



centro de estudos da metrópole

# Base Cartográfica Digital Georreferenciada do Resultado das Eleições nos Municípios do Estado de São Paulo

2020

## Centro de Estudos da Metrópole / CEM

Acervo cartográfico georreferenciado

Bases Eleitorais

Arquivo: **EL2020\_MU\_ESP\_CEM**

Formato: ShapeFile	Tipo: Polígonos (áreas)	Data: 2020
Projeção cartográfica: LatLong - SIRGAS 2000		

Tema: **Eleições 2020**

Base cartográfica: Municípios eleitorais do Estado de São Paulo

Fonte de dados: TSE - TRE

Descrição: Base cartográfica georreferenciada em formato shape contendo os resultados eleitorais dos 645 municípios Estado de São Paulo.

O território paulista tem extensão tal que acolhe extensa gama de diferenças e desigualdades socioeconômicas, de tal forma que quaisquer análises no âmbito municipal podem ter resultados razoáveis para os demais municípios, mas resultaram em médias insatisfatórias para a cidade de São Paulo. O CEM também disponibiliza bases de dados eleitorais que abarcam escalas intramunicipais dos municípios da região metropolitana de São Paulo, como a zona eleitoral, distritos e territórios eleitorais do CEM 1 e 2. Bases disponibilizadas em “download de dados” no site do CEM.

Acompanha o arquivo cartográfico a tabela com os votos por partido dos candidatos a prefeito e os partidos com candidatos a vereador em 2020, tanto agregado ao arquivo cartográfico quanto separadamente em formato Excel, contidos no arquivo zipado aqui disponibilizado.

A lista com os candidatos a prefeito dos 645 municípios do estado de São Paulo se encontra na tabela de dados “EL2020\_MU\_ESP\_CEM.xlsx”.

**Atributos** (colunas do banco de dados):

Variável	Descrição
ID	Identificador do objeto junto a base cartográfica
ANO_ELE	Ano da eleição
MUN_SIG	Sigla do município
MUN_NOME	Nome do município
MUN_NM_A	Nome do município com acentuação
CD_MUN_T	Código do município do TSE
CD_MUN_I	Código do município do IBGE

BA_001	Domicílios particulares permanentes ou pessoas responsáveis por domicílios particulares permanentes do município, segundo os dados do censo 2010 do IBGE
BA_002	Moradores do município em domicílios particulares permanentes ou população residente em domicílios particulares permanentes, segundo os dados do censo 2010 do IBGE
AREA_KM2	Área do município em quilômetros quadrados (2021)
HAB_KM2	Habitantes por quilômetro quadrado
PF20_110	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 10 (1o. turno)
PF20_111	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 11 (1o. turno)
PF20_112	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 12 (1o. turno)
PF20_113	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 13 (1o. turno)
PF20_114	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 14 (1o. turno)
PF20_115	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 15 (1o. turno)
PF20_116	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 16 (1o. turno)
PF20_117	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 17 (1o. turno)
PF20_118	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 18 (1o. turno)
PF20_119	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 19 (1o. turno)
PF20_120	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 20 (1o. turno)
PF20_122	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 22 (1o. turno)
PF20_123	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 23 (1o. turno)
PF20_125	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 25 (1o. turno)
PF20_127	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 27 (1o. turno)
PF20_128	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 28 (1o. turno)
PF20_129	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 29 (1o. turno)
PF20_130	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 30 (1o. turno)
PF20_133	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 33 (1o. turno)

PF20_135	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 35 (1o. turno)
PF20_136	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 36 (1o. turno)
PF20_140	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 40 (1o. turno)
PF20_143	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 43 (1o. turno)
PF20_145	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 45 (1o. turno)
PF20_150	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 50 (1o. turno)
PF20_151	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 51 (1o. turno)
PF20_155	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 55 (1o. turno)
PF20_165	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 65 (1o. turno)
PF20_170	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 70 (1o. turno)
PF20_177	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 77 (1o. turno)
PF20_180	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 80 (1o. turno)
PF20_190	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 90 (1o. turno)
PF20_195	Quantidade de votos BRANCOS apurados no município (1o. turno)
PF20_196	Quantidade de votos NULOS apurados no município (1o. turno)
PF20_210	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 10 (2o. turno)
PF20_213	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 13 (2o. turno)
PF20_215	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 15 (2o. turno)
PF20_217	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 17 (2o. turno)
PF20_219	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 19 (2o. turno)
PF20_222	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 22 (2o. turno)
PF20_223	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 23 (2o. turno)
PF20_225	Quantidade de votos apurados no município para o número de candidato 25 (2o. turno)



VE20_90	Quantidade de votos apurados para vereador no município para o partido de número 90
VE20_95	Quantidade de votos BRANCOS apurados para vereador no município
VE20_96	Quantidade de votos NULOS apurados para vereador no município

**Partidos com candidatos a vereador - Eleição 2020**

<b>Número do partido</b>	<b>Sigla do partido</b>	<b>Nome do partido</b>
10	REPUBLICANOS	REPUBLICANOS
11	PP	PP
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	PL	PL
23	CIDADANIA	Cidadania
25	DEM	Democratas
27	DC	Democracia Cristã
28	PRTB	Partido Renovador Trabalhista Brasileiro
29	PCO	Partido da Causa Operária
30	NOVO	Partido Novo
33	PMN	Partido da Mobilização Nacional
35	PMB	Partido da Mulher Brasileira
36	PTC	Partido Trabalhista Cristão
40	PSB	Partido Socialista Brasileiro
43	PV	PV
45	PSDB	Partido da Social Democracia Brasileira
50	PSOL	PSOL
51	PATRIOTA	Patriota
55	PSD	PSD
65	PC do B	Partido Comunista do Brasil
70	AVANTE	AVANTE
77	SOLIDARIEDADE	Solidariedade
80	UP	Unidade Popular
90	PROS	PROS



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*

*Fernando Gomes*

*Hans Harley Ccacyahuillca Bejar*

*Kaue Oliveira Almeida*

**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*