

ÁREA DOS MUNICÍPIOS DA RMC - COMPARATIVO - IBGE / SEMA

MUNICÍPIO	NÚMERO DE SETORES CENSITÁRIOS	IBGE		SEMA	DIFERENÇA ENTRE SHAPE E SITE IBGE (%)	DIFERENÇA ENTRE SHAPE (Sema) E SITE IBGE (%)
		Setor Censitário (Km ²)	Site (Km ²)	Shape (Km ²)		
ADRIANÓPOLIS	21	1.349,90	1.349,34	1.341,33	0,04	(0,59)
AGUDOS DO SUL	18	192,24	192,23	191,28	0,01	(0,49)
ALMIRANTE TAMANDARÉ	141	194,73	194,75	191,11	(0,01)	(1,86)
ARAUCÁRIA	172	469,15	469,17	471,34	(0,00)	0,46
BALSA NOVA	20	348,80	348,97	344,19	(0,05)	(1,37)
BOCAIÚVA DO SUL	23	826,58	826,35	825,76	0,03	(0,07)
CAMPINA GRANDE DO SUL	58	539,45	538,97	540,63	0,09	0,31
CAMPO LARGO	179	1.249,28	1.249,42	1.252,32	(0,01)	0,23
CAMPO MAGRO	36	275,30	275,57	278,22	(0,10)	0,96
CAMPO DO TENENTE	13	304,38	304,49	304,29	(0,03)	(0,07)
CERRO AZUL	42	1.341,13	1.341,19	1.341,32	(0,00)	0,01
COLOMBO	290	197,80	197,36	197,81	0,22	0,23
CONTENDA	29	298,96	299,04	300,57	(0,03)	0,51
CURITIBA	2395	435,01	435,27	435,45	(0,06)	0,04
DOCTOR ULYSSES	13	781,34	781,45	787,32	(0,01)	0,75
FAZENDA RIO GRANDE	90	116,67	116,68	115,38	(0,01)	(1,11)
ITAPERUÇU	34	314,39	314,42	350,40	(0,01)	11,44
LAPA	77	2.092,87	2.093,83	2.099,48	(0,05)	0,27
MANDIRITUBA	30	379,14	379,18	381,39	(0,01)	0,58
PIÊN	17	254,74	254,90	256,93	(0,06)	0,80
PINHAIS	136	60,87	60,75	61,19	0,20	0,73
PIRAQUARA	125	227,08	227,03	225,22	0,02	(0,80)
QUATRO BARRAS	30	180,51	181,13	181,27	(0,34)	0,07
QUITANDINHA	32	446,93	447,03	446,40	(0,02)	(0,14)
RIO BRANCO DO SUL	58	812,20	812,33	816,71	(0,02)	0,54
RIO NEGRO	44	603,92	603,25	603,71	0,11	0,08
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS	286	946,54	946,44	944,27	0,01	(0,23)
TIJUCAS DO SUL	25	671,95	672,20	671,93	(0,04)	(0,04)
TUNAS DO PARANÁ	12	668,68	668,47	671,71	0,03	0,48
TOTAL		16.580,55	16.581,20	16.628,94		0,29

Fonte: IBGE, 2010. Sema, 2011.

Adaptado por: COMEC, 2012

Obs.: A tabela apresenta as diferenças de áreas entre as bases geográficas utilizadas para análise. Os dados de setores censitários do IBGE, são utilizados no sistema de projeção SIRGAS 2000, coordenadas geográficas. Para essa comparação, realizou-se a reprojeção para datum SAD69, Sistema de Projeção UTM. Os resultados mostraram que existe um município muito discrepante, Itaperuçu, e mais ter com diferenças percentuais entre 2 e 0: Almirante Tamandaré, Balsa Nova e Fazenda Rio Grande.

Observa-se que a diferença entre a informação do site do IBGE, e do arquivo de setor censitário, é pouco significativa.

No entanto, apesar de haver alta correspondência entre as áreas, existe uma imprecisão de exatidão entre as bases e as bases de maior escala.