

# Relatório de pesquisa quantitativa Parnamirim

Eleições 2020 e avaliação administrativa



**Contratante – Ronald Dias Falabella Neto &  
CIA LTDA – Instituto Múltipla de pesquisa e  
consultoria**

## **Dados técnicos**

**Local da pesquisa:** Município de Parnamirim - PE.

**Universo:** População com 16 anos ou mais que reside no município de Parnamirim.

**Objetivo:** O estudo tem por objetivo aferir o ambiente político e eleitoral e avaliação administrativa

**Período de campo:** 18 e 19/09/2020

**Metodologia e plano amostral:** Utilizou-se o método de amostragem estratificada proporcional com probabilidade proporcional ao tamanho (PPT) em 03 estágios. No primeiro estágio separam-se os Distritos censitários (Distrito 05 - urbano/sede do município, Distrito 05 – Rural, Distrito 10 e Distrito 15) usando-se o método PPT (probabilidade proporcional ao tamanho). No segundo estágio são selecionados os setores censitários que compõe o Distritos 05 - urbano/Sede do município, os setores censitários que compõe o Distrito 05 – Rural, os setores censitários que compõe o Distrito 10 e os setores censitários que compõe o Distrito 15 para as entrevistas com base no método PPT (probabilidade proporcional ao tamanho). A medida de tamanho adotada para a seleção dos Distritos e setores é a população residente nessas áreas, de acordo com dados censitários disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de geografia e estatística (IBGE). No terceiro estágio são definidas as cotas de sexo, idade, escolaridade e renda domiciliar com base em informações estatísticas disponibilizadas pelo Tribunal Superior eleitoral (TSE) e Instituto Brasileiro de geografia e estatística (IBGE). O controle das cotas sexo, idade, escolaridade e renda domiciliar é feito pela equipe de supervisores e pesquisadores que compõe a pesquisa. **Perfil da amostra: Masculino 50,0%, feminino 50,0%; 16 a 24 anos 16,7%, 25 a 34 anos 21,0%, 35 a 44 anos 19,3%, 45 a 59 anos 22,0%, 60 anos ou mais 21,0%, até ensino médio completo 93,3%, superior completo e incompleto 6,7%, Até 02 salários mínimos 72,7%; mais de 02 salários mínimos 27,3%.** Eram previstas eventuais ponderações para as variáveis sexo, idade, escolaridade e renda domiciliar, caso a diferença entre o previsto na amostra e a coleta dos dados fosse superior a 3 pontos percentuais. **A amostra é composta por 300 entrevistas aplicadas na população que tenha título de eleitor, more e vote no município de Parnamirim e distribuída da seguinte forma: cidade 40,0% e Zona Rural 60,0%. O intervalo de confiança estimado é de 95% para uma margem de erro para mais ou para menos de 5,7%**

**Sistema interno e controle de verificação:** Para realização da pesquisa, utiliza-se uma equipe de entrevistadores e supervisores, contratados pelo Instituto. Todos devidamente treinados para execução do trabalho. Após a coleta das informações, 20% dos questionários aplicados serão submetidos à verificação de critérios, quanto a sua aplicação e adequação dos entrevistados às variáveis das cotas amostrais.

**Área da pesquisa:** A área da pesquisa compreende o município de Parnamirim, composto pelo Distrito censitário 05 – Sede do município (Setores censitários 001 a 006 e 013 a 015), Distrito 05 – Rural (Setores censitários 007 a 012), Distrito 10 (Setores censitários 001 a 014) e Distrito Censitário 15 (Setores censitários 001 a 006).

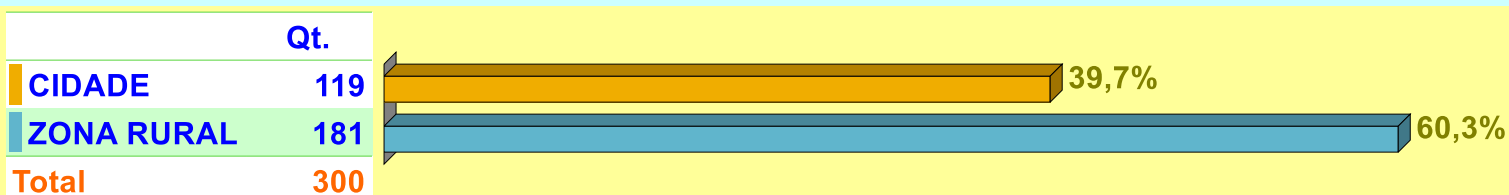
**Observação: A soma das respostas que não totalizarem 100% são decorrentes de arredondamento do programa**

**Localidades que compõe cada área de planejamento:**

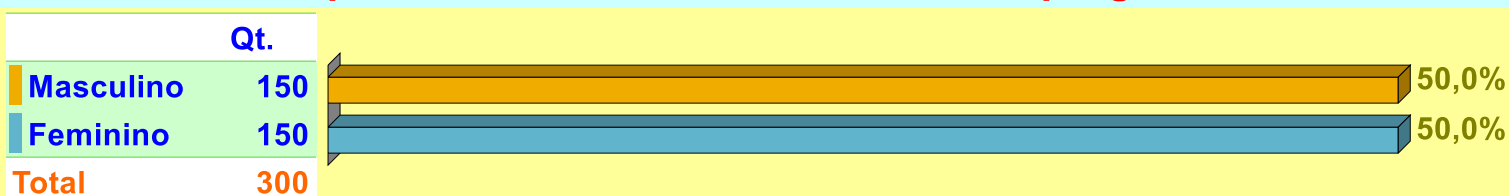
<b>Zona</b>	<b>Localidades</b>	<b>Questionários aplicados</b>	<b>Precisão estatística</b>
Urbana	<b>Cidade:</b> Bomba, Centro, COHAB, São Francisco, COHAB 1, COHAB 2, Simpatia 2, Simpatia 1, Boa Vista, Francisco Agra, Matadouro e Usina.	119	9,0%
Rural	<b>Zona Rural:</b> Barro, Matias, Jacaré, Quixaba, Arapuá, Assentamento Senhora Santana, Poço Fundo, Fortuna, Areal, Açude Velho, Assentamento Abel Moreira, Assentamento Nova Vida, Assentamento São Pedro, Assentamento Xinum, Barreirinho, Boqueirão, Cajueiro, Floresta de Cima, Barreiros, Cal, Floresta de Baixo, Mororó, Olho D'água, Rocha, São Joaquim, Situação, Cavalaria, Chapéu, Icaçara, Jacaré, Logradouro, Macambira, Pau de Colher, Pau Ferro, Pereiros, Pintado, Colcho, Matias, Onça, Abóboras, Arara, Assentamento Antônio de Lindor, Assentamento Dezinho Ângelo, Laranjeira, Barroco, Boi Carvalho, Cachimbo, Cachoeira, Caatinga Grande, Chapéu, Veneza, Asa Branca, Batente, Beijudo, Campo Alegre, Canafístola, Chapéu, Curralinho, Favela, Furnas, Lagoa do Angico, Nova, Poço da Pedra, Quixadá, Riacho de Queimadas, Riacho do Angico, Saco do Angico, Serrote do Arapuá, Tigre, Várzea Comprida, Volta de Baixo, Volta Grande, Palestina, Pau Seco, Felipe, Assentamento Miguel Bernardo, Lagoa do Meio, Vicente, Mandassaia, Massapê, Mocambo, Poço do Fundo, Roçadinho, Roçagem, Rocha, Santarém, Serra Dourada, Araguaci, Arara, Caiçara, Sobrado, Tamanduá e Varjota.	181	7,3%

**Resultado  
consolidado**

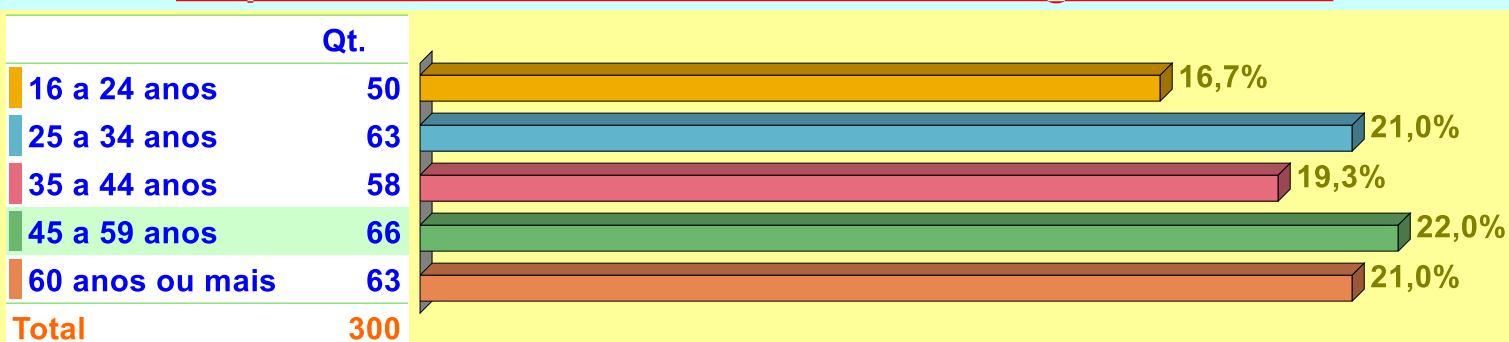
### Enquadre o roteiro do local da entrevista



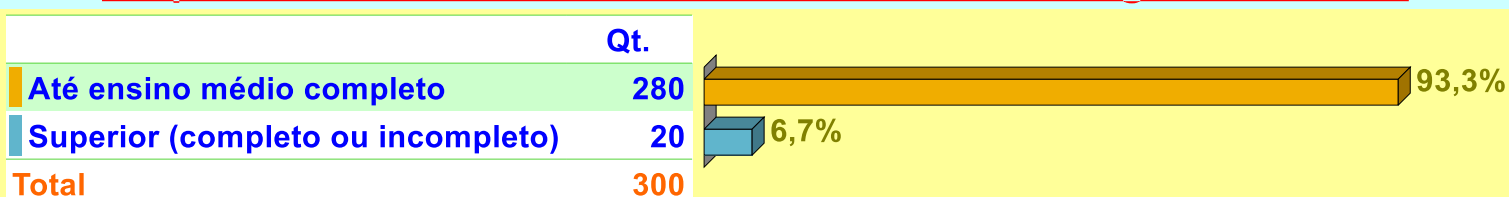
### Enquadre o sexo do entrevistado sem perguntar:



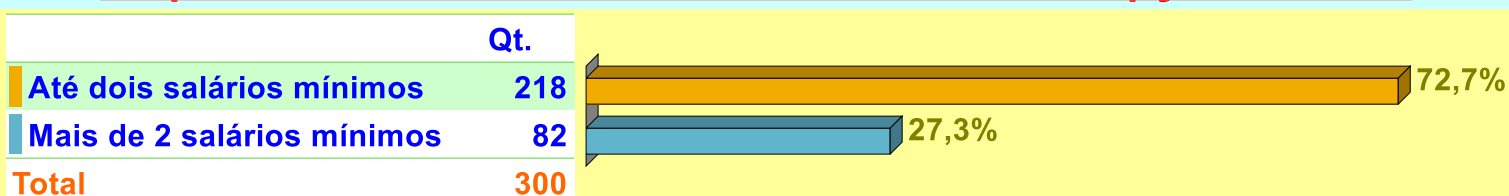
### Enquadre a idade do entrevistado nas categorias abaixo:



### Enquadre a escolaridade do entrevistado nas categorias abaixo:

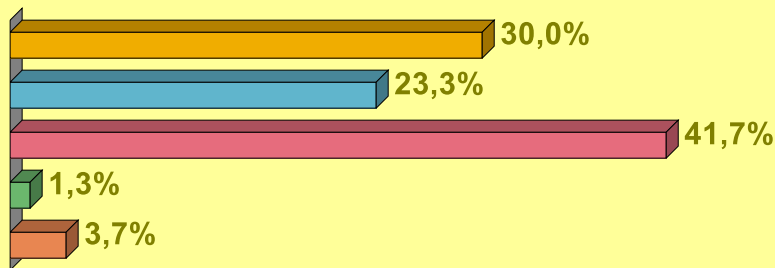


### Enquadre a renda domiciliar do entrevistado nas opções abaixo:



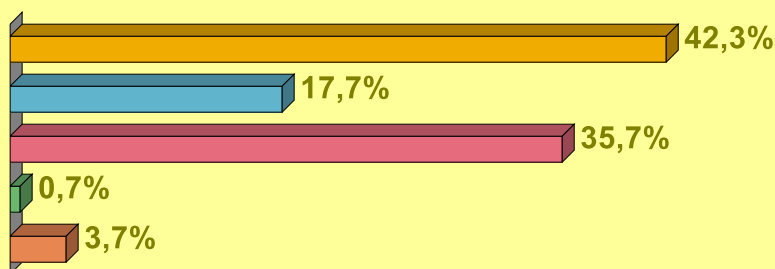
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Múcio Angelim, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**

	Qt.
Vota com certeza nele	90
Talvez vote nele	70
Não vota de jeito nenhum nele	125
Não conhece o suficiente para opinar	4
Não opinou	11
<b>Total</b>	<b>300</b>



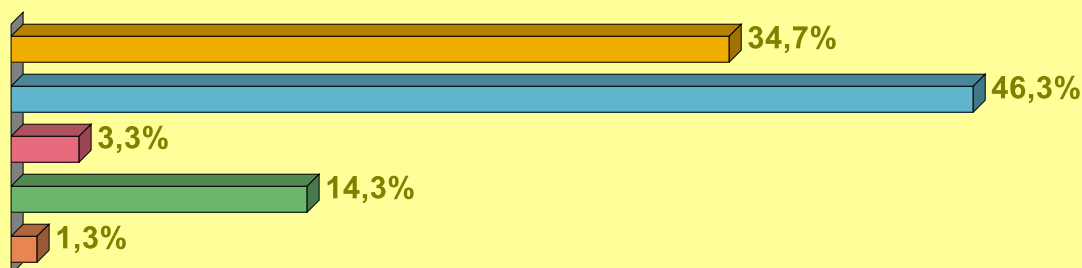
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Nininho Carvalho, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**

	Qt.
Vota com certeza nele	127
Talvez vote nele	53
Não vota de jeito nenhum nele	107
Não conhece o suficiente para opinar	2
Não opinou	11
<b>Total</b>	<b>300</b>

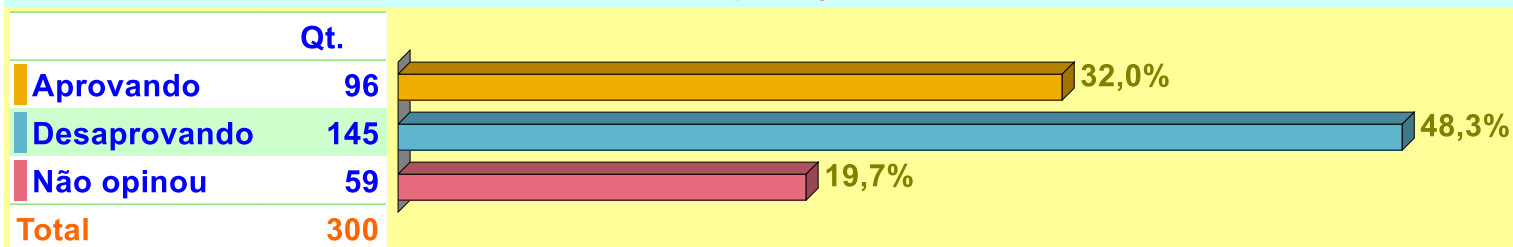


**Se hoje tivéssemos uma eleição para prefeito de Parnamirim, e os candidatos fossem esses (apresentar disco) em quem o(a) senhor(a) votaria (UMA OPÇÃO)?**

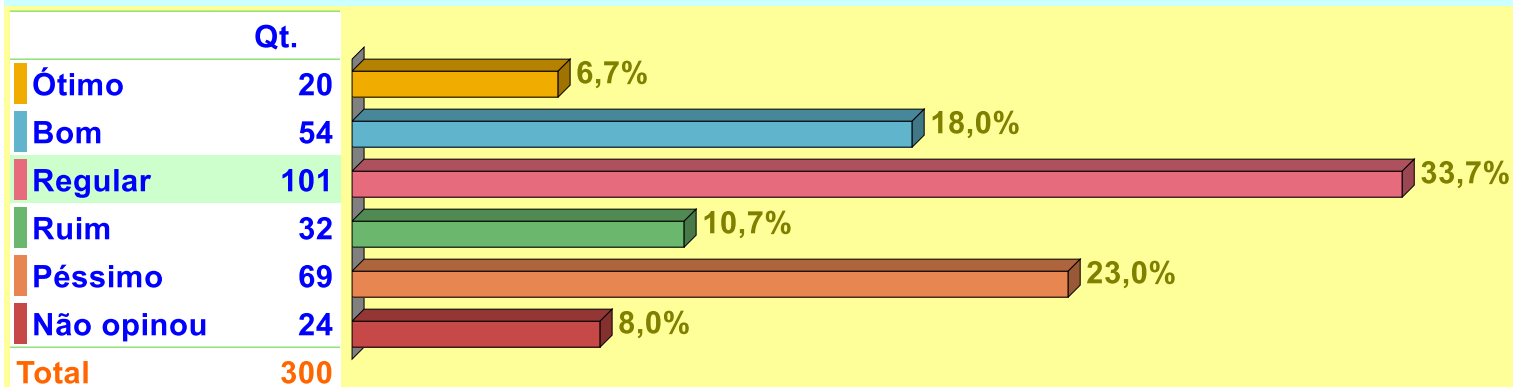
	Qt.
Múcio Angelim	104
Nininho Carvalho	139
Branco/Nulo	10
Indeciso	43
Não opinou	4
<b>Total</b>	<b>300</b>



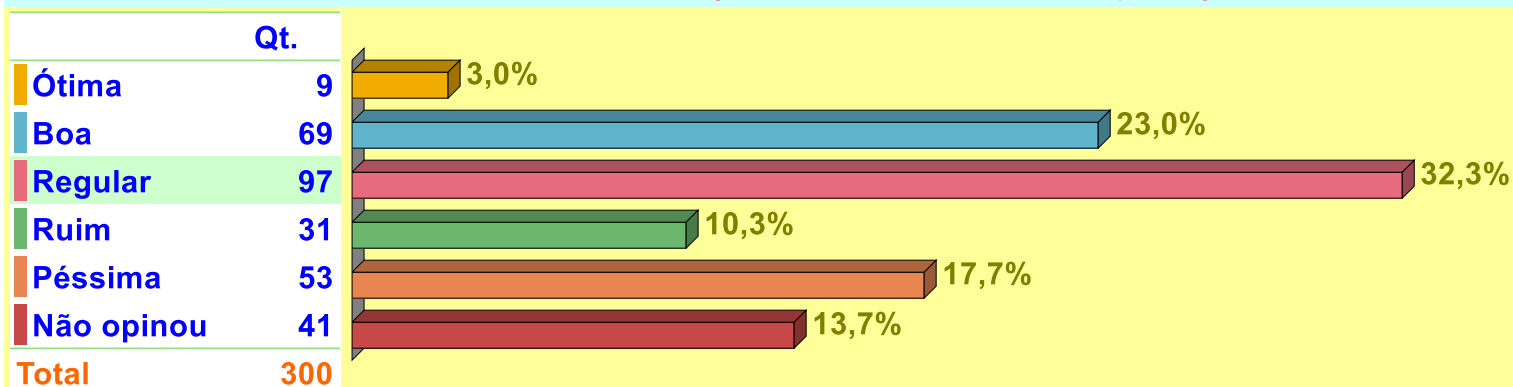
**De uma maneira geral, o(a) senhor(a) vem aprovando ou desaprovando o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (UMA OPÇÃO)?**



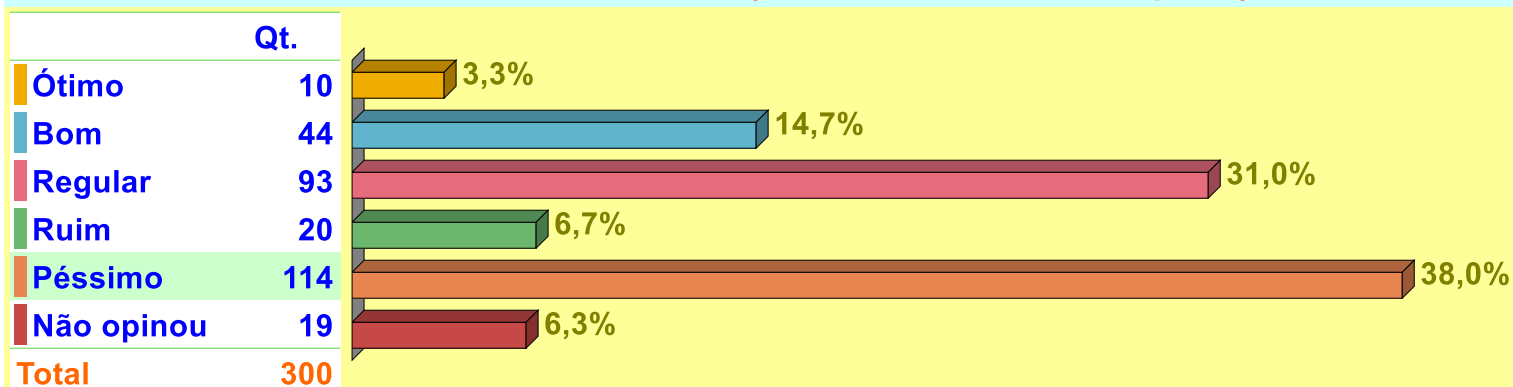
**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



**Como o(a) senhor(a) classifica a gestão do governador Paulo Câmara até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



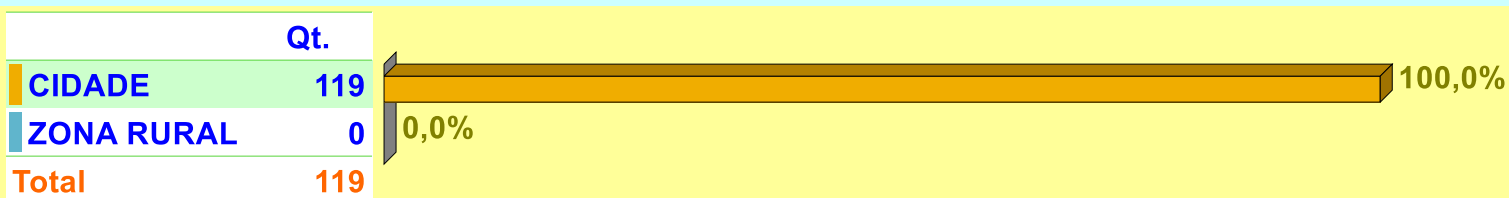
**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do presidente Jair Bolsonaro até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



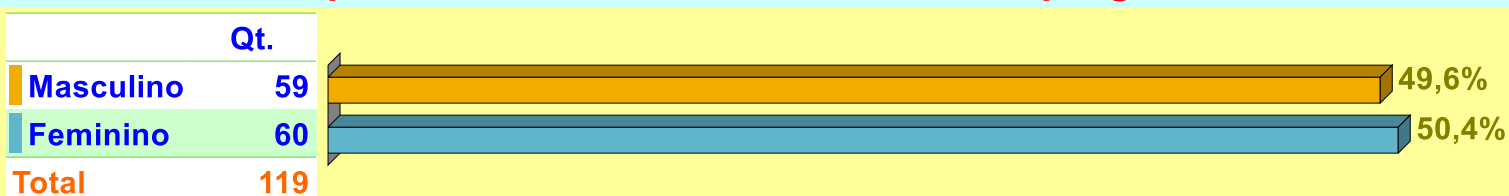
Resultado  
cidade



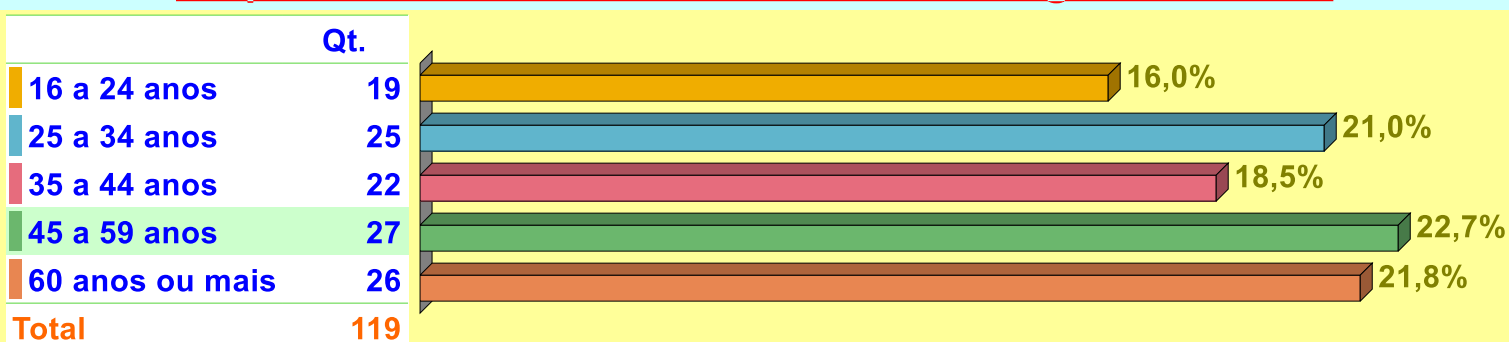
### Enquadre o roteiro do local da entrevista



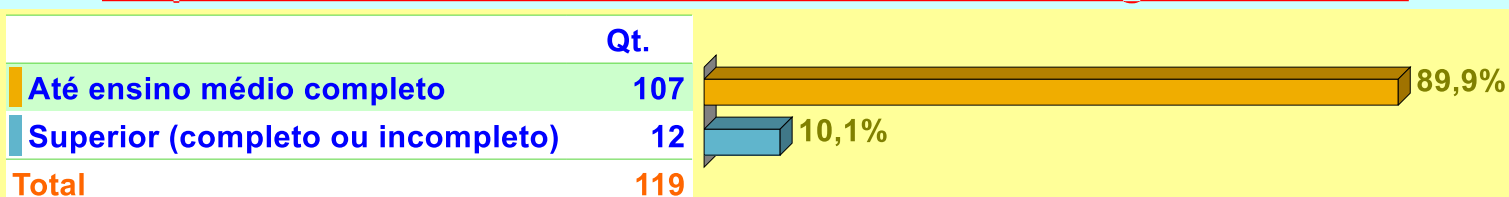
### Enquadre o sexo do entrevistado sem perguntar:



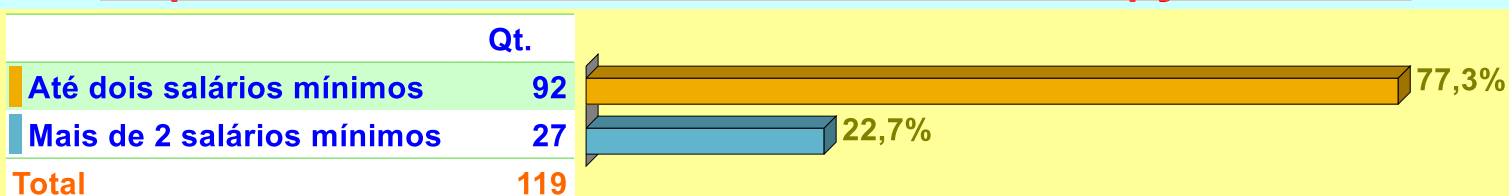
### Enquadre a idade do entrevistado nas categorias abaixo:



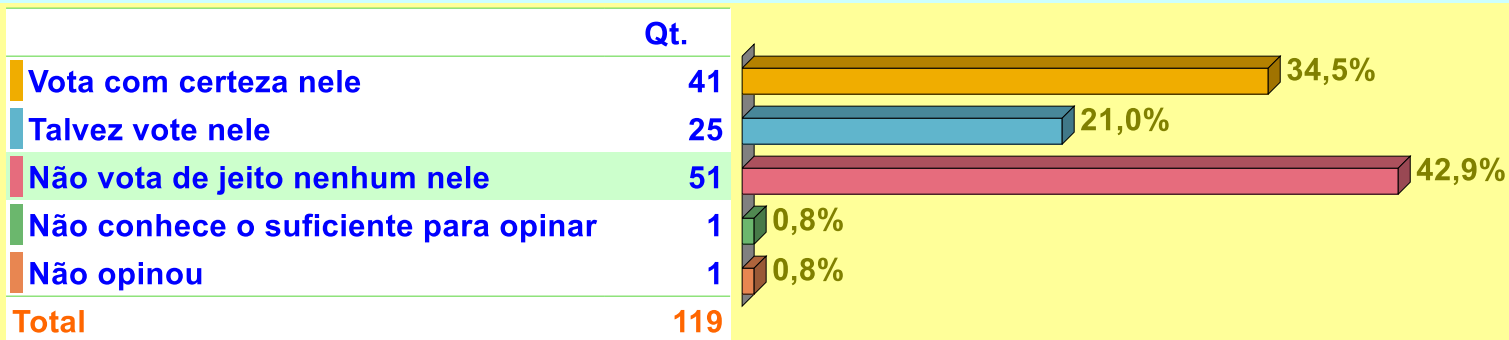
### Enquadre a escolaridade do entrevistado nas categorias abaixo:



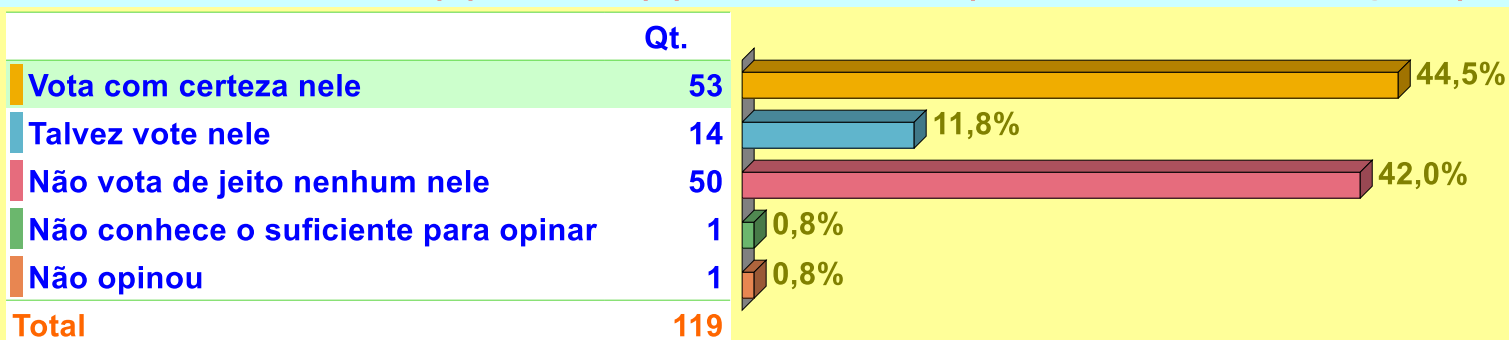
### Enquadre a renda domiciliar do entrevistado nas opções abaixo:



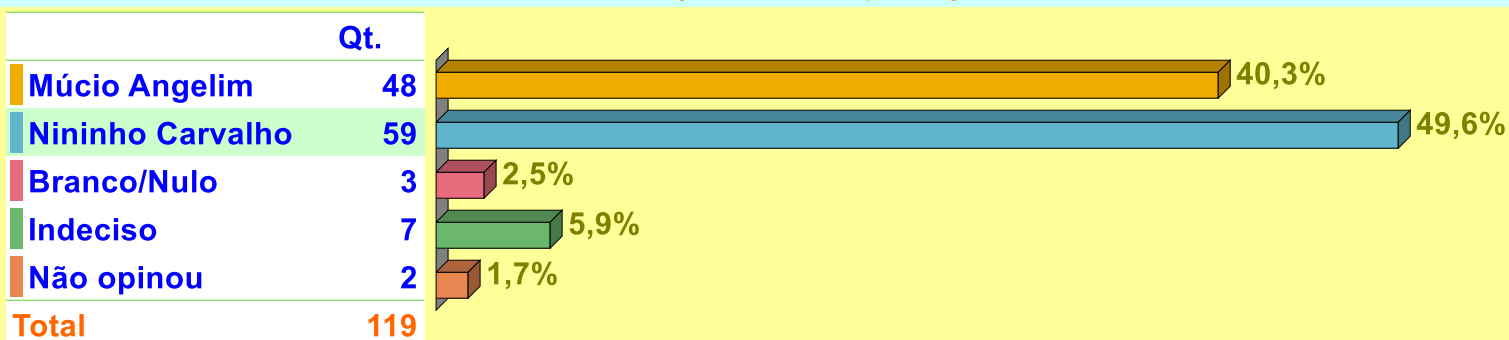
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Múcio Angelim, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**



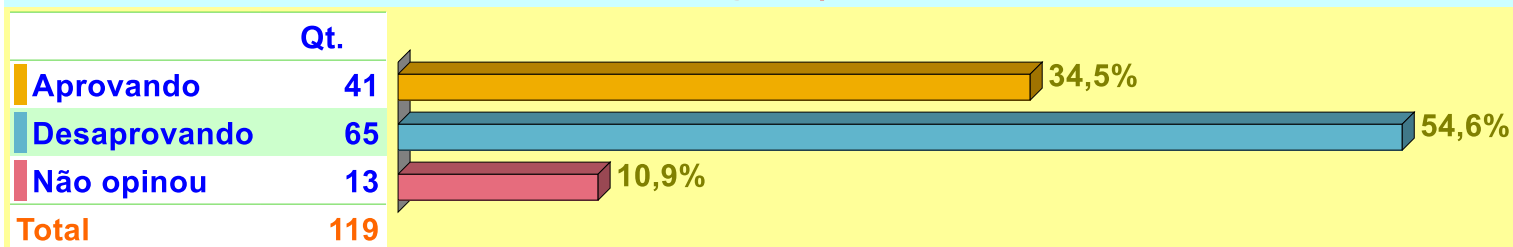
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Nininho Carvalho, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**



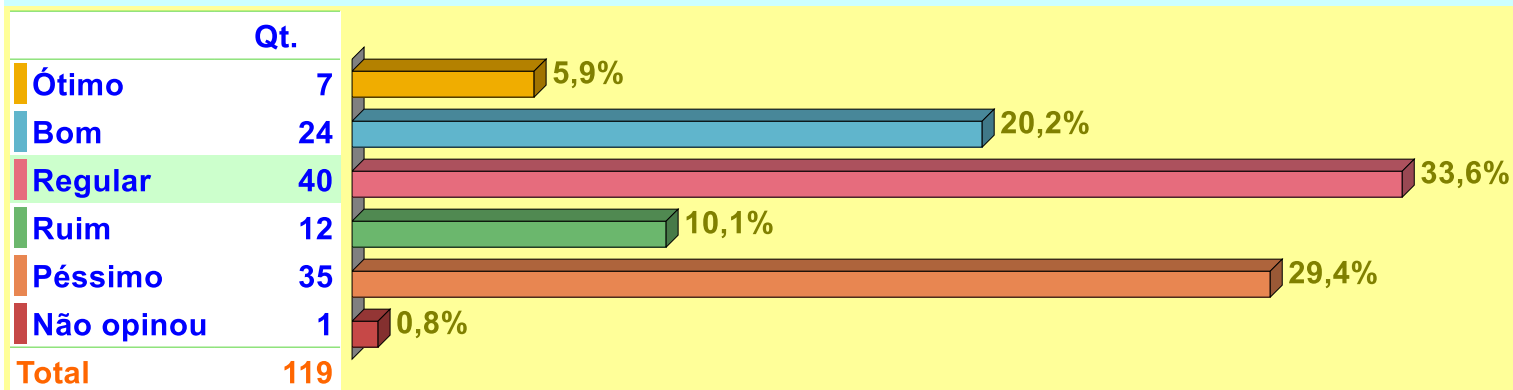
**Se hoje tivéssemos uma eleição para prefeito de Parnamirim, e os candidatos fossem esses (apresentar disco) em quem o(a) senhor(a) votaria (UMA OPÇÃO)?**



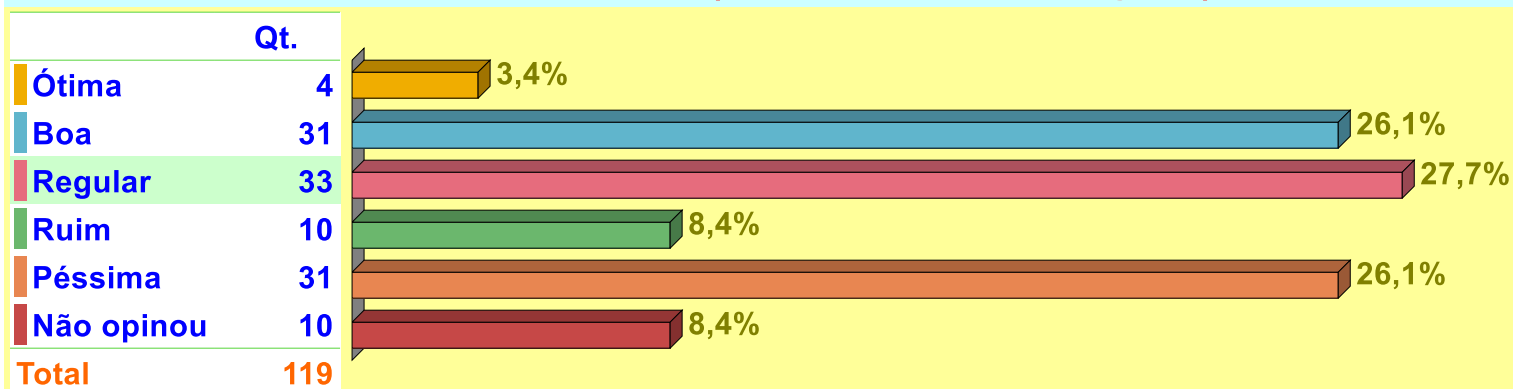
**De uma maneira geral, o(a) senhor(a) vem aprovando ou desaprovando o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (UMA OPÇÃO)?**



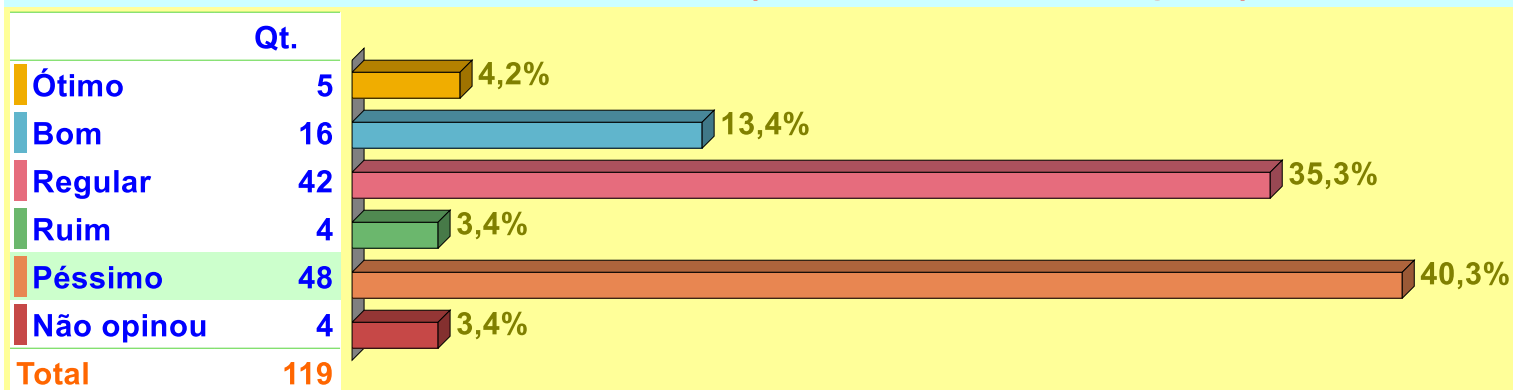
**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



**Como o(a) senhor(a) classifica a gestão do governador Paulo Câmara até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**

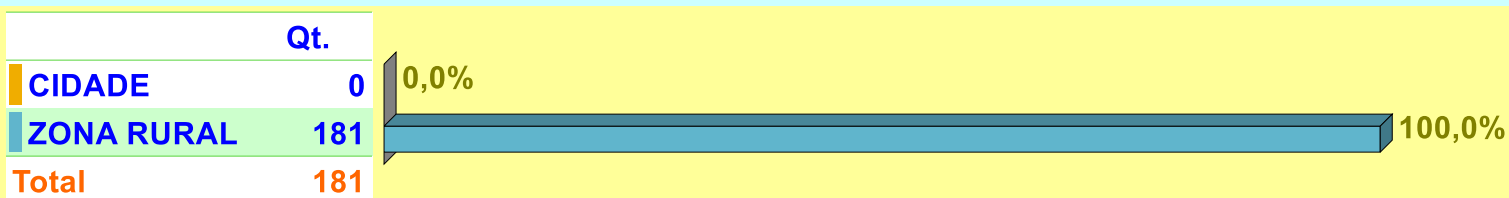


**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do presidente Jair Bolsonaro até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**

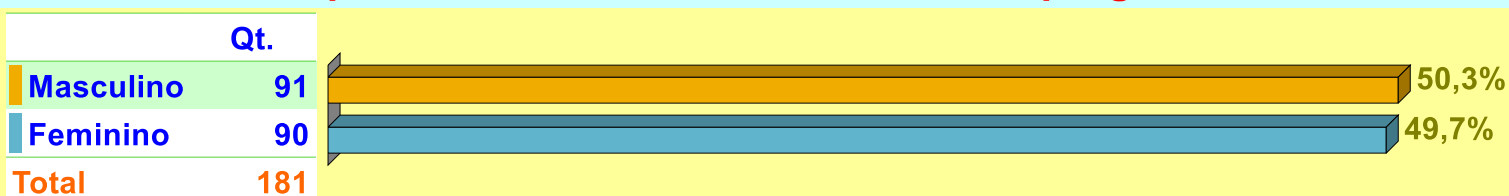


# Resultado Zona Rural

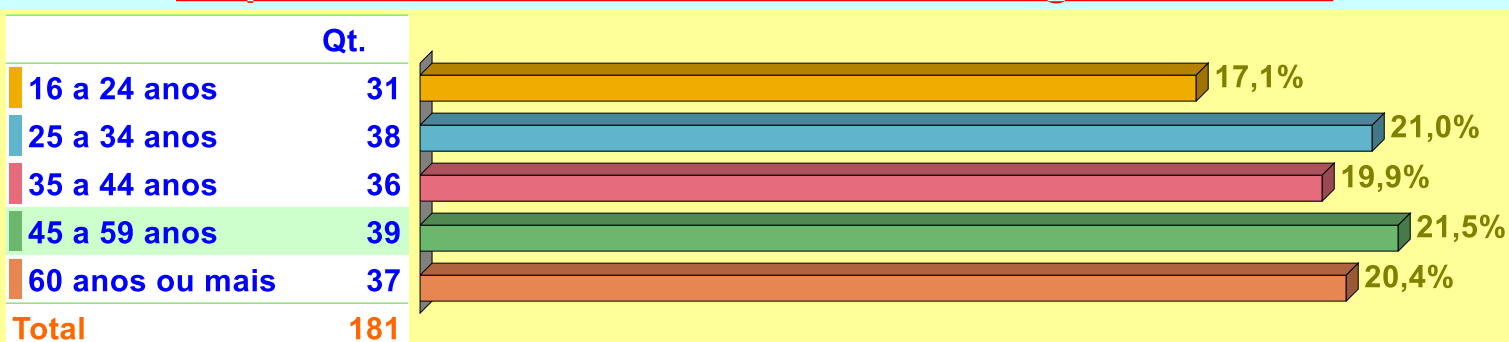
### Enquadre o roteiro do local da entrevista



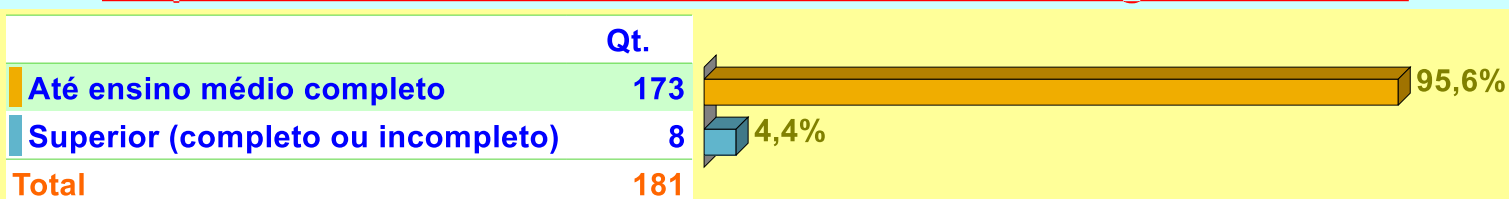
### Enquadre o sexo do entrevistado sem perguntar:



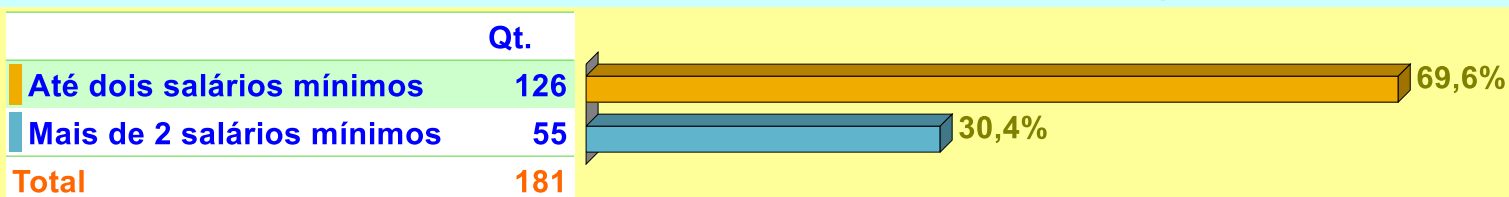
### Enquadre a idade do entrevistado nas categorias abaixo:



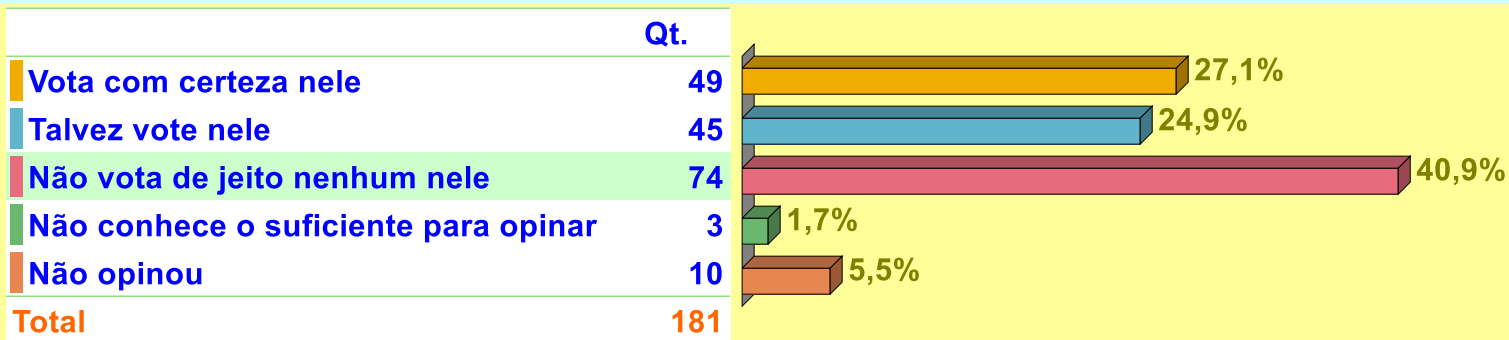
### Enquadre a escolaridade do entrevistado nas categorias abaixo:



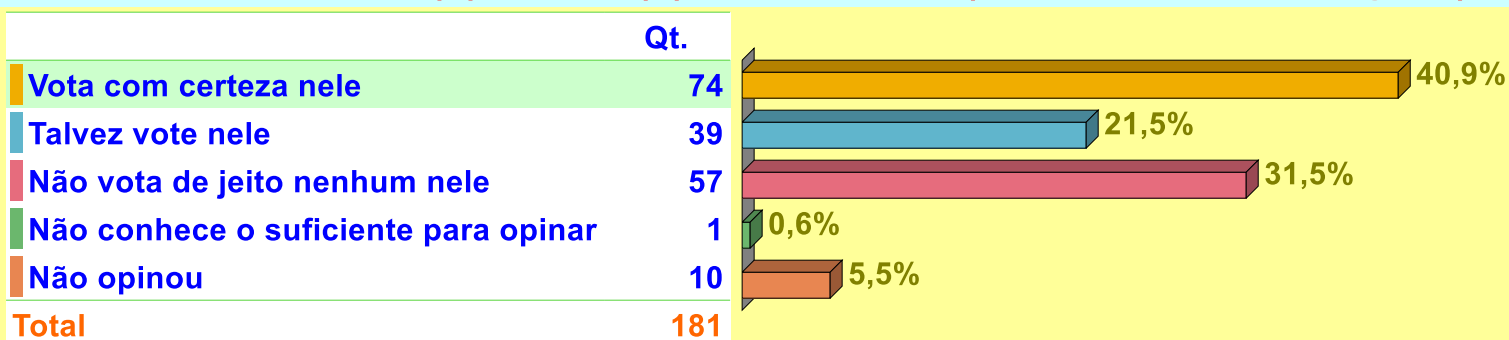
### Enquadre a renda domiciliar do entrevistado nas opções abaixo:



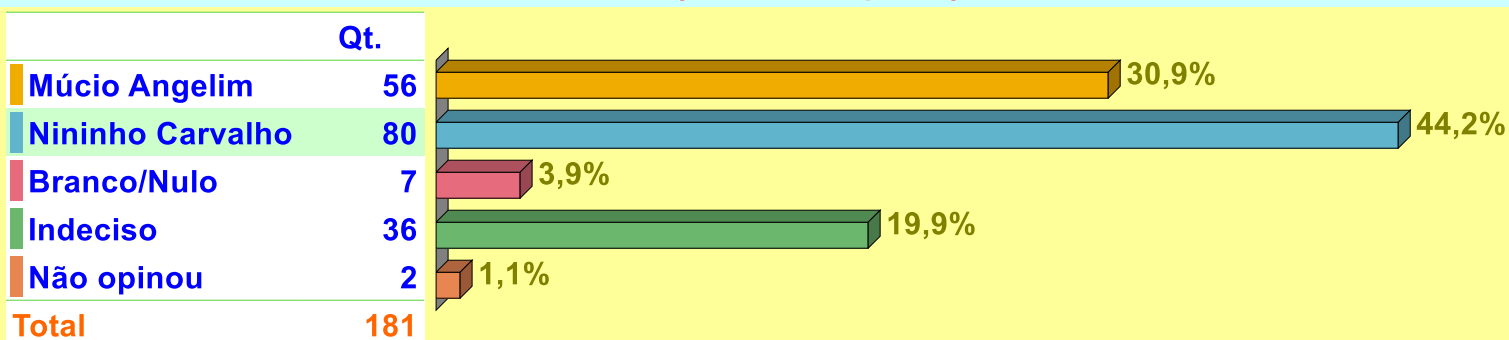
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Múcio Angelim, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**



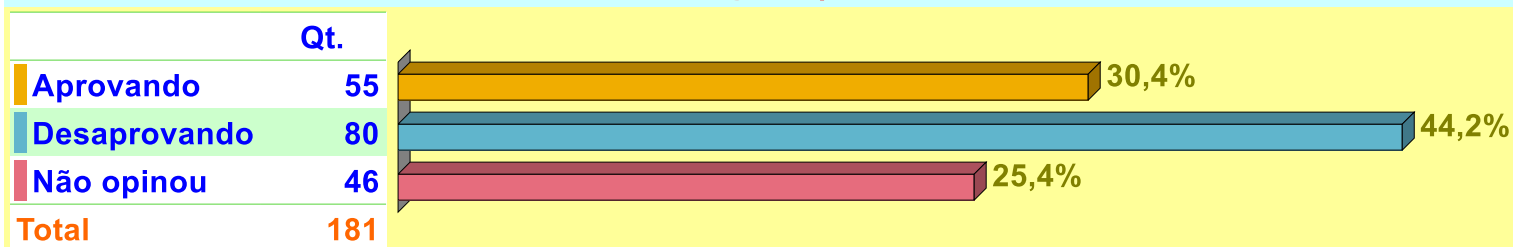
**Em relação ao candidato a prefeito de Parnamirim na eleição de 2020, Nininho Carvalho, o(a) senhor(a) me diria que (leia 1 a 4 - UMA OPÇÃO):**



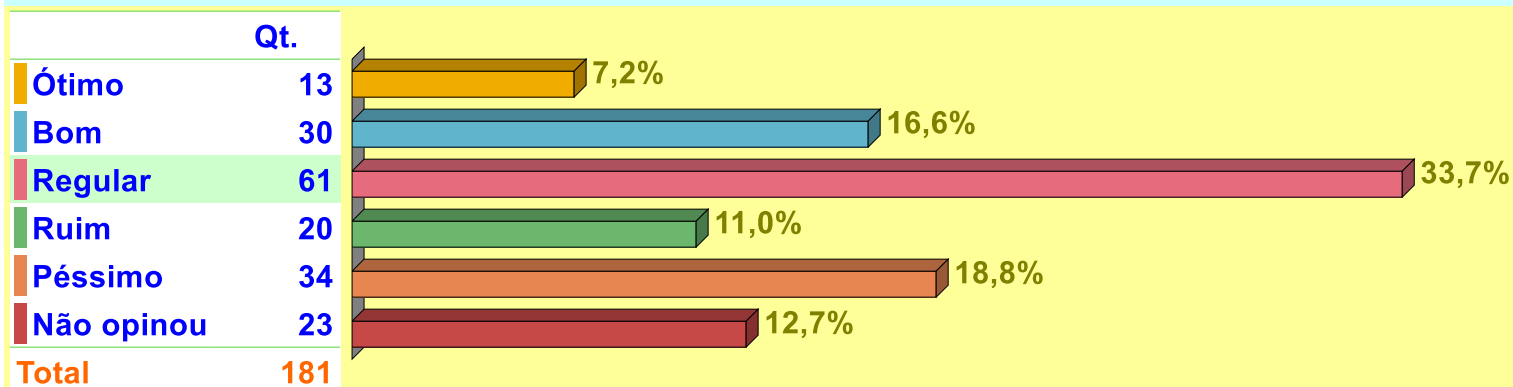
**Se hoje tivéssemos uma eleição para prefeito de Parnamirim, e os candidatos fossem esses (apresentar disco) em quem o(a) senhor(a) votaria (UMA OPÇÃO)?**



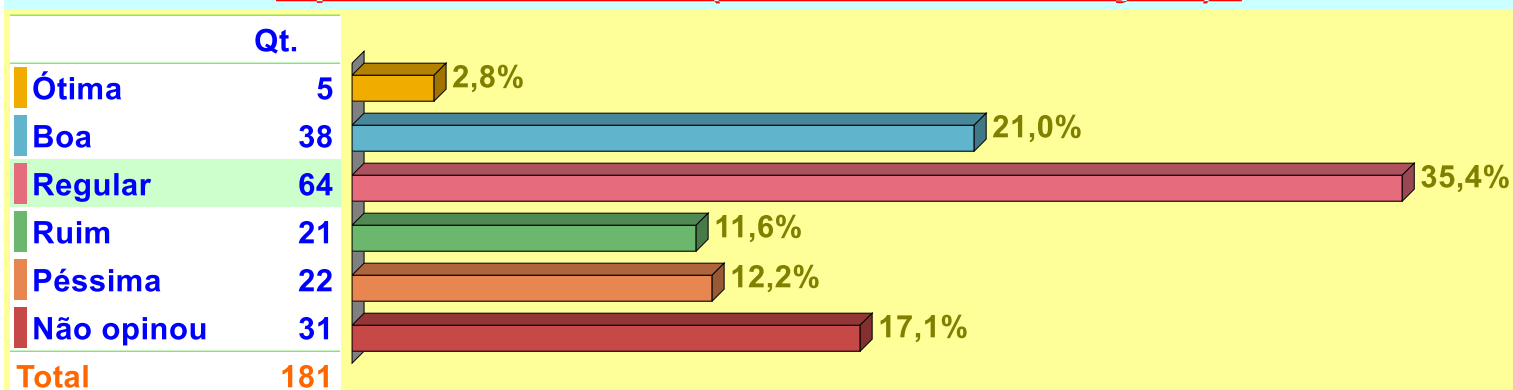
**De uma maneira geral, o(a) senhor(a) vem aprovando ou desaprovando o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (UMA OPÇÃO)?**



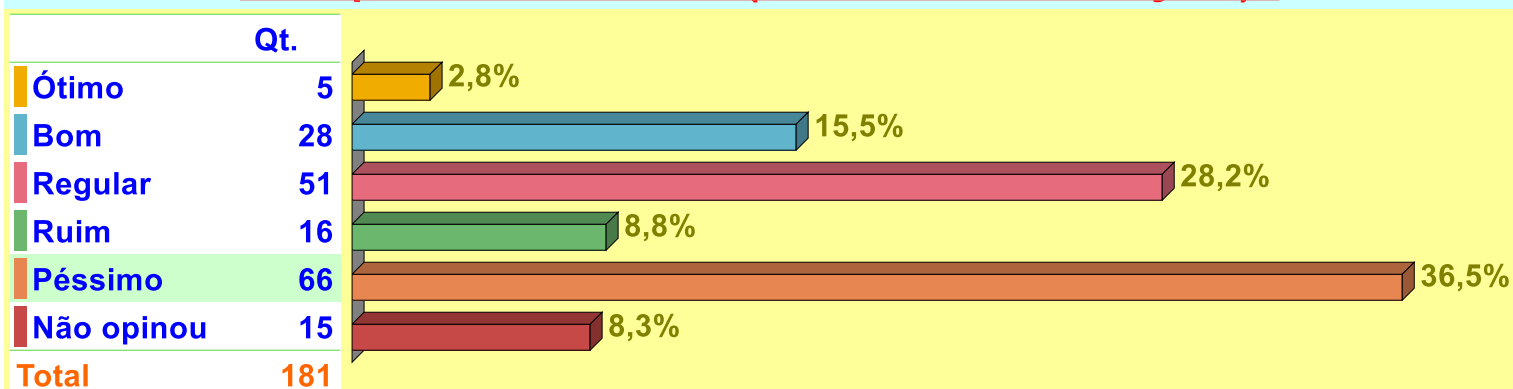
**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do prefeito Tácio Pontes até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



**Como o(a) senhor(a) classifica a gestão do governador Paulo Câmara até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



**Como o(a) senhor(a) classifica o governo do presidente Jair Bolsonaro até o presente momento (leia 1 a 5 - UMA OPÇÃO)?**



# Questões espontâneas



## QUESTÃO ESPONTÂNEA – PARNAMIRIM

### PREFEITO

Nininho Carvalho	123 (41%)
Mucio Angelim	78 (26%)
Branco Nulo	9 (3%)
Indeciso	46 (15,3%)
Não Sabe/Não Opinou	44 (14,7%)
Total	300 (100,0%)

### VEREADOR

Subirá	23	7,7%
Nego Aurelio	21	7%
Pedão	21	7%
Galego Carvalho	17	7%
Didi dos Correios	11	5,7%
Duda Cordeiro	9	3,7%
Mariano Cruz	7	2,3%
Pedrao	7	2,3%
José Valdo do Matias	6	2%
Andriele Saraiva	5	1,7%
Didi	5	1,7%
Ze Valdo	5	1,7%
Aurélio	4	1,3%
Regis de Duda	4	1,3%
Régis Sampaio	4	1,3%
Cláudia do Sindicato	3	1%
Lucrecio	3	1%
Padrao	3	1%
Professor Elson	3	1%
Regi Sampaio	3	1%
Andriele	2	0,7%
Claudia Tavares	2	0,7%
Edvan Falcão	2	0,7%
Elson Dantas	2	0,7%
Zé Valter	2	0,7%
Adivan	1	0,3%
Adrielle	1	0,3%
Adrielli	1	0,3%
Adrieli Ver	1	0,3%
Claudinha do Sindicato	1	0,3%
Deca	1	0,3%
Didi Correios	1	0,3%

Didi do Correio	1	0,3%
Divan Falcão	1	0,3%
Duca	1	0,3%
Edvan	1	0,3%
Élson	1	0,3%
Élson da Veneza	1	0,3%
Filha de Severino da Loja	1	0,3%
Luclécio Angelin	1	0,3%
Lucrécio Angelin	1	0,3%
Mariana Cruz	1	0,3%
Mariano	1	0,3%
Pé de Fusca	1	0,3%
Regi	1	0,3%
Régis	1	0,3%
Sara Dayane	1	0,3%
Silvinha Cabral	1	0,3%
Zeca Boidadeiro	1	0,3%
Branco/Nulo	4	1,3%
indeciso	37	12,3%
Não Sabe/Não Opinou	61	20,3%
Total	300	100,0%

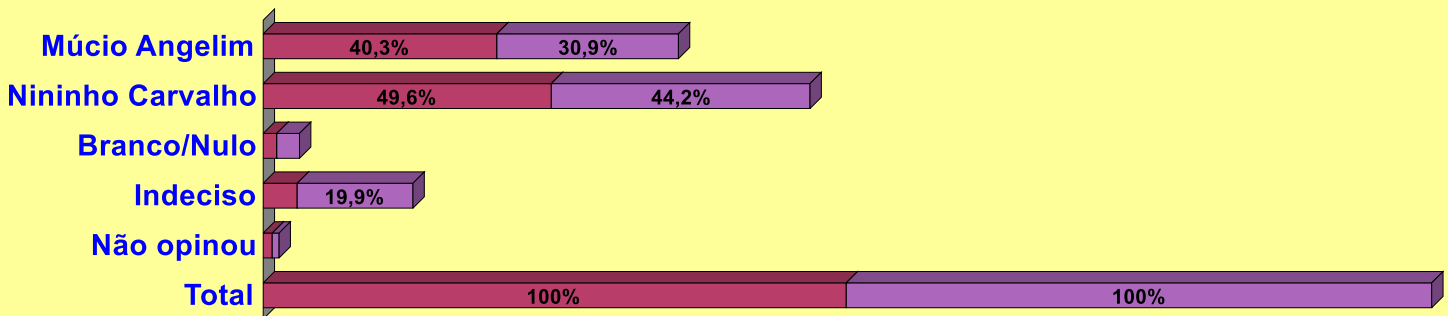
Cruzamento  
Pergunta  
estimulada X  
perfil do  
entrevistado

## Localidade x Cenário Eleitoral

	CIDADE		ZONA RURAL	
	N	% cit.	N	% cit.
Múcio Angelim	48	40,3%	56	30,9%
Nininho Carvalho	59	49,6%	80	44,2%
Branco/Nulo	3	2,5%	7	3,9%
Indeciso	7	5,9%	36	19,9%
Não opinou	2	1,7%	2	1,1%
<b>Total</b>	<b>119</b>	<b>100,0%</b>	<b>181</b>	<b>100,0%</b>

$p = 0,01$  ;  $\text{Khi}^2 = 12,67$  ;  $\text{gdl} = 4$  (S)

A relação é significativa.  
Os elementos sobre

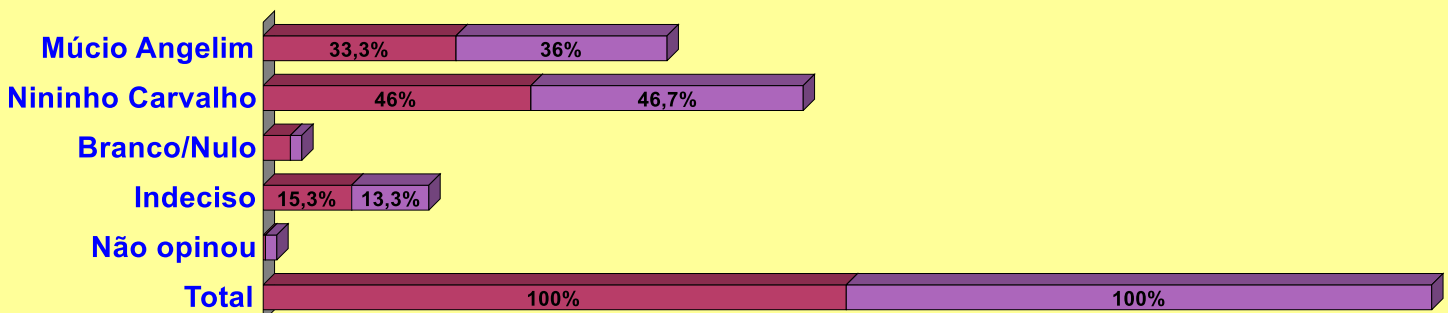


## Sexo x Cenário Eleitoral

	Masculino		Feminino	
	N	% cit.	N	% cit.
Múcio Angelim	50	33,3%	54	36,0%
Nininho Carvalho	69	46,0%	70	46,7%
Branco/Nulo	7	4,7%	3	2,0%
Indeciso	23	15,3%	20	13,3%
Não opinou	1	0,7%	3	2,0%
<b>Total</b>	<b>150</b>	<b>100,0%</b>	<b>150</b>	<b>100,0%</b>

$p = 0,56$  ;  $\text{Khi}^2 = 2,97$  ;  $\text{gdl} = 4$  (NS)

A relação não é significativa.

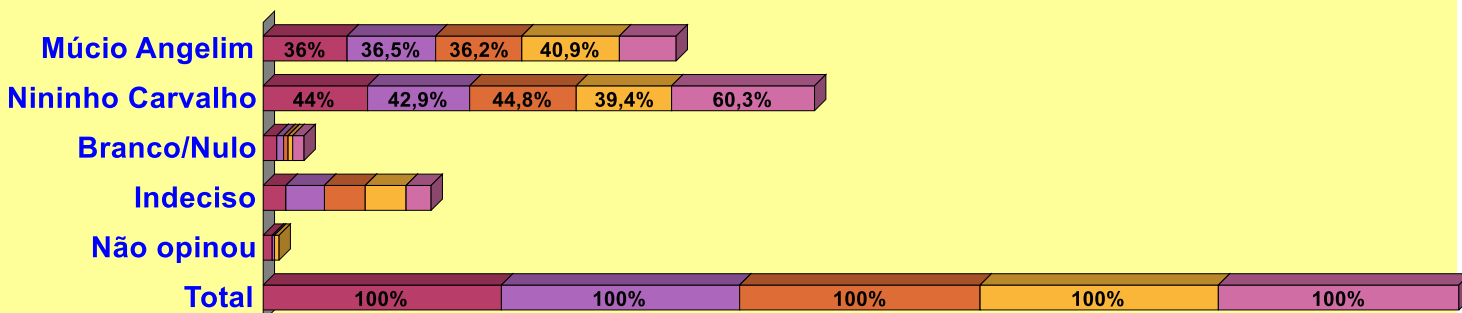


## Idade x Cenário Eleitoral

	16 a 24 anos		25 a 34 anos		35 a 44 anos		45 a 59 anos		60 anos ou mais	
	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.
Múcio Angelim	18	36,0%	23	36,5%	21	36,2%	27	40,9%	15	23,8%
Nininho Carvalho	22	44,0%	27	42,9%	26	44,8%	26	39,4%	38	60,3%
Branco/Nulo	3	6,0%	2	3,2%	1	1,7%	1	1,5%	3	4,8%
Indeciso	5	10,0%	10	15,9%	10	17,2%	11	16,7%	7	11,1%
Não opinou	2	4,0%	1	1,6%	0	0,0%	1	1,5%	0	0,0%
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100,0%</b>	<b>63</b>	<b>100,0%</b>	<b>58</b>	<b>100,0%</b>	<b>66</b>	<b>100,0%</b>	<b>63</b>	<b>100,0%</b>

$p = 0,50$  ;  $\text{Khi}^2 = 15,31$  ;  $\text{gdl} = 16$  (NS)

A relação não é significativa.

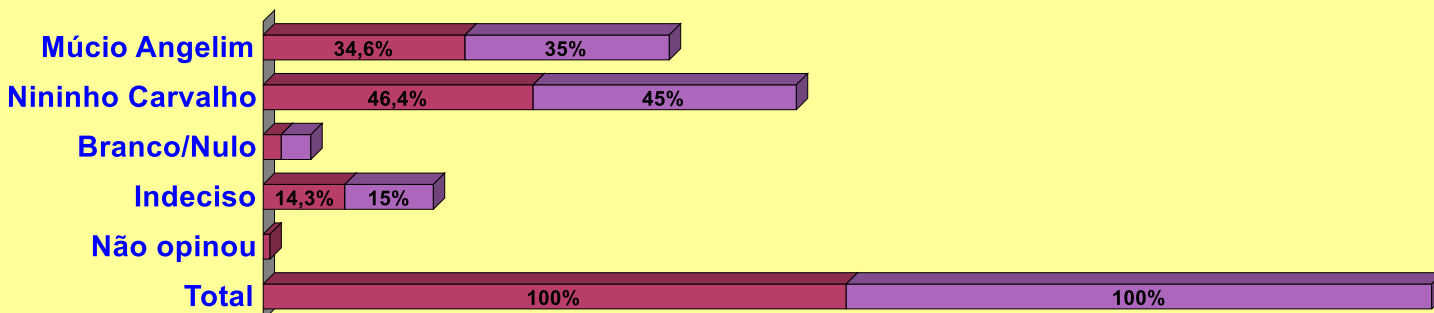


## Escolaridade x Cenário Eleitoral

	Até ensino médio completo		Superior (completo ou incompleto)	
	N	% cit.	N	% cit.
Múcio Angelim	97	34,6%	7	35,0%
Nininho Carvalho	130	46,4%	9	45,0%
Branco/Nulo	9	3,2%	1	5,0%
Indeciso	40	14,3%	3	15,0%
Não opinou	4	1,4%	0	0,0%
<b>Total</b>	<b>280</b>	<b>100,0%</b>	<b>20</b>	<b>100,0%</b>

$p = 0,98$  ;  $\text{Khi}^2 = 0,48$  ;  $\text{gdl} = 4$  (NS)

A relação não é significativa.



## Renda x Cenário Eleitoral

	Até dois salários mínimos		Mais de 2 salários mínimos	
	N	% cit.	N	% cit.
Múcio Angelim	79	36,2%	25	30,5%
Nininho Carvalho	94	43,1%	45	54,9%
Branco/Nulo	8	3,7%	2	2,4%
Indeciso	34	15,6%	9	11,0%
Não opinou	3	1,4%	1	1,2%
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>100,0%</b>	<b>82</b>	<b>100,0%</b>

$p = 0,48$  ;  $\text{Khi}^2 = 3,52$  ;  $\text{gdl} = 4$  (NS)

A relação não é significativa.

