



centro de estudos da metrópole

Base Cartográfica Digital Georreferenciada dos Territórios Eleitorais do CEM - 2 da Região Metropolitana de São Paulo

2018

Centro de Estudos da Metrópole / CEM

Acervo cartográfico georreferenciado

Bases Eleitorais

Arquivo: **EL2018_TEC2_RMSP_CEM_V2**

Formato: ShapeFile	Tipo: Polígonos (áreas)	Data: 2018
Projeção cartográfica: LatLong - SIRGAS 2000		

Tema: **Eleições 2018**

Base cartográfica: Territórios eleitorais CEM - 2 da RMSP

Fonte de dados: TSE - TRE

Descrição: Base cartográfica georreferenciada em formato shape contendo os resultados eleitorais para os 170 Territórios Eleitorais do CEM - 2 da região metropolitana de São Paulo.

A versão 1 dos Territórios Eleitorais CEM sugere um nível escalar análogo ao padrão dos municípios da RMSP, agregando as Zonas Eleitorais formadas por mais de um município e subdividindo São Paulo (que extrapola o padrão dimensional dos municípios) pelas Subprefeituras. Nesta segunda versão, permite-se uma análise mais detalhada da mancha urbana metropolitana - isto é, ao invés de 70 territórios, sugere-se uma trama com 170 unidades.

Para tanto, foram utilizados, na subdivisão do município de São Paulo, os Distritos municipais (que são em número de 96), e, para os demais municípios de demografia mais significativa, o recorte de Zonas Eleitorais definidas pelo TRE. Na base CEM TEC_1, a média de extensão das unidades é de 114 km², com população média de 280 mil habitantes. Na base CEM TEC_2, as médias são de 47 km² e 114 mil habitantes.

Esses recortes territoriais mais adequados à análise das particularidades de cada porção da RMSP só foram possíveis com a elaboração prévia da base de Locais de Votação, georreferenciados com grande acurácia.

Acompanha o arquivo cartográfico a tabela com os votos por partido dos candidatos a presidente, governador, senador e os partidos com candidatos a deputado federal e estadual em 2018, tanto agregado ao arquivo cartográfico quanto separadamente em formato Excel, contidos no arquivo zipado aqui disponibilizado.

Atributos (colunas do banco de dados):

Variável	Descrição
ID	Identificador do objeto junto a base cartográfica
ANO_ELE	Ano da eleição
TEC2_SIG	Sigla do território eleitoral - 2 (produzido pelo CEM)
TEC2_NOM	Nome do território eleitoral - 2 (produzido pelo CEM)

TEC2_NM_A	Nome com acentuação do território eleitoral - 2 (produzido pelo CEM)
TEC2_TIP	Tipo de agrupamento usado para criação do território eleitoral - 2 (Município ou Subprefeitura)
MUN_SIG	Sigla do município
MUN_NOM	Nome do município
BA_002	Moradores em domicílios particulares permanentes ou população residente em domicílios particulares permanentes no território eleitoral - 2, segundo os dados do censo 2010 do IBGE
AREA_KM2	Área do território eleitoral - 2 (produzido pelo CEM) em quilômetros quadrados
HAB_KM2	Habitantes por quilômetro quadrado do território eleitoral - 2 (produzido pelo CEM)
PS18_112	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 12 (1o. turno de 2018)
PS18_113	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 13 (1o. turno de 2018)
PS18_115	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 15 (1o. turno de 2018)
PS18_116	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 16 (1o. turno de 2018)
PS18_117	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 17 (1o. turno de 2018)
PS18_118	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 18 (1o. turno de 2018)
PS18_119	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 19 (1o. turno de 2018)
PS18_127	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 27 (1o. turno de 2018)
PS18_130	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 30 (1o. turno de 2018)
PS18_145	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 45 (1o. turno de 2018)
PS18_150	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 50 (1o. turno de 2018)
PS18_151	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 51 (1o. turno de 2018)
PS18_154	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 54 (1o. turno de 2018)
PS18_195	Quantidade de votos BRANCOS apurados para presidente no local de votação (1o. turno de 2018)
PS18_196	Quantidade de votos NULOS apurados para presidente no local de votação (1o. turno de 2018)
PS18_213	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 13 (2o. turno de 2018)
PS18_217	Quantidade de votos apurados para presidente no local de votação para o número de candidato 17 (2o. turno de 2018)

PS18_295	Quantidade de votos BRANCOS apurados para presidente no local de votação (2o. turno de 2018)
PS18_296	Quantidade de votos NULOS apurados para presidente no local de votação (2o. turno de 2018)
GO18_112	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 12 (1o. turno de 2018)
GO18_113	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 13 (1o. turno de 2018)
GO18_115	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 15 (1o. turno de 2018)
GO18_116	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 16 (1o. turno de 2018)
GO18_127	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 27 (1o. turno de 2018)
GO18_128	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 28 (1o. turno de 2018)
GO18_129	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 29 (1o. turno de 2018)
GO18_130	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 30 (1o. turno de 2018)
GO18_133	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 33 (1o. turno de 2018)
GO18_140	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 40 (1o. turno de 2018)
GO18_145	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 45 (1o. turno de 2018)
GO18_150	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 50 (1o. turno de 2018)
GO18_195	Quantidade de votos BRANCOS apurados para governador no local de votação (1o. turno de 2018)
GO18_196	Quantidade de votos NULOS apurados para governador no local de votação (1o. turno de 2018)
GO18_240	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 40 (2o. turno de 2018)
GO18_245	Quantidade de votos apurados para governador no local de votação para o número de candidato 45 (2o. turno de 2018)
GO18_295	Quantidade de votos BRANCOS apurados para governador no local de votação (2o. turno de 2018)
GO18_296	Quantidade de votos NULOS apurados para governador no local de votação (2o. turno de 2018)
SE18_123	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 123 (eleição de 2018)
SE18_131	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 131 (eleição de 2018)

SE18_132	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 132 (eleição de 2018)
SE18_151	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 151 (eleição de 2018)
SE18_155	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 155 (eleição de 2018)
SE18_160	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 160 (eleição de 2018)
SE18_161	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 161 (eleição de 2018)
SE18_177	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 177 (eleição de 2018)
SE18_180	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 180 (eleição de 2018)
SE18_188	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 188 (eleição de 2018)
SE18_191	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 191 (eleição de 2018)
SE18_277	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 277 (eleição de 2018)
SE18_281	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 281 (eleição de 2018)
SE18_290	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 290 (eleição de 2018)
SE18_300	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 300 (eleição de 2018)
SE18_400	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 400 (eleição de 2018)
SE18_450	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 450 (eleição de 2018)
SE18_457	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 457 (eleição de 2018)
SE18_500	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 500 (eleição de 2018)
SE18_505	Quantidade de votos apurados para senador no local de votação para o número de candidato 505 (eleição de 2018)
SE18_95	Quantidade de votos BRANCOS apurados para senador no local de votação (eleição de 2018)
SE18_96	Quantidade de votos NULOS apurados para senador no local de votação (eleição de 2018)
DF18_10	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 10 (eleição de 2018)
DF18_11	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 11 (eleição de 2018)

DF18_43	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 43 (eleição de 2018)
DF18_44	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 44 (eleição de 2018)
DF18_45	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 45 (eleição de 2018)
DF18_50	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 50 (eleição de 2018)
DF18_51	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 51 (eleição de 2018)
DF18_54	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 54 (eleição de 2018)
DF18_55	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 55 (eleição de 2018)
DF18_65	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 65 (eleição de 2018)
DF18_70	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 70 (eleição de 2018)
DF18_77	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 77 (eleição de 2018)
DF18_90	Quantidade de votos apurados para deputado federal no local de votação para o partido de número 90 (eleição de 2018)
DF18_95	Quantidade de votos BRANCOS apurados para deputado federal no local de votação (eleição de 2018)
DF18_96	Quantidade de votos NULOS apurados para deputado federal no local de votação (eleição de 2018)
DE18_10	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 10 (eleição de 2018)
DE18_11	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 11 (eleição de 2018)
DE18_12	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 12 (eleição de 2018)
DE18_13	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 13 (eleição de 2018)
DE18_14	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 14 (eleição de 2018)
DE18_15	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 15 (eleição de 2018)
DE18_16	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 16 (eleição de 2018)
DE18_17	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 17 (eleição de 2018)
DE18_18	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 18 (eleição de 2018)

DE18_65	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 65 (eleição de 2018)
DE18_70	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 70 (eleição de 2018)
DE18_77	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 77 (eleição de 2018)
DE18_90	Quantidade de votos apurados para deputado estadual no local de votação para o partido de número 90 (eleição de 2018)
DE18_95	Quantidade de votos BRANCOS apurados para deputado estadual no local de votação (eleição de 2018)
DE18_96	Quantidade de votos NULOS apurados para deputado estadual no local de votação (eleição de 2018)

Candidatos a presidente do Brasil - Eleição 2018

Ano da eleição	Número do candidato	Sigla do partido do candidato	Nome do partido do candidato	Nome completo do candidato	Nome de urna do candidato
2018	12	PDT	Partido Democrático Trabalhista	CIRO FERREIRA GOMES	CIRO GOMES
2018	13	PT	Partido dos Trabalhadores	FERNANDO HADDAD	FERNANDO HADDAD
2018	15	MDB	Movimento Democrático Brasileiro	HENRIQUE DE CAMPOS MEIRELLES	HENRIQUE MEIRELLES
2018	16	PSTU	Partido Socialista dos Trabalhadores Unificado	VERA LUCIA PEREIRA DA SILVA SALGADO	VERA
2018	17	PSL	Partido Social Liberal	JAIR MESSIAS BOLSONARO	JAIR BOLSONARO
2018	18	REDE	Rede Sustentabilidade	MARIA OSMARINA MARINA DA SILVA VAZ DE LIMA	MARINA SILVA
2018	19	PODE	Podemos	ALVARO FERNANDES DIAS	ALVARO DIAS
2018	27	DC	Democracia Cristã	JOSE MARIA EYMAEL	EYMAEL
2018	30	NOVO	Partido Novo	JOÃO DIONISIO FILGUEIRA BARRETO AMOEDO	JOÃO AMOÊDO

2018	45	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira	GERALDO JOSÉ RODRIGUES ALCKMIN FILHO	GERALDO ALCKMIN
2018	50	PSOL	Partido Socialismo e Liberdade	GUILHERME CASTRO BOULOS	GUILHERME BOULOS
2018	51	PATRI	Patriota	BENEVENUTO DACIOLO FONSECA DOS SANTOS	CABO DACIOLO
2018	54	PPL	Partido Pátria Livre	JOÃO VICENTE FONTELLA GOULART	JOÃO GOULART FILHO

Candidatos a governador do estado de São Paulo - Eleição 2018

Ano da eleição	Número do candidato	Sigla do partido do candidato	Nome do partido do candidato	Nome completo do candidato	Nome de urna do candidato
2018	12	PDT	Partido Democrático Trabalhista	MARCELO DE SOUZA CANDIDO	MARCELO CANDIDO (*)
2018	13	PT	Partido dos Trabalhadores	LUIZ MARINHO	LUIZ MARINHO
2018	15	MDB	Movimento Democrático Brasileiro	PAULO ANTONIO SKAF	PAULO SKAF
2018	16	PSTU	Partido Socialista dos Trabalhadores Unificado	ANTONIO DONIZETE FERREIRA	TONINHO FERREIRA
2018	27	DC	Democracia Cristã	ADRIANO DA COSTA E SILVA	MAJOR COSTA E SILVA
2018	28	PRTB	Partido Renovador Trabalhista Brasileiro	RODRIGO TAVARES DA SILVA	RODRIGO TAVARES
2018	29	PCO	Partido da Causa Operária	LILIAN CRISTINA MIRANDA	LILIAN MIRANDA (*)
2018	30	NOVO	Partido Novo	ROGERIO CHEQUER RAMALHO MACHADO	ROGERIO CHEQUER
2018	33	PMN	Partido da Mobilização Nacional	CLAUDIO FERNANDO DE AGUIAR	PROF. CLAUDIO FERNANDO
2018	40	PSB	Partido Socialista Brasileiro	MARCIO LUIZ FRANÇA GOMES	MARCIO FRANÇA

2018	45	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira	JOÃO AGRIPINO DA COSTA DORIA JUNIOR	JOÃO DORIA
2018	50	PSOL	Partido Socialismo e Liberdade	LISETE REGINA GOMES ARELARO	PROFESSORA LISETE

(*) - Candidatura impugnada a época da eleição

Candidatos a senador pelo estado de São Paulo - Eleição 2018

Ano da eleição	Número do candidato	Sigla do partido do candidato	Nome do partido do candidato	Nome completo do candidato	Nome de urna do candidato
2018	123	PDT	Partido Democrático Trabalhista	ANTONIO FERNANDES DOS SANTOS NETO	ANTONIO NETO
2018	131	PT	Partido dos Trabalhadores	EDUARDO MATARAZZO SUPPLY	EDUARDO SUPPLY
2018	132	PT	Partido dos Trabalhadores	JILMAR AUGUSTINHO TATTO	JILMAR TATTO
2018	151	MDB	Movimento Democrático Brasileiro	MARCELO FORTES BARBIERI	MARCELO BARBIERI
2018	155	MDB	Movimento Democrático Brasileiro	MARIA APARECIDA PINTO	CIDINHA
2018	160	PSTU	Partido Socialista dos Trabalhadores Un	LUIZ CARLOS PRATES	MANCHA
2018	161	PSTU	Partido Socialista dos Trabalhadores Un	ELIANA LÚCIA FERREIRA	DRA. ELIANA FERREIRA
2018	177	PSL	Partido Social Liberal	SERGIO OLIMPIO GOMES	MAJOR OLIMPIO
2018	180	REDE	Rede Sustentabilidade	MOIRA LÁZARO DA SILVA	MOIRA LÁZARO MANDATO COLETIVO
2018	188	REDE	Rede Sustentabilidade	PEDRO HENRIQUE HENRIQUES FERNANDES	PEDRO HENRIQUE DE CRISTO
2018	191	PODE	Podemos	MÁRIO COVAS NETO	MARIO COVAS NETO
2018	277	DC	Democracia Cristã	KALED ALI EL MALAT	KALED (*)

2018	281	PRTB	Partido Renovador Trabalhista Brasileiro	JAIR ANDREONI	JAIR ANDREONI (*)
2018	290	PCO	Partido da Causa Operária	NIVALDO ORLANDI	NIVALDO ORLANDI (*)
2018	300	NOVO	Partido Novo	DIOGO RIBEIRO DA LUZ	DIOGO DA LUZ
2018	400	PSB	Partido Socialista Brasileiro	MAURREN HIGA MAGGI	MAURREN MAGGI
2018	450	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira	JOSÉ RICARDO ALVARENGA TRIPOLI	TRIPOLI
2018	457	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira	MARA CRISTINA GABRILLI	MARA GABRILLI
2018	500	PSOL	Partido Socialismo e Liberdade	SILVIA ANDREA FERRARO	PROFESSORA SILVIA FERRARO
2018	505	PSOL	Partido Socialismo e Liberdade	DANIEL TOJEIRA CARA	EDUCADOR DANIEL CARA

(*) - Candidatura impugnada a época da eleição

Partidos com candidatos a deputado federal e estadual - Eleição 2018

Número do partido	Sigla do partido	Nome do partido
10	PRB	Partido Republicano Brasileiro
11	PP	Partido Progressista
12	PDT	Partido Democrático Trabalhista
13	PT	Partido dos Trabalhadores
14	PTB	Partido Trabalhista Brasileiro
15	MDB	Movimento Democrático Brasileiro
16	PSTU	Partido Socialista dos Trabalhadores Unificado
17	PSL	Partido Social Liberal
18	REDE	Rede Sustentabilidade
19	PODE	Podemos
20	PSC	Partido Social Cristão
21	PCB	Partido Comunista Brasileiro
22	PR	Partido da República
23	PPS	Partido Popular Socialista
25	DEM	Democratas
27	DC	Democracia Cristã

28	PRTB	Partido Renovador Trabalhista Brasileiro
29	PCO	Partido da Causa Operária
30	NOVO	Partido Novo
31	PHS	Partido Humanista da Solidariedade
33	PMN	Partido da Mobilização Nacional
35	PMB	Partido da Mulher Brasileira
36	PTC	Partido Trabalhista Cristão
40	PSB	Partido Socialista Brasileiro
43	PV	Partido Verde
44	PRP	Partido Republicano Progressista
45	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira
50	PSOL	Partido Socialismo e Liberdade
51	PATRI	Patriota
54	PPL	Partido Pátria Livre
55	PSD	Partido Social Democrático
65	PC do B	Partido Comunista do Brasil
70	AVANTE	AVANTE
77	SOLIDARIEDADE	Solidariedade
90	PROS	Partido Republicano da Ordem Social



centro de estudos da metrópole

Diretor

Eduardo Marques

Equipe de Transferência de Tecnologia – Centro de Estudos da Metrópole

Mariana Giannotti

Daniel Waldvogel Thomé da Silva

Edgard Fusaro

José Donizete Cazzolato

Hans Harley Ccacyahuillca Bejar

Conselho Diretor do CEM

Adrián Gurza Lavalle

Bianca Freire-Medeiros

Charles Kirschbaum

Eduardo Marques

Gabriela Lotta

Jonathan Phillips

Marcos Nobre

Mariana Giannotti

Marta Arretche

Renata Mirândola Bichir

Úrsula Peres

Vera Schattan Coelho