	1,000	0,448
Piratini	RS	0,785	0,000	0,022	1,000	0,477
Planalto	RS	0,643	1,000	0,000	1,000	0,668
Poço das Antas	RS	0,732	0,264	0,008	1,000	0,521
Pontão	RS	0,606	0,172	0,000	1,000	0,458
Portão	RS	0,819	0,723	0,046	1,000	0,666

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Porto Alegre	RS	0,877	0,809	0,018	1,000	0,698
Porto Lucena	RS	0,699	0,096	0,042	1,000	0,477
Porto Mauá	RS	0,646	0,683	0,099	1,000	0,615
Porto Vera Cruz	RS	0,573	0,477	0,386	1,000	0,606
Porto Xavier	RS	0,687	1,000	0,024	1,000	0,687
Pouso Novo	RS	0,614	1,000	0,000	1,000	0,659
Presidente Lucena	RS	0,847	0,459	0,338	1,000	0,676
Progresso	RS	0,631	0,210	0,000	1,000	0,474
Protásio Alves	RS	0,681	0,059	0,122	1,000	0,481
Quatro Irmãos	RS	0,625	0,104	0,100	1,000	0,469
Quevedos	RS	0,628	0,000	0,000	1,000	0,423
Quinze de Novembro	RS	0,846	0,000	0,087	1,000	0,510
Redentora	RS	0,585	0,210	0,077	1,000	0,477
Relvado	RS	0,708	0,689	0,375	1,000	0,696
Restinga Sêca	RS	0,801	0,285	0,105	1,000	0,568
Rio dos Índios	RS	0,615	0,097	0,095	1,000	0,463
Rio Grande	RS	0,839	0,307	0,008	1,000	0,564
Rio Pardo	RS	0,805	0,781	0,012	1,000	0,668
Riozinho	RS	0,783	0,436	0,000	1,000	0,576

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Roca Sales	RS	0,821	0,226	0,162	1,000	0,573
Rodeio Bonito	RS	0,814	0,372	0,072	1,000	0,586
Rolador	RS	0,608	0,106	0,000	1,000	0,442
Rolante	RS	0,796	0,331	0,079	1,000	0,572
Ronda Alta	RS	0,826	0,234	0,071	1,000	0,556
Rondinha	RS	0,668	0,690	0,000	1,000	0,601
Roque Gonzales	RS	0,653	0,543	0,139	1,000	0,592
Rosário do Sul	RS	0,811	0,639	0,002	1,000	0,634
Saldanha Marinho	RS	0,765	0,480	0,105	1,000	0,604
Salto do Jacuí	RS	0,754	0,000	0,000	1,000	0,462
Salvador das Missões	RS	0,704	0,129	0,215	1,000	0,525
Salvador do Sul	RS	0,686	0,000	0,237	1,000	0,494
Sananduva	RS	0,728	0,411	0,181	1,000	0,593
Santa Bárbara do Sul	RS	0,780	0,293	0,034	1,000	0,548
Santa Cecília do Sul	RS	0,684	0,212	0,110	1,000	0,516
Santa Clara do Sul	RS	0,836	0,451	0,028	1,000	0,602
Santa Cruz do Sul	RS	0,857	0,774	0,029	1,000	0,686
Santa Margarida do Sul	RS	0,617	0,069	0,000	1,000	0,436
Santa Maria	RS	0,864	0,428	0,038	1,000	0,607

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santa Maria do Herval	RS	0,786	0,153	0,000	1,000	0,509
Santa Rosa	RS	0,855	1,000	0,156	1,000	0,768
Santa Tereza	RS	0,605	0,050	0,160	1,000	0,463
Santa Vitória do Palmar	RS	0,774	0,689	0,000	0,720	0,570
Sant'Ana do Livramento	RS	0,796	0,751	0,004	1,000	0,656
Santiago	RS	0,848	0,807	0,019	1,000	0,689
Santo Ângelo	RS	0,835	0,706	0,084	1,000	0,675
Santo Antônio da Patrulha	RS	0,819	0,666	0,078	1,000	0,659
Santo Antônio das Missões	RS	0,802	0,116	0,000	1,000	0,505
Santo Antônio do Palma	RS	0,691	0,000	0,000	1,000	0,443
Santo Antônio do Planalto	RS	0,848	0,911	0,000	1,000	0,710
Santo Augusto	RS	0,760	1,000	0,231	1,000	0,755
Santo Cristo	RS	0,835	0,827	0,071	1,000	0,702
Santo Expedito do Sul	RS	0,592	0,111	0,000	1,000	0,439
São Borja	RS	0,808	0,880	0,043	1,000	0,700
São Domingos do Sul	RS	0,702	0,321	0,396	1,000	0,611
São Francisco de Assis	RS	0,646	0,404	0,006	1,000	0,527
São Francisco de Paula	RS	0,667	0,465	0,075	1,000	0,563
São Gabriel	RS	0,770	1,000	0,000	0,755	0,651



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Jerônimo	RS	0,720	0,060	0,000	1,000	0,466
São João da Urtiga	RS	0,616	0,230	0,135	1,000	0,505
São João do Polêsine	RS	0,792	0,000	0,182	1,000	0,514
São Jorge	RS	0,655	0,428	0,393	1,000	0,621
São José das Missões	RS	0,588	0,000	0,132	1,000	0,440
São José do Herval	RS	0,597	0,000	0,004	1,000	0,414
São José do Hortêncio	RS	0,812	0,138	0,381	1,000	0,598
São José do Inhacorá	RS	0,610	0,340	0,095	1,000	0,520
São José do Norte	RS	0,763	0,000	0,034	1,000	0,472
São José do Ouro	RS	0,722	0,079	0,250	1,000	0,527
São José do Sul	RS	0,697	0,030	0,000	1,000	0,452
São José dos Ausentes	RS	0,782	0,078	0,000	1,000	0,490
São Leopoldo	RS	0,834	0,838	0,065	1,000	0,703
São Lourenço do Sul	RS	0,733	0,348	0,060	1,000	0,553
São Luiz Gonzaga	RS	0,824	0,575	0,000	1,000	0,622
São Marcos	RS	0,854	0,377	0,125	1,000	0,611
São Martinho da Serra	RS	0,640	0,079	0,000	1,000	0,446
São Miguel das Missões	RS	0,790	0,213	0,000	1,000	0,524
São Nicolau	RS	0,650	0,000	0,000	1,000	0,430

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Paulo das Missões	RS	0,564	0,583	0,355	1,000	0,622
São Pedro da Serra	RS	0,637	0,127	0,324	1,000	0,528
São Pedro das Missões	RS	0,638	0,110	0,079	1,000	0,470
São Pedro do Butiá	RS	0,669	0,000	0,109	1,000	0,460
São Pedro do Sul	RS	0,716	0,584	0,000	1,000	0,591
São Sebastião do Caí	RS	0,833	0,962	0,035	1,000	0,725
São Sepé	RS	0,739	0,212	0,092	1,000	0,529
São Valentim do Sul	RS	0,608	0,034	0,106	1,000	0,449
São Valério do Sul	RS	0,608	0,074	0,000	1,000	0,435
São Vendelino	RS	0,821	0,167	0,079	1,000	0,541
São Vicente do Sul	RS	0,728	0,335	0,000	1,000	0,535
Sapiranga	RS	0,809	0,461	0,074	1,000	0,606
Sapucaia do Sul	RS	0,828	0,295	0,017	1,000	0,560
Sarandi	RS	0,801	1,000	0,002	1,000	0,717
Seberi	RS	0,717	1,000	0,086	1,000	0,710
Sede Nova	RS	0,643	0,095	0,137	1,000	0,481
Selbach	RS	0,860	0,126	0,016	1,000	0,529
Senador Salgado Filho	RS	0,678	0,198	0,000	1,000	0,486
Sentinela do Sul	RS	0,514	0,133	0,000	1,000	0,420

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Serafina Corrêa	RS	0,765	1,000	0,157	1,000	0,740
Sério	RS	0,636	0,790	0,000	1,000	0,615
Sertão	RS	0,672	0,243	0,150	1,000	0,528
Sertão Santana	RS	0,587	0,123	0,000	1,000	0,440
Sete de Setembro	RS	0,658	1,000	0,045	1,000	0,682
Severiano de Almeida	RS	0,726	0,108	0,376	1,000	0,563
Silveira Martins	RS	0,632	0,131	0,000	1,000	0,456
Sinimbu	RS	0,609	0,412	0,000	1,000	0,516
Sobradinho	RS	0,762	0,377	0,008	1,000	0,557
Soledade	RS	0,828	0,731	0,041	1,000	0,670
Tabaí	RS	0,672	0,045	0,000	1,000	0,448
Tapejara	RS	0,836	0,232	0,145	1,000	0,575
Tapera	RS	0,783	0,441	0,027	1,000	0,583
Tapes	RS	0,807	0,368	0,077	1,000	0,584
Taquara	RS	0,823	0,900	0,084	1,000	0,718
Taquari	RS	0,824	0,171	0,000	1,000	0,525
Taquaruçu do Sul	RS	0,611	0,210	0,056	1,000	0,481
Tavares	RS	0,712	0,150	0,000	1,000	0,485
Tenente Portela	RS	0,816	0,231	0,070	1,000	0,552

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Terra de Areia	RS	0,695	0,478	0,000	1,000	0,559
Teutônia	RS	0,787	0,584	0,210	1,000	0,659
Tio Hugo	RS	0,725	0,117	0,000	1,000	0,481
Tiradentes do Sul	RS	0,675	0,736	0,000	1,000	0,614
Toropi	RS	0,591	0,102	0,042	1,000	0,445
Torres	RS	0,842	1,000	0,034	1,000	0,737
Tramandaí	RS	0,823	0,672	0,013	1,000	0,648
Travesseiro	RS	0,616	0,304	0,011	1,000	0,495
Três Arroios	RS	0,745	0,291	0,264	1,000	0,588
Três Cachoeiras	RS	0,817	0,620	0,400	1,000	0,719
Três Coroas	RS	0,818	0,203	0,024	1,000	0,536
Três de Maio	RS	0,848	0,812	0,035	1,000	0,694
Três Forquilhas	RS	0,787	0,000	0,000	1,000	0,472
Três Palmeiras	RS	0,619	0,389	0,120	1,000	0,540
Três Passos	RS	0,778	1,000	0,000	1,000	0,710
Trindade do Sul	RS	0,739	0,179	0,254	1,000	0,557
Triunfo	RS	0,769	0,058	0,114	1,000	0,506
Tucunduva	RS	0,724	1,000	0,000	1,000	0,693
Tunas	RS	0,575	0,000	0,000	1,000	0,407

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Tupanciretã	RS	0,737	0,575	0,000	1,000	0,595
Tupandi	RS	0,823	0,242	0,225	1,000	0,591
Tuparendi	RS	0,687	0,956	0,217	1,000	0,719
Turuçu	RS	0,639	0,000	0,317	1,000	0,497
Ubiretama	RS	0,521	0,000	0,000	1,000	0,390
Unistalda	RS	0,546	0,117	0,000	1,000	0,426
Uruguaiana	RS	0,829	0,955	0,014	1,000	0,718
Vacaria	RS	0,800	0,306	0,086	1,000	0,569
Vale do Sol	RS	0,599	0,108	0,000	1,000	0,440
Vale Real	RS	0,795	0,496	0,366	1,000	0,675
Vale Verde	RS	0,616	1,000	0,000	1,000	0,659
Vanini	RS	0,847	0,145	0,168	1,000	0,563
Venâncio Aires	RS	0,777	0,651	0,081	1,000	0,644
Vera Cruz	RS	0,834	0,836	0,071	1,000	0,703
Veranópolis	RS	0,857	0,673	0,072	1,000	0,672
Vespasiano Corrêa	RS	0,531	0,470	0,090	1,000	0,526
Viadutos	RS	0,626	0,398	0,124	1,000	0,546
Viamão	RS	0,812	0,277	0,018	1,000	0,551
Vicente Dutra	RS	0,647	0,000	0,000	1,000	0,429

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Victor Graeff	RS	0,646	0,210	0,013	1,000	0,482
Vila Flores	RS	0,695	0,521	0,015	1,000	0,572
Vila Lângaro	RS	0,507	0,032	0,000	1,000	0,393
Vila Maria	RS	0,719	0,104	0,000	1,000	0,476
Vila Nova do Sul	RS	0,609	0,000	0,000	1,000	0,417
Vista Alegre	RS	0,620	0,024	0,079	1,000	0,444
Vista Alegre do Prata	RS	0,600	0,107	0,000	1,000	0,440
Vista Gaúcha	RS	0,606	0,000	0,000	1,000	0,416
Vitória das Missões	RS	0,483	0,000	0,000	1,000	0,378
Westfália	RS	0,623	0,370	0,257	1,000	0,567
Xangri-lá	RS	0,833	0,568	0,075	1,000	0,640

# Rondônia

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Alta Floresta D'Oeste	RO	0,624	0,374	0,000	1,000	0,512
Alto Alegre dos Parecis	RO	0,512	1,000	0,086	1,000	0,646
Alto Paraíso	RO	0,571	1,000	0,000	1,000	0,646
Alvorada D'Oeste	RO	0,599	0,319	0,000	1,000	0,491
Ariquemes	RO	0,759	1,000	0,008	1,000	0,706
Buritis	RO	0,595	1,000	0,198	1,000	0,697
Cabixi	RO	0,555	0,000	0,000	1,000	0,401
Cacaulândia	RO	0,539	1,000	0,000	1,000	0,636
Cacoal	RO	0,762	0,702	0,000	1,000	0,633
Campo Novo de Rondônia	RO	0,472	0,276	0,019	1,000	0,445
Castanheiras	RO	0,501	0,000	0,000	1,000	0,384
Cerejeiras	RO	0,749	0,900	0,093	1,000	0,697
Chupinguaia	RO	0,574	0,463	0,000	1,000	0,518
Colorado do Oeste	RO	0,699	0,639	0,000	0,545	0,495
Corumbiara	RO	0,495	0,552	0,000	1,000	0,514
Costa Marques	RO	0,577	0,000	0,000	0,950	0,396
Cujubim	RO	0,643	1,000	0,000	1,000	0,668
Espigão D'Oeste	RO	0,681	0,558	0,000	0,815	0,531
Governador Jorge Teixeira	RO	0,521	0,000	0,000	1,000	0,390

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Guajará-Mirim	RO	0,727	1,000	0,025	0,891	0,674
Jaru	RO	0,731	0,765	0,000	0,796	0,592
Ji-Paraná	RO	0,783	0,392	0,063	1,000	0,579
Machadinho D'Oeste	RO	0,597	0,193	0,000	1,000	0,460
Ministro Andreazza	RO	0,512	0,321	0,121	1,000	0,491
Monte Negro	RO	0,581	0,149	0,000	1,000	0,444
Nova Brasilândia D'Oeste	RO	0,561	0,992	0,000	1,000	0,641
Nova União	RO	0,446	0,000	0,115	1,000	0,392
Novo Horizonte do Oeste	RO	0,591	0,569	0,000	1,000	0,548
Ouro Preto do Oeste	RO	0,705	1,000	0,016	1,000	0,691
Parecis	RO	0,434	0,000	0,000	1,000	0,363
Pimenta Bueno	RO	0,769	0,805	0,042	1,000	0,669
Porto Velho	RO	0,756	0,410	0,001	0,443	0,434
Presidente Médici	RO	0,639	0,816	0,070	1,000	0,638
Primavera de Rondônia	RO	0,538	0,000	0,037	1,000	0,403
Rio Crespo	RO	0,524	0,106	0,000	1,000	0,416
Rolim de Moura	RO	0,742	0,459	0,049	1,000	0,579
Santa Luzia D'Oeste	RO	0,634	0,491	0,000	1,000	0,543
São Felipe D'Oeste	RO	0,497	0,054	0,118	1,000	0,422



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Francisco do Guaporé	RO	0,575	0,311	0,029	1,000	0,488
Seringueiras	RO	0,516	0,195	0,277	1,000	0,497
Teixeirópolis	RO	0,535	1,000	0,200	1,000	0,679
Urupá	RO	0,530	0,401	0,133	1,000	0,519
Vilhena	RO	0,811	0,798	0,028	1,000	0,678

# Roraima

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Amajari	RR	0,353	0,000	0,000	0,000	0,109
Boa Vista	RR	0,835	0,294	0,162	0,706	0,527
Bonfim	RR	0,642	0,000	0,000	0,588	0,333
Cantá	RR	0,450	0,000	0,000	0,481	0,249
Caracaraí	RR	0,671	0,000	0,000	0,783	0,387
Caroebe	RR	0,542	0,000	0,000	0,167	0,206
Iracema	RR	0,569	0,000	0,001	0,417	0,272
Mucajaí	RR	0,747	0,000	0,000	0,692	0,390

# Santa Catarina

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abdon Batista	SC	0,623	0,306	0,042	1,000	0,504
Abelardo Luz	SC	0,645	0,000	0,000	1,000	0,428
Agrolândia	SC	0,805	0,387	0,000	1,000	0,571
Agronômica	SC	0,607	0,414	0,238	1,000	0,569
Água Doce	SC	0,622	0,693	0,055	1,000	0,600
Águas de Chapecó	SC	0,645	0,181	0,077	1,000	0,489
Águas Frias	SC	0,619	0,128	0,031	1,000	0,458
Águas Mornas	SC	0,706	0,216	0,000	1,000	0,499
Alfredo Wagner	SC	0,518	0,312	0,000	1,000	0,464
Alto Bela Vista	SC	0,587	0,292	0,000	1,000	0,481
Anchieta	SC	0,590	0,574	0,000	1,000	0,549
Angelina	SC	0,803	0,743	0,592	1,000	0,787
Anita Garibaldi	SC	0,657	0,164	0,051	1,000	0,483
Anitápolis	SC	0,654	0,119	0,068	1,000	0,475
Antônio Carlos	SC	0,677	1,000	0,000	1,000	0,678
Apiúna	SC	0,672	0,050	0,187	1,000	0,490
Arabutã	SC	0,577	0,277	0,021	1,000	0,478
Araquari	SC	0,813	0,000	0,019	1,000	0,485
Araranguá	SC	0,849	0,491	0,000	1,000	0,609

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Armazém	SC	0,810	0,277	0,000	1,000	0,546
Arroio Trinta	SC	0,735	0,463	0,000	1,000	0,567
Arvoredo	SC	0,532	0,140	0,048	1,000	0,438
Ascurra	SC	0,837	0,691	0,121	1,000	0,681
Atalanta	SC	0,678	0,125	0,398	1,000	0,557
Aurora	SC	0,689	0,209	0,000	1,000	0,492
Balneário Arroio do Silva	SC	0,823	0,562	0,000	1,000	0,618
Balneário Barra do Sul	SC	0,819	0,618	0,000	1,000	0,631
Balneário Camboriú	SC	0,902	0,572	0,034	1,000	0,653
Balneário Gaivota	SC	0,745	0,445	0,000	1,000	0,566
Balneário Piçarras	SC	0,843	0,000	0,014	1,000	0,493
Balneário Rincão	SC	0,000	0,000	0,000	1,000	0,229
Bandeirante	SC	0,593	0,112	0,000	1,000	0,439
Barra Bonita	SC	0,812	0,142	0,000	1,000	0,514
Barra Velha	SC	0,835	0,000	0,000	1,000	0,487
Bela Vista do Toldo	SC	0,477	0,056	0,000	1,000	0,390
Belmonte	SC	0,623	0,075	0,000	1,000	0,440
Benedito Novo	SC	0,833	0,537	0,059	1,000	0,629
Biguaçu	SC	0,836	0,000	0,045	1,000	0,498

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Blumenau	SC	0,871	1,000	0,045	1,000	0,748
Bocaina do Sul	SC	0,667	0,091	0,000	1,000	0,457
Bom Jardim da Serra	SC	0,640	0,691	0,000	1,000	0,593
Bom Jesus	SC	0,823	0,094	0,000	1,000	0,506
Bom Jesus do Oeste	SC	0,633	0,467	0,000	1,000	0,537
Bom Retiro	SC	0,755	0,473	0,000	1,000	0,576
Bombinhas	SC	0,862	0,350	0,000	1,000	0,580
Botuverá	SC	0,687	0,314	0,068	1,000	0,532
Braço do Norte	SC	0,788	0,436	0,032	1,000	0,584
Braço do Trombudo	SC	0,694	0,597	0,322	1,000	0,658
Brunópolis	SC	0,512	0,000	0,117	1,000	0,413
Brusque	SC	0,871	0,000	0,017	1,000	0,502
Caçador	SC	0,833	0,597	0,043	1,000	0,639
Caibi	SC	0,671	0,527	0,000	1,000	0,563
Camboriú	SC	0,828	0,782	0,012	1,000	0,675
Campo Alegre	SC	0,801	0,263	0,062	1,000	0,554
Campo Belo do Sul	SC	0,635	0,117	0,000	1,000	0,453
Campo Erê	SC	0,805	0,427	0,000	1,000	0,580
Campos Novos	SC	0,773	0,323	0,000	1,000	0,546

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Canelinha	SC	0,809	0,247	0,396	1,000	0,626
Canoinhas	SC	0,748	1,000	0,080	1,000	0,718
Capão Alto	SC	0,637	0,567	0,000	1,000	0,562
Capinzal	SC	0,840	0,354	0,001	1,000	0,574
Capivari de Baixo	SC	0,853	0,448	0,032	1,000	0,607
Catanduvas	SC	0,820	0,085	0,018	1,000	0,507
Caxambu do Sul	SC	0,616	0,000	0,000	1,000	0,419
Celso Ramos	SC	0,576	0,219	0,000	1,000	0,460
Chapecó	SC	0,837	0,674	0,262	1,000	0,708
Cocal do Sul	SC	0,862	0,608	0,025	1,000	0,647
Concórdia	SC	0,800	0,931	0,141	1,000	0,731
Cordilheira Alta	SC	0,722	0,000	0,016	1,000	0,456
Coronel Freitas	SC	0,730	1,000	0,000	1,000	0,695
Coronel Martins	SC	0,541	0,000	0,000	1,000	0,396
Correia Pinto	SC	0,755	0,165	0,000	1,000	0,502
Corupá	SC	0,855	0,780	0,000	1,000	0,681
Criciúma	SC	0,867	0,887	0,021	1,000	0,715
Cunha Porã	SC	0,695	0,517	0,010	1,000	0,570
Cunhataí	SC	0,587	0,551	0,000	1,000	0,543

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Curitibanos	SC	0,806	0,627	0,251	1,000	0,684
Descanso	SC	0,652	0,649	0,000	1,000	0,586
Dionísio Cerqueira	SC	0,699	0,312	0,232	1,000	0,571
Dona Emma	SC	0,653	0,549	0,022	1,000	0,568
Doutor Pedrinho	SC	0,821	0,429	0,092	1,000	0,606
Entre Rios	SC	0,527	0,247	0,000	1,000	0,451
Ermo	SC	0,695	0,096	0,000	1,000	0,467
Erval Velho	SC	0,696	0,131	0,000	1,000	0,476
Faxinal dos Guedes	SC	0,745	0,000	0,047	1,000	0,470
Flor do Sertão	SC	0,522	0,000	0,000	1,000	0,390
Florianópolis	SC	0,904	0,995	0,043	1,000	0,757
Formosa do Sul	SC	0,604	0,456	0,075	1,000	0,542
Forquilha	SC	0,777	0,877	0,090	1,000	0,700
Fraiburgo	SC	0,785	0,749	0,017	1,000	0,655
Frei Rogério	SC	0,535	0,000	0,000	1,000	0,394
Galvão	SC	0,705	0,272	0,000	1,000	0,512
Garopaba	SC	0,845	0,232	0,000	1,000	0,546
Garuva	SC	0,819	0,242	0,026	1,000	0,546
Gaspar	SC	0,816	0,951	0,020	1,000	0,714

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Governador Celso Ramos	SC	0,841	0,408	0,014	1,000	0,590
Grão Pará	SC	0,676	0,061	0,281	1,000	0,515
Gravatal	SC	0,680	0,117	0,000	1,000	0,467
Guabiruba	SC	0,845	1,000	0,070	1,000	0,746
Guaraciaba	SC	0,646	0,523	0,000	1,000	0,554
Guaramirim	SC	0,843	0,398	0,051	1,000	0,597
Guarujá do Sul	SC	0,660	0,411	0,000	1,000	0,532
Guatambú	SC	0,590	0,206	0,000	1,000	0,461
Herval d'Oeste	SC	0,806	1,000	0,025	1,000	0,724
Ibiam	SC	0,589	0,000	0,000	1,000	0,411
Ibicaré	SC	0,617	0,122	0,000	1,000	0,449
Ibirama	SC	0,834	0,640	0,085	1,000	0,659
Içara	SC	0,837	0,782	0,009	1,000	0,678
Ilhota	SC	0,831	0,849	0,011	1,000	0,692
Imaruí	SC	0,587	0,000	0,000	1,000	0,410
Imbituba	SC	0,852	0,333	0,063	1,000	0,586
Imbuia	SC	0,638	0,326	0,343	1,000	0,580
Indaial	SC	0,853	1,000	0,091	1,000	0,753
Ipira	SC	0,663	0,000	0,000	1,000	0,434



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ipaçu	SC	0,490	0,050	0,052	1,000	0,404
Ipumirim	SC	0,626	0,480	0,094	1,000	0,559
Iraceminha	SC	0,582	0,238	0,000	1,000	0,466
Irati	SC	0,592	0,000	0,000	1,000	0,412
Itá	SC	0,759	0,093	0,194	1,000	0,529
Itaiópolis	SC	0,669	0,410	0,120	1,000	0,561
Itajaí	SC	0,871	0,967	0,024	1,000	0,736
Itapema	SC	0,862	0,874	0,036	1,000	0,713
Itapoá	SC	0,850	0,000	0,014	1,000	0,495
Ituporanga	SC	0,760	0,314	0,036	1,000	0,547
Jaborá	SC	0,632	0,264	0,190	1,000	0,530
Jacinto Machado	SC	0,702	0,947	0,000	1,000	0,673
Jaraguá do Sul	SC	0,875	0,906	0,147	1,000	0,750
Jardinópolis	SC	0,614	0,124	0,049	1,000	0,459
Joaçaba	SC	0,862	0,826	0,179	1,000	0,734
Joinville	SC	0,880	0,000	0,030	1,000	0,508
José Boiteux	SC	0,563	1,000	0,013	1,000	0,646
Jupia	SC	0,633	0,668	0,000	1,000	0,585
Lacerdópolis	SC	0,687	0,221	0,300	1,000	0,561

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Lages	SC	0,841	0,869	0,008	1,000	0,699
Laguna	SC	0,844	1,000	0,000	1,000	0,730
Lajeado Grande	SC	0,750	0,000	0,150	1,000	0,494
Laurentino	SC	0,785	0,594	0,086	1,000	0,633
Lauro Muller	SC	0,833	0,794	0,029	1,000	0,684
Lebon Régis	SC	0,647	0,356	0,000	1,000	0,514
Leoberto Leal	SC	0,522	0,000	0,000	1,000	0,390
Lindóia do Sul	SC	0,684	0,153	0,024	1,000	0,483
Lontras	SC	0,814	0,524	0,000	1,000	0,607
Luiz Alves	SC	0,700	0,595	0,081	1,000	0,606
Luzerna	SC	0,778	0,619	0,049	1,000	0,629
Macieira	SC	0,553	0,053	0,000	1,000	0,413
Mafra	SC	0,778	0,000	0,035	1,000	0,477
Major Gercino	SC	0,686	0,130	0,000	1,000	0,472
Maracajá	SC	0,854	0,336	0,218	1,000	0,622
Maravilha	SC	0,862	0,484	0,049	1,000	0,623
Marema	SC	0,596	0,037	0,000	1,000	0,422
Massaranduba	SC	0,858	1,000	0,023	1,000	0,740
Meleiro	SC	0,762	0,380	0,000	1,000	0,556

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mirim Doce	SC	0,717	0,337	0,000	1,000	0,532
Mondaí	SC	0,699	0,753	0,000	1,000	0,626
Monte Carlo	SC	0,703	0,196	0,000	1,000	0,493
Monte Castelo	SC	0,640	0,327	0,000	1,000	0,505
Morro da Fumaça	SC	0,835	0,626	0,025	1,000	0,643
Morro Grande	SC	0,634	0,010	0,000	1,000	0,427
Navegantes	SC	0,815	0,894	0,000	1,000	0,696
Nova Erechim	SC	0,760	0,622	0,208	1,000	0,659
Nova Itaberaba	SC	0,596	0,163	0,151	1,000	0,486
Nova Trento	SC	0,768	1,000	0,098	1,000	0,728
Nova Veneza	SC	0,842	0,520	0,034	1,000	0,622
Novo Horizonte	SC	0,568	0,295	0,000	1,000	0,475
Orleans	SC	0,846	0,647	0,000	1,000	0,646
Otacílio Costa	SC	0,836	0,392	0,019	1,000	0,586
Ouro	SC	0,858	0,981	0,000	1,000	0,730
Ouro Verde	SC	0,554	0,000	0,000	1,000	0,400
Painel	SC	0,567	0,043	0,000	1,000	0,415
Palhoça	SC	0,847	0,942	0,008	1,000	0,719
Palma Sola	SC	0,605	0,207	0,000	1,000	0,466

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Palmitos	SC	0,692	1,000	0,279	1,000	0,745
Papanduva	SC	0,633	0,685	0,042	1,000	0,598
Paraíso	SC	0,572	0,000	0,000	1,000	0,406
Passo de Torres	SC	0,793	0,171	0,048	1,000	0,526
Passos Maia	SC	0,597	0,037	0,000	1,000	0,422
Paulo Lopes	SC	0,800	0,404	0,000	1,000	0,573
Pedras Grandes	SC	0,696	0,000	0,000	1,000	0,444
Penha	SC	0,838	1,000	0,000	1,000	0,728
Peritiba	SC	0,753	0,538	0,020	1,000	0,595
Pescaria Brava	SC	0,000	0,311	0,133	1,000	0,333
Petrolândia	SC	0,703	0,106	0,000	1,000	0,472
Pinhalzinho	SC	0,802	0,000	0,056	1,000	0,489
Pinheiro Preto	SC	0,860	0,527	0,066	1,000	0,636
Piratuba	SC	0,732	0,803	0,030	1,000	0,655
Planalto Alegre	SC	0,622	0,165	0,029	1,000	0,467
Pomerode	SC	0,862	0,811	0,241	1,000	0,744
Ponte Alta	SC	0,781	0,012	0,033	1,000	0,481
Ponte Alta do Norte	SC	0,758	0,000	0,000	1,000	0,463
Ponte Serrada	SC	0,714	0,343	0,000	1,000	0,532

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Porto Belo	SC	0,787	0,826	0,040	1,000	0,680
Pouso Redondo	SC	0,819	0,790	0,103	1,000	0,695
Praia Grande	SC	0,786	0,259	0,000	1,000	0,534
Presidente Castello Branco	SC	0,603	0,109	0,282	1,000	0,504
Presidente Getúlio	SC	0,740	0,748	0,097	1,000	0,659
Presidente Nereu	SC	0,708	0,095	0,000	1,000	0,471
Quilombo	SC	0,667	0,629	0,000	1,000	0,586
Rancho Queimado	SC	0,660	0,698	0,000	1,000	0,601
Rio das Antas	SC	0,637	1,000	0,000	1,000	0,666
Rio do Campo	SC	0,712	0,583	0,035	1,000	0,597
Rio do Oeste	SC	0,652	0,643	0,259	1,000	0,642
Rio do Sul	SC	0,849	0,965	0,027	1,000	0,729
Rio dos Cedros	SC	0,710	0,464	0,030	1,000	0,567
Rio Fortuna	SC	0,692	0,074	0,000	1,000	0,461
Rio Negrinho	SC	0,828	0,647	0,036	1,000	0,648
Rio Rufino	SC	0,635	0,035	0,305	1,000	0,501
Riqueza	SC	0,614	0,425	0,000	1,000	0,521
Rodeio	SC	0,809	0,952	0,057	1,000	0,720
Romelândia	SC	0,597	0,411	0,000	1,000	0,512

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Salete	SC	0,719	0,843	0,000	1,000	0,654
Saltinho	SC	0,551	0,412	0,000	1,000	0,498
Salto Veloso	SC	0,864	0,108	0,000	1,000	0,522
Sangão	SC	0,638	0,137	0,000	1,000	0,459
Santa Cecília	SC	0,810	0,591	0,000	1,000	0,621
Santa Rosa de Lima	SC	0,700	0,065	0,000	1,000	0,461
Santa Rosa do Sul	SC	0,642	0,247	0,000	1,000	0,487
Santa Terezinha	SC	0,568	0,207	0,166	1,000	0,491
Santa Terezinha do Progresso	SC	0,498	0,182	0,000	1,000	0,427
Santiago do Sul	SC	0,623	0,117	0,000	1,000	0,450
Santo Amaro da Imperatriz	SC	0,862	0,960	0,040	1,000	0,735
São Bernardino	SC	0,625	0,162	0,025	1,000	0,467
São Bonifácio	SC	0,831	0,093	0,200	1,000	0,553
São Carlos	SC	0,733	0,206	0,026	1,000	0,511
São Cristovão do Sul	SC	0,734	0,399	0,023	1,000	0,557
São Domingos	SC	0,728	0,345	0,000	1,000	0,537
São Francisco do Sul	SC	0,850	0,587	0,000	1,000	0,633
São João do Itaperiú	SC	0,835	0,466	0,017	1,000	0,603
São João do Sul	SC	0,808	1,000	0,000	1,000	0,719

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Joaquim	SC	0,704	0,297	0,000	1,000	0,518
São José	SC	0,880	0,000	0,039	1,000	0,510
São José do Cedro	SC	0,689	0,865	0,000	1,000	0,650
São José do Cerrito	SC	0,571	0,116	0,000	1,000	0,433
São Lourenço do Oeste	SC	0,758	0,379	0,049	1,000	0,565
São Ludgero	SC	0,846	0,387	0,000	1,000	0,584
São Martinho	SC	0,723	0,089	0,000	1,000	0,474
São Miguel da Boa Vista	SC	0,664	0,074	0,250	1,000	0,507
São Miguel do Oeste	SC	0,828	1,000	0,032	1,000	0,732
São Pedro de Alcântara	SC	0,833	0,397	0,010	1,000	0,584
Saudades	SC	0,846	0,353	0,030	1,000	0,582
Schroeder	SC	0,845	0,885	0,117	1,000	0,729
Serra Alta	SC	0,694	0,875	0,000	1,000	0,654
Siderópolis	SC	0,853	0,254	0,023	1,000	0,559
Sombrio	SC	0,786	0,749	0,000	1,000	0,652
Sul Brasil	SC	0,693	0,109	0,000	1,000	0,469
Taió	SC	0,743	0,687	0,007	1,000	0,625
Tangará	SC	0,721	0,233	0,058	1,000	0,521
Tigrinhos	SC	0,524	0,162	0,239	1,000	0,483

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Tijucas	SC	0,849	0,989	0,048	1,000	0,740
Timbé do Sul	SC	0,582	0,189	0,000	1,000	0,454
Timbó	SC	0,864	0,877	0,195	1,000	0,750
Timbó Grande	SC	0,693	0,048	0,201	1,000	0,499
Três Barras	SC	0,815	0,638	0,000	1,000	0,634
Treviso	SC	0,858	0,234	0,051	1,000	0,562
Treze de Maio	SC	0,725	0,129	0,000	1,000	0,484
Treze Tílias	SC	0,776	0,614	0,059	1,000	0,629
Trombudo Central	SC	0,779	1,000	0,052	1,000	0,721
Tubarão	SC	0,872	0,288	0,013	1,000	0,571
Turvo	SC	0,806	0,866	0,074	1,000	0,703
União do Oeste	SC	0,573	0,356	0,052	1,000	0,503
Urubici	SC	0,807	0,500	0,000	1,000	0,599
Urupema	SC	0,627	0,000	0,179	1,000	0,462
Urussanga	SC	0,830	1,000	0,044	1,000	0,736
Vargeão	SC	0,802	0,086	0,167	1,000	0,535
Vargem	SC	0,514	0,376	0,000	1,000	0,478
Vidal Ramos	SC	0,675	0,228	0,250	1,000	0,548
Videira	SC	0,845	0,793	0,079	1,000	0,698



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Vitor Meireles	SC	0,650	0,718	0,138	1,000	0,633
Witmarsum	SC	0,644	0,658	0,008	1,000	0,588
Xanxerê	SC	0,817	0,448	0,002	1,000	0,590
Xaxim	SC	0,776	0,398	0,042	1,000	0,574
Zortéa	SC	0,821	0,040	0,035	1,000	0,500

# São Paulo

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Adamantina	SP	0,856	1,000	0,030	1,000	0,740
Aguai	SP	0,784	0,489	0,000	0,685	0,517
Águas da Prata	SP	0,822	1,000	0,056	0,798	0,690
Águas de Lindóia	SP	0,836	1,000	0,000	1,000	0,728
Águas de Santa Bárbara	SP	0,847	0,000	0,005	1,000	0,492
Águas de São Pedro	SP	0,908	0,000	0,037	1,000	0,518
Agudos	SP	0,840	0,000	0,079	1,000	0,506
Alambari	SP	0,727	0,000	0,000	1,000	0,454
Alfredo Marcondes	SP	0,776	0,000	0,031	0,545	0,372
Altinópolis	SP	0,802	0,147	0,076	1,000	0,529
Alto Alegre	SP	0,811	0,000	0,005	0,729	0,419
Alumínio	SP	0,853	0,214	0,081	1,000	0,562
Álvares Florence	SP	0,710	0,000	0,000	1,000	0,449
Álvares Machado	SP	0,811	0,659	0,031	0,684	0,573
Álvaro de Carvalho	SP	0,781	0,174	0,040	1,000	0,521
Alvinlândia	SP	0,786	0,000	0,027	1,000	0,478
Americana	SP	0,879	1,000	0,013	1,000	0,744
Américo Brasiliense	SP	0,841	0,818	0,000	1,000	0,685
Américo de Campos	SP	0,780	0,190	0,034	1,000	0,523

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Amparo	SP	0,865	0,000	0,009	1,000	0,499
Analândia	SP	0,769	0,000	0,000	1,000	0,467
Andradina	SP	0,836	0,536	0,066	1,000	0,631
Angatuba	SP	0,786	0,000	0,211	0,892	0,494
Anhembi	SP	0,695	0,000	0,000	0,946	0,432
Anhumas	SP	0,770	0,105	0,157	0,835	0,489
Aparecida	SP	0,846	1,000	0,001	0,728	0,669
Aparecida d'Oeste	SP	0,757	0,344	0,000	1,000	0,546
Apiáí	SP	0,816	0,371	0,116	1,000	0,596
Araçariguama	SP	0,806	0,186	0,000	1,000	0,523
Araçatuba	SP	0,848	0,617	0,007	1,000	0,641
Araçoiaba da Serra	SP	0,859	0,000	0,010	1,000	0,497
Aramina	SP	0,812	0,000	0,000	1,000	0,480
Arandu	SP	0,802	0,000	0,000	1,000	0,477
Arapeí	SP	0,799	0,000	0,236	1,000	0,528
Araraquara	SP	0,876	0,875	0,043	1,000	0,720
Araras	SP	0,860	0,000	0,000	1,000	0,495
Arco-Íris	SP	0,750	0,479	0,000	0,738	0,516
Arealva	SP	0,839	0,000	0,090	1,000	0,508

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Areias	SP	0,809	0,000	0,002	0,830	0,441
Areiópolis	SP	0,767	0,630	0,022	0,698	0,553
Ariranha	SP	0,812	0,000	0,000	1,000	0,480
Artur Nogueira	SP	0,829	0,608	0,000	1,000	0,631
Arujá	SP	0,849	0,000	0,000	1,000	0,492
Aspásia	SP	0,769	0,113	0,000	0,330	0,341
Assis	SP	0,870	0,000	0,039	0,649	0,427
Atibaia	SP	0,849	0,719	0,045	1,000	0,674
Avaí	SP	0,698	0,165	0,000	1,000	0,484
Avanhandava	SP	0,757	1,000	0,000	1,000	0,703
Avaré	SP	0,842	0,101	0,000	1,000	0,514
Bady Bassitt	SP	0,840	0,000	0,000	1,000	0,489
Balbinos	SP	0,663	0,000	0,000	1,000	0,434
Bálsamo	SP	0,846	1,000	0,063	0,747	0,687
Bananal	SP	0,757	0,000	0,000	1,000	0,463
Barão de Antonina	SP	0,818	0,000	0,092	1,000	0,502
Barbosa	SP	0,751	0,000	0,000	1,000	0,461
Bariri	SP	0,824	0,000	0,012	1,000	0,487
Barra Bonita	SP	0,865	1,000	0,036	1,000	0,745

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Barra do Turvo	SP	0,647	0,046	0,138	1,000	0,471
Barretos	SP	0,856	0,000	0,003	1,000	0,494
Barrinha	SP	0,826	0,000	0,000	1,000	0,484
Barueri	SP	0,865	0,000	0,035	1,000	0,504
Bastos	SP	0,784	0,000	0,025	0,828	0,438
Batatais	SP	0,833	0,000	0,000	1,000	0,487
Bauru	SP	0,875	0,000	0,000	1,000	0,500
Bebedouro	SP	0,844	0,000	0,000	1,000	0,490
Bento de Abreu	SP	0,807	0,000	0,000	1,000	0,479
Bernardino de Campos	SP	0,833	0,000	0,000	0,885	0,460
Bertioga	SP	0,824	0,025	0,020	1,000	0,494
Bilac	SP	0,824	0,469	0,095	1,000	0,617
Birigui	SP	0,614	0,000	0,000	1,000	0,419
Biritiba-Mirim	SP	0,766	0,359	0,013	1,000	0,555
Boa Esperança do Sul	SP	0,799	1,000	0,000	1,000	0,716
Bocaina	SP	0,805	0,184	0,000	1,000	0,522
Bofete	SP	0,750	0,108	0,000	1,000	0,487
Boituva	SP	0,840	1,000	0,050	1,000	0,740
Bom Jesus dos Perdões	SP	0,819	0,255	0,000	1,000	0,544

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Bom Sucesso de Itararé	SP	0,776	0,000	0,000	0,733	0,408
Borá	SP	0,840	0,000	0,053	0,748	0,443
Boracéia	SP	0,797	0,000	0,000	1,000	0,475
Borborema	SP	0,799	0,330	0,163	1,000	0,591
Borebi	SP	0,767	0,814	0,240	1,000	0,715
Botucatu	SP	0,874	0,572	0,016	1,000	0,640
Bragança Paulista	SP	0,859	0,554	0,014	0,602	0,540
Braúna	SP	0,788	0,981	0,013	1,000	0,711
Brejo Alegre	SP	0,751	0,000	0,000	1,000	0,461
Brodowski	SP	0,837	0,000	0,000	1,000	0,488
Brotas	SP	0,785	0,781	0,046	1,000	0,669
Buri	SP	0,771	0,000	0,000	0,526	0,359
Buritama	SP	0,829	1,000	0,300	1,000	0,792
Buritizal	SP	0,797	0,171	0,000	1,000	0,517
Cabrália Paulista	SP	0,759	0,276	0,000	1,000	0,530
Cabreúva	SP	0,835	0,207	0,013	1,000	0,540
Caçapava	SP	0,859	0,000	0,007	1,000	0,496
Cachoeira Paulista	SP	0,851	0,000	0,000	0,888	0,467
Caconde	SP	0,706	0,012	0,078	0,640	0,385

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cafelândia	SP	0,789	0,305	0,000	1,000	0,546
Caiabu	SP	0,761	0,197	0,000	1,000	0,512
Caieiras	SP	0,862	0,000	0,000	1,000	0,496
Caiuá	SP	0,688	0,049	0,128	1,000	0,482
Cajati	SP	0,790	0,000	0,046	0,790	0,436
Cajobi	SP	0,809	0,469	0,000	0,679	0,518
Cajuru	SP	0,801	0,004	0,000	1,000	0,478
Campina do Monte Alegre	SP	0,822	0,000	0,008	1,000	0,485
Campinas	SP	0,877	1,000	0,005	1,000	0,741
Campo Limpo Paulista	SP	0,855	0,664	0,000	1,000	0,653
Campos do Jordão	SP	0,842	0,327	0,038	1,000	0,576
Campos Novos Paulista	SP	0,673	0,000	0,000	0,000	0,208
Cananéia	SP	0,818	0,022	0,014	0,737	0,430
Canas	SP	0,783	0,000	0,000	0,793	0,424
Cândido Mota	SP	0,824	0,000	0,164	0,773	0,468
Cândido Rodrigues	SP	0,853	1,000	0,019	0,710	0,671
Capão Bonito	SP	0,797	0,272	0,068	1,000	0,556
Capela do Alto	SP	0,811	0,271	0,046	1,000	0,555
Capivari	SP	0,830	0,667	0,000	1,000	0,646

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Caraguatatuba	SP	0,848	0,000	0,012	1,000	0,494
Carapicuíba	SP	0,842	0,000	0,000	0,658	0,411
Cardoso	SP	0,791	0,000	0,190	0,935	0,501
Casa Branca	SP	0,800	0,000	0,001	1,000	0,477
Cássia dos Coqueiros	SP	0,832	0,000	0,000	0,509	0,374
Castilho	SP	0,831	0,200	0,015	0,778	0,487
Catanduva	SP	0,862	0,208	0,017	1,000	0,549
Catiguá	SP	0,824	0,207	0,002	1,000	0,534
Cedral	SP	0,775	0,000	0,000	1,000	0,469
Cerqueira César	SP	0,791	0,244	0,102	1,000	0,555
Cerquillo	SP	0,863	0,000	0,080	1,000	0,514
Cesário Lange	SP	0,815	0,068	0,000	1,000	0,497
Charqueada	SP	0,801	0,821	0,132	1,000	0,703
Chavantes	SP	0,800	0,226	0,000	1,000	0,531
Clementina	SP	0,827	0,000	0,047	0,744	0,437
Colina	SP	0,823	0,050	0,039	1,000	0,504
Colômbia	SP	0,804	0,171	0,013	1,000	0,522
Conchal	SP	0,810	0,000	0,016	1,000	0,483
Conchas	SP	0,809	0,313	0,108	1,000	0,578



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Cordeirópolis	SP	0,848	0,360	0,010	0,661	0,502
Coroados	SP	0,823	0,000	0,000	1,000	0,484
Coronel Macedo	SP	0,726	0,123	0,127	1,000	0,511
Corumbataí	SP	0,675	0,000	0,100	1,000	0,460
Cosmópolis	SP	0,855	0,687	0,000	1,000	0,658
Cosmorama	SP	0,760	0,889	0,029	0,557	0,583
Cotia	SP	0,862	0,000	0,011	1,000	0,498
Cravinhos	SP	0,837	0,000	0,000	1,000	0,488
Cristais Paulista	SP	0,828	0,000	0,000	1,000	0,485
Cruzália	SP	0,858	0,252	0,143	1,000	0,587
Cruzeiro	SP	0,857	0,140	0,003	0,777	0,477
Cubatão	SP	0,834	0,000	0,013	1,000	0,490
Cunha	SP	0,637	0,539	0,000	0,710	0,489
Descalvado	SP	0,809	0,000	0,000	1,000	0,479
Diadema	SP	0,847	0,244	0,003	1,000	0,550
Dirce Reis	SP	0,837	0,000	0,000	1,000	0,488
Divinolândia	SP	0,798	0,000	0,049	0,691	0,416
Dobrada	SP	0,813	0,057	0,000	1,000	0,494
Dois Córregos	SP	0,807	0,000	0,010	0,705	0,413

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Dolcinópolis	SP	0,838	0,000	0,000	1,000	0,488
Dourado	SP	0,803	0,000	0,000	1,000	0,477
Dracena	SP	0,831	0,468	0,042	1,000	0,608
Duartina	SP	0,803	0,992	0,011	1,000	0,718
Echaporã	SP	0,764	0,000	0,032	0,399	0,335
Eldorado	SP	0,694	0,000	0,040	0,846	0,417
Elias Fausto	SP	0,808	0,499	0,000	1,000	0,599
Elisiário	SP	0,841	0,000	0,000	1,000	0,489
Embaúba	SP	0,830	0,000	0,000	1,000	0,486
Embu das Artes	SP	0,833	0,000	0,002	0,517	0,377
Embu-Guaçu	SP	0,832	0,349	0,000	1,000	0,570
Emilianópolis	SP	0,778	0,000	0,232	1,000	0,521
Engenheiro Coelho	SP	0,732	0,000	0,000	1,000	0,455
Espírito Santo do Pinhal	SP	0,833	1,000	0,014	1,000	0,730
Espírito Santo do Turvo	SP	0,809	0,000	0,000	0,808	0,435
Estiva Gerbi	SP	0,823	0,848	0,000	0,808	0,643
Estrela do Norte	SP	0,758	0,000	0,064	0,803	0,433
Estrela d'Oeste	SP	0,849	0,319	0,000	1,000	0,568
Fartura	SP	0,817	0,000	0,113	0,747	0,449

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Fernando Prestes	SP	0,792	0,789	0,000	0,903	0,641
Fernandópolis	SP	0,872	0,787	0,024	1,000	0,693
Fernão	SP	0,768	0,067	0,038	1,000	0,491
Ferraz de Vasconcelos	SP	0,818	0,304	0,000	1,000	0,555
Flora Rica	SP	0,758	0,000	0,024	1,000	0,469
Floreal	SP	0,802	0,358	0,054	0,769	0,522
Flórida Paulista	SP	0,742	0,200	0,007	0,583	0,413
Florínia	SP	0,787	0,230	0,167	1,000	0,565
Franca	SP	0,855	0,000	0,011	1,000	0,496
Francisco Morato	SP	0,811	0,000	0,000	1,000	0,480
Franco da Rocha	SP	0,830	0,507	0,000	1,000	0,607
Gabriel Monteiro	SP	0,789	0,210	0,143	0,712	0,489
Gália	SP	0,793	0,000	0,107	1,000	0,498
Garça	SP	0,821	0,000	0,012	0,844	0,450
Gastão Vidigal	SP	0,826	0,062	0,074	0,751	0,459
Gavião Peixoto	SP	0,823	0,174	0,039	1,000	0,534
General Salgado	SP	0,812	0,067	0,000	1,000	0,496
Getulina	SP	0,738	0,101	0,029	1,000	0,488
Glicério	SP	0,807	0,000	0,000	1,000	0,479

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Guaiçara	SP	0,836	0,000	0,000	1,000	0,488
Guaira	SP	0,831	0,106	0,000	1,000	0,511
Guapiaçu	SP	0,784	0,105	0,028	1,000	0,503
Guará	SP	0,823	0,798	0,014	1,000	0,678
Guarani d'Oeste	SP	0,787	0,257	0,041	1,000	0,543
Guarantã	SP	0,819	0,140	0,000	1,000	0,516
Guararapes	SP	0,823	0,000	0,025	0,699	0,420
Guararema	SP	0,823	0,000	0,039	1,000	0,492
Guaratinguetá	SP	0,873	0,802	0,019	0,762	0,641
Guareí	SP	0,779	0,059	0,194	1,000	0,527
Guarujá	SP	0,843	0,430	0,002	1,000	0,593
Guarulhos	SP	0,851	0,000	0,007	1,000	0,494
Guatapar	SP	0,826	0,000	0,000	1,000	0,484
Herculândia	SP	0,795	0,000	0,044	0,546	0,381
Holambra	SP	0,870	0,599	0,077	1,000	0,659
Hortolândia	SP	0,846	0,000	0,010	1,000	0,493
Iacri	SP	0,772	0,319	0,000	0,746	0,486
Iaras	SP	0,614	0,000	0,007	1,000	0,420
Ibirá	SP	0,807	0,124	0,172	0,898	0,523

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Ibitinga	SP	0,841	0,287	0,000	1,000	0,558
Ibiúna	SP	0,632	0,000	0,000	1,000	0,424
Icém	SP	0,824	0,241	0,000	1,000	0,542
Igarapava	SP	0,833	0,830	0,001	1,000	0,686
Iguape	SP	0,820	0,078	0,000	1,000	0,501
Ilhabela	SP	0,844	0,295	0,069	1,000	0,576
Indaiatuba	SP	0,863	0,260	0,014	1,000	0,561
Indiana	SP	0,796	0,000	0,000	0,513	0,364
Indiaporã	SP	0,843	0,122	0,227	0,685	0,497
Iperó	SP	0,823	0,322	0,006	1,000	0,562
Ipeúna	SP	0,793	0,347	0,000	1,000	0,558
Ipiruá	SP	0,683	0,665	0,000	1,000	0,600
Iracemápolis	SP	0,851	0,000	0,000	1,000	0,492
Irapuã	SP	0,779	0,000	0,000	0,598	0,378
Irapuru	SP	0,710	0,000	0,039	1,000	0,457
Itaberá	SP	0,777	0,000	0,082	0,222	0,310
Itajobi	SP	0,792	0,166	0,034	1,000	0,521
Itaju	SP	0,713	0,000	0,000	0,763	0,395
Itanhaém	SP	0,840	0,906	0,005	1,000	0,707

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Itaóca	SP	0,798	0,121	0,075	0,809	0,478
Itapecerica da Serra	SP	0,820	0,314	0,013	1,000	0,561
Itapetininga	SP	0,851	0,583	0,013	1,000	0,635
Itapeva	SP	0,831	0,815	0,015	0,702	0,617
Itapevi	SP	0,833	0,000	0,000	1,000	0,487
Itápolis	SP	0,828	0,000	0,000	0,655	0,406
Itaporanga	SP	0,808	0,000	0,280	0,818	0,499
Itaquaquetuba	SP	0,820	0,000	0,000	1,000	0,483
Itariri	SP	0,659	0,000	0,000	0,617	0,345
Itatinga	SP	0,814	0,493	0,000	1,000	0,599
Itirapuã	SP	0,754	0,000	0,290	1,000	0,526
Itobi	SP	0,785	0,000	0,000	0,627	0,387
Itupeva	SP	0,850	0,246	0,077	1,000	0,568
Ituverava	SP	0,830	0,530	0,059	1,000	0,626
Jaborandi	SP	0,807	0,034	0,000	0,612	0,398
Jaci	SP	0,826	0,000	0,167	1,000	0,521
Jaguariúna	SP	0,864	0,431	0,034	1,000	0,607
Jambeiro	SP	0,841	0,000	0,003	1,000	0,490
Jandira	SP	0,849	0,399	0,000	0,729	0,525

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Jardinópolis	SP	0,818	0,209	0,000	1,000	0,532
Jarinu	SP	0,832	0,000	0,000	0,482	0,368
Jaú	SP	0,860	0,018	0,001	1,000	0,500
Jeriquara	SP	0,748	0,000	0,000	1,000	0,460
Joanópolis	SP	0,811	0,000	0,014	0,638	0,400
João Ramalho	SP	0,799	0,000	0,000	0,827	0,437
José Bonifácio	SP	0,825	0,120	0,231	1,000	0,564
Jumirim	SP	0,681	0,333	0,000	1,000	0,519
Jundiaí	SP	0,872	0,477	0,012	1,000	0,616
Juquiá	SP	0,737	0,000	0,000	1,000	0,457
Juquitiba	SP	0,667	0,000	0,000	1,000	0,435
Lagoinha	SP	0,676	0,000	0,133	1,000	0,467
Laranjal Paulista	SP	0,813	1,000	0,005	1,000	0,722
Lavrinhas	SP	0,799	0,300	0,000	0,681	0,475
Lindóia	SP	0,833	0,000	0,000	1,000	0,487
Lins	SP	0,857	0,286	0,013	1,000	0,566
Lorena	SP	0,842	0,411	0,002	0,774	0,537
Louveira	SP	0,860	0,000	0,071	1,000	0,511
Lucélia	SP	0,844	0,000	0,056	1,000	0,502

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Lucianópolis	SP	0,832	0,211	0,028	1,000	0,543
Luís Antônio	SP	0,830	0,128	0,000	1,000	0,516
Lupércio	SP	0,793	0,113	0,000	1,000	0,501
Lutécia	SP	0,748	0,000	0,044	0,727	0,408
Magda	SP	0,781	0,000	0,193	1,000	0,513
Mairinque	SP	0,834	1,000	0,000	0,701	0,659
Mairiporã	SP	0,820	1,000	0,007	1,000	0,724
Marabá Paulista	SP	0,591	0,241	0,017	0,546	0,370
Marapoama	SP	0,783	0,032	0,000	1,000	0,479
Mariópolis	SP	0,823	0,000	0,000	1,000	0,484
Marília	SP	0,856	0,000	0,000	0,702	0,426
Martinópolis	SP	0,765	0,000	0,078	0,779	0,432
Mauá	SP	0,853	0,000	0,002	1,000	0,493
Mendonça	SP	0,839	0,000	0,000	1,000	0,489
Meridiano	SP	0,831	0,091	0,000	1,000	0,508
Miguelópolis	SP	0,821	0,129	0,000	1,000	0,514
Miracatu	SP	0,629	0,000	0,000	1,000	0,423
Mirandópolis	SP	0,843	0,000	0,033	0,981	0,493
Mirante do Paranapanema	SP	0,674	0,057	0,045	0,784	0,412



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Mirassolândia	SP	0,766	0,000	0,004	0,549	0,364
Mogi das Cruzes	SP	0,848	0,000	0,006	1,000	0,493
Mogi Guaçu	SP	0,839	0,419	0,014	1,000	0,592
Mogi Mirim	SP	0,859	0,823	0,009	1,000	0,694
Mombuca	SP	0,805	0,215	0,000	1,000	0,530
Monções	SP	0,857	0,045	0,130	0,414	0,400
Mongaguá	SP	0,844	0,541	0,027	1,000	0,626
Monte Alegre do Sul	SP	0,841	0,000	0,002	1,000	0,490
Monte Alto	SP	0,837	0,000	0,013	1,000	0,491
Monte Aprazível	SP	0,865	0,616	0,007	1,000	0,646
Monte Mor	SP	0,832	0,013	0,000	1,000	0,489
Monteiro Lobato	SP	0,701	0,000	0,000	1,000	0,446
Morro Agudo	SP	0,803	0,568	0,019	1,000	0,618
Morungaba	SP	0,795	0,134	0,103	1,000	0,530
Murutinga do Sul	SP	0,828	0,173	0,014	0,646	0,449
Nantes	SP	0,782	0,000	0,000	0,601	0,380
Natividade da Serra	SP	0,671	0,373	0,000	1,000	0,526
Nazaré Paulista	SP	0,758	0,275	0,000	1,000	0,529
Neves Paulista	SP	0,809	0,123	0,000	1,000	0,509

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nhandeara	SP	0,842	0,494	0,000	1,000	0,608
Nipoã	SP	0,778	0,257	0,000	0,535	0,425
Nova Aliança	SP	0,772	0,466	0,024	1,000	0,585
Nova Europa	SP	0,852	0,000	0,000	1,000	0,493
Nova Granada	SP	0,809	0,164	0,000	1,000	0,519
Nova Independência	SP	0,752	0,000	0,031	0,182	0,281
Nova Luzitânia	SP	0,800	0,560	0,025	1,000	0,616
Nova Odessa	SP	0,862	0,693	0,007	1,000	0,664
Novais	SP	0,790	0,334	0,000	1,000	0,554
Novo Horizonte	SP	0,828	0,000	0,003	1,000	0,486
Nuporanga	SP	0,806	0,815	0,000	1,000	0,674
Ocaçu	SP	0,747	0,211	0,048	0,743	0,463
Olímpia	SP	0,837	0,629	0,000	1,000	0,639
Onda Verde	SP	0,755	0,000	0,011	1,000	0,465
Orlândia	SP	0,852	0,519	0,091	1,000	0,637
Osasco	SP	0,859	0,392	0,004	1,000	0,590
Oscar Bressane	SP	0,805	0,000	0,049	0,637	0,406
Osvaldo Cruz	SP	0,813	0,078	0,020	1,000	0,504
Ourinhos	SP	0,857	0,763	0,086	0,892	0,672

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Pacaembu	SP	0,771	0,000	0,010	0,667	0,394
Palestina	SP	0,794	0,000	0,000	1,000	0,475
Palmares Paulista	SP	0,814	0,238	0,024	1,000	0,543
Palmeira d'Oeste	SP	0,755	0,000	0,000	1,000	0,462
Palmital	SP	0,809	0,911	0,040	0,765	0,653
Panorama	SP	0,814	0,000	0,099	0,804	0,458
Paraguaçu Paulista	SP	0,850	0,664	0,035	0,769	0,606
Paraibuna	SP	0,685	0,000	0,000	1,000	0,441
Paraíso	SP	0,812	0,369	0,038	1,000	0,577
Parapuã	SP	0,803	0,127	0,022	0,725	0,450
Pardinho	SP	0,749	1,000	0,064	1,000	0,715
Pariquera-Açu	SP	0,717	0,000	0,000	0,722	0,387
Parisi	SP	0,824	0,265	0,017	1,000	0,551
Patrocínio Paulista	SP	0,759	0,000	0,153	1,000	0,498
Paulicéia	SP	0,789	0,163	0,001	0,360	0,366
Paulínia	SP	0,871	0,312	0,037	1,000	0,582
Pederneiras	SP	0,810	0,000	0,154	0,862	0,482
Pedra Bela	SP	0,565	0,000	0,010	0,447	0,279
Pedranópolis	SP	0,753	0,465	0,036	1,000	0,581

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Pedreira	SP	0,855	0,835	0,083	1,000	0,712
Pereiras	SP	0,827	0,000	0,000	1,000	0,485
Peruíbe	SP	0,838	1,000	0,000	0,469	0,607
Piedade	SP	0,717	0,216	0,003	1,000	0,503
Pindorama	SP	0,815	0,000	0,000	1,000	0,481
Pinhalzinho	SP	0,694	0,303	0,000	1,000	0,516
Piquerobi	SP	0,727	0,033	0,050	0,786	0,424
Piquete	SP	0,824	0,000	0,000	0,851	0,450
Piracaia	SP	0,836	0,000	0,014	1,000	0,491
Piracicaba	SP	0,865	0,331	0,018	1,000	0,580
Piraju	SP	0,836	0,000	0,055	1,000	0,500
Pirajuí	SP	0,808	0,000	0,099	1,000	0,501
Pirangi	SP	0,830	0,917	0,000	0,676	0,632
Pirapozinho	SP	0,848	0,184	0,064	0,992	0,548
Piratininga	SP	0,808	0,000	0,017	1,000	0,483
Pitangueiras	SP	0,808	0,179	0,000	1,000	0,522
Platina	SP	0,740	0,000	0,053	0,761	0,415
Poá	SP	0,856	0,907	0,001	1,000	0,712
Pompéia	SP	0,865	0,000	0,056	0,681	0,436

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Pongáí	SP	0,846	0,000	0,169	1,000	0,528
Pontal	SP	0,820	0,000	0,004	1,000	0,484
Pontalinda	SP	0,749	0,000	0,000	1,000	0,461
Populina	SP	0,808	0,045	0,104	0,773	0,461
Porangaba	SP	0,715	0,078	0,017	1,000	0,473
Porto Feliz	SP	0,848	0,000	0,020	1,000	0,496
Potim	SP	0,809	0,293	0,014	0,849	0,518
Potirendaba	SP	0,838	0,463	0,000	1,000	0,599
Pracinha	SP	0,697	0,000	0,000	1,000	0,445
Pradópolis	SP	0,828	0,000	0,000	1,000	0,485
Praia Grande	SP	0,845	1,000	0,010	1,000	0,733
Presidente Bernardes	SP	0,792	0,035	0,099	0,834	0,466
Presidente Prudente	SP	0,878	1,000	0,042	0,569	0,651
Promissão	SP	0,780	0,000	0,014	1,000	0,473
Quadra	SP	0,607	0,000	0,126	1,000	0,445
Quatá	SP	0,827	0,725	0,391	0,975	0,740
Queluz	SP	0,807	0,354	0,004	0,856	0,532
Rafard	SP	0,840	0,329	0,000	1,000	0,568
Rancharia	SP	0,805	0,000	0,002	0,982	0,474

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Redenção da Serra	SP	0,766	0,036	0,000	1,000	0,475
Regente Feijó	SP	0,825	0,551	0,019	0,612	0,532
Reginópolis	SP	0,679	0,000	0,000	0,708	0,372
Registro	SP	0,845	0,000	0,184	0,738	0,471
Ribeira	SP	0,664	0,000	0,000	1,000	0,434
Ribeirão Pires	SP	0,864	0,000	0,008	1,000	0,498
Ribeirão Preto	SP	0,874	0,000	0,003	1,000	0,500
Rincão	SP	0,829	1,000	0,005	1,000	0,727
Rio das Pedras	SP	0,837	0,000	0,000	1,000	0,488
Rio Grande da Serra	SP	0,842	0,608	0,000	1,000	0,635
Riolândia	SP	0,736	0,047	0,007	0,852	0,436
Rosana	SP	0,779	0,000	0,000	0,411	0,335
Roseira	SP	0,813	0,000	0,000	0,699	0,412
Sabino	SP	0,783	0,385	0,026	1,000	0,569
Sales	SP	0,806	0,000	0,000	1,000	0,478
Sales Oliveira	SP	0,821	0,130	0,000	1,000	0,514
Salesópolis	SP	0,831	0,222	0,171	1,000	0,577
Saltinho	SP	0,868	0,988	0,032	1,000	0,742
Salto Grande	SP	0,778	0,000	0,007	0,921	0,453

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santa Adélia	SP	0,829	0,000	0,026	1,000	0,491
Santa Albertina	SP	0,829	0,000	0,063	0,750	0,442
Santa Branca	SP	0,810	0,478	0,000	1,000	0,594
Santa Clara d'Oeste	SP	0,830	0,000	0,000	0,738	0,426
Santa Cruz da Conceição	SP	0,821	0,000	0,052	1,000	0,494
Santa Cruz das Palmeiras	SP	0,817	0,256	0,011	1,000	0,546
Santa Cruz do Rio Pardo	SP	0,848	0,000	0,008	1,000	0,493
Santa Gertrudes	SP	0,831	0,129	0,008	1,000	0,519
Santa Isabel	SP	0,835	0,000	0,026	1,000	0,493
Santa Lúcia	SP	0,812	0,031	0,070	0,897	0,480
Santa Maria da Serra	SP	0,773	0,000	0,000	1,000	0,468
Santa Mercedes	SP	0,787	0,584	0,052	1,000	0,624
Santana de Parnaíba	SP	0,883	0,297	0,047	1,000	0,584
Santo Anastácio	SP	0,819	0,000	0,054	0,632	0,410
Santo André	SP	0,884	0,883	0,017	1,000	0,718
Santo Antônio da Alegria	SP	0,811	0,000	0,069	0,819	0,454
Santo Antônio de Posse	SP	0,780	0,147	0,075	1,000	0,522
Santo Antônio do Jardim	SP	0,670	0,000	0,081	1,000	0,454
Santo Antônio do Pinhal	SP	0,665	0,213	0,002	1,000	0,486

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Santo Expedito	SP	0,803	0,000	0,101	0,674	0,425
Santos	SP	0,899	0,648	0,043	1,000	0,672
São Bento do Sapucaí	SP	0,725	0,000	0,122	1,000	0,480
São Bernardo do Campo	SP	0,874	0,675	0,018	1,000	0,665
São Caetano do Sul	SP	0,913	0,642	0,018	1,000	0,670
São Francisco	SP	0,784	0,584	0,000	0,840	0,575
São João da Boa Vista	SP	0,857	0,000	0,014	0,707	0,430
São João de Iracema	SP	0,841	0,000	0,000	1,000	0,489
São João do Pau d'Alho	SP	0,773	0,139	0,040	0,411	0,376
São Joaquim da Barra	SP	0,844	0,000	0,023	1,000	0,495
São José do Barreiro	SP	0,744	0,006	0,000	0,756	0,405
São José do Rio Pardo	SP	0,838	0,382	0,000	0,717	0,515
São José do Rio Preto	SP	0,872	0,000	0,169	1,000	0,536
São Lourenço da Serra	SP	0,796	0,547	0,000	1,000	0,606
São Luís do Paraitinga	SP	0,778	0,000	0,017	1,000	0,473
São Paulo	SP	0,874	0,000	0,009	1,000	0,501
São Pedro	SP	0,787	0,720	0,031	1,000	0,652
São Pedro do Turvo	SP	0,708	0,000	0,066	0,578	0,366
São Roque	SP	0,854	0,472	0,026	1,000	0,612



Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
São Sebastião	SP	0,857	0,601	0,021	1,000	0,643
São Simão	SP	0,816	0,000	0,000	0,753	0,425
São Vicente	SP	0,853	1,000	0,009	1,000	0,735
Sarapuí	SP	0,784	0,573	0,029	1,000	0,615
Serra Azul	SP	0,790	0,000	0,000	1,000	0,473
Serra Negra	SP	0,848	1,000	0,000	1,000	0,731
Serrana	SP	0,829	0,000	0,000	1,000	0,485
Sertãozinho	SP	0,850	1,000	0,011	1,000	0,734
Sete Barras	SP	0,773	0,000	0,008	1,000	0,470
Silveiras	SP	0,681	0,000	0,000	0,759	0,384
Socorro	SP	0,792	0,000	0,096	1,000	0,495
Sorocaba	SP	0,873	0,629	0,013	1,000	0,653
Sud Mennucci	SP	0,789	0,000	0,000	0,698	0,404
Sumaré	SP	0,850	0,000	0,000	1,000	0,492
Suzano	SP	0,852	0,000	0,001	1,000	0,493
Tabapuã	SP	0,831	0,635	0,083	1,000	0,657
Tabatinga	SP	0,785	0,048	0,000	1,000	0,483
Taboão da Serra	SP	0,855	0,662	0,005	1,000	0,653
Taciba	SP	0,770	0,000	0,156	0,787	0,453

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Taguaí	SP	0,806	0,000	0,120	0,637	0,422
Tanabi	SP	0,806	1,000	0,133	0,507	0,635
Tapiratiba	SP	0,778	0,326	0,003	0,509	0,436
Tarumã	SP	0,823	0,000	0,037	0,802	0,446
Tatuí	SP	0,841	0,000	0,011	1,000	0,492
Taubaté	SP	0,874	0,022	0,010	1,000	0,507
Teodoro Sampaio	SP	0,767	0,000	0,002	0,233	0,291
Tietê	SP	0,860	0,000	0,031	1,000	0,502
Torre de Pedra	SP	0,774	0,000	0,001	1,000	0,469
Torrinha	SP	0,811	0,000	0,000	1,000	0,480
Tremembé	SP	0,865	0,765	0,000	1,000	0,680
Três Fronteiras	SP	0,803	0,000	0,000	0,466	0,355
Tuiuti	SP	0,829	0,130	0,006	1,000	0,518
Tupã	SP	0,841	0,973	0,011	0,621	0,638
Tupi Paulista	SP	0,839	0,321	0,044	0,695	0,506
Ubarana	SP	0,780	0,021	0,000	1,000	0,475
Ubatuba	SP	0,843	0,752	0,009	1,000	0,672
Ubirajara	SP	0,828	0,000	0,171	1,000	0,523
Uchoa	SP	0,798	0,168	0,000	1,000	0,516

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
União Paulista	SP	0,842	0,130	0,012	0,499	0,409
Uru	SP	0,768	0,022	0,048	1,000	0,482
Urupês	SP	0,799	0,334	0,000	1,000	0,556
Valentim Gentil	SP	0,833	0,342	0,047	0,608	0,490
Valinhos	SP	0,886	0,772	0,018	1,000	0,692
Vargem Grande Paulista	SP	0,855	0,000	0,000	0,757	0,438
Várzea Paulista	SP	0,848	0,801	0,000	1,000	0,684
Vera Cruz	SP	0,797	0,000	0,000	0,762	0,421
Vinhedo	SP	0,873	0,779	0,037	1,000	0,694
Viradouro	SP	0,825	0,593	0,001	0,748	0,569
Vista Alegre do Alto	SP	0,810	0,000	0,000	0,261	0,311
Votuporanga	SP	0,857	0,000	0,016	1,000	0,498

# Sergipe

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Amparo de São Francisco	SE	0,680	0,000	0,000	0,754	0,383
Aquidabã	SE	0,649	0,000	0,002	0,674	0,356
Aracaju	SE	0,855	0,000	0,002	0,525	0,385
Araúá	SE	0,616	0,000	0,004	0,757	0,365
Areia Branca	SE	0,550	0,000	0,003	0,560	0,299
Barra dos Coqueiros	SE	0,718	0,000	0,000	0,189	0,266
Boquim	SE	0,699	0,000	0,011	0,649	0,367
Campo do Brito	SE	0,576	0,000	0,000	0,721	0,343
Canhoba	SE	0,729	0,000	0,000	0,944	0,442
Canindé de São Francisco	SE	0,568	0,000	0,000	1,000	0,405
Capela	SE	0,684	0,000	0,027	0,192	0,262
Carira	SE	0,618	0,000	0,000	0,444	0,293
Carmópolis	SE	0,775	0,000	0,012	0,726	0,409
Cedro de São João	SE	0,763	0,000	0,046	0,947	0,463
Cristinápolis	SE	0,715	0,000	0,000	0,642	0,368
Cumbe	SE	0,704	0,000	0,000	0,810	0,403
Divina Pastora	SE	0,727	0,000	0,000	0,840	0,417
Estância	SE	0,722	0,156	0,005	0,053	0,274
Feira Nova	SE	0,654	0,000	0,000	0,865	0,400

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Frei Paulo	SE	0,607	0,000	0,000	0,222	0,239
Gararu	SE	0,540	0,000	0,000	0,724	0,333
General Maynard	SE	0,731	0,000	0,006	0,741	0,397
Gracho Cardoso	SE	0,605	0,000	0,000	0,415	0,282
Ilha das Flores	SE	0,702	0,000	0,000	0,806	0,402
Indiaroba	SE	0,561	0,000	0,018	0,705	0,339
Itabaiana	SE	0,729	0,000	0,059	0,806	0,423
Itabaianinha	SE	0,572	0,000	0,019	0,570	0,312
Itabi	SE	0,661	0,000	0,000	0,507	0,321
Itaporanga d'Ajuda	SE	0,607	0,000	0,000	0,717	0,352
Japaratuba	SE	0,569	0,000	0,000	0,511	0,293
Japoatã	SE	0,546	0,000	0,056	0,838	0,373
Lagarto	SE	0,743	0,000	0,000	0,347	0,309
Laranjeiras	SE	0,766	0,000	0,000	0,850	0,432
Macambira	SE	0,634	0,000	0,000	0,885	0,399
Malhada dos Bois	SE	0,549	0,000	0,000	0,400	0,262
Malhador	SE	0,641	0,000	0,000	0,400	0,290
Maruim	SE	0,758	0,000	0,000	0,797	0,417
Moita Bonita	SE	0,549	0,000	0,020	0,418	0,270

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Monte Alegre de Sergipe	SE	0,567	0,000	0,000	0,250	0,233
Muribeca	SE	0,599	0,000	0,000	0,338	0,263
Neópolis	SE	0,698	0,000	0,028	0,760	0,396
Nossa Senhora Aparecida	SE	0,615	0,000	0,000	0,567	0,320
Nossa Senhora da Glória	SE	0,616	0,000	0,000	0,698	0,350
Nossa Senhora das Dores	SE	0,684	0,000	0,000	0,281	0,276
Nossa Senhora de Lourdes	SE	0,687	0,000	0,000	0,865	0,411
Nossa Senhora do Socorro	SE	0,789	0,000	0,001	0,462	0,350
Pacatuba	SE	0,549	0,000	0,000	0,746	0,341
Pirambu	SE	0,721	0,000	0,000	0,648	0,371
Propriá	SE	0,777	0,000	0,000	0,778	0,419
Riachuelo	SE	0,759	0,000	0,000	0,766	0,410
Rosário do Catete	SE	0,768	0,000	0,000	0,477	0,347
Santa Luzia do Itanhy	SE	0,526	0,000	0,005	0,881	0,365
Santa Rosa de Lima	SE	0,684	0,000	0,000	0,663	0,363
Santo Amaro das Brotas	SE	0,705	0,000	0,000	0,756	0,391
São Cristóvão	SE	0,723	0,001	0,000	0,404	0,317
São Francisco	SE	0,737	0,000	0,000	0,799	0,411
Siriri	SE	0,588	0,000	0,000	0,482	0,292

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Telha	SE	0,527	0,000	0,000	0,641	0,310
Umbaúba	SE	0,639	0,000	0,017	0,909	0,410

## Tocantins

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Abreulândia	TO	0,647	0,000	0,000	0,797	0,383
Aguiarnópolis	TO	0,711	0,000	0,000	0,885	0,423
Aliança do Tocantins	TO	0,728	0,000	0,000	0,550	0,351
Almas	TO	0,697	0,000	0,000	0,595	0,352
Alvorada	TO	0,789	0,000	0,000	0,768	0,420
Ananás	TO	0,738	0,000	0,000	0,308	0,299
Angico	TO	0,664	0,000	0,000	0,518	0,324
Aparecida do Rio Negro	TO	0,780	0,000	0,000	0,524	0,361
Aragominas	TO	0,526	0,000	0,000	0,626	0,306

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Araguacema	TO	0,574	0,000	0,000	0,797	0,360
Araguaçu	TO	0,689	0,000	0,000	0,860	0,410
Araguaína	TO	0,825	0,587	0,000	1,000	0,625
Araguanã	TO	0,630	0,000	0,012	1,000	0,426
Araguatins	TO	0,661	0,000	0,059	0,607	0,357
Arapoema	TO	0,715	0,156	0,000	0,930	0,472
Arraias	TO	0,763	0,000	0,000	0,867	0,435
Augustinópolis	TO	0,697	0,000	0,000	0,327	0,291
Aurora do Tocantins	TO	0,693	0,000	0,000	0,797	0,397
Babaçulândia	TO	0,579	0,000	0,000	0,598	0,316
Bandeirantes do Tocantins	TO	0,602	0,000	0,000	1,000	0,415
Barra do Ouro	TO	0,576	0,000	0,000	0,799	0,361
Barrolândia	TO	0,698	0,000	0,000	0,946	0,432
Bom Jesus do Tocantins	TO	0,749	0,000	0,000	0,807	0,417
Brasilândia do Tocantins	TO	0,797	0,000	0,000	0,874	0,447
Buriti do Tocantins	TO	0,706	0,000	0,000	0,934	0,432
Cachoeirinha	TO	0,693	0,000	0,000	0,797	0,397
Campos Lindos	TO	0,611	0,000	0,000	0,008	0,191
Cariri do Tocantins	TO	0,623	0,000	0,000	0,743	0,363

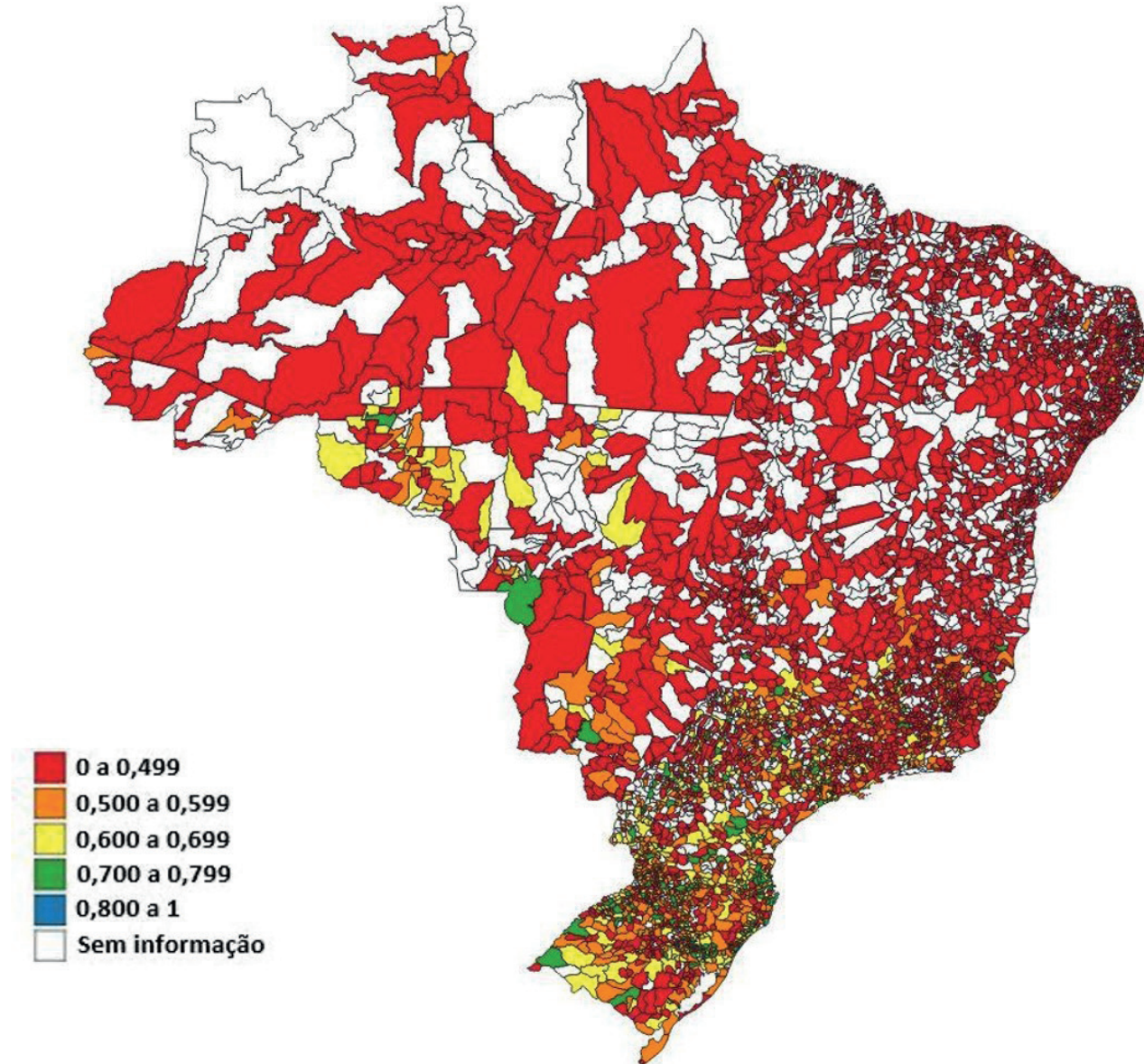


Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Carmolândia	TO	0,695	0,000	0,000	0,651	0,364
Carrasco Bonito	TO	0,571	0,000	0,000	0,900	0,383
Caseara	TO	0,635	0,000	0,000	0,797	0,379
Centenário	TO	0,604	0,034	0,000	0,688	0,353
Chapada de Areia	TO	0,598	0,000	0,000	0,797	0,367
Colinas do Tocantins	TO	0,797	0,274	0,000	0,348	0,392
Combinado	TO	0,756	0,000	0,000	0,885	0,437
Conceição do Tocantins	TO	0,631	0,000	0,000	0,797	0,378
Cristalândia	TO	0,729	0,000	0,000	0,451	0,329
Crixás do Tocantins	TO	0,612	0,000	0,000	0,430	0,288
Darcinópolis	TO	0,611	0,000	0,000	0,559	0,317
Dianópolis	TO	0,756	0,000	0,000	0,606	0,373
Divinópolis do Tocantins	TO	0,690	0,000	0,000	0,768	0,389
Dois Irmãos do Tocantins	TO	0,511	0,000	0,000	0,797	0,340
Dueré	TO	0,674	0,000	0,000	0,797	0,391
Esperantina	TO	0,621	0,000	0,000	0,820	0,380
Fátima	TO	0,788	0,000	0,000	0,938	0,459
Figueirópolis	TO	0,715	0,000	0,000	0,778	0,399
Filadélfia	TO	0,620	0,000	0,000	0,755	0,365

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Formoso do Araguaia	TO	0,698	0,000	0,000	0,439	0,317
Goianorte	TO	0,597	0,000	0,000	0,000	0,185
Guaraí	TO	0,804	0,000	0,040	0,658	0,408
Itaguatins	TO	0,596	0,000	0,000	0,633	0,329
Itaporã do Tocantins	TO	0,646	0,000	0,000	0,434	0,299
Jaú do Tocantins	TO	0,555	0,000	0,000	0,465	0,278
Juarina	TO	0,586	0,000	0,000	0,903	0,388
Lagoa da Confusão	TO	0,716	0,000	0,000	0,833	0,412
Lavandeira	TO	0,652	0,000	0,000	0,595	0,338
Lizarda	TO	0,616	0,000	0,000	0,312	0,262
Luzinópolis	TO	0,726	0,000	0,000	0,517	0,343
Marianópolis do Tocantins	TO	0,627	0,000	0,006	0,495	0,309
Mateiros	TO	0,618	0,000	0,000	0,813	0,377
Maurilândia do Tocantins	TO	0,602	0,000	0,000	0,760	0,360
Miracema do Tocantins	TO	0,752	0,000	0,000	0,797	0,415
Miranorte	TO	0,741	0,000	0,000	0,785	0,409
Muricilândia	TO	0,587	0,000	0,000	1,000	0,410
Natividade	TO	0,720	0,000	0,000	0,785	0,402
Nazaré	TO	0,576	0,000	0,000	0,936	0,392

Município	UF	Dimensões				ISLU 2023
		E	S	R	I	
Nova Olinda	TO	0,768	0,000	0,055	0,864	0,448
Novo Alegre	TO	0,723	0,000	0,000	0,605	0,362
Palmeirópolis	TO	0,726	0,000	0,000	0,058	0,238
Santa Fé do Araguaia	TO	0,633	0,000	0,000	1,000	0,425
Santa Rosa do Tocantins	TO	0,614	0,000	0,000	0,797	0,372
Silvanópolis	TO	0,722	0,000	0,000	0,207	0,271
Tocantínia	TO	0,533	0,000	0,000	0,797	0,347

# Mapa Térmico do ISLU 2023



 PwC Brasil  PwC Brasil  @PwCBrasil

 @PwCBrasil  PwC Brasil  @PwCBrasil



Neste documento, “PwC” refere-se à PricewaterhouseCoopers Brasil Ltda., firma membro do network da PricewaterhouseCoopers, ou conforme o contexto sugerir, ao próprio network. Cada firma membro da rede PwC constitui uma pessoa jurídica separada e independente. Para mais detalhes acerca do network PwC, acesse: [www.pwc.com/structure](http://www.pwc.com/structure)

© 2023 PricewaterhouseCoopers Brasil Ltda. Todos os direitos reservados.