

# #PESQUISA365

Informações inteligentes

JOB 033-2017 - SETEMBRO - AUDIÊNCIA DE RÁDIO (RECALL)

+55 92 98435-0650  pesquisa365@gmail.com  @pesquisa365  PESQUISA365 



# ESPECIFICAÇÕES DA PESQUISA

#PESQUISA365

Informações inteligentes

## JOB 033-17 - SETEMBRO - AUDIÊNCIA DE RÁDIO (RECALL)

### Objetivo:

Verificar a audiência (recall) de rádio, na cidade de Manaus, englobando todas as emissoras AM, FM e comunitárias.

**Metodologia e período de realização da pesquisa:** Pesquisa quantitativa com abordagem pessoal dos entrevistados em 100 (cem) pontos de fluxo populacional na cidade de Manaus. A coleta de dados ocorreu nos dias 20 a 26 de setembro de 2017.

### Tamanho da amostra:

Foram realizadas 6.000 (seis mil) entrevistas.

### Margem de erro e grau de confiabilidade:

A margem de erro de 1,4% para mais ou para menos, com um grau de confiabilidade de 95%. Isso significa que se fossem feitas 100 entrevistas com a mesma metodologia, 95 estariam dentro da margem de erro prevista.

### Equipe:

30 pesquisadores, 3 supervisores/verificadores e 1 gerente.

### Observação:

A soma dos percentuais pode não totalizar 100% devido ao critério de arredondamento dos percentuais, visto que não utilizamos em nossos relatórios os dados com casas decimais. Nestes arredondamentos, podemos ter casos que somam 99% (ou menos) ou 101% (ou mais).

O arredondamento é um conceito matemático básico, que determina que entre 0,0% e 0,4% são arredondados para 0%, enquanto os valores superiores a 0,5% são arredondados para 1%.

Categorias que apresentam 0% significam que o percentual de respostas é inferior a 0,5% do total de respostas da tabela.

Categorias que apresentam “-” (traço) são aquelas em que não houve nenhuma citação.

### Potencial de ouvintes em Manaus:

A população de Manaus é de aproximadamente 2.130.264 (IBGE). Os entrevistados com mais de 15 anos de idade representam algo em torno de 1.400.000 moradores. A base de cálculo do número de ouvintes é de 1.112.767 que disseram ouvir ao menos uma emissora de rádio durante a última semana.



PERFIL DA AMOSTRA		Entrevistas 6.000	%
SEXO	Masculino	2.826	47%
	Feminino	3.174	53%
IDADE	De 16 a 24 anos	1.249	21%
	De 25 a 34 anos	1.559	26%
	De 35 a 44 anos	1.404	23%
	Mais de 45 anos	1.788	30%
ESCOLARIDADE	Ensino Fundamental	1.493	25%
	Ensino Médio	2.975	50%
	Ensino Superior	1.532	26%
RELIGIÃO	Católica	2.676	45%
	Evangélica/protestante	2.424	40%
	Outras religiões	140	2%
	Acredita em Deus mas não tem religião/Sem religião	760	13%



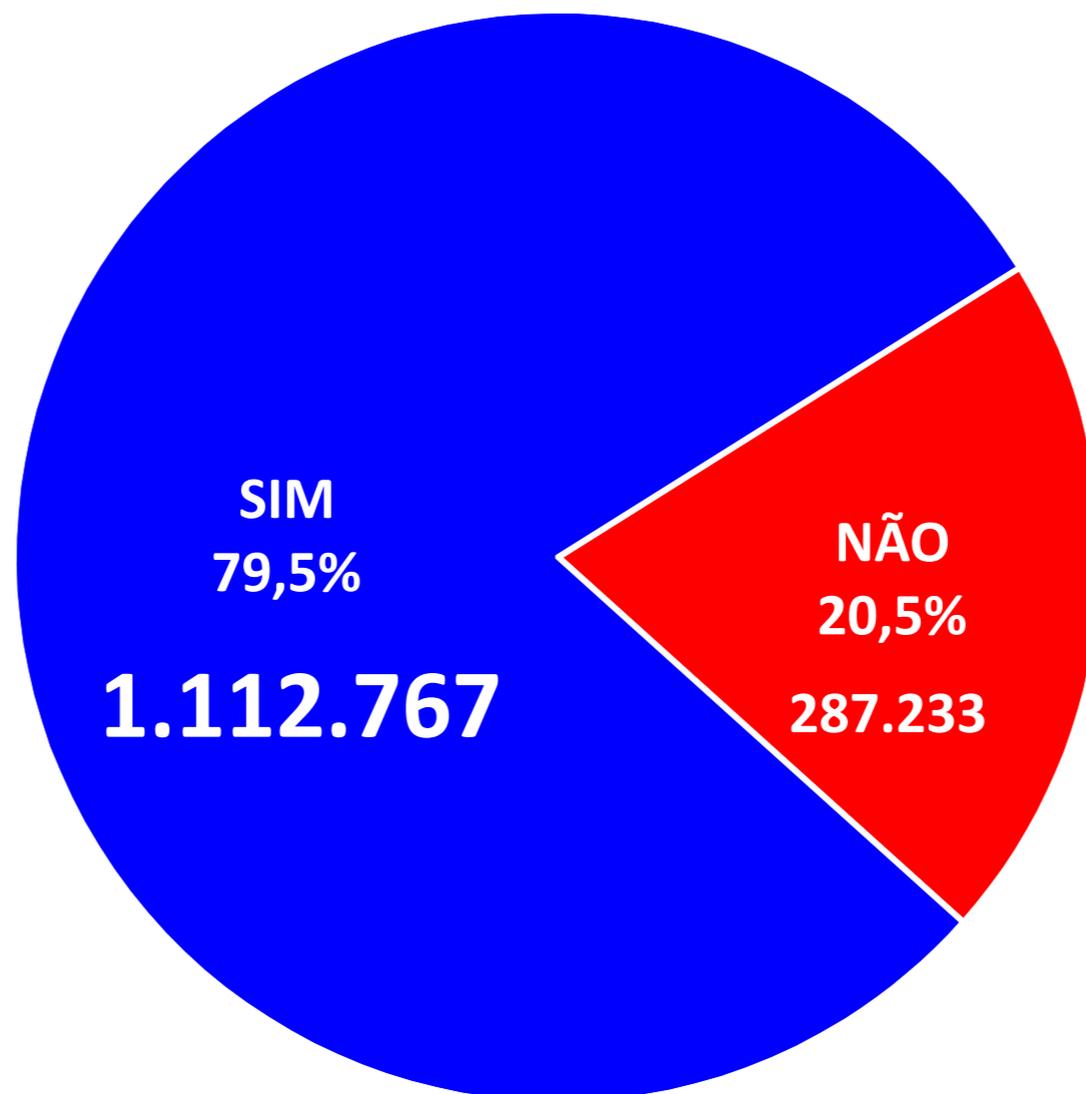
## VOCÊ OUVIU AO MENOS UMA EMISSORA DE RÁDIO DURANTE A ÚLTIMA SEMANA?

#PESQUISA365

Informações inteligentes

### ESPONTÂNEA - RESPOSTA ÚNICA

(valores em %)



Para efeito de estimativa, foram entrevistadas pessoas acima de 15 anos de idade, o que representa, aproximadamente, 1.400.000 (um milhão e quatrocentos mil) habitantes.

É PROIBIDA A DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PESQUISA SEM OS DEVIDOS CRÉDITOS



# DAS RÁDIOS EXISTENTES EM MANAUS, QUAL (IS) A (S) QUE VOCÊ MAIS OUVI DURANTE A SEMANA?

#PESQUISA365

Informações inteligentes

## SOMENTE PARA OS QUE OUVIRAM AO MENOS 1 RÁDIO NA ÚLTIMA SEMANA (79,5%) ESTIMULADA - RESPOSTA MÚLTIPLA COM ATÉ 2 OPÇÕES

(valores em %)

RÁDIO QUE COSTUMA OUVIR DURANTE A SEMANA	1ª Opção	2ª Opção	Recall máximo
FM - 96,9 (Difusora)	18,7%	9,9%	28,6%
FM - 100,7 (Mix FM)	13,6%	7,6%	21,2%
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	7,5%	6,1%	13,6%
FM - 104,1 (Jovem Pan)	4,0%	9,6%	13,6%
FM - 107,9 (Boas Novas)	6,9%	3,8%	10,8%
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	5,1%	4,8%	9,9%
FM - 99,3 (Cidade)	4,6%	5,1%	9,8%
FM - 95,1 (Nativa FM)	6,5%	3,0%	9,5%
FM - 94,3 (FM do Povo)	4,4%	2,8%	7,2%
FM - 101,5 (Amazonas)	1,7%	2,2%	3,9%
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	1,3%	1,2%	2,5%
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	1,2%	1,0%	2,1%
FM - 103,5 (Rio Mar)	0,8%	0,9%	1,7%
AM - 930 (Boas Novas)	1,1%	0,4%	1,5%
FM - 99,9 (Marinha)	0,4%	0,9%	1,3%
FM - 93,7 (Nova FM)	0,6%	0,3%	0,9%
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	0,5%	0,4%	0,9%
FM - 99,1 (Rádio Geração)	0,3%	0,2%	0,5%
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	0,2%	0,2%	0,4%
FM - 106,9 (Rede Senado)	0,1%	0,2%	0,2%
AM - 610 (Boa Vontade)	0,1%	0,0%	0,1%
Ouve somente uma emissora	-	19,3%	19,3%

É PROIBIDA A DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PESQUISA SEM OS DEVIDOS CRÉDITOS



# QUANTOS MINUTOS POR DIA VOCÊ ACREDITA QUE OUVI A EMISSORA ESCOLHIDA NA 1ª OPÇÃO?

#PESQUISA365

Informações inteligentes

## ESPONTÂNEA

(valores em hora/minuto)

RÁDIO QUE COSTUMA OUVIR DURANTE A SEMANA	1ª Opção	Média em hr/min
FM - 96,9 (Difusora)	18,7%	01:45
FM - 100,7 (Mix FM)	13,6%	02:21
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	7,5%	01:41
FM - 95,1 (Nativa FM)	6,9%	02:02
FM - 94,3 (FM do Povo)	6,5%	00:44
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	5,1%	01:27
FM - 99,3 (Cidade)	4,6%	01:55
FM - 104,1 (Jovem Pan)	4,4%	02:36
FM - 107,9 (Boas Novas)	4,0%	02:33
FM - 101,5 (Amazonas)	1,7%	01:27
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	1,3%	01:56
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	1,2%	00:39
FM - 103,5 (Rio Mar)	1,1%	00:52
AM - 930 (Boas Novas)	0,8%	00:36
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	0,6%	00:58
FM - 99,9 (Marinha)	0,5%	01:02
FM - 93,7 (Nova FM)	0,4%	00:36
FM - 99,1 (Rádio Geração)	0,3%	00:51
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	0,2%	00:42
FM - 106,9 (Rede Senado)	0,1%	01:58
AM - 610 (Boa Vontade)	0,1%	00:31



# ESTIMATIVA DA AUDIÊNCIA (RECALL TOTAL) COM A MARGEM DE ERRO PARA AS DUAS OPÇÕES

#PESQUISA365

Informações inteligentes

## ESTIMULADA - RESPOSTA MÚLTIPLA COM ATÉ 2 OPÇÕES TOTAL DE OUVINTES DIA = 1.112.767 (+ de 15 anos)

(valores em %)

RÁDIO QUE COSTUMA OUVIR DURANTE A SEMANA (DUAS OPÇÕES)	%	Intervalos de confiança	Estimativa de ouvintes (+ de 15 anos) (1.112.767)		
			Mínimo	Base	Máximo
FM - 96,9 (Difusora)	28,6%	27,5% < 28,6 < 29,8%	305.751	318.437	331.122
FM - 100,7 (Mix FM)	21,2%	20,2% < 21,2 < 22,2%	224.445	235.907	247.368
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	13,6%	12,7% < 13,6 < 14,4%	141.581	151.151	160.721
FM - 104,1 (Jovem Pan)	13,6%	12,7% < 13,6 < 14,4%	141.396	150.965	160.535
FM - 107,9 (Boas Novas)	10,8%	10,0% < 10,8 < 11,5%	110.943	119.622	128.302
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	9,9%	9,2% < 9,9 < 10,7%	101.818	110.164	118.510
FM - 99,3 (Cidade)	9,8%	9,0% < 9,8 < 10,5%	100.149	108.495	116.840
FM - 95,1 (Nativa FM)	9,5%	8,7% < 9,5 < 10,2%	97.107	105.342	113.576
FM - 94,3 (FM do Povo)	7,2%	6,5% < 7,1 < 7,8%	72.330	79.563	86.796
FM - 101,5 (Amazonas)	3,9%	3,4% < 3,9 < 4,4%	37.871	43.212	48.554
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	2,5%	2,1% < 2,5 < 2,9%	23.665	28.005	32.344
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	2,1%	1,8% < 2,1 < 2,5%	19.733	23.739	27.745
FM - 103,5 (Rio Mar)	1,7%	1,4% < 1,7 < 2,0%	15.171	18.732	22.292
AM - 930 (Boas Novas)	1,5%	1,1% < 1,5 < 1,8%	12.797	16.135	19.473
FM - 99,9 (Marinha)	1,3%	1,0% < 1,3 < 1,5%	10.794	13.910	17.025
FM - 93,7 (Nova FM)	0,9%	0,7% < 0,9 < 1,1%	7.270	9.829	12.389
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	0,9%	0,6% < 0,9 < 1,1%	7.085	9.644	12.203
FM - 99,1 (Rádio Geração)	0,5%	0,3% < 0,4 < 0,6%	3.227	5.007	6.788
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	0,4%	0,2% < 0,4 < 0,5%	2.337	3.895	5.453
FM - 106,9 (Rede Senado)	0,2%	0,1% < 0,2 < 0,3%	1.001	2.226	3.450
AM - 610 (Boa Vontade)	0,1%	0,0% < 0,1 < 0,1%	74	742	1.410
Ouve somente uma emissora	19,3%	18,3% < 19,3 < 20,2%	-	-	-



## CRUZAMENTO RECALL TOTAL X SEXO

#PESQUISA365

Informações inteligentes

CRUZAMENTO	SEXO	
	Masculino	Feminino
FM - 96,9 (Difusora)	54%	46%
FM - 100,7 (Mix FM)	51%	49%
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	58%	42%
FM - 104,1 (Jovem Pan)	54%	46%
FM - 107,9 (Boas Novas)	42%	58%
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	47%	53%
FM - 99,3 (Cidade)	41%	59%
FM - 95,1 (Nativa FM)	37%	63%
FM - 94,3 (FM do Povo)	48%	52%
FM - 101,5 (Amazonas)	52%	48%
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	70%	30%
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	34%	66%
FM - 103,5 (Rio Mar)	48%	52%
AM - 930 (Boas Novas)	46%	54%
FM - 99,9 (Marinha)	52%	48%
FM - 93,7 (Nova FM)	49%	51%
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	44%	56%
FM - 99,1 (Rádio Geração)	52%	48%
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	57%	43%
FM - 106,9 (Rede Senado)	75%	25%
AM - 610 (Boa Vontade)	75%	25%
Ouve somente uma emissora	45%	55%
Não ouve rádio	39%	61%
<b>TOTAL</b>	47%	53%

A dependência é muito significativa. Qui2 = 203,29, gl = 22, 1-p = >99,99%.

As células marcadas em azul (rosa) são aquelas para as quais a frequência real é claramente superior (inferior) à frequência teórica.

O Qui2 é calculado sobre a tabela de citações (frequências marginais iguais à soma das frequências linhas / colunas).

Os valores da tabela são os percentuais em linha estabelecidos sobre 6000 observações.



# CRUZAMENTO RECALL TOTAL X IDADE

#PESQUISA365

Informações inteligentes

CRUZAMENTO	IDADE			
	De 16 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	Mais de 45 anos
FM - 96,9 (Difusora)	9%	20%	27%	45%
FM - 100,7 (Mix FM)	48%	31%	13%	8%
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	9%	20%	28%	43%
FM - 104,1 (Jovem Pan)	48%	30%	14%	9%
FM - 107,9 (Boas Novas)	12%	26%	30%	32%
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	13%	28%	29%	30%
FM - 99,3 (Cidade)	16%	37%	28%	19%
FM - 95,1 (Nativa FM)	29%	32%	18%	21%
FM - 94,3 (FM do Povo)	21%	28%	24%	27%
FM - 101,5 (Amazonas)	17%	33%	20%	30%
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	13%	23%	23%	41%
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	10%	19%	27%	45%
FM - 103,5 (Rio Mar)	9%	19%	23%	50%
AM - 930 (Boas Novas)	8%	37%	31%	24%
FM - 99,9 (Marinha)	19%	21%	24%	36%
FM - 93,7 (Nova FM)	8%	26%	15%	51%
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	21%	13%	31%	35%
FM - 99,1 (Rádio Geração)	15%	33%	33%	19%
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	29%	29%	24%	19%
FM - 106,9 (Rede Senado)	-	33%	42%	25%
AM - 610 (Boa Vontade)	-	-	-	100%
Ouve somente uma emissora	14%	20%	24%	42%
Não ouve rádio	20%	27%	24%	29%
<b>TOTAL</b>	21%	26%	23%	30%

A dependência é muito significativa. Qui2 = 1936,66, gl = 66, 1-p = >99,99%.

As células marcadas em azul (rosa) são aquelas para as quais a frequência real é claramente superior (inferior) à frequência teórica.

O Qui2 é calculado sobre a tabela de citações (frequências marginais iguais à soma das frequências linhas / colunas).

Os valores da tabela são os percentuais em linha estabelecidos sobre 6000 observações.

É PROIBIDA A DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PESQUISA SEM OS DEVIDOS CRÉDITOS



## CRUZAMENTO RECALL TOTAL X ESCOLARIDADE

#PESQUISA365

Informações inteligentes

CRUZAMENTO	ESCOLARIDADE		
	Ensino Fundamental	Ensino Médio	Ensino Superior
FM - 96,9 (Difusora)	31%	47%	22%
FM - 100,7 (Mix FM)	13%	52%	35%
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	24%	47%	30%
FM - 104,1 (Jovem Pan)	13%	50%	37%
FM - 107,9 (Boas Novas)	32%	52%	16%
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	37%	45%	19%
FM - 99,3 (Cidade)	18%	53%	29%
FM - 95,1 (Nativa FM)	20%	54%	26%
FM - 94,3 (FM do Povo)	44%	42%	14%
FM - 101,5 (Amazonas)	25%	45%	30%
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	14%	35%	51%
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	37%	52%	11%
FM - 103,5 (Rio Mar)	25%	50%	25%
AM - 930 (Boas Novas)	33%	54%	13%
FM - 99,9 (Marinha)	11%	27%	63%
FM - 93,7 (Nova FM)	30%	57%	13%
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	29%	62%	10%
FM - 99,1 (Rádio Geração)	41%	52%	7%
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	24%	43%	33%
FM - 106,9 (Rede Senado)	8%	50%	42%
AM - 610 (Boa Vontade)	50%	25%	25%
Ouve somente uma emissora	34%	48%	18%
Não ouve rádio	22%	53%	26%
<b>TOTAL</b>	25%	50%	26%

A dependência é muito significativa. Qui2 = 661,65, gl = 44, 1-p = >99,99%.

As células marcadas em azul (rosa) são aquelas para as quais a frequência real é claramente superior (inferior) à frequência teórica.

O Qui2 é calculado sobre a tabela de citações (frequências marginais iguais à soma das frequências linhas / colunas).

Os valores da tabela são os percentuais em linha estabelecidos sobre 6000 observações.



# CRUZAMENTO RECALL TOTAL X RELIGIÃO

#PESQUISA365

Informações inteligentes

CRUZAMENTO	RELIGIÃO			
	Católica	Evangélica/ protestante	Outras religiões	Sem religião
FM - 96,9 (Difusora)	55%	34%	2%	9%
FM - 100,7 (Mix FM)	42%	34%	4%	20%
FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	54%	30%	4%	12%
FM - 104,1 (Jovem Pan)	43%	31%	4%	22%
FM - 107,9 (Boas Novas)	4%	92%	0%	4%
FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	58%	31%	2%	9%
FM - 99,3 (Cidade)	61%	25%	2%	11%
FM - 95,1 (Nativa FM)	56%	29%	2%	13%
FM - 94,3 (FM do Povo)	55%	35%	1%	9%
FM - 101,5 (Amazonas)	57%	30%	4%	9%
FM - 95,7 (CBN Amazônia)	44%	36%	5%	15%
FM - 91,5 (Rede Aleluia)	16%	83%	1%	1%
FM - 103,5 (Rio Mar)	80%	17%	1%	2%
AM - 930 (Boas Novas)	9%	84%	2%	5%
FM - 99,9 (Marinha)	51%	21%	4%	24%
FM - 93,7 (Nova FM)	47%	30%	8%	15%
FM - 87,9 (Rádios Comunitárias)	52%	35%	-	13%
FM - 99,1 (Rádio Geração)	22%	63%	-	15%
FM - 104,9 (Radio Nova Cidade)	19%	67%	10%	5%
FM - 106,9 (Rede Senado)	33%	58%	-	8%
AM - 610 (Boa Vontade)	-	50%	-	50%
Ouve somente uma emissora	43%	42%	2%	12%
Não ouve rádio	36%	48%	2%	14%
<b>TOTAL</b>	45%	40%	2%	13%

A dependência é muito significativa. Qui2 = 1535,53, gl = 66, 1-p = >99,99%.

As células marcadas em azul (rosa) são aquelas para as quais a frequência real é claramente superior (inferior) à frequência teórica.

O Qui2 é calculado sobre a tabela de citações (frequências marginais iguais à soma das frequências linhas / colunas).

Os valores da tabela são os percentuais em linha estabelecidos sobre 6000 observações.

É PROIBIDA A DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PESQUISA SEM OS DEVIDOS CRÉDITOS



# CRUZAMENTO 1ª OPÇÃO X 2ª OPÇÃO DE RÁDIO

#PESQUISA365

Informações inteligentes

CRUZAMENTO PELA LINHA		2ª Opção								
		FM - 96,9 (Difusora)	FM - 104,1 (Jovem Pan)	FM - 100,7 (Mix FM)	FM - 89,7 (Tiradentes)	FM - 99,3 (Cidade)	FM - 93,1 (A Crítica FM/O Dia)	FM - 107,9 (Boas Novas)	Outras 14	Ouve somente uma rádio
1ª Opção	FM - 96,9 (Difusora)	-	5%	6%	14%	8%	10%	6%	20%	31%
	FM - 100,7 (Mix FM)	13%	44%	-	4%	7%	3%	5%	13%	11%
	FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	28%	5%	11%	-	8%	7%	3%	23%	16%
	FM - 107,9 (Boas Novas)	17%	3%	2%	6%	3%	5%	-	16%	48%
	FM - 95,1 (Nativa FM)	17%	6%	19%	7%	14%	6%	2%	13%	16%
	FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	17%	7%	8%	8%	7%	-	7%	21%	25%
	FM - 99,3 (Cidade)	20%	10%	19%	5%	-	9%	2%	20%	14%
	Outras 14	12%	5%	18%	9%	4%	6%	7%	13%	27%

CRUZAMENTO PELA TOTAL		2ª Opção								
		FM - 96,9 (Difusora)	FM - 104,1 (Jovem Pan)	FM - 100,7 (Mix FM)	FM - 89,7 (Tiradentes)	FM - 99,3 (Cidade)	FM - 93,1 (A Crítica FM/O Dia)	FM - 107,9 (Boas Novas)	Outras 14	Ouve somente uma rádio
1ª Opção	FM - 96,9 (Difusora)	-	1%	1%	3%	2%	2%	1%	4%	6%
	FM - 100,7 (Mix FM)	2%	6%	-	1%	1%	0%	1%	2%	2%
	FM - 89,7 (Rádio Tiradentes)	2%	0%	1%	-	1%	1%	0%	2%	1%
	FM - 107,9 (Boas Novas)	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-	1%	3%
	FM - 95,1 (Nativa FM)	1%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	1%	1%
	FM - 93,1 (A Crítica FM / O Dia)	1%	0%	0%	0%	0%	-	0%	1%	1%
	FM - 99,3 (Cidade)	1%	0%	1%	0%	-	0%	0%	1%	1%
	Outras 14	2%	1%	3%	1%	1%	1%	1%	2%	4%

É PROIBIDA A DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PESQUISA SEM OS DEVIDOS CRÉDITOS