

PLANO AMOSTRAL

Pesquisa de intenções de votos para prefeito de Teresina nas eleições municipais de 2020. A pesquisa foi realizada no período de 27 a 30 de novembro de 2019 no município de Teresina – PI nos locais de movimentação pública da cidade. Realizada pelo Instituto GP1 de pesquisa.

Metodologia empregada:

A metodologia empregada será por amostragem não probabilística por cotas de sexo, faixa etária, grau de instrução e renda familiar. A amostra será distribuída em bairros e povoados listados no plano amostral, totalizando 1.126 entrevistas, que serão por abordagem pessoal em pontos de fluxo populacional.

Plano amostral e ponderação quanto a sexo, idade, grau de instrução e nível econômico do entrevistado; intervalo de confiança e margem de erro:

Amostragem não probabilística por cotas. O conjunto do eleitorado do município é distribuído proporcionalmente por sexo, faixa etária, grau de instrução e renda familiar. As variáveis: sexo, faixa etária e grau de instrução são ponderadas de acordo com as Estatísticas do Eleitorado do Piauí, TRE-PI, acessadas em setembro de 2019 referente ao município TERESINA-PI. A variável renda familiar é ponderada de acordo com as estatísticas do Censo Demográfico IBGE 2010. Com intervalo de confiança de 95%, margem de erro de 2,92% e considerando variância máxima (quando $p=q=0,50$) para as proporções estimadas, chegou-se a amostra representativa de 1126 eleitores, assim distribuídos: cotas de sexo: Masculino (519), Feminino (607), Cotas de faixa etária: 16 a 17 anos (13), 18 a 24 anos (150), 25 a 34 anos (239), 35 a 44 anos (271), 45 a 59 anos (306), 60 e + anos (147), Cotas de grau de instrução: Analfabeto (45), lê e escreve (68), Ensino fundamental incompleto/completo (262), Ensino médio incompleto/completo (521), superior incompleto (97), superior completo (133), Cotas de renda familiar: Até R\$ 998,00 (464), de R\$ 998,01 à R\$ 1.996,00 (333), de R\$ 1.996,01 à R\$ 4.990,00 (225), de R\$ 4990,01 à R\$ 9.980,00 (74), mais de R\$ 9.980,00 (30).

Sistema interno de controle e verificação, conferência e fiscalização da coleta de dados e do trabalho de campo:

Supervisão interna em 100% dos questionários aplicados (1126) e crítica dos dados digitados feita por softwares de análise estatística. Checagem por telefone feita pelos supervisores de campo em no mínimo 20% dos questionários aplicados, de acordo com a exigência da Associação Brasileira de Empresas de Pesquisa - ABEP.

Dados relativos aos municípios e bairros abrangidos pela pesquisa. Na ausência de delimitação do bairro, será identificada a área em que foi realizada a pesquisa (conforme §6º. do art. 2º. da Resolução-TSE nº. 23.549/2017, até o sétimo dia seguinte ao registro da pesquisa, será ele complementado com os dados relativos aos bairros abrangidos; na ausência de delimitação do bairro, será identificada a área em que foi realizada):

A distribuição das entrevistas por zona do município de Teresina será: entrevistas na zona urbana: 1065 e zona rural: 61, totalizando 1126 entrevistas. Os Bairros e povoados pesquisados no município de TERESINA foram: 1 - ZONA URBANA LESTE: Fátima, Ininga, Jóquei, Noivos, Piçarreira, Planalto, Porto do Centro, Samapi (Madre Teresa de Calcutá, Parque Universitário), Santa Isabel (Morada do Sol, Santa Isabel), São Cristóvão, São João, Socopo, Tabajaras e Vale Quem Tem. 2 - ZONA URBANA CENTRO\NORTE: Alto Alegre, Aroeiras, Bom Jesus, Buenos Aires (Embrapa), Centro, Ilhotas (Ferroviária), Mafrense, Matadouro, Memorare, Mocambinho (Mocambinho I, Mocambinho II, Mocambinho III, Vila Sitricon), Nova Brasília, Parque Alvorada, Parque Brasil (Parque Brasil I e Parque Brasil II) , Por Enquanto, Poti Velho, Primavera, Santa Rosa (Monte Alegre), Vila Operária e Vila São Francisco. 3 - ZONA URBANA SUDESTE: Colorado, Gurupi, Itararé (Dirceu I, Dirceu II, Parque Itararé), Novo Horizonte, Parque Ideal, Redonda, Renascença (Renascença I, Renascença II e Renascença III), São Raimundo, São Sebastião e Todos os Santos. 4 - ZONA URBANA SUL: Angelim (Angélica I, Irmã Dulce, Liliane), Areias, Bela Vista (Bela Vista I, Bela Vista II e Bela Vista III), Cidade Nova, Esplanada (Parque das Esplanadas, Joana Isabel, Irmã Dulce, Da Gloria) Lourival Parente, Monte Castelo, Morada Nova, Parque Piauí, Parque São João, Promorar, Saci, Santa Cruz, Santo Antônio, São Pedro, Três Andares e Vermelha. 5 - ZONA RURAL: Soinho, Campestre Norte, Santa Teresa, Fazenda Nova, Tapuia, Usina Santa / Jardim Europa, Soares, São Vicente, Chapadinha Sul e Taboca.

Teresina - PI, 09 de dezembro de 2019

Tito Lívio da Cunha Lopes - Estatístico responsável
CONRE 7º região - nº 10.199