

**Visualizar Pesquisa Eleitoral - CE-02898/2024****FORTALEZA - CE**

Número de identificação:	CE-02898/2024	Data de registro:	05/10/2024
Cargo(s):	Prefeito	Data de divulgação:	11/10/2024
Empresa contratada/ Nome Fantasia:	CNPJ: 81908345000140 - INSTITUTO PARANA DE PESQUISAS E ANALISE DE CONSUMIDOR LTDA	Eleição:	Eleições Municipais 2024
Entrevistados:	800	Data de início da pesquisa:	07/10/2024
Data de término da pesquisa:	10/10/2024	Estatístico responsável:	Tatiani Cristina Ara
Registro do estatístico no CONRE:	10245 - 4ª Região	Valor:	R\$ 15.000,00
Pesquisa é realizada com recursos próprios?	Sim (Nota fiscal não exigida)		
Contratante(s):	CNPJ: 81908345000140 - INSTITUTO PARANA DE PESQUISAS E ANALISE DE CONSUMIDOR LTDA		
Pagante(s) do trabalho:	CNPJ: 81908345000140 - INSTITUTO PARANA DE PESQUISAS E ANALISE DE CONSUMIDOR LTDA		

**Metodologia de pesquisa:**

Pesquisa com metodologia quantitativa, com a realização de entrevistas pessoais utilizando questionário estruturado junto a uma amostra representativa do eleitorado do município de Fortaleza-CE.

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

"A amostra será representativa dos eleitores das áreas pesquisadas e será selecionada em duas etapas. Na primeira etapa realiza-se um sorteio probabilístico das localidades onde as entrevistas serão realizadas através do método PPT (Probabilidade Proporcional ao Tamanho), considerando a população com 16 anos ou mais residente nas localidades como base para essa seleção. Na segunda etapa, a seleção do entrevistado dentro da localidade será feita utilizando-se quotas amostrais proporcionais, em função das seguintes variáveis: GÊNERO: TSE Setembro 2024 ([https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/genero?p0\\_municipio=FORTALEZA&p0\\_uf=CE&session=112267369496457](https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/genero?p0_municipio=FORTALEZA&p0_uf=CE&session=112267369496457)) Masculino - 45%; Feminino - 55%; FAIXA ETÁRIA: TSE Setembro 2024 ([https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/faixa-et%C3%A1ria?p0\\_municipio=FORTALEZA&p0\\_uf=CE&session=112267369496457](https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/faixa-et%C3%A1ria?p0_municipio=FORTALEZA&p0_uf=CE&session=112267369496457)) Entre 16 e 24 anos: 12%; Entre 25 e 34 anos: 21%; Entre 35 e 44 anos: 22%; Entre 45 e 59 anos: 26%; Com 60 anos ou mais: 19%; ESCOLARIDADE: TSE Setembro 2024 ([https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/grau-de-instrucao?p0\\_municipio=FORTALEZA&p0\\_uf=CE&session=112267369496457](https://sig.tse.jus.br/ords/dwapr/r/seai/sig-eleitor-eleitorado-mensal/grau-de-instrucao?p0_municipio=FORTALEZA&p0_uf=CE&session=112267369496457)) De analfabeto até ensino fundamental completo: 29%; Ensino médio incompleto ou completo: 47% Ensino superior incompleto ou completo: 24% | RENDA DOMICILIAR MENSAL: (<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/ce/fortaleza/pesquisa/23/24304>) IBGE - Censo 2010. Observação: Conforme informações obtidas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o IBGE, não divulgou e não tem previsão - de data para divulgação do perfil econômico (nível econômico) da população brasileira; portanto, os dados quanto ao nível econômico obtidos no Censo 2022, não podem ser utilizados, pois não foram publicados. (<https://censo2022.ibge.gov.br/panorama/>) Sem rendimentos até 2 salários mínimos: 48% Mais de 2 a 5 salários mínimos: 30% Mais de 5 salários mínimos: 22% Está prevista eventual ponderação para correção das variáveis gênero e faixa etária, com base nos percentuais acima apresentados, caso ocorram diferenças superiores a 4,5 (quatro vírgula cinco) pontos percentuais entre o previsto na amostra e a

coleta realizada, para as variáveis escolaridade e renda domiciliar mensal, o fator de ponderação é igual a 1 (resultados obtidos no campo). O nível de confiança estimado é de 95% (noventa e cinco por cento) para uma margem de erro estimada, considerando uma técnica de amostragem aleatória simples, de aproximadamente 3,5 (três vírgula cinco) pontos percentuais para mais ou para menos sobre os resultados obtidos."

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

"As entrevistas serão conduzidas por uma equipe de entrevistadores e supervisores devidamente qualificados pelo Instituto Paraná Pesquisas, todos com experiência e treinamento específico em pesquisas de opinião pública. Controle: O controle do processo será realizado por meio de um software de coleta de dados equipado com geolocalização via GPS, garantindo que as entrevistas sejam realizadas nos locais corretos. Além disso, o software possui bloqueios automáticos que interrompem a coleta quando uma cota demográfica ou geográfica é atingida, assegurando o cumprimento rigoroso do plano amostral. Conferência e Fiscalização: Durante a coleta de dados os questionários aplicados são fiscalizados e conferidos no momento da aplicação através da presença de um supervisor de campo (in loco). Adicionalmente, pelo menos 40% dos questionários passarão por uma verificação posterior, que avaliará a precisão na aplicação e a adequação dos entrevistados às variáveis das quotas amostrais. Ou seja, no mínimo 320 entrevistas desta pesquisa serão auditadas pela equipe de qualidade do Instituto Paraná Pesquisas, podendo essa auditoria ser solicitada ao Instituto a qualquer momento. Verificação: Após a coleta, os questionários passam por uma etapa de verificação e validação dos dados, durante a qual são revisados para identificar inconsistências e garantir a integridade e a precisão das informações coletadas."

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 §7º. do art. 2º. da Resolução-TSE nº. 23.600/2019, A partir do dia em que a pesquisa puder ser divulgada e até o dia seguinte, o registro deverá ser complementado, sob pena de ser a pesquisa considerada não registrada; na ausência de delimitação do bairro, será identificada a área em que foi realizada):

"A pesquisa será realizada no município de Fortaleza-CE, a relação dos dados relativos aos bairros abrangidos pela pesquisa ou a área em que a mesma foi realizada será apresentado até o dia seguinte à data a partir da qual a pesquisa puder ser divulgada, conforme §7º do art. 2º da Resolução-TSE nº. 23.600/2019"