



Número de Registro da Pesquisa

Pesquisa registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024.

Estatístico Responsável

João Caldas do Lago Neto – Reg.CONRE 7117

Margem de erro e Intervalo de confiança : erro de 4,70% para mais ou menos em um nível de confiança de 90%.

//ACTION

Instituto de
pesquisa

Pesquisa de Opinião Eleitoral

NOVA OLINDA DO NORTE-AM

30/09 a 02/10/2024

//ACTION

Instituto de
pesquisa

Escopo

„ACTION

Instituto de
pesquisa

1. METODOLOGIA DE PESQUISA:

Trata-se de uma pesquisa quantitativa, realizada por meio de Survey amostral, com coleta de dados domiciliar, por meio de entrevistas pessoais face-a-face, aplicada presencialmente por um pesquisador com auxílio de dispositivos móvel. A amostragem foi por cotas, estratificada proporcionalmente ao tamanho da unidade de análise primária (setores censitários, Censo 2022). A seleção da amostra foi aleatória simples com sorteio de domicílios (CNEPFE, Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos). Abordagem é presencial, face-a-face e o questionário aplicado digitalmente. O questionário é do tipo estruturado. Foram ouvidos, entre os dias 30/09 a 02/10/24, um total de 300 eleitores com 16 anos ou mais, residentes na área urbana do município de Nova Olinda do Norte-AM. A amostra é representativa do universo pesquisado, proporcionalmente distribuída ao número de domicílios particulares ocupados de acordo com a Malha de Setores Censitários Municipais (IBGE, 2022). No plano amostral estão as quantidades, sua distribuição e a descrição das proporções e ponderações usadas para atender as cotas de GÊNERO, FAIXA ETÁRIA, PEA (Pessoal Ocupado, IBGE, 2024) e ESCOLARIDADE. Para orientação dos pesquisadores, as rotas foram geograficamente delimitadas conforme a malha de Setores Censitários (IBGE, 2022) e os domicílios pertencentes a amostra estão posicionados em mapa. No caso de domicílio desocupado, sem a presença de eleitores ou que não se enquadram a um perfil específico (SEXO, FAIXA ETÁRIA, PEA ou ESCOLARIDADE), ou ainda, não aceitaram responder a pesquisa, o pesquisador substituiu o domicílio por outro nas proximidades (ARROLAMENTO POR PROXIMIDADE). A base para construção das rotas foi a Malha Preliminar de Setores Censitários Municipais (IBGE, 2022), para orientação e monitoramento dos pesquisadores em suas respectivas rotas, utilizou-se, softwares específicos como o ArcGiz® e o DataGoal®. A coleta dos dados foi realizada por 5 pesquisadores de campo e 1 supervisor. As entrevistas foram georeferenciadas e gravadas e no mínimo 20% e máximo 33% auditadas. As rotas possuem tabelas e mapas para orientação dos pesquisadores que as recebem antes de se deslocarem aos locais de coleta. Em cada rota o pesquisador irá cumprir todas as cotas estimada por GÊNERO, FAIXA ETÁRIA, PEA e ESCOLARIDADE. O respondente foi informado, previamente, quanto a sigilosidade de suas respostas e preservação da sua identidade e endereço, conforme a LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados). Os dados coletados foram criticados e checados por meio de contato telefônico em até 20% da amostra. Para o tratamento e análise foram utilizados testes de normalidade e significância (Qui2). Os resultados foram tabulados por meio de estatística descritiva e análise cruzada de variáveis.

2. PLANO AMOSTRAL E PONDERAÇÃO QUANTO A GÊNERO, IDADE, GRAU DE INSTRUÇÃO E NÍVEL ECONÔMICO DO ENTREVISTADO; INTERVALO DE CONFIANÇA E MARGEM DE ERRO:

O universo da pesquisa é formado por eleitores aptos a votar com idade igual ou maior que 16 anos residentes na sede de Nova Olinda do Norte que de acordo com o TSE - Tribunal Superior Eleitoral possui 16.246 eleitores, correspondente a 81,7% do eleitorado apto a votar total no município (consulta em 28/09/2024, às 14:14hs). Nessa localidade existem 4.116 domicílios ocupados (Censo, IBGE, 2022). O tamanho da amostra foi de 300 eleitores, cujo erro amostral para um Intervalo de confiança de 90% é de 4,70% para mais ou menos. O plano amostral considerou a sede do município de Nova Olinda do Norte. A distribuição da amostra foi feita em 2 etapas, descritas a seguir: Primeira etapa: seleção dos setores censitários urbanos, restritos com maior densidade de domicílios particulares permanentes. Como resultado foram selecionados um total de 32 setores censitários. Segunda etapa: sorteio dos domicílios em cada setor censitário, usando o Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos CNEFE (Censo, IBGE, 2022). As rotas foram organizadas com suas respectivas quotas, conforme a ponderação por SEXO, FAIXA ETÁRIA, PEA e ESCOLARIDADE de cada localidade. A ponderação para GÊNERO, FAIXA ETÁRIA, NÍVEL ECONÔMICO, e ESCOLARIDADE, baseou-se em fontes públicas e confiáveis como o Censo 2022 (IBGE, 2022); PNAD Continua, 2023; TSE e TRE-AM (2024). Cada pesquisador é conhecedor dos limites geográficos, das quantidades de entrevistas e das cotas que deverá alcançar em suas rotas diárias. Para a tabulação dos dados (300 indivíduos eleitores na sede do município) foi utilizado o Software Sphinx. O tamanho da amostra é proporcional ao universo (IBGE, Censo 2022), sendo distribuída geograficamente conforme os pesos em Nova Olinda do Norte (300 = 100%). Ponderação por Gênero foi de 153 indivíduos do sexo Masculino (50,9%) e 147 Feminino (49,1), deixando-se opção "Outros" para os casos específicos (TSE, setembro 2024). Ponderação por Faixa Etária foi de 72 de 16 a 24 anos (23,9%), 74 de 25 a 34 anos (24,8%), 58 de 35 a 44 anos (19,2%), 55 de 45 a 59 anos (18,3%) e 41 de 60 anos ou maior (13,8%) (TSE, setembro 2024). Ponderação por Grau de Instrução foi de 127 Até Fundamental Completo (42,1%), 150 de Ensino Médio Incompleto/Completo (50,2%) e 23 com Ensino Superior Incompleto/Completo (37,7%) (TSE, setembro 2024). Ponderação por Taxa de Participação na Força de Trabalho é de 183 (60,9%) e Fora da Taxa de participação na Força de Trabalho é de 117 (39,1%) (IBGE, 4º Trimestre 2023, PNAD Continua Trimestral, Taxa de participação na força de trabalho de pessoas com 14 anos ou mais de idade).

Escopo

„ACTION

Instituto de
pesquisa

3. SISTEMA INTERNO DE CONTROLE E VERIFICAÇÃO, CONFERÊNCIA E FISCALIZAÇÃO DA COLETA DE DADOS E DO TRABALHO DE CAMPO:

O controle no trabalho de campo inicia na elaboração das rotas. Os pesquisadores foram monitorados e avaliados em suas rotas, através do Software Datagoal®, pelo mapeamento digitalizado pelo registro do exato local, hora de início e término e tempo de duração da entrevista em tempo real. Os dados foram extraídos dos tablets, como procedimento de segurança, assim que ocorreu a sincronização, mesmo à distância. Ao finalizar uma entrevista, o sistema impede o acesso, como forma de inibir vínculos de aplicação. No total, 5 pesquisadores e 1 supervisor de campo, subordinados ao Setor de Coleta de Dados da Action. As rotas foram monitoradas em tempo real, onde se verificou se as entrevistas estavam sendo realizadas nos locais determinados pelo plano amostral. Também foram confrontados o perfil coletado na rota do pesquisador com o mapa de cotas por sexo, faixa etária, nível econômico e escolaridade planejadas. Quando necessário, se complementou as cotas não alcançadas, normalmente por outra equipe. Os tablets são equipados por sistema de gravação da entrevista, sendo auditagem e checagem feitas, em uma amostra de 20% a 33% dos áudios no dia ou dia seguinte a coleta. Os dados foram importados para o Software Sphinx®, onde foram unidas e ponderadas, comparando a amostra com as proporções desejadas. Verificações de consistência e qualidade dos dados foram feitas em cada rota, como subsídios de segurança, controle e avaliação dos pesquisadores. Além disso, variáveis correlatas são cruzadas na base de dados para certificação de inexistência de incoerências ou anormalidades nos questionários. Testes de consistência e significância, como o do Qui2, foram realizados para aferir a qualidade dos dados coletados. Em casos em que as entrevistas estejam aquém ao nível de qualidade foram excluídas e nova rodada de campo foi realizada.

4. 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. 1º. DA RESOLUÇÃO-TSE Nº. 23.600/2019), ATÉ O DIA SEGUINTE A PUBLICAÇÃO 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 amostra foi coletada nos seguintes setores censitários e suas respectivas quantidades, elencados a seguir:

0001P (9) ; 0002P (7) ; 0003P (10) ; 0004 P(14) ; 0005P (8) ; 0007P (14) ; 0008P (12) ; 0009P (7) ; 0031P (4) ; 0032P (3) ; 0033P (12) ; 0034P (19) ; 0035P (5) ; 0036P (29) ; 0037P (12) ; 0038P (5) ; 0039P (3) ; 0040P (24) ; 0042P (2) ; 0043P (2) ; 0044P (2) ; 0045P (1) ; 0046P (6) ; 0047P (3) ; 0048P (4) ; 0054P (14) ; 0055P (3) ; 0057P (6) ; 0062P (13) ; 0063P (15) ; 0068P (14) ; 0069P (18) ;

5. Estatístico responsável – João Caldas do Lago Neto – Registro CONRE: 7117

6. Empresa Contratante – P.J. DA S. ALFAIA - CNPJ 55.001.120/0001-03

7. REGISTRO TRE/AM – A pesquisa foi registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024. Todas as informações sobre esta pesquisa podem ser consultadas no site do TRE/AM, pelo número do registro.



„ACTION

Instituto de
pesquisa

Perfil de amostra

//ACTION

Instituto de
pesquisa

Perfil da amostra

„ACTION

Instituto de
pesquisa

ABRANGÊNCIA PERFIL DA AMOSTRA		FREQ.
GÊNERO	Masculino	50,9%
	Feminino	49,1%
	TOTAL	100%
FAIXA ETÁRIA	16 a 24 anos	23,9%
	25 a 34 anos	24,8%
	35 a 44 anos	19,2%
	45 a 59 anos	18,3%
	60 ou mais	13,8%
	TOTAL	100%
ESCOLARIDADE	Até o Fundamental completo	42,1%
	Ensino Médio Incompleto/Completo	50,2%
	Ensino Superior Incompleto/Completo	7,7%
	TOTAL	100%
PARTICIPAÇÃO NA FORÇA DE TRABALHO	População Economicamente Ativa	60,9%
	População Não Economicamente Ativa	39,1%
	TOTAL	100%
RENDIMENTO MÉDIO MENSAL	Até 1 SM (R\$1.412)	51,2%
	De 1 a 2 SM (R\$1.413 a R\$2.824)	32,1%
	De 2 a 5 SM (R\$2.825 a R\$7.060)	13,5%
	Acima de 5 SM (Mais de R\$7.060)	3,2%
	TOTAL	100%
RELIGIÃO	Católica	46,1%
	Evangélica	41,0%
	Outras	1,5%
	Sem religião	11,4%
	TOTAL	100%

Fonte: Action, 29/09 a 01/10/2024. Amostra total dos entrevistados.

Número de Registro da Pesquisa
Pesquisa registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024.

Estatístico Responsável

João Caldas do Lago Neto – Reg.CONRE 7117

Margem de erro e Intervalo de confiança : erro de 4,70% para mais ou menos em um nível de confiança de 90%.



„ACTION

Instituto de
pesquisa

Eleições Municipais 2024

**Intenção de voto para
Prefeito(a) de Nova
Olinda do Norte-Am**

„ACTION

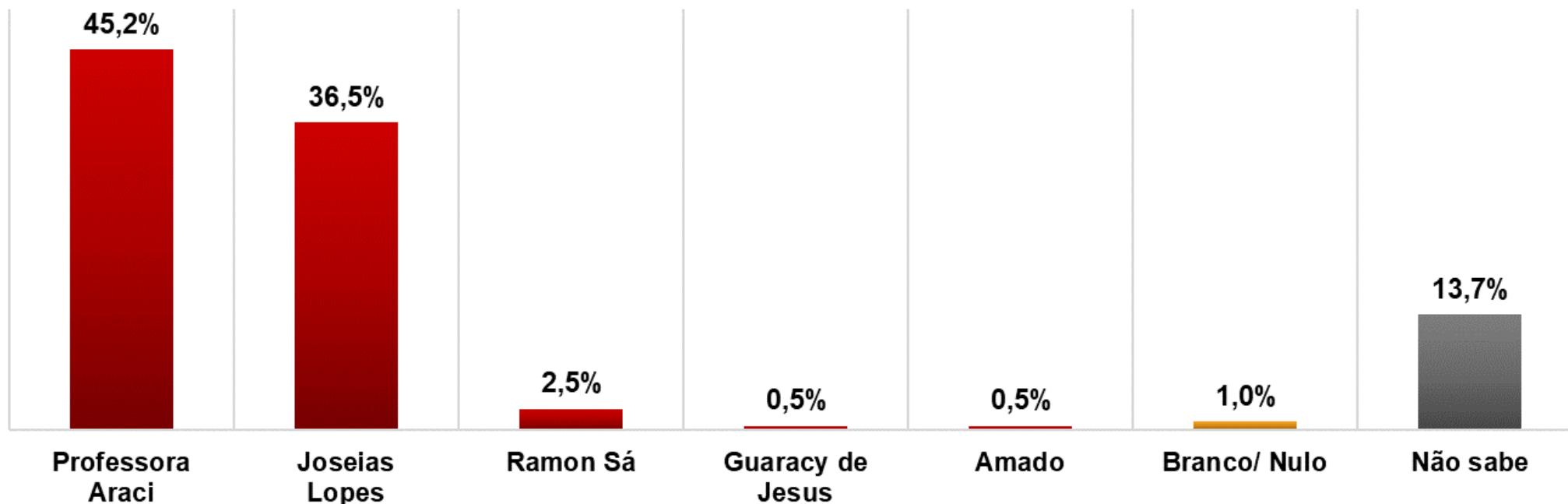
Instituto de
pesquisa

Intenção de voto p/Prefeito(a) em 2024

Em outubro teremos eleições municipais, em quem votaria para Prefeito de Nova Olinda do Norte caso fosse hoje o dia de votar?
(Resposta **Esportânea** e Única)

„ACTION
Instituto de
pesquisa

Intenção de voto espontânea



Número de Registro da Pesquisa

Pesquisa registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024.

Estatístico Responsável

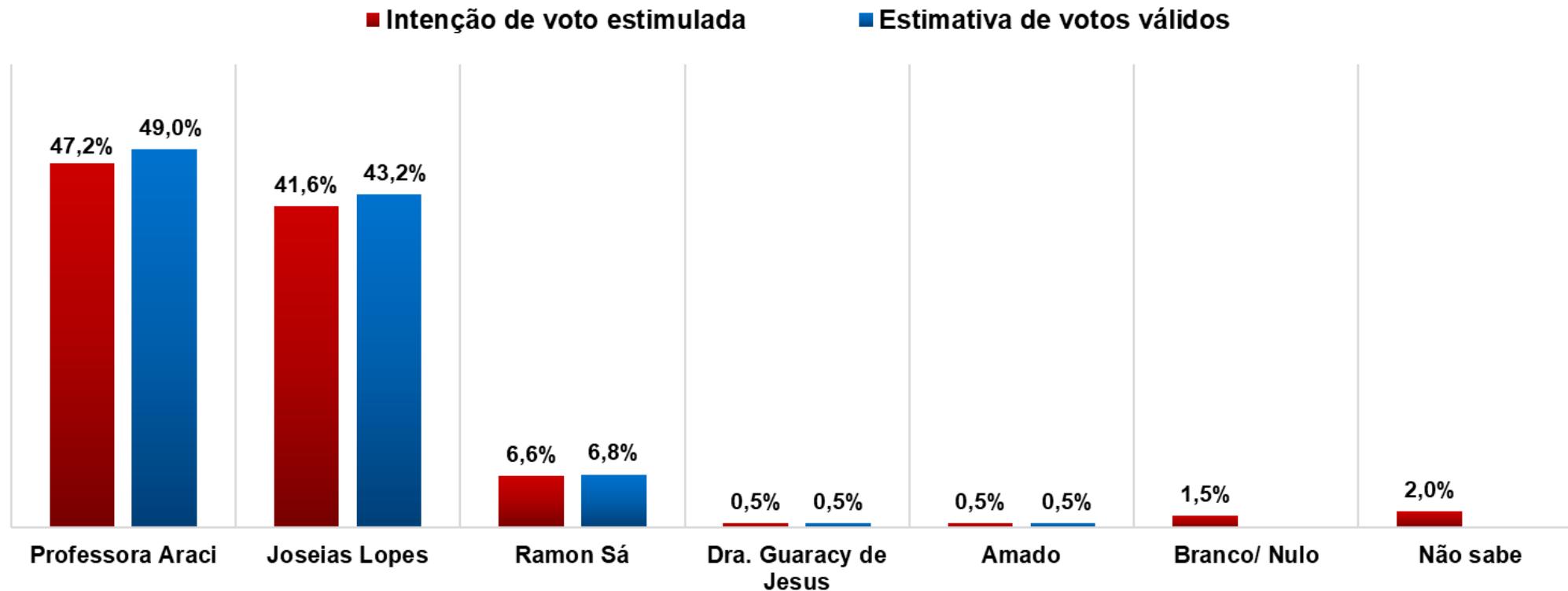
João Caldas do Lago Neto – Reg.CONRE 7117

Margem de erro e Intervalo de confiança : erro de 4,70% para mais ou menos em um nível de confiança de 90%.

Intenção de voto p/Prefeito(a) em 2024

Esses são os candidatos a prefeito de Nova Olinda do Norte...[apresentação do disco com o nome dos candidatos]. Caso fosse hoje a eleição, em quem votaria? (Resposta **Estimulada** e **Única**)

„ACTION
Instituto de
pesquisa



Número de Registro da Pesquisa

Pesquisa registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024.

Estatístico Responsável

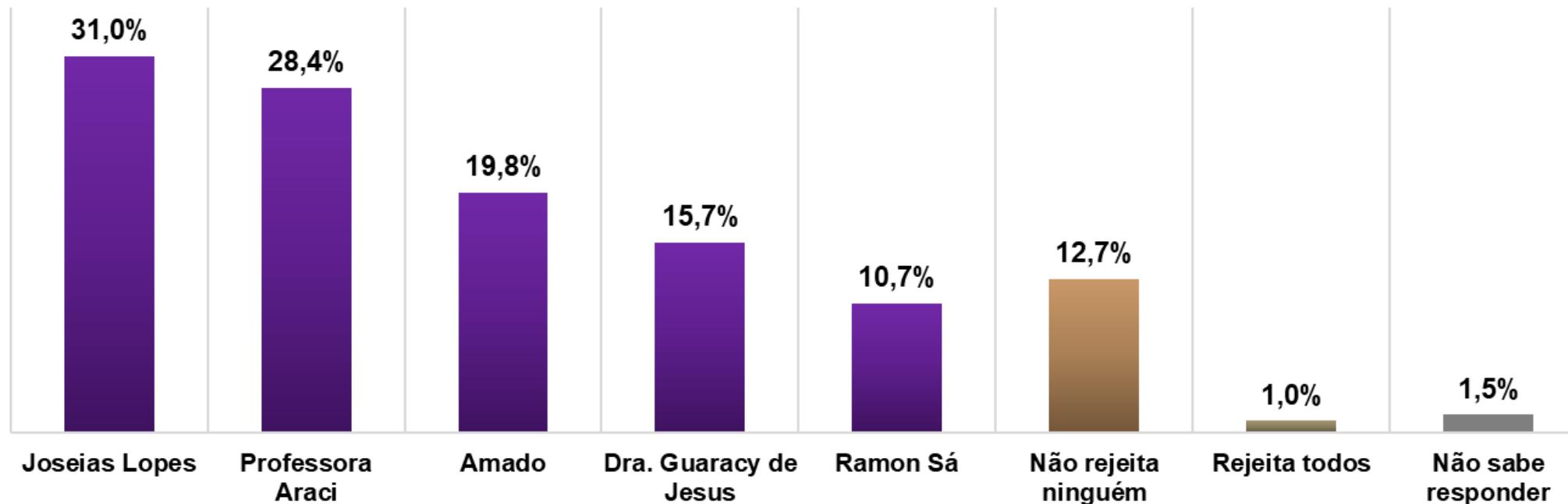
João Caldas do Lago Neto – Reg.CONRE 7117

Margem de erro e Intervalo de confiança : erro de 4,70% para mais ou menos em um nível de confiança de 90%.

Rejeição p/Prefeito(a)

Em quais desses mesmos nomes, o(a) sr(a) NÃO VOTARIA de jeito nenhum para Prefeito(a) de Nova Olinda do Norte?
(Resposta **Estimulada** e **Múltipla** – Até 2 nomes)

Rejeição total



Número de Registro da Pesquisa

Pesquisa registrada no TRE-AM sob o Nº AM-00700/2024 no dia 28/09/2024.

Estatístico Responsável

João Caldas do Lago Neto – Reg.CONRE 7117

Margem de erro e Intervalo de confiança : erro de 4,70% para mais ou menos em um nível de confiança de 90%.

Fonte: Action, 29/09 a 01/10/2024. Amostra total dos entrevistados.

Nota Metodológica: Por se tratar de uma variável com respostas múltiplas, ou seja, aceitou-se mais de uma citação, os seus resultados foram calculados sobre o total de indivíduos na amostra. Implica-se em considerar que cada categoria foi citada isoladamente ou em conjunto com outras opções.

Responsabilidade Técnica

//ACTION

Instituto de
pesquisa

Execução da Pesquisa

**Prof. Dr. Afrânio Soares Filho
Adm^a. Esp. Flávia Sausmikat Soares**

Estatístico responsável
João Caldas do Lago Neto
Reg.CONRE 7117



Instituto de
pesquisa

www.actionpesquisas.com.br

Rua João Alfredo, 481 - São Geraldo

Manaus - Amazonas

contato@actionpesquisas.com.br

92 3234-2454 | 2127-0850

Transformando
informação em decisão