doxa

pesquisa

RELATÓRIO DE PESQUISA

Quantitativa - SENGE

Maio de 2025

doxa pesquisa

Especificações Técnicas

doxa
pesquisa

UNIVERSO

Engenheiros registrados no CREA – MG.

AMOSTRA

A amostra original foi planejada para 2.000 entrevistas coletadas via CATI – Cumputer Assisted Telephone Interview e mailing fornecida pelo SENGE. No entanto, só foi possível realizar 420 entrevistas em função das da deficiências das listagens com nomes sem telefone, números inexistentes, residência em outros estados, além do não atendimento, dificuldade esta encontrada em outras pesquisas CATI e atribuído a desconfiança do público em geral ao se deparar com chamadas de números desconhecidos.
Este tamanho de amostra (420 entrevistas) permitiu levantar a opinião dos Engenheiros sobre os diversos assuntos pesquisados, mas tendo a limitação na análise dos cruzamentos devido ao tamanho dos extratos que seriam considerados como variáveis fixas.

OBJETIVO

Levantar o perfil dos Engenheiros em MG, como atividade, formação, remuneração e qualidade de vida. Avaliar o conhecimento e atuação da atual Diretoria do SENGE - MG em seus diversos aspectos, atendimento, presteza, oportunidades de participação, comunicação com o associado e satisfação geral com o trabalho desenvolvido. Principais demandas da categoria e, outras questões que contribuem para o planejamento de um programa de atuação.

RELATÓRIO

Apresenta quadros estatísticos de frequência simples e gráficos com os cruzamentos de variáveis que contribuem para a análise dos resultados.

COLETA DE DADOS

Abril de 2025 com interrupção entre dias 14/04 e 21/04 (Semana Santa)

doxa pesquisa

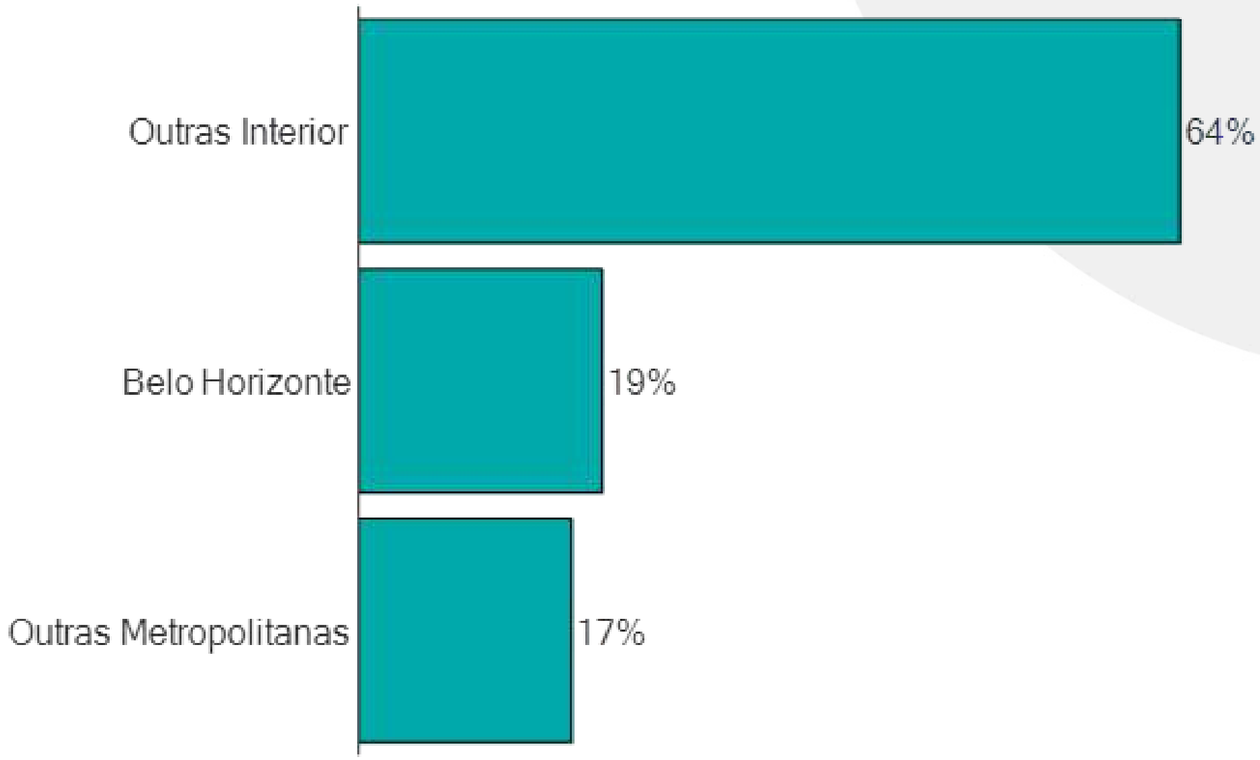
COMPOSIÇÃO DA AMOSTRA

Região	Entrevistas Realizadas	
	FA	FR (%)
Outras Interior	270	64,3
Belo Horizonte	80	19,0
Outras Metropolitanas	70	16,7
Total	**420**	**100,0**

OBS: Foram realizadas entrevistas com Engenheiros residentes em 70 cidades de Minas Gerais.

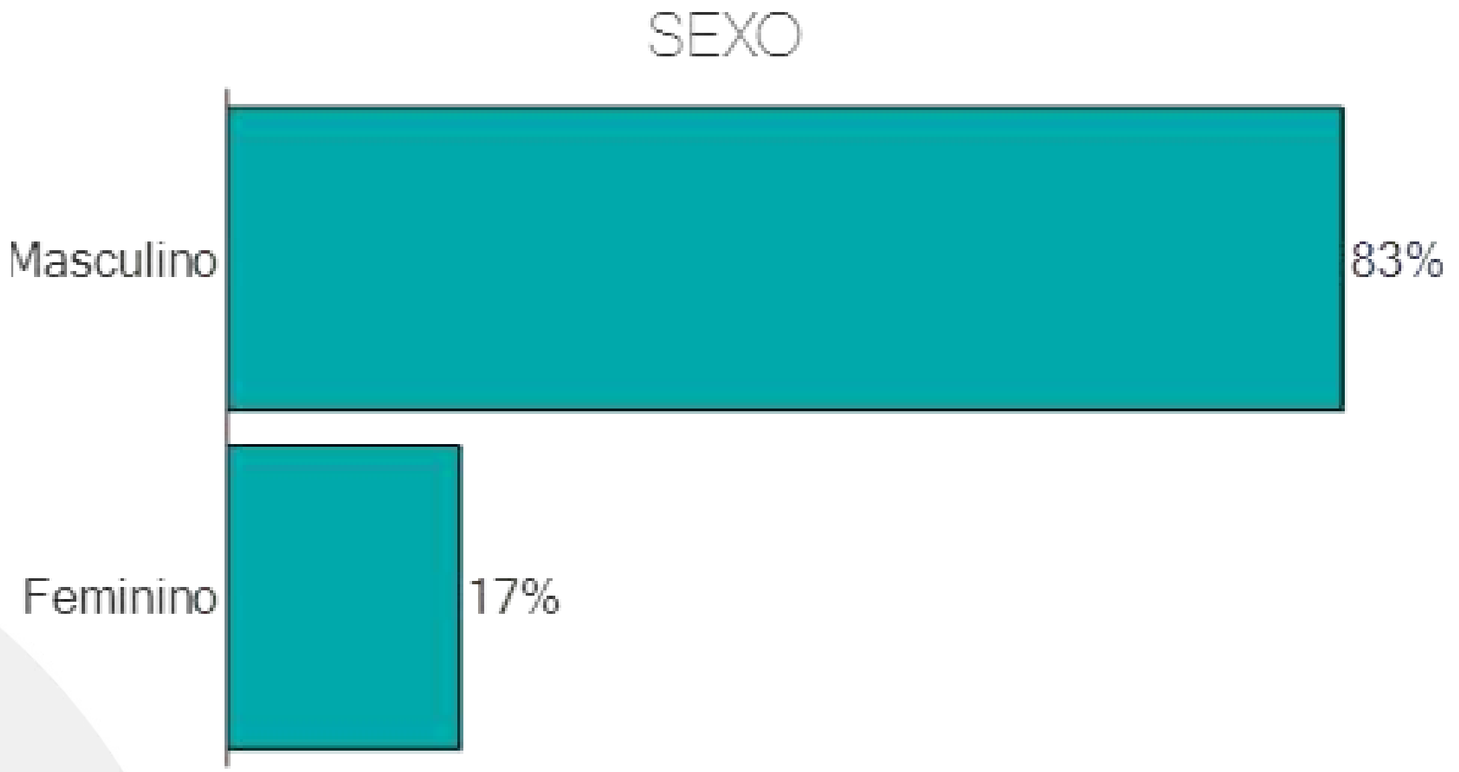
doxa pesquisa

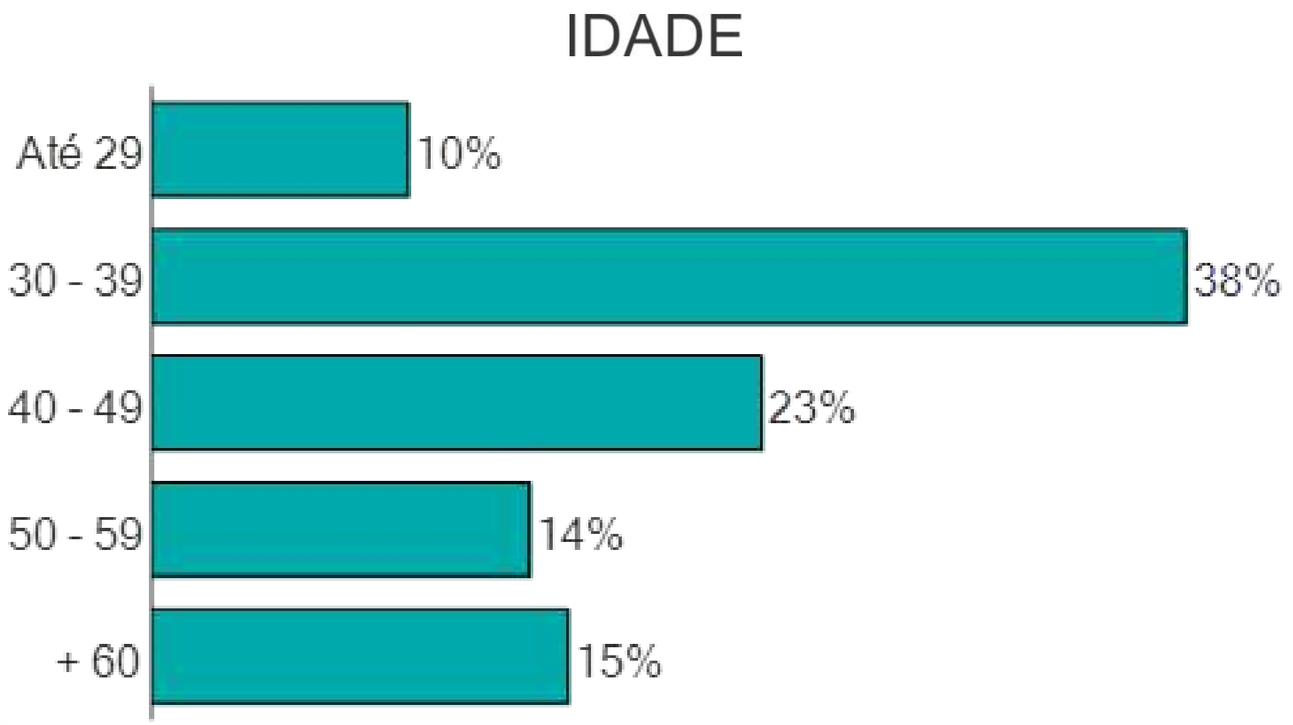
COMPOSIÇÃO DA AMOSTRA - CIDADES ONDE RESIDEM



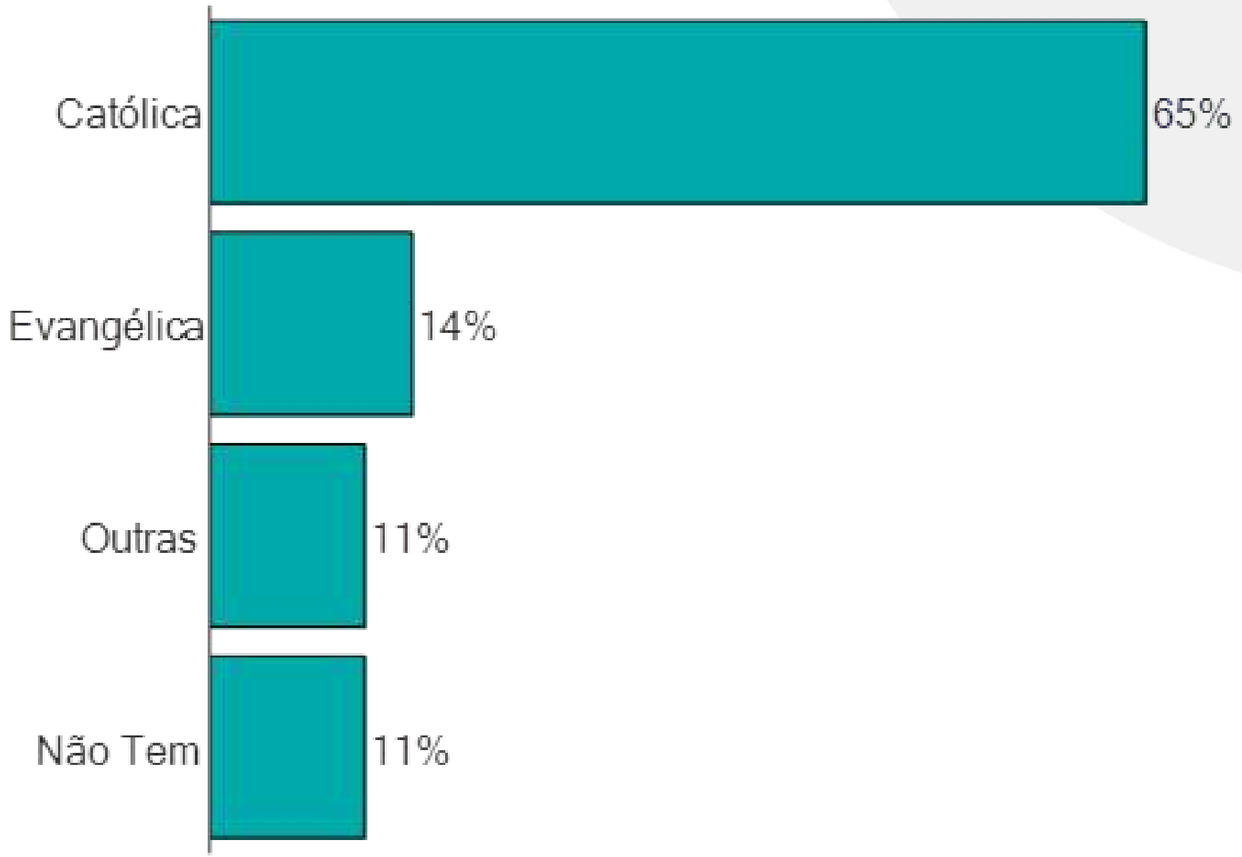
OBS: Foram realizadas entrevistas com Engenheiros residentes em 70 cidades de Minas Gerais.

doxa pesquisa


SEXO
Masculino
83%
Feminino
17%

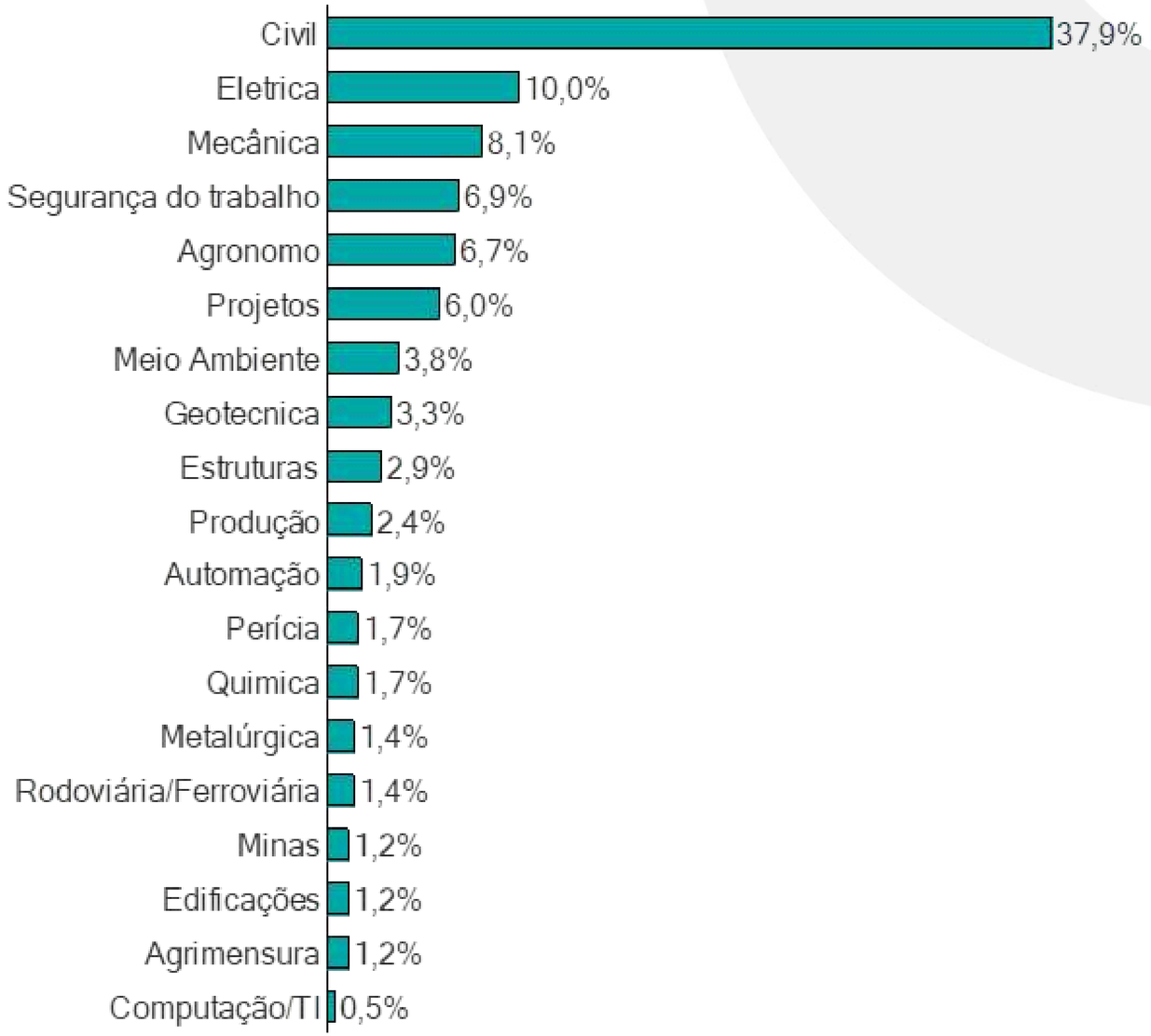

IDADE
Até 29
10%
30 - 39
38%
40 - 49
23%
50 - 59
14%
+ 60
15%

RELIGIÃO



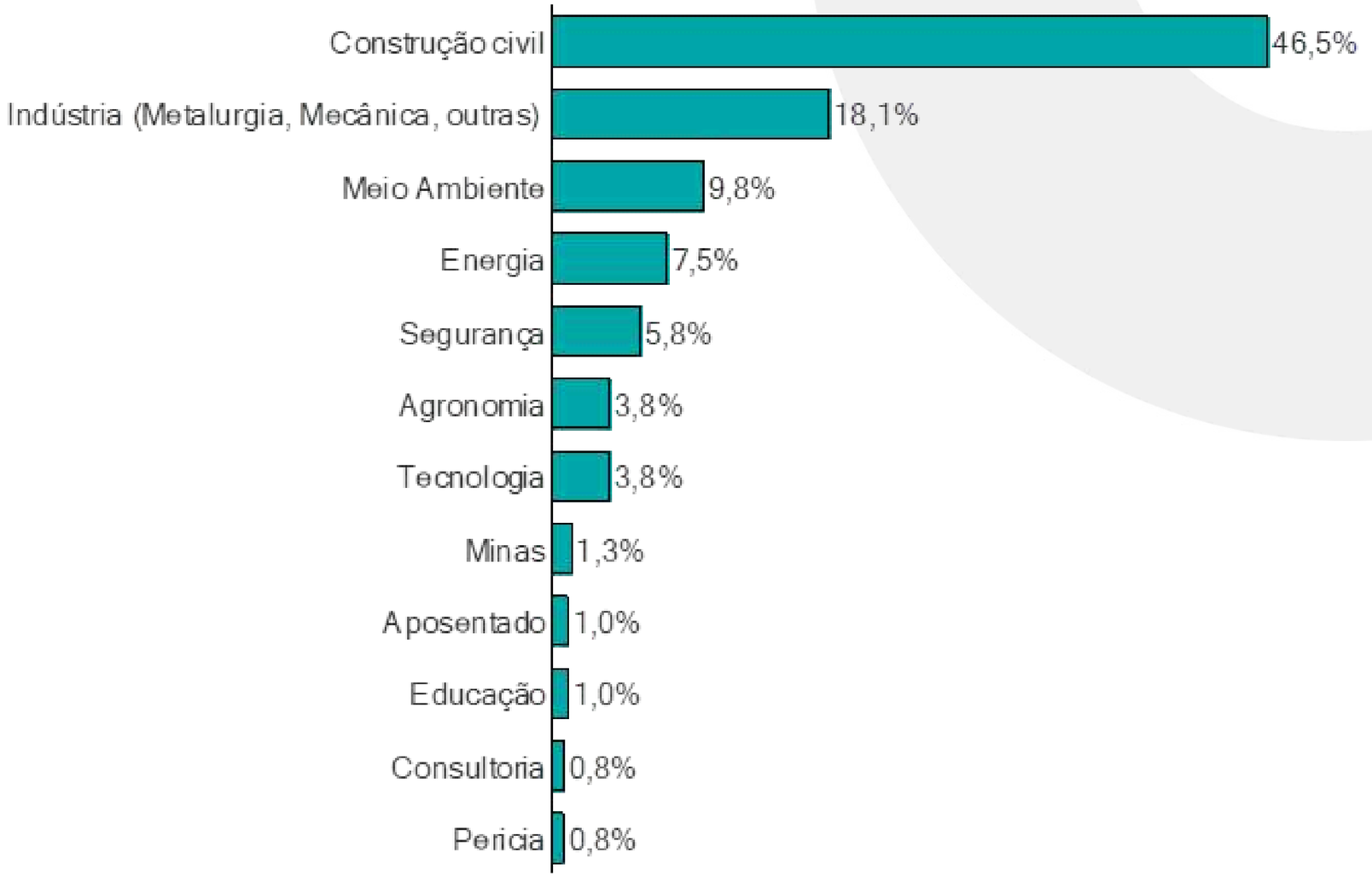
doxa
pesquisa

ESPECIALIZAÇÃO NA ENGENHARIA



doxa pesquisa

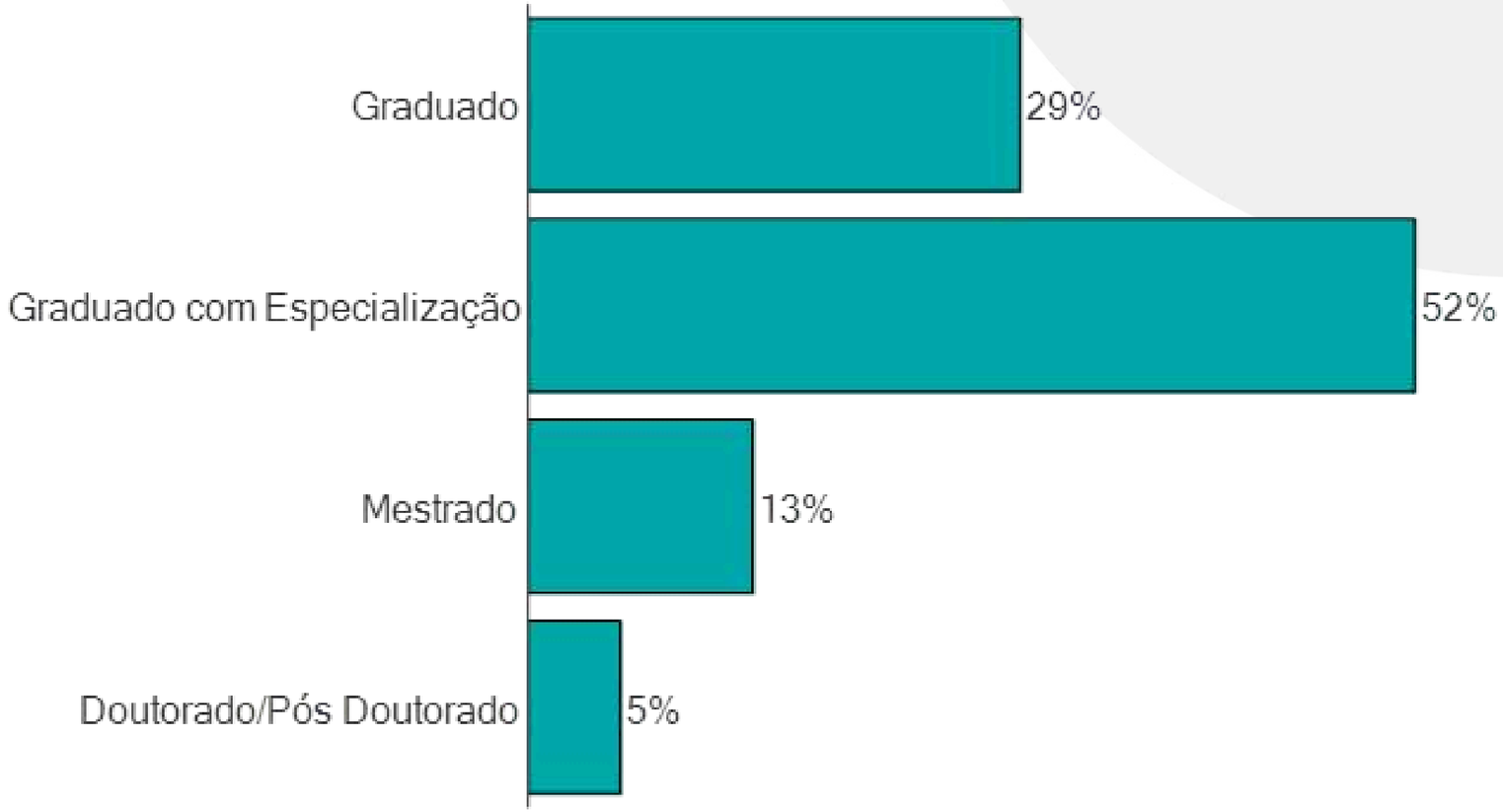
ÁREA DE ATUAÇÃO NA ENGENHARIA



OBS: Foram retirados do gráfico os 22 entrevistados que responderam – Não atua como Engenheiro, que representam 5,2% do total da amostra.

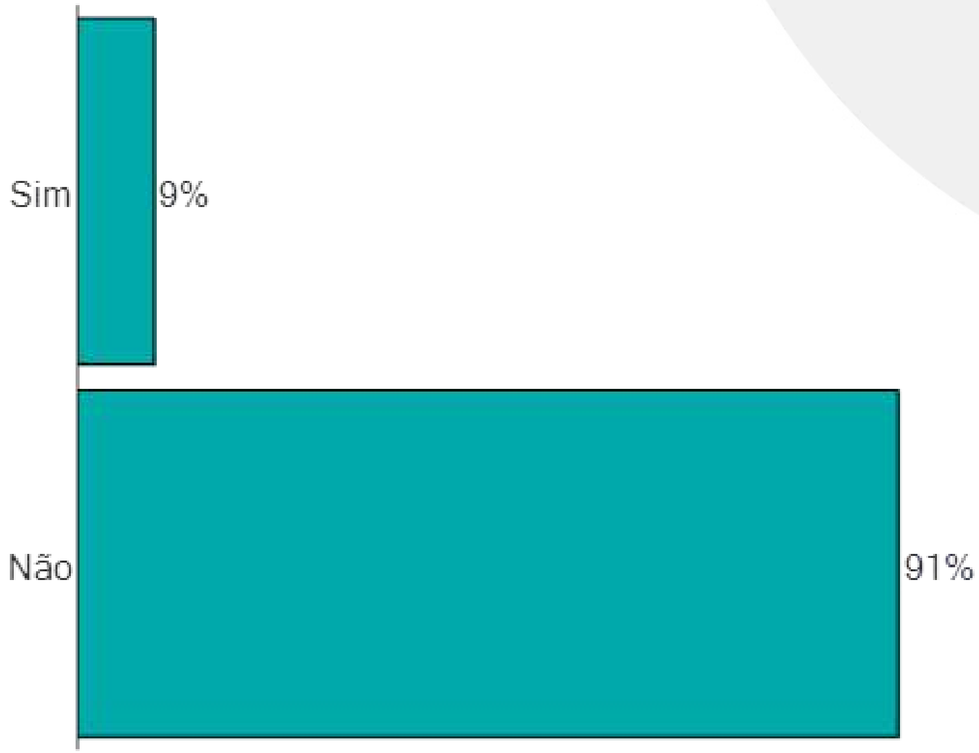
doxa pesquisa

FORMAÇÃO

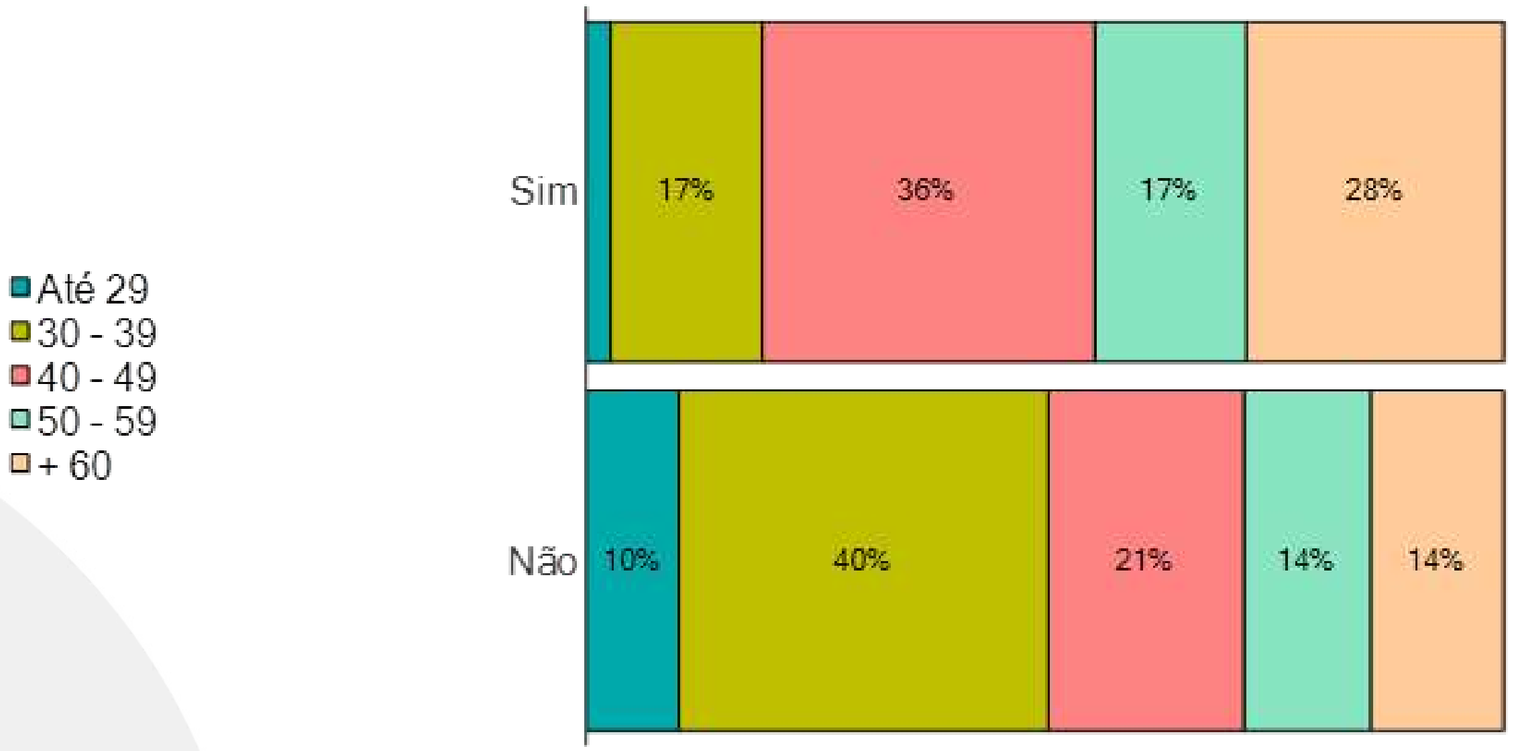


doxa pesquisa

FILIADO AO SENGE

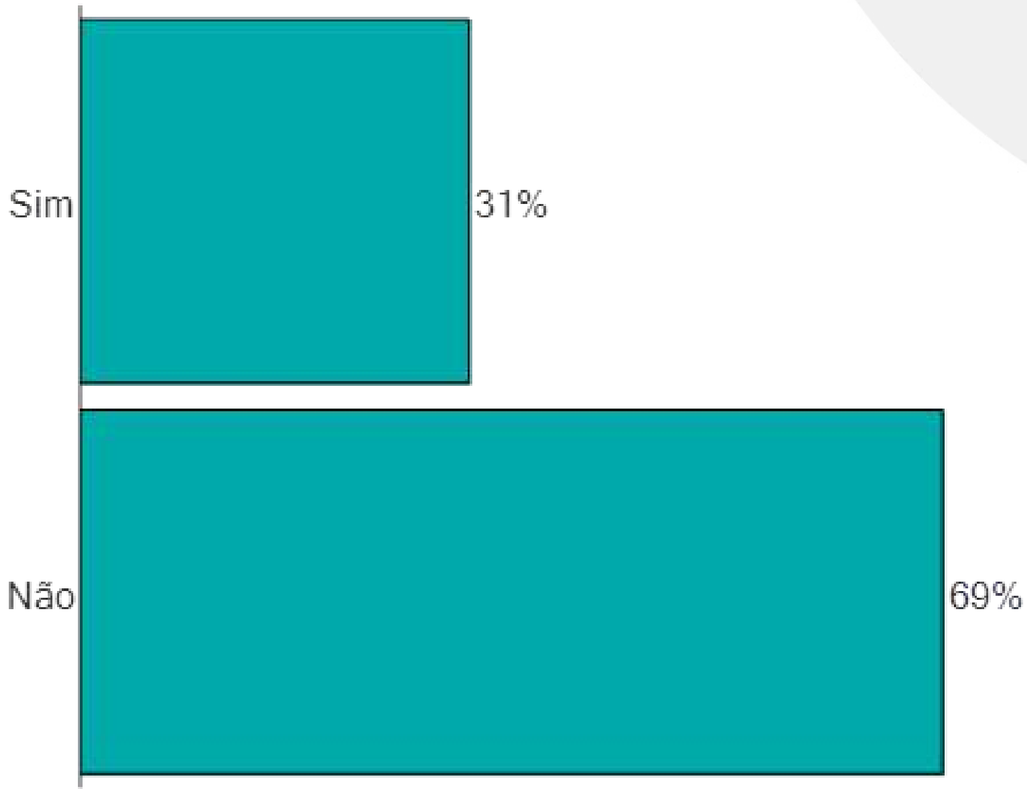


FILIADO AO SENGE POR IDADE

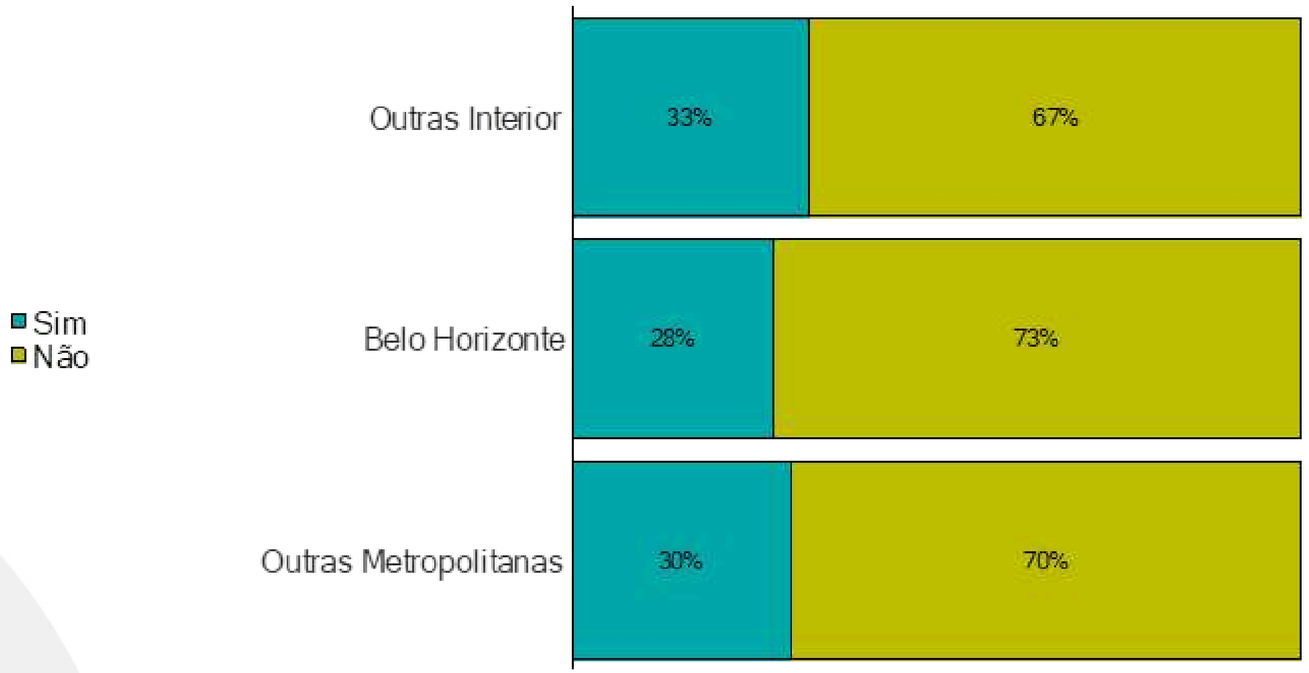


FILIADO AO SENGE POR RELIGIÃO

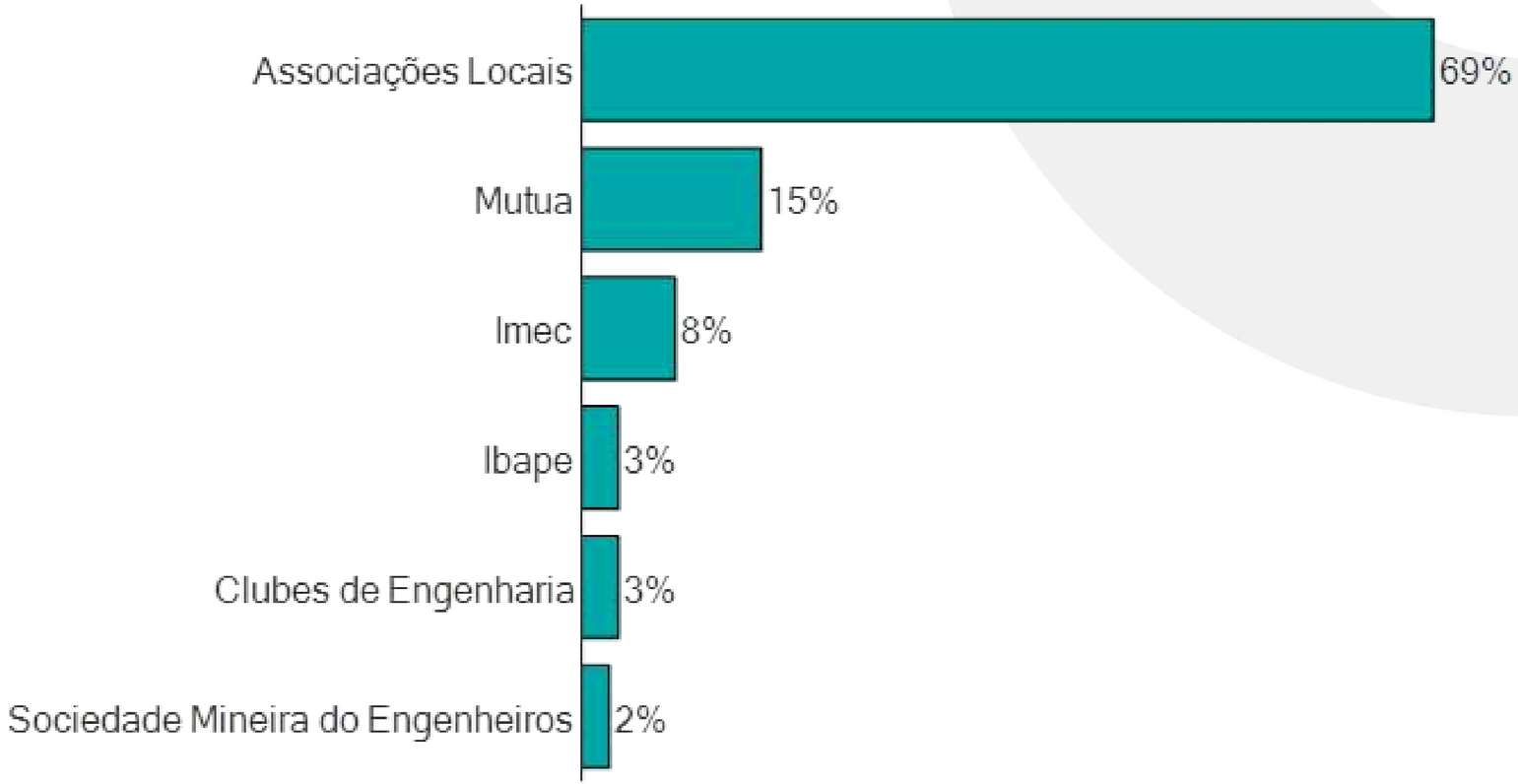
FILIADO A ALGUMA ASSOCIAÇÃO DE ENGENHEIROS



CIDADE POR
FILIADO A ALGUMA ASSOCIAÇÃO DE ENGENHEIROS



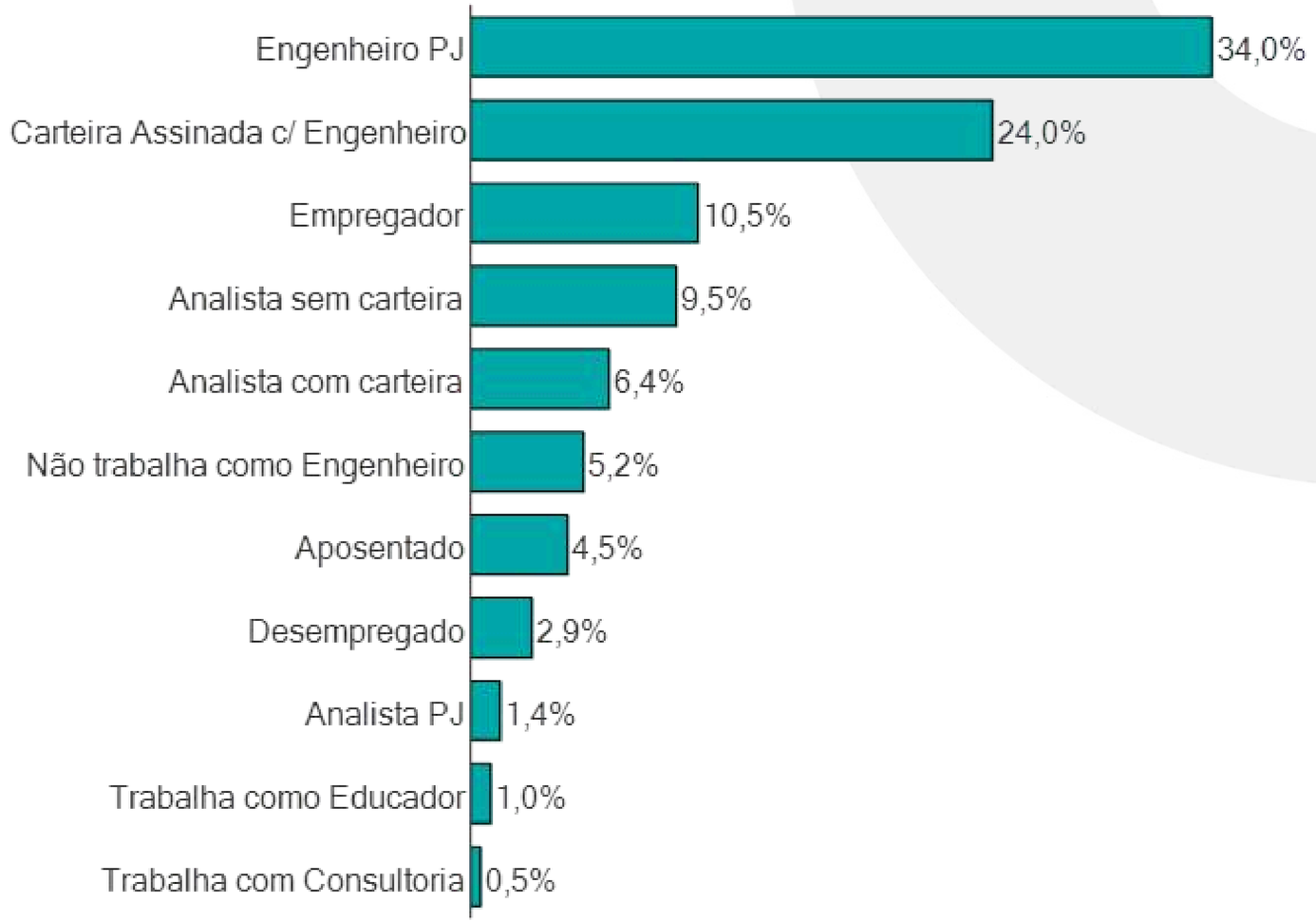
ASSOCIAÇÃO DE ÉNGENHEIROS QUE É FILIADO



(Amostra reduzida aos 140 entrevistados ou 33,6% de Engenheiros filiados a outras Associações além do SENGE)

doxa pesquisa

ATIVIDADE

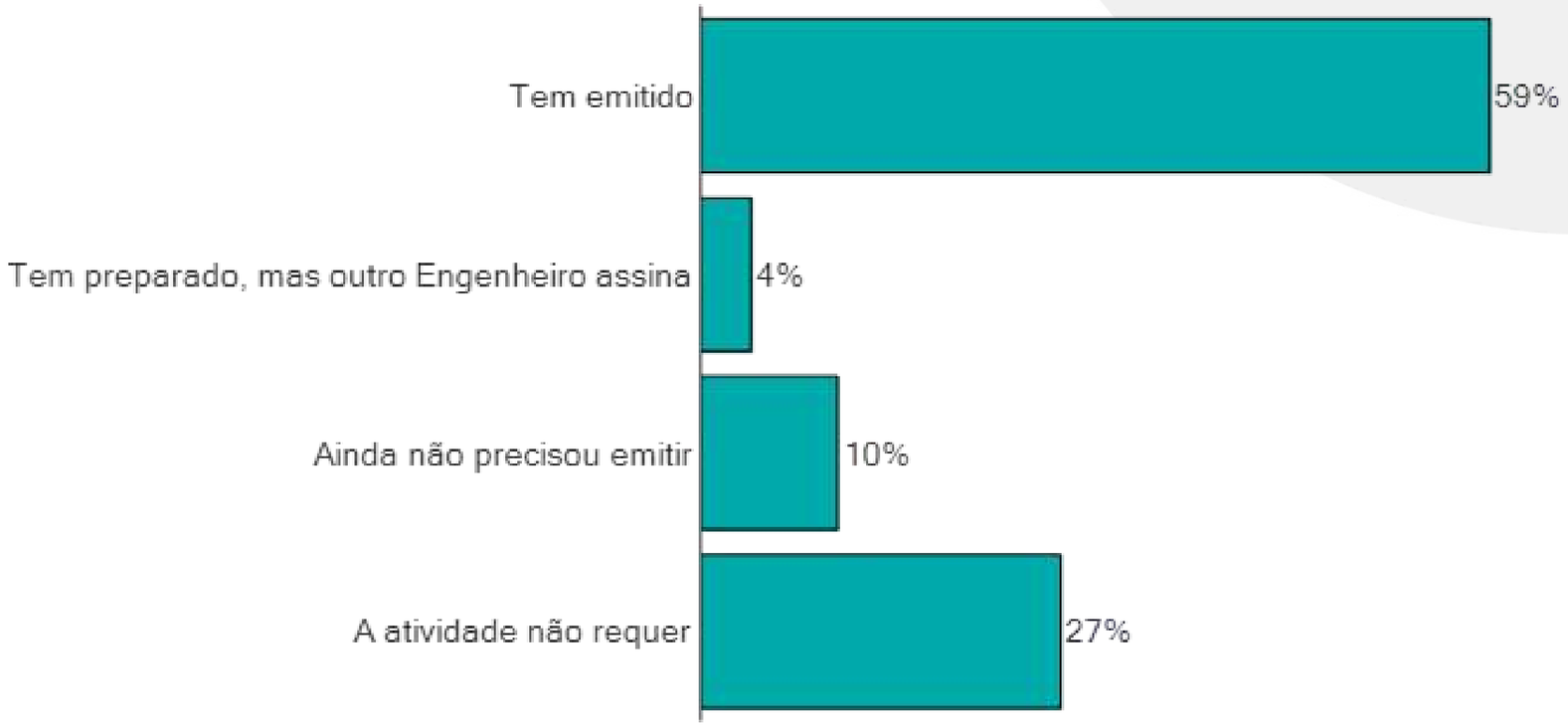


OBS: Vale observar que apenas 28% dos entrevistados (estornando do cálculo aqueles que Não trabalham como Engenheiro e Aposentados) trabalham com Carteira Profissional assinada como Engenheiro.

doxa pesquisa

EMISSÃO DE ART

Pergunta: “No desempenho atual de sua atividade profissional como Engenheiro/Analista como tem sido a emissão de ART – Anotação de Responsabilidade Técnica.



doxa pesquisa

AVALIAÇÃO DO CREA E DO SENGE

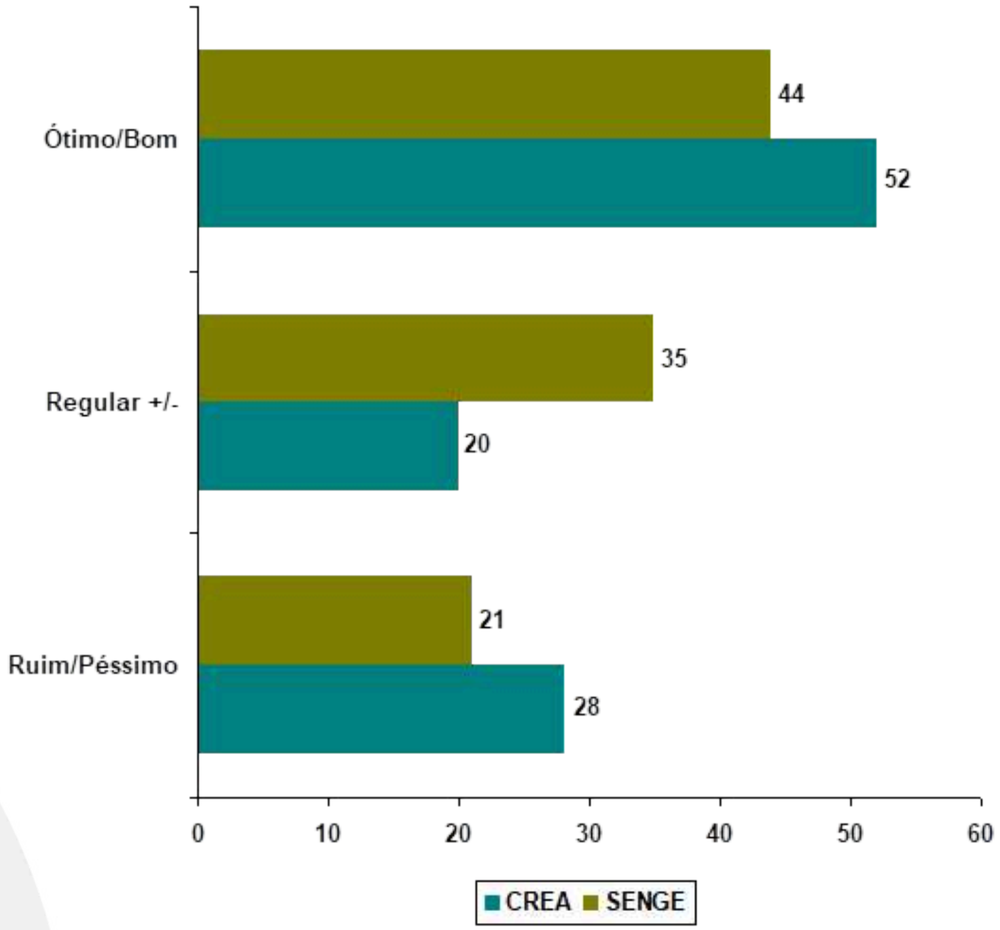
COMPARATIVO DE RESULTADOS

AVALIAÇÃO	CREA		SENGE	
	Amostra	Amostra Reduzida	Amostra	Amostra Reduzida
Ótimo	20	21	4	10
Bom	29	31	15	34
Ótimo/Bom	**49**	**52**	**19**	**44**
Regular +	18	19	9	20
Avaliação Positiva	**67**	**71**	**28**	**64**
Regular -	0	1	6	15
Total Regular	**18**	**20**	**15**	**35**
Ruim	13	14	4	8
Péssimo	14	14	5	13
Ruim/Péssimo	**27**	**28**	**9**	**21**
Avaliação Negativa	**27**	**29**	**15**	**36**
NS/NR	6	nc	57	nc

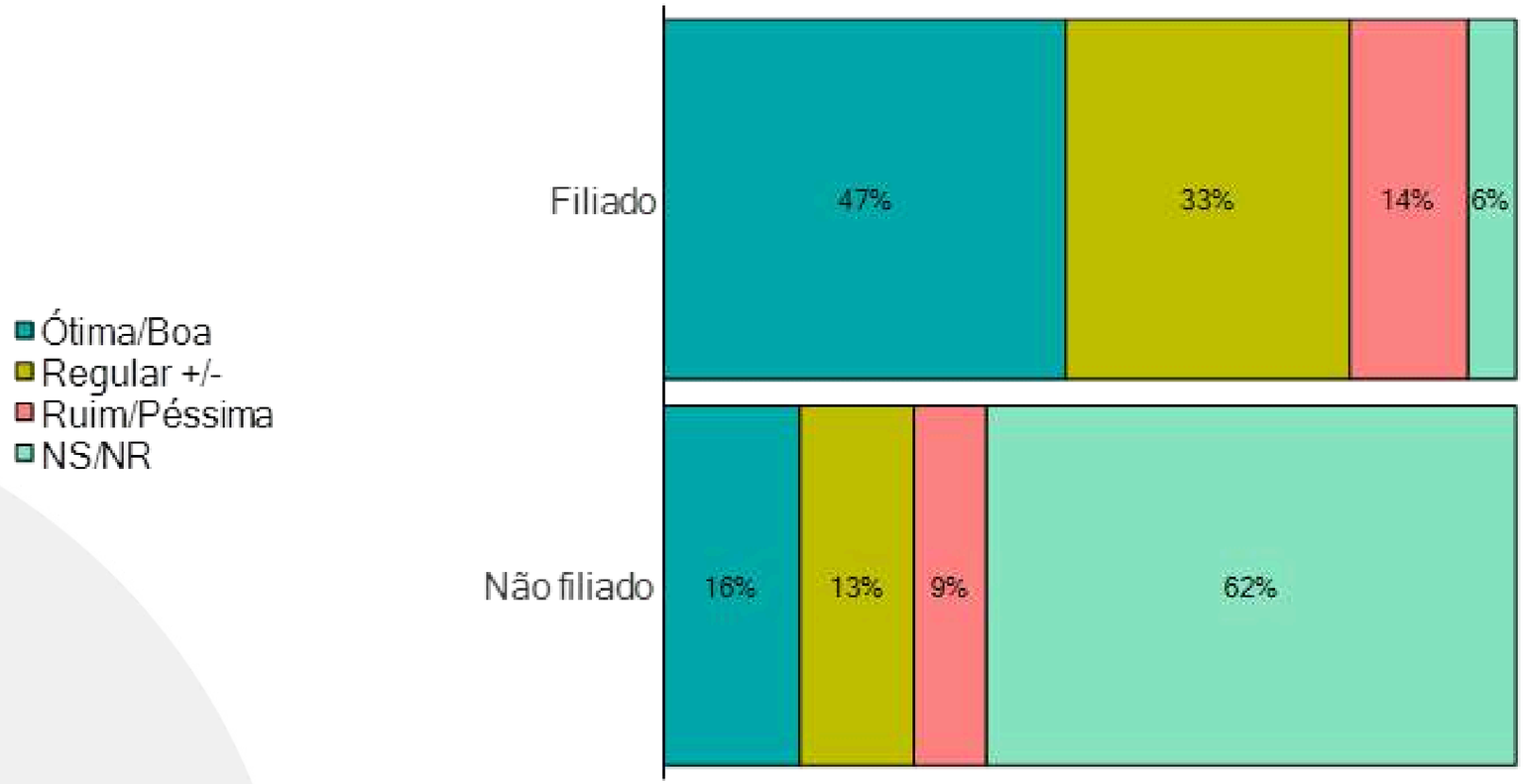
OBS: Amostra Reduzida apresenta o resultado apenas dos que avaliaram, ou seja, estornando os que não souberam responder (NS/NR).

doxa pesquisa

AVALIAÇÃO DO CREA E DO SENGE
COMPARATIVO DE RESULTADOS DA AMOSTRA REDUZIDA



FILIADO AO SENGE POR SUA AVALIAÇÃO



IMPORTÂNCIA DAS ÁREAS EM QUE O SENGE PODE ATUAR

COMPARATIVO DE RESULTADOS – VALORES EM %

Pergunta: “Classifique de 1 a 4 a importância que você atribui a cada uma destas áreas em que o SENGE pode atuar

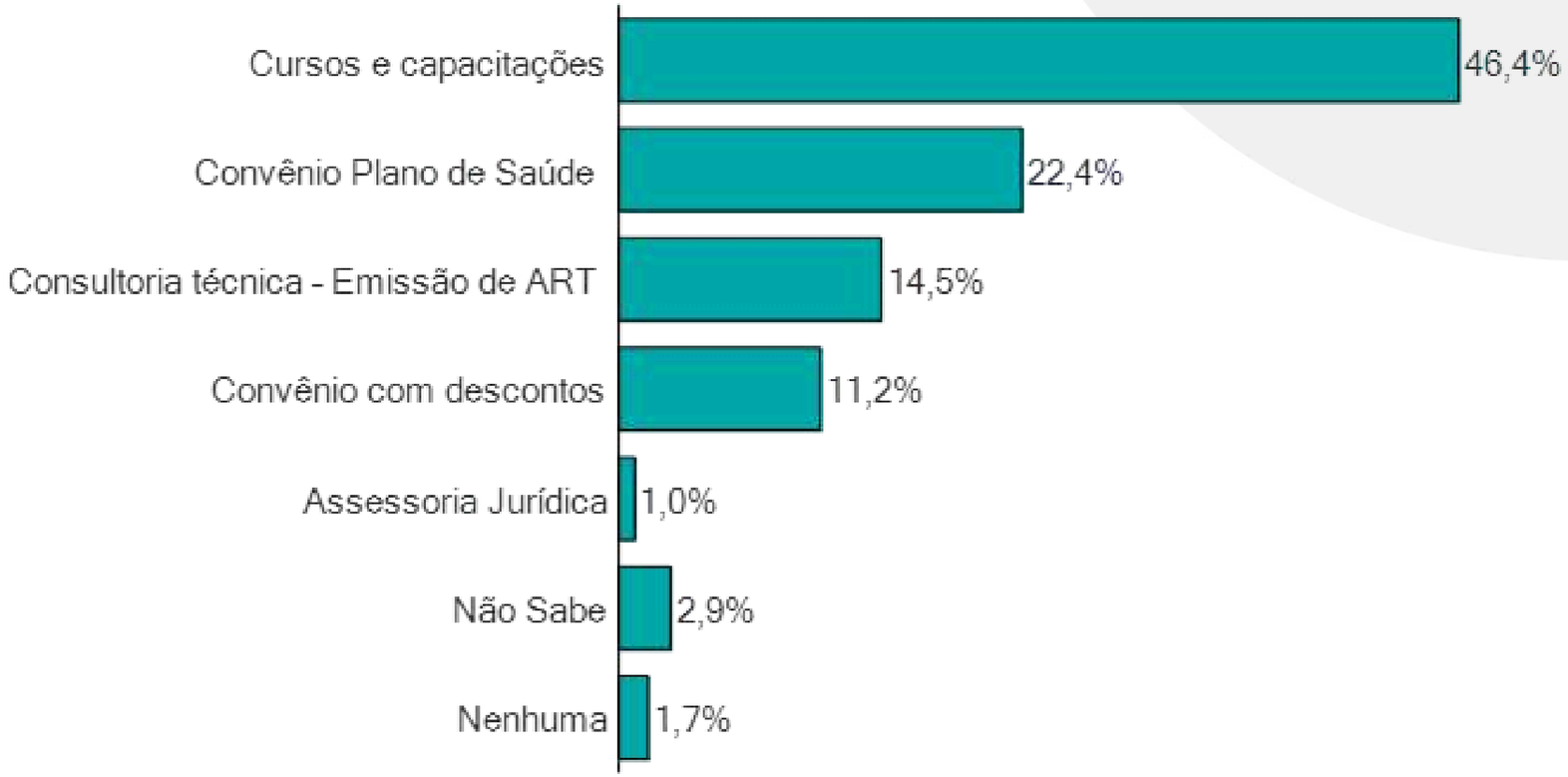
- Capacitação profissional
- Defesa do mercado de trabalho para o Engenheiro
- Assessoria Jurídica
- Atuação política - Posicionamento político diante de temas importantes que afetam a profissão do Engenheiro

Áreas de Atuação	1	2	3	4	Média ponderada
Capacitação Profissional	34	26	18	21	27,1
Defesa do mercado de trabalho para o Engenheiro	33	29	22	16	27,9
Assessoria Jurídica	18	24	38	20	24,0
Atuação Política	25	15	13	48	21,9

OBS: Foi solicitado ao entrevistado que ordenasse de 1 (mais importante) a 4 (menos importante) a importância que ele atribuía a cada uma das áreas em que o SENGE pode atuar. Assim 34% indicaram a “Capacitação Profissional” em primeiro lugar contra 33% que indicaram a “Defesa do Mercado de Trabalho”.
Na última coluna a Média Ponderada foi calculada invertendo os pesos, ou seja, peso 4 para a classificação 1 e peso 1 para a classificação 4. Verifica-se então que a ordem de importância atribuída às áreas que o SENGE deve atuar teve um empate no 1º lugar com 27,9% para a Defesa do Mercado de Trabalho e 27,1% para a Capacitação Profissional.

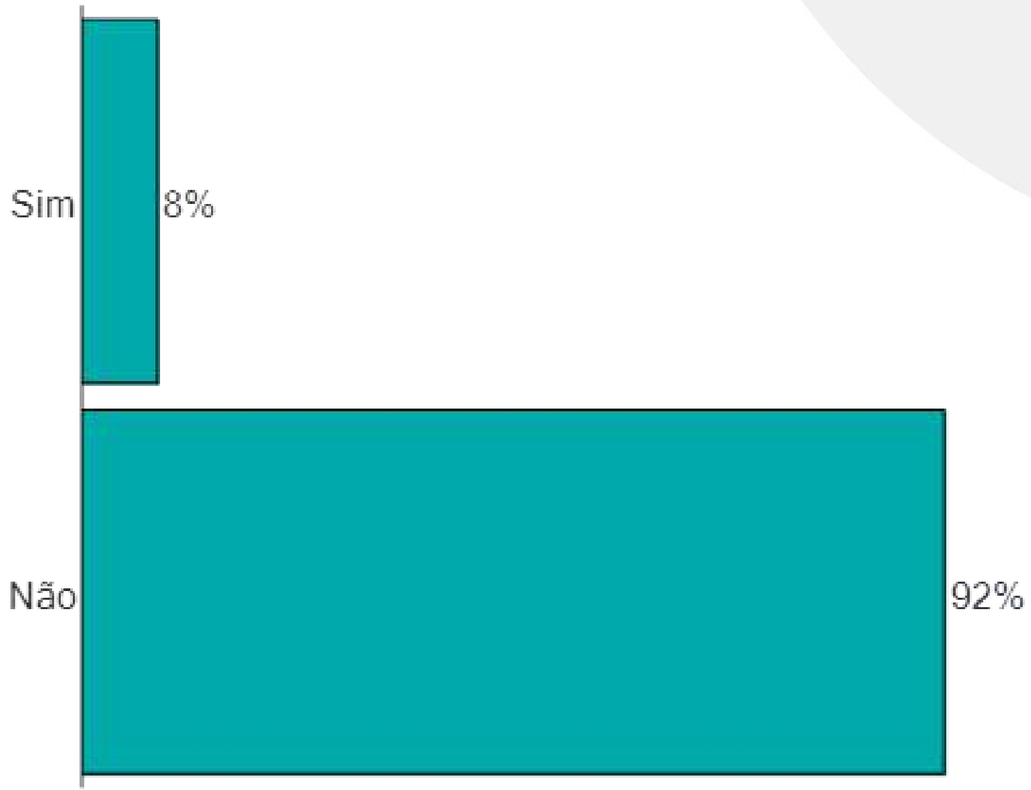
doxa pesquisa

BENEFÍCIO MAIS IMPORTANTE QUE O SENGE DEVE OFERECER – ESTIMULADA

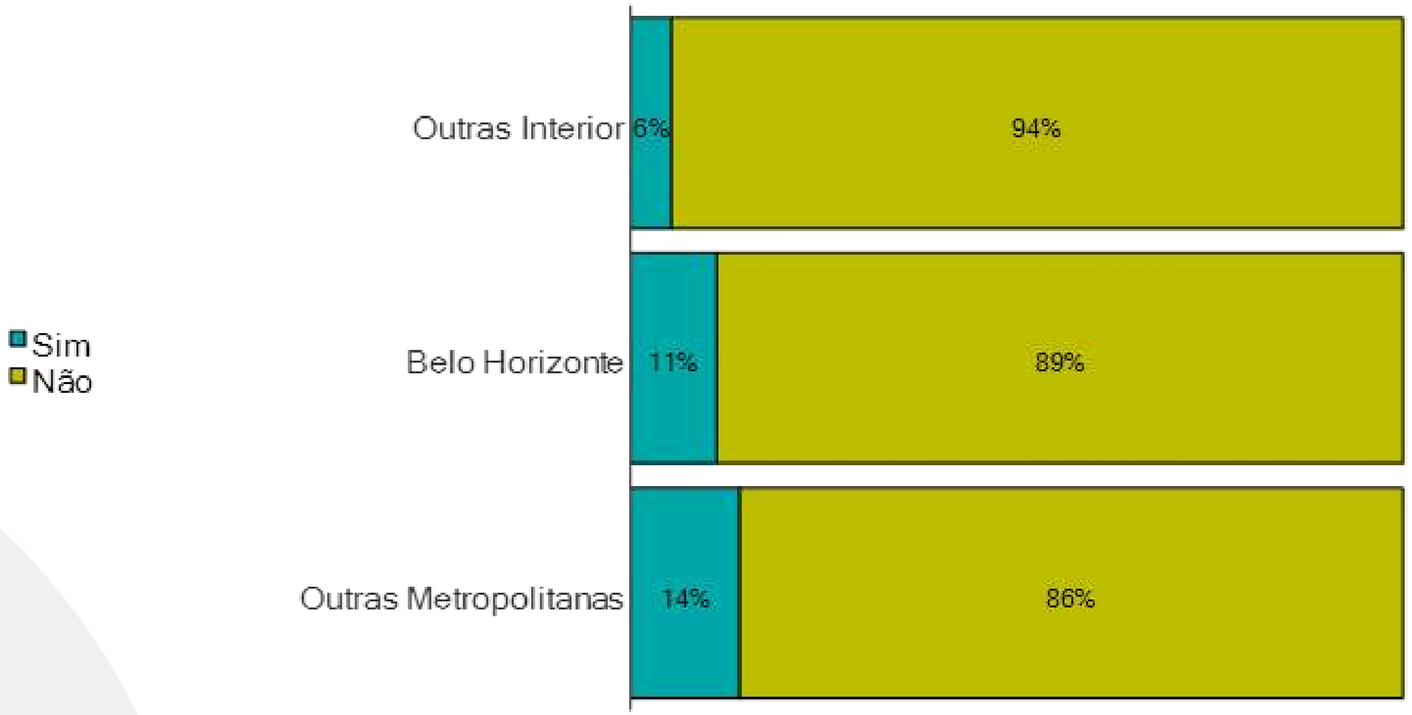


doxa pesquisa

PROCUROU O SENGE NOS DOIS ÚLTIMOS ANOS

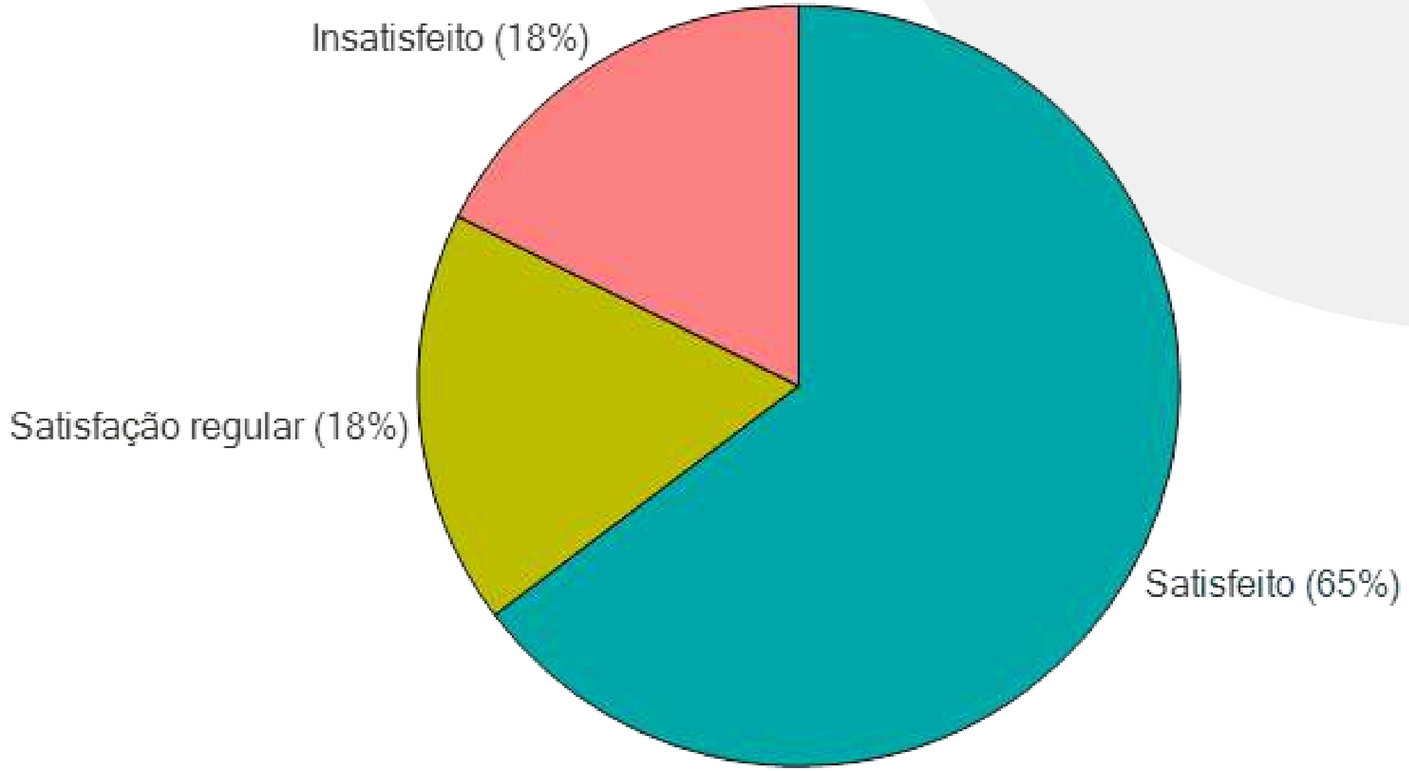


CIDADE POR
PROCUROU O SENGE NOS DOIS ULTIMOS ANOS



AVALIAÇÃO DO CONTATO COM O SENGE

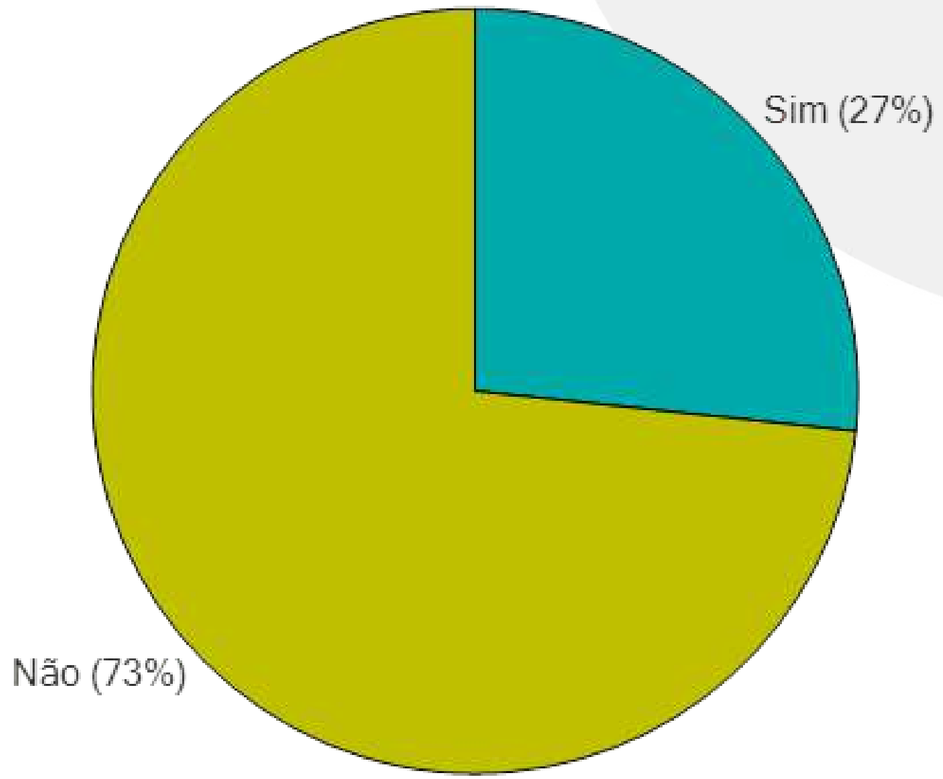
(Amostra reduzida aos 8,1% ou 34 pesquisados que procuraram o SENGE nos 2 últimos anos).



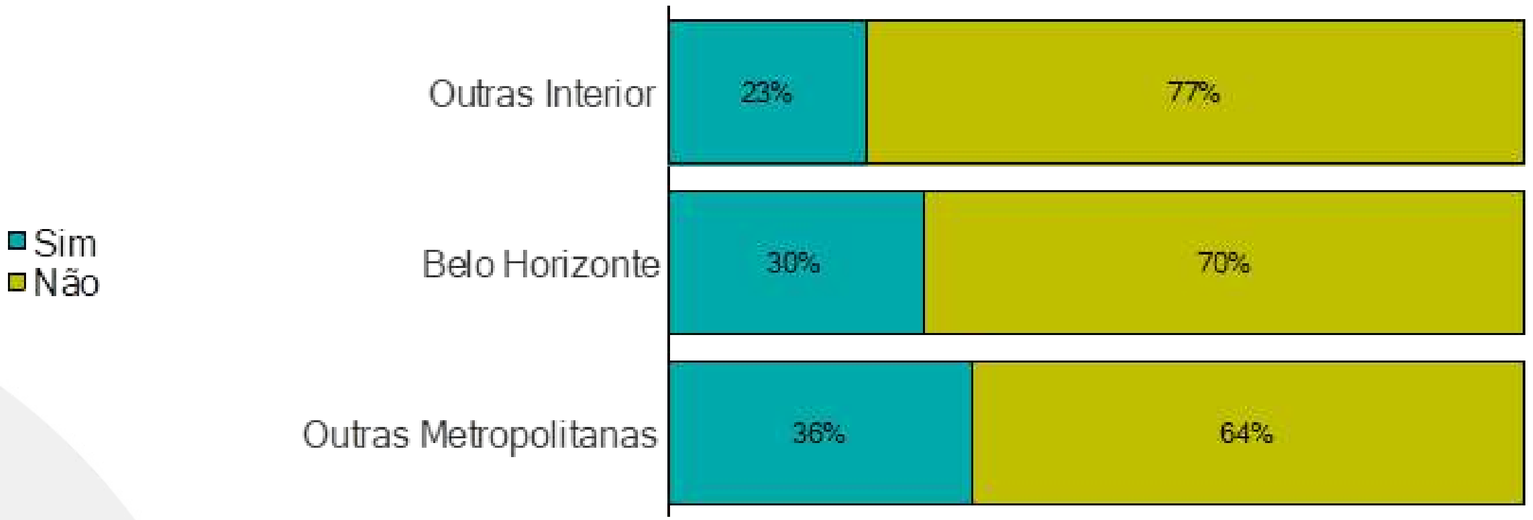
OBS: Foram dois os motivos justificados para a insatisfação: “Falta de providências pelo não cumprimento do piso na empresa que trabalha” e “Não ter resposta para a demanda apresentada”.

doxa pesquisa

ACESSOU AS REDES SOCIAIS DO SENGE

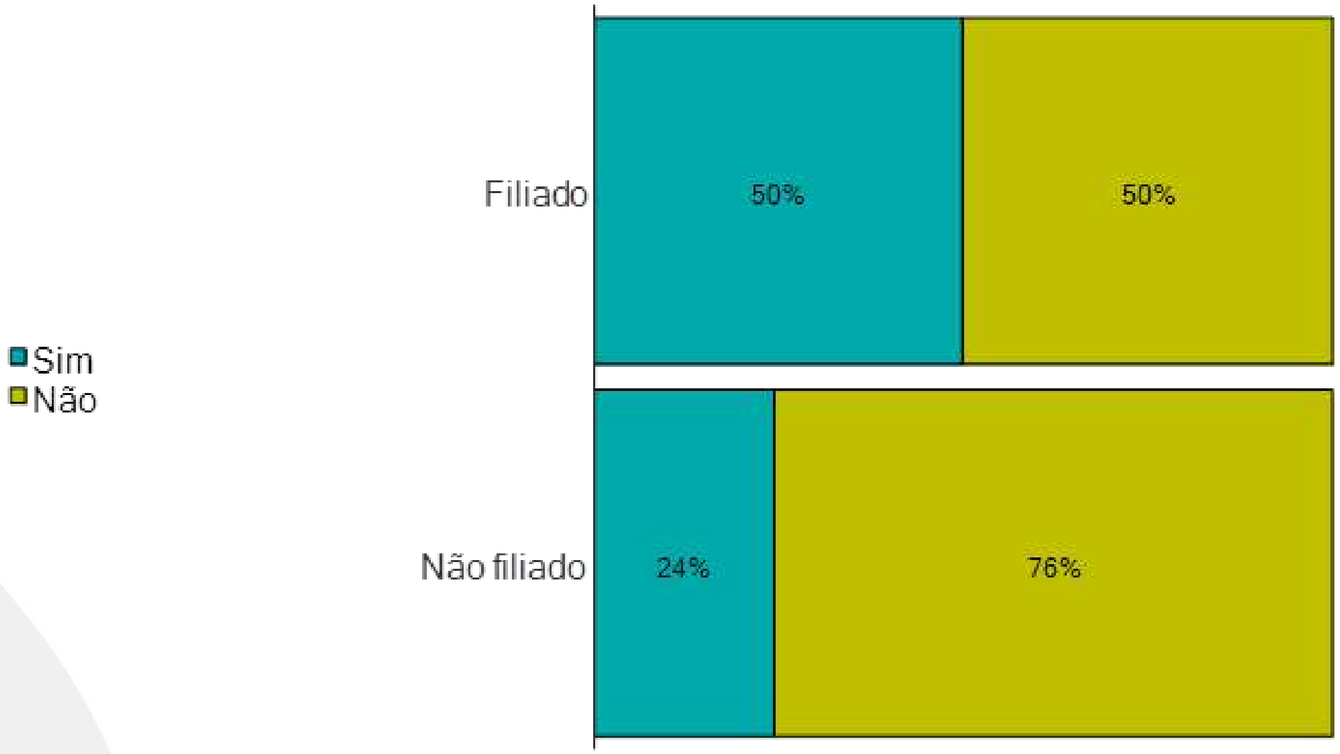


CIDADE POR
ACESSOU AS REDES SOCIAIS DO SENGE



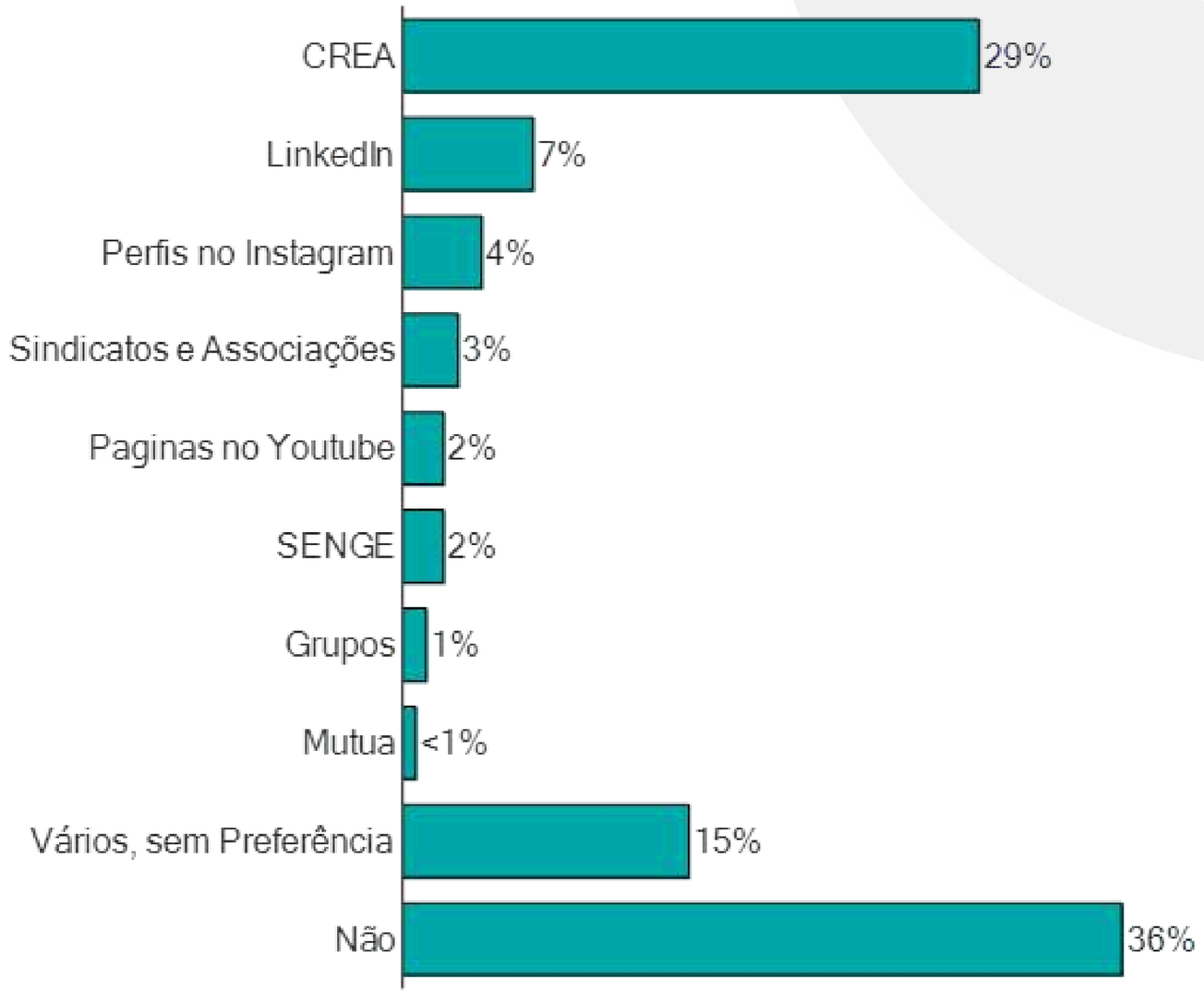
IDADE POR
ACESSOU AS REDES SOCIAIS DO SENGE

FILIADO AO SENGE POR ACESSOU AS SUAS REDES SOCIAIS



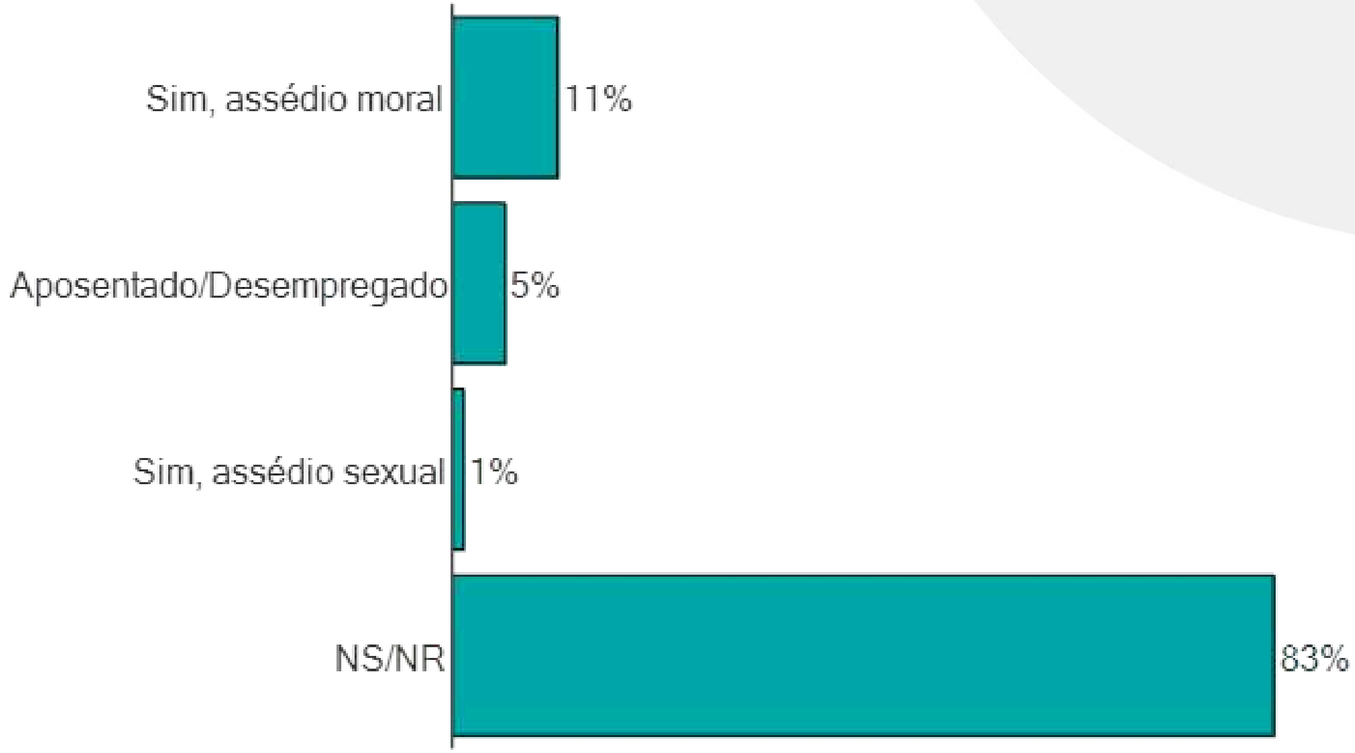
ACESSOU AS REDES SOCIAIS DO SENGE POR SUA AVALIAÇÃO

SEGUE PERFIL QUE TEM RELAÇÃO COM ENGENHARIA NAS REDES SOCIAIS



doxa pesquisa

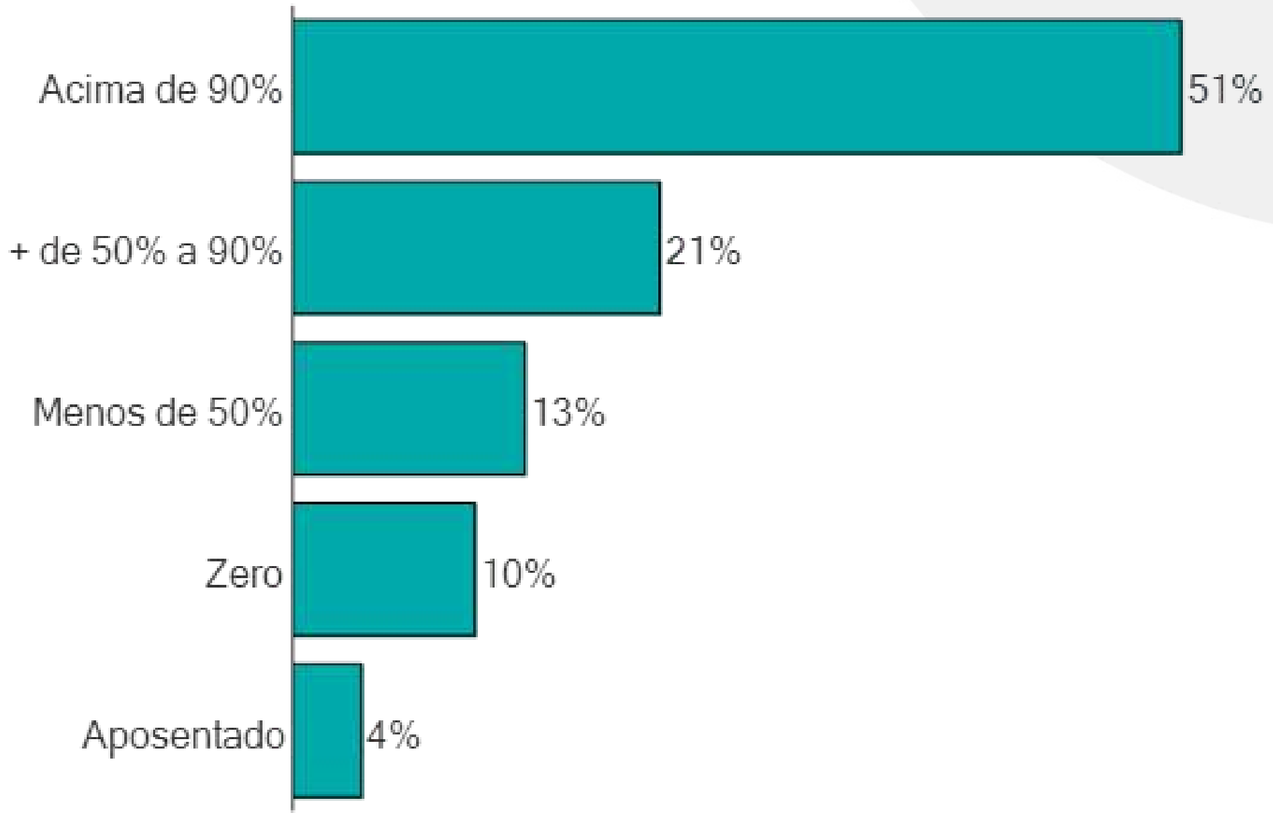
EXISTÊNCIA DE ASSÉDIO MORAL OU SEXUAL NO AMBIENTE DE TRABALHO



doxa pesquisa

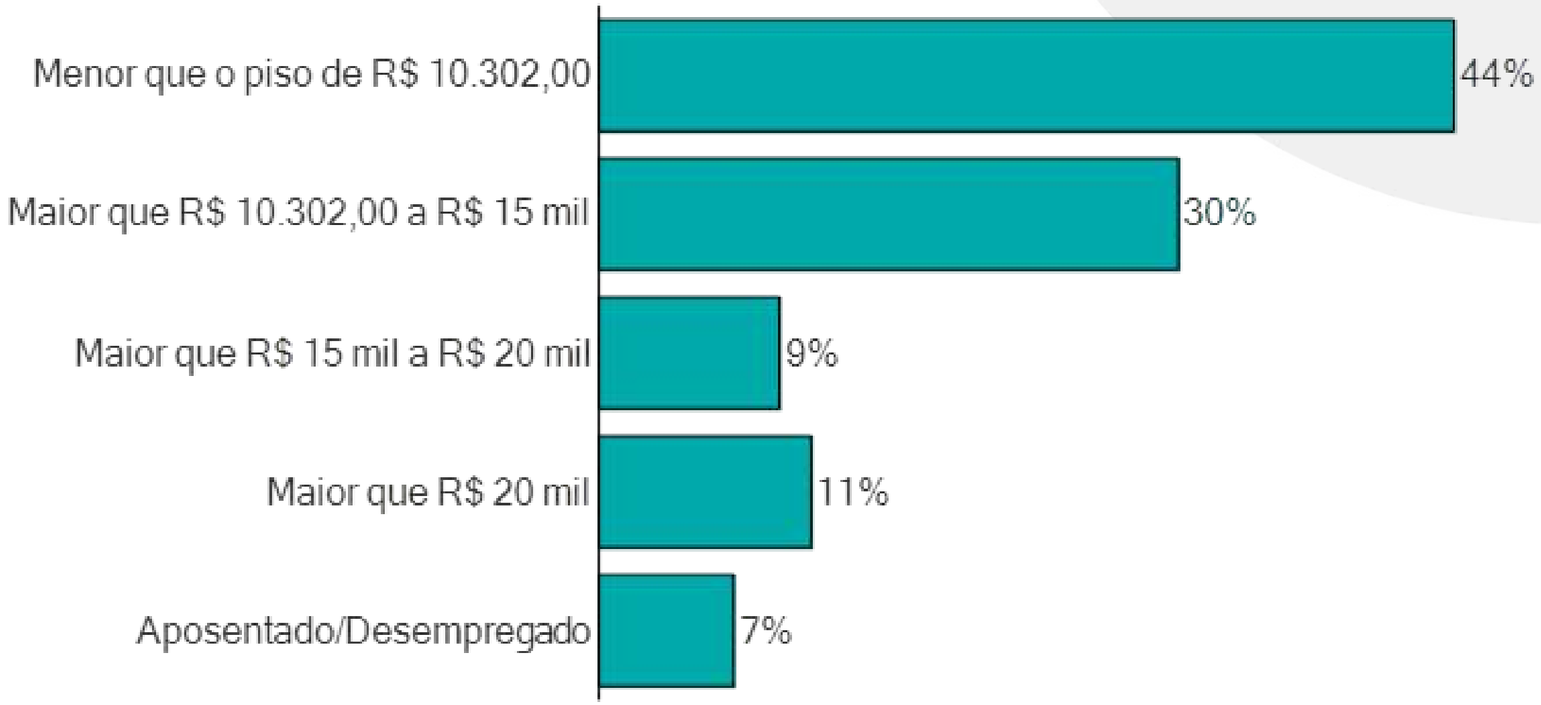
PARCELA DA RENDA RECEBIDA COMO ENGENHEIRO

Pergunta: “Qual a parcela de sua renda atual (salário ou pro labore) é resultado direto de sua formação como Engenheiro?”



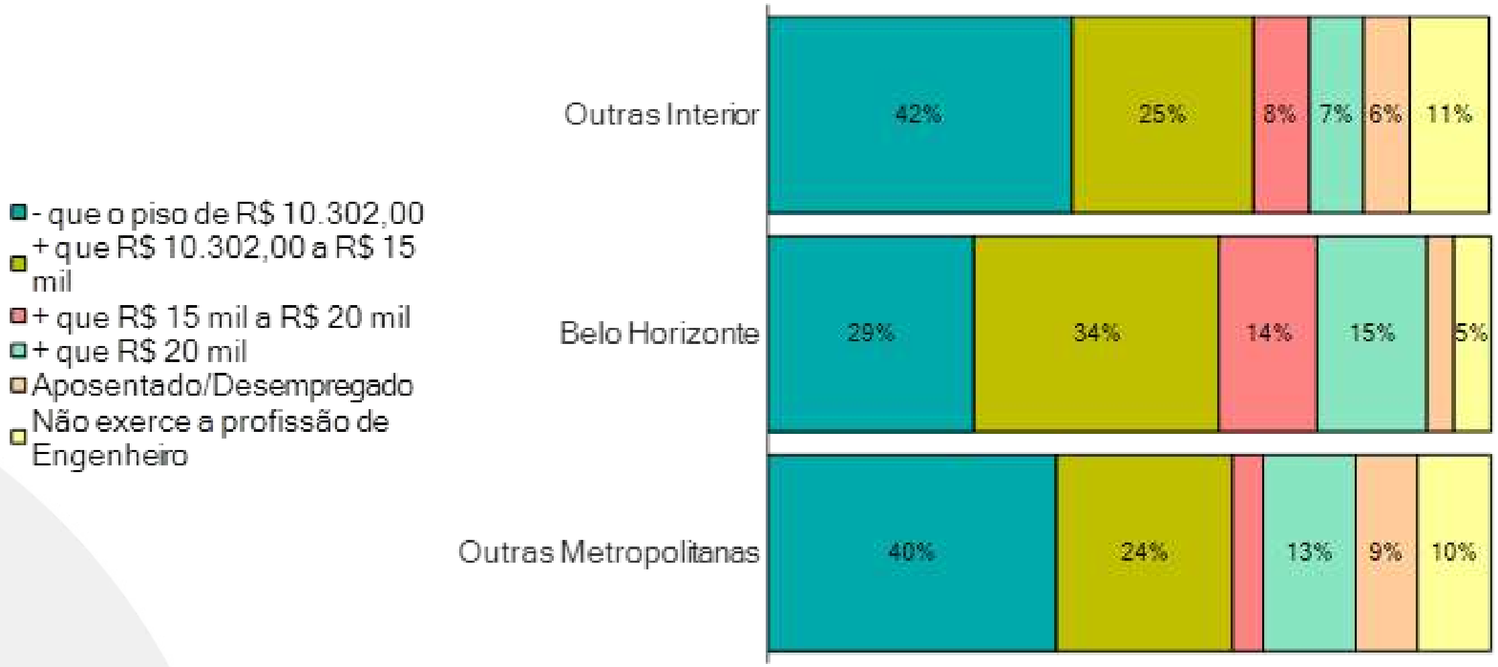
doxa pesquisa

SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO

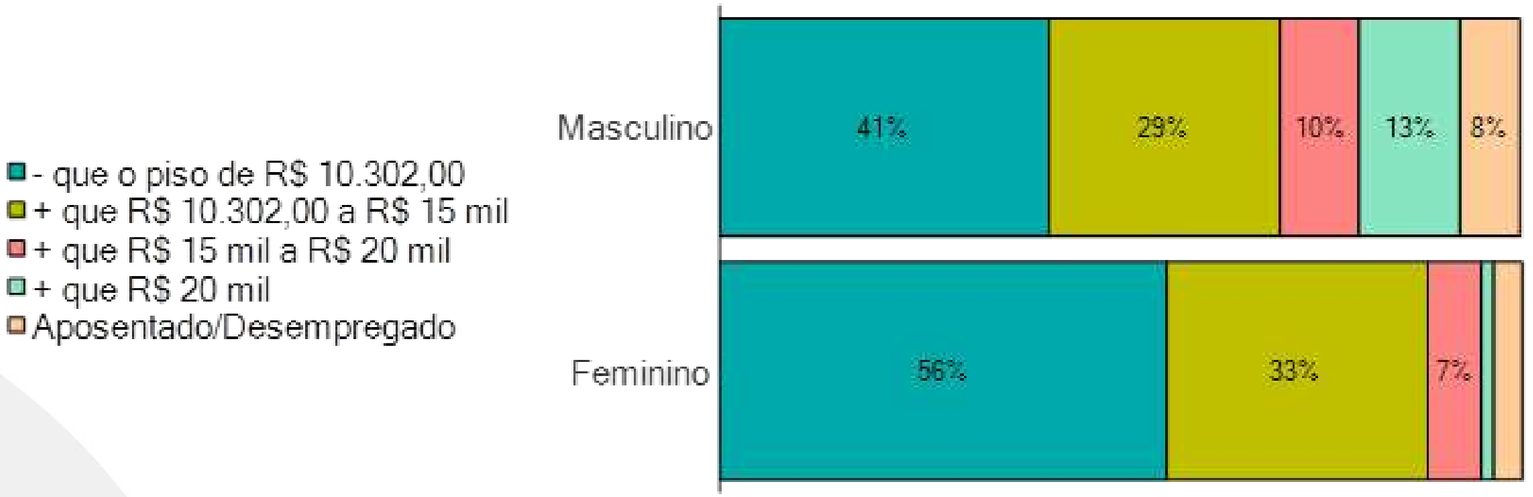


doxa pesquisa

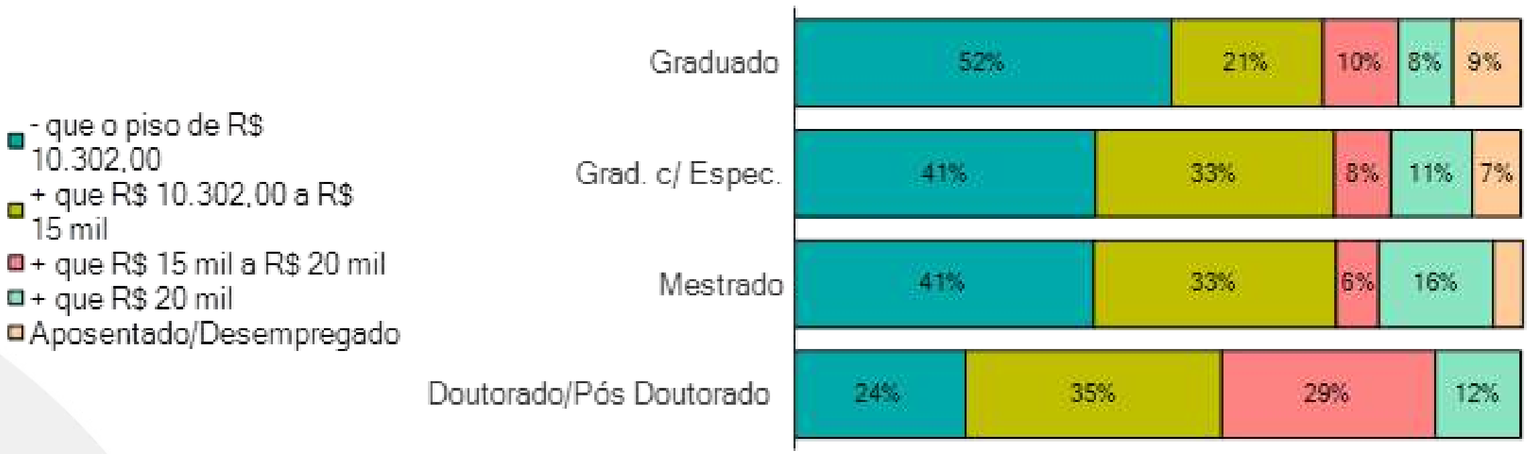
CIDADE POR
SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO



SEXO POR
SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO

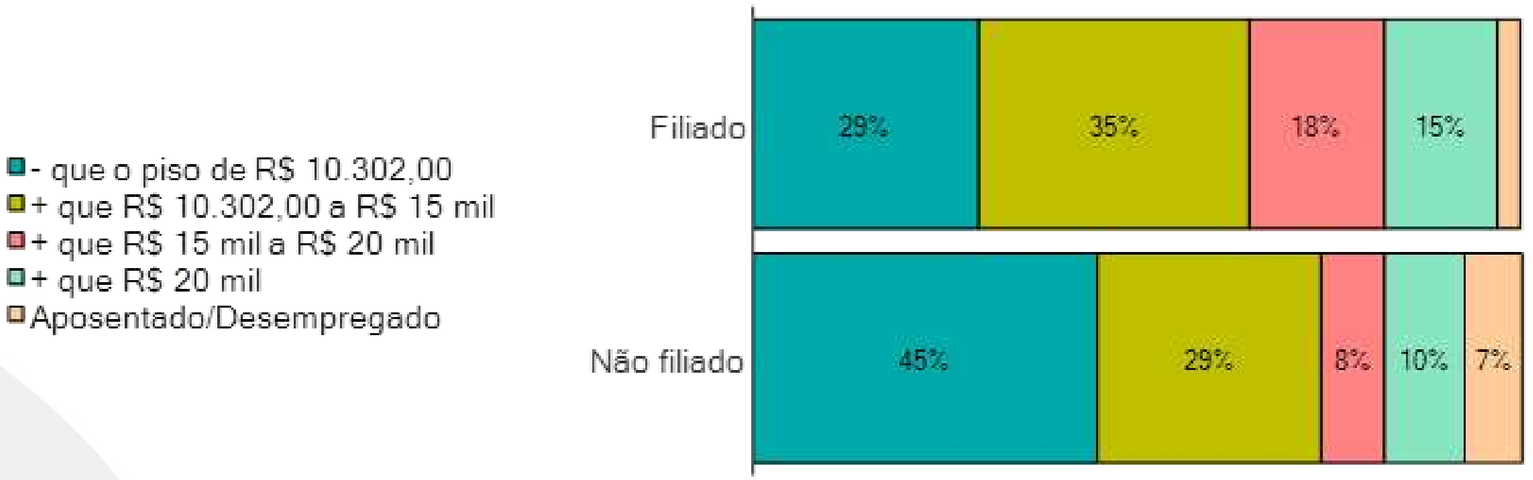


FORMAÇÃO POR SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO

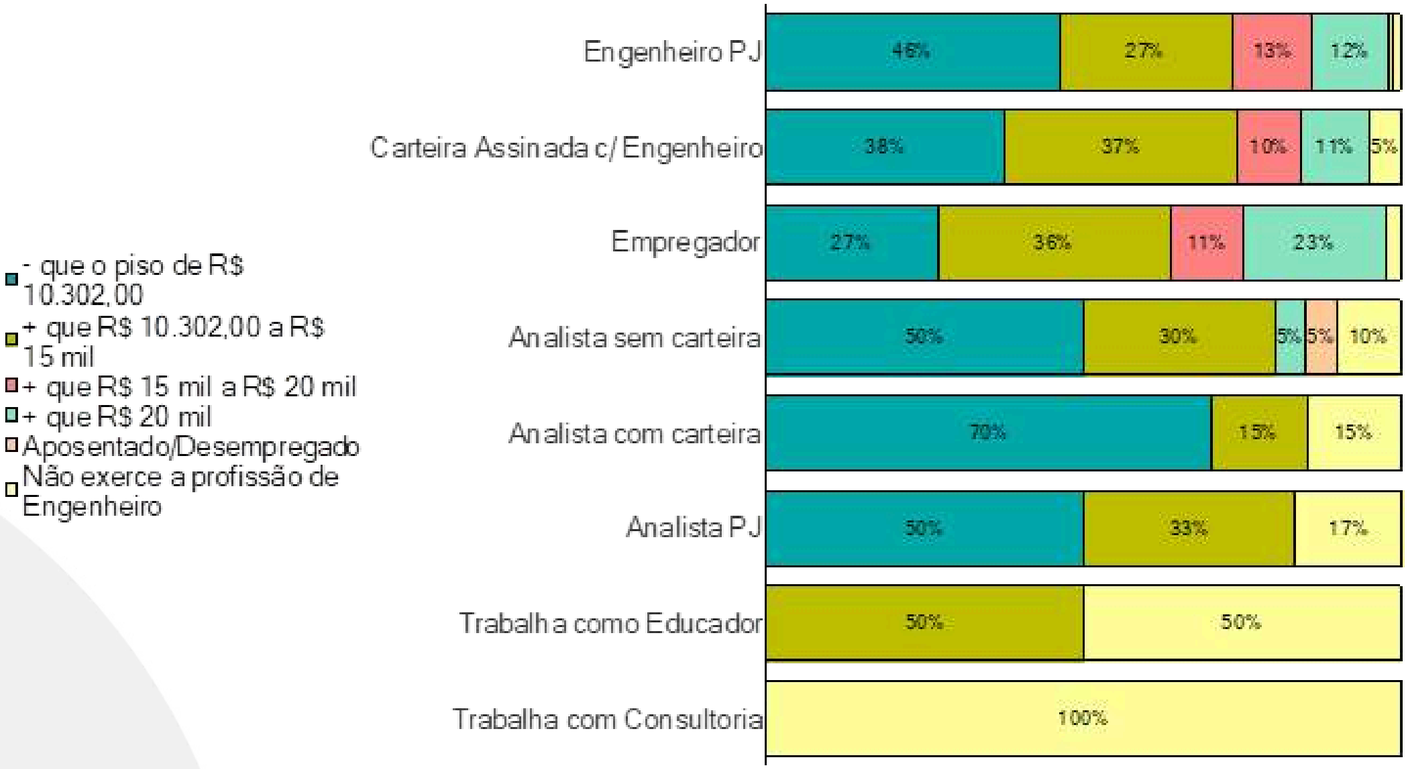


IDADE POR
SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO

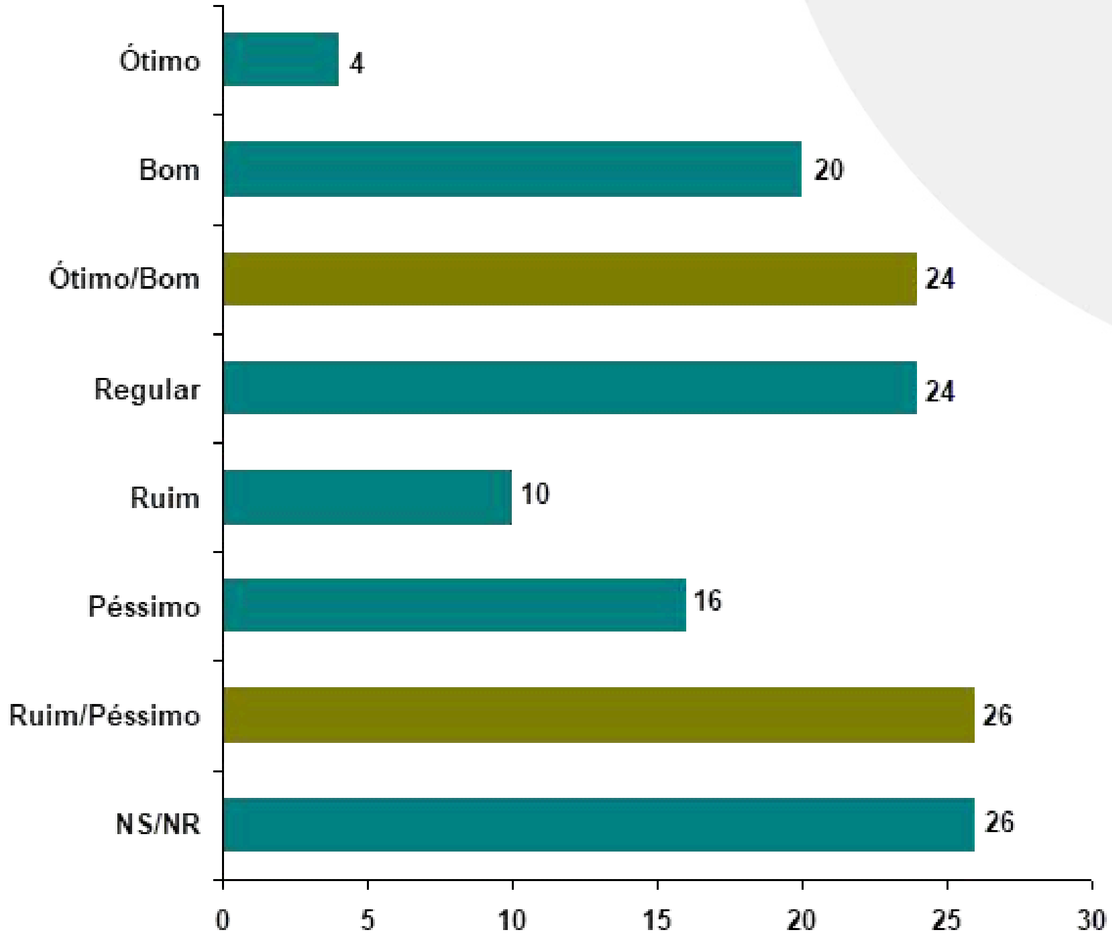
FILIADO AO SENGE POR SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO



ATIVIDADE POR SALÁRIO OU PRO LABORE COMO ENGENHEIRO

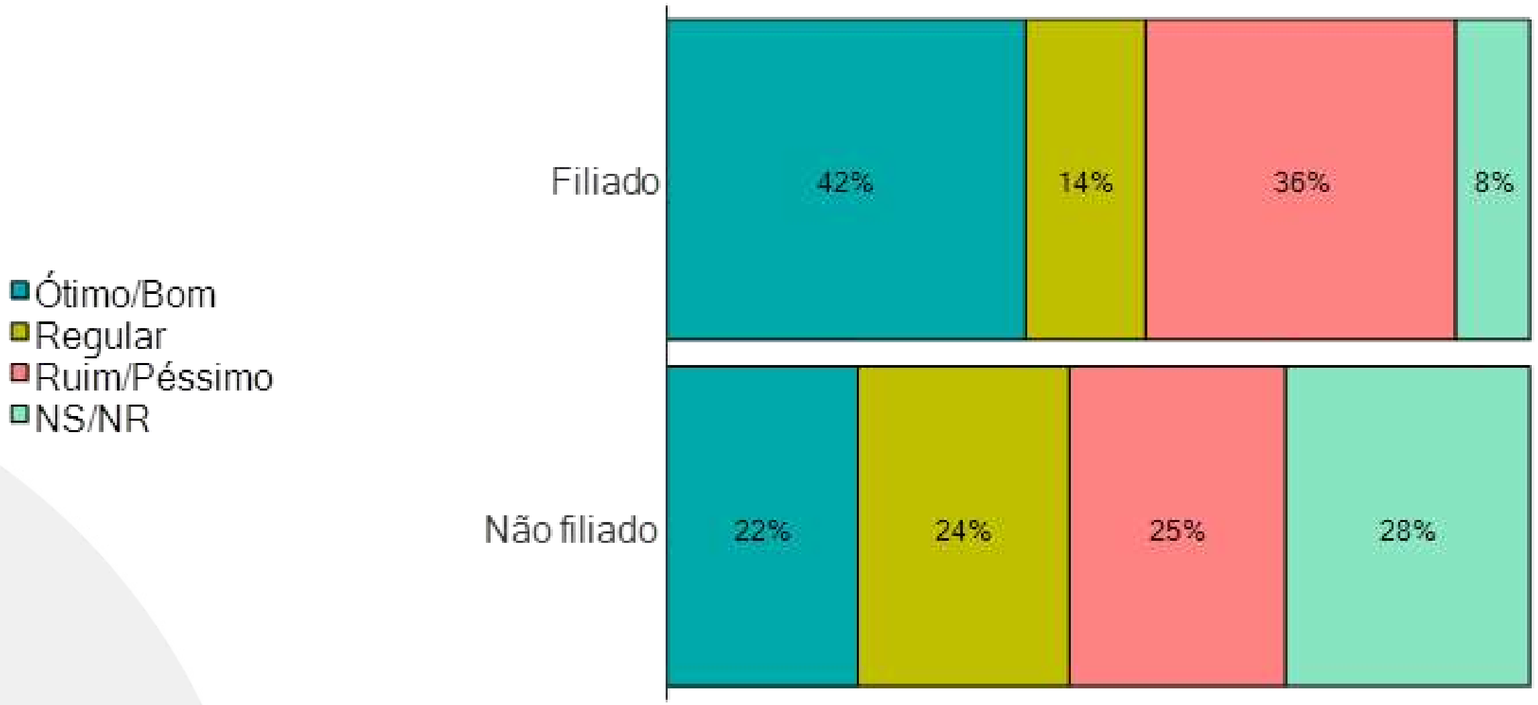


CUSTO BENEFÍCIO DA ANUIDADE DE R$ 250,00 DO SENGE

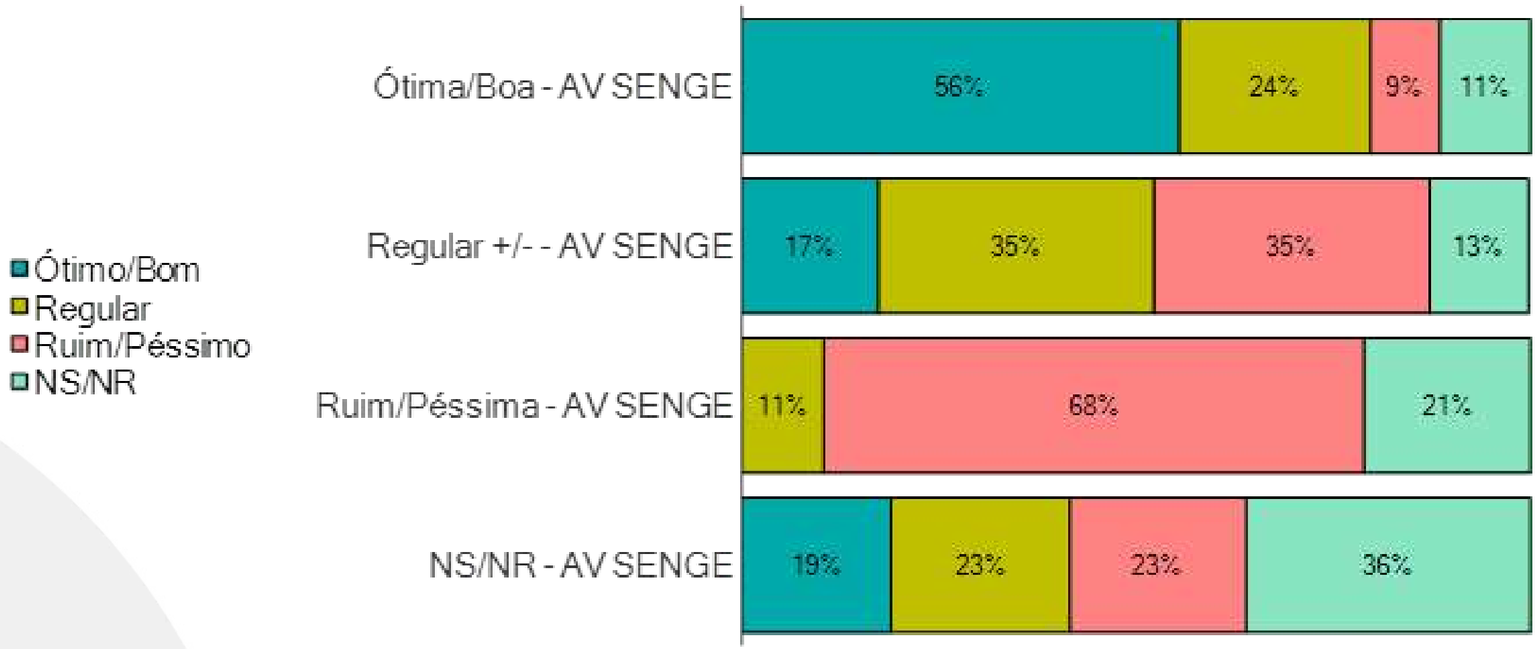


doxa pesquisa

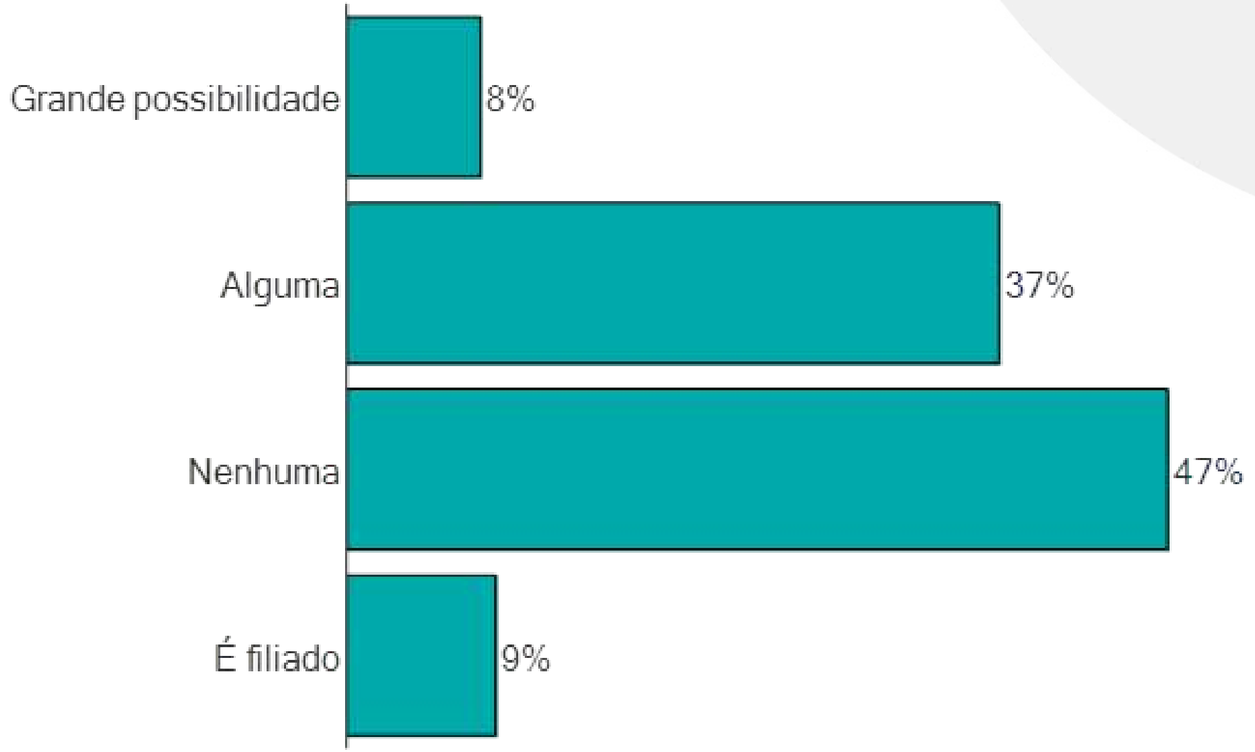
FILIADO AO SENGE POR AVALIAÇÃO DA ANUIDADE



AVALIAÇÃO DO SENGE POR AVALIAÇÃO DA ANUIDADE

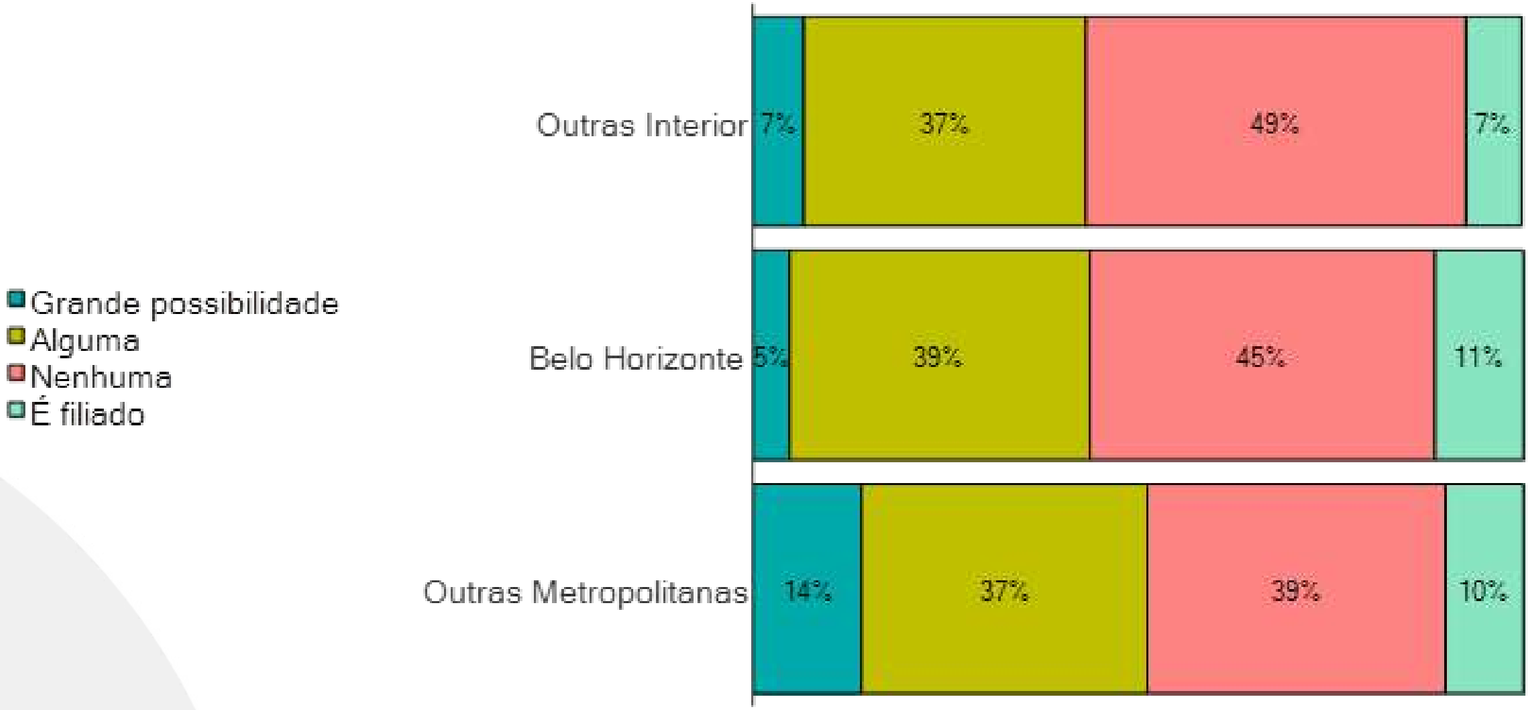


POSSIBILIDADE DE FILIAR AO SENGE NO CURTO PRAZO

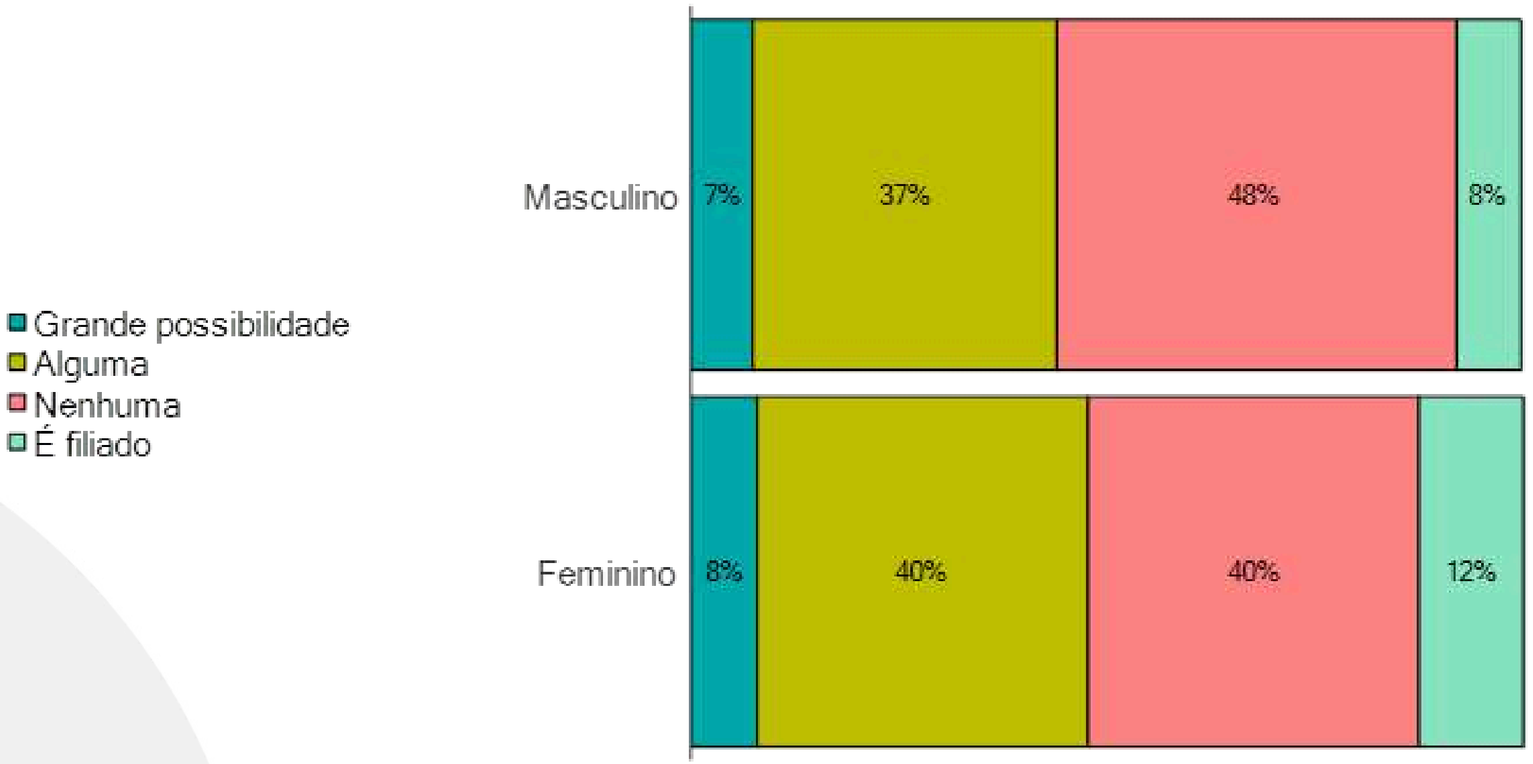


doxa pesquisa

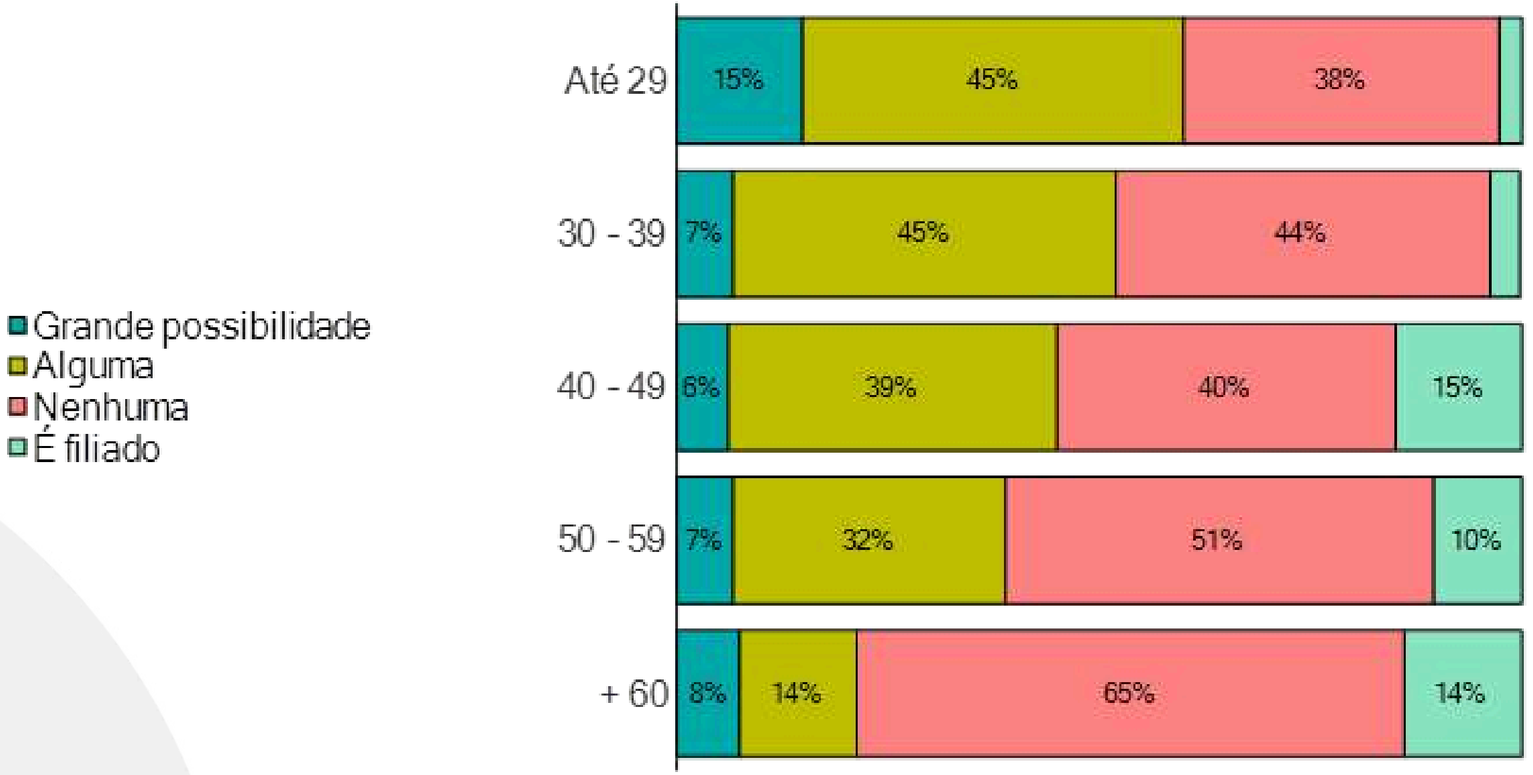
CIDADE POR
POSSIBILIDADE DE SE FILIAR AO SENGE



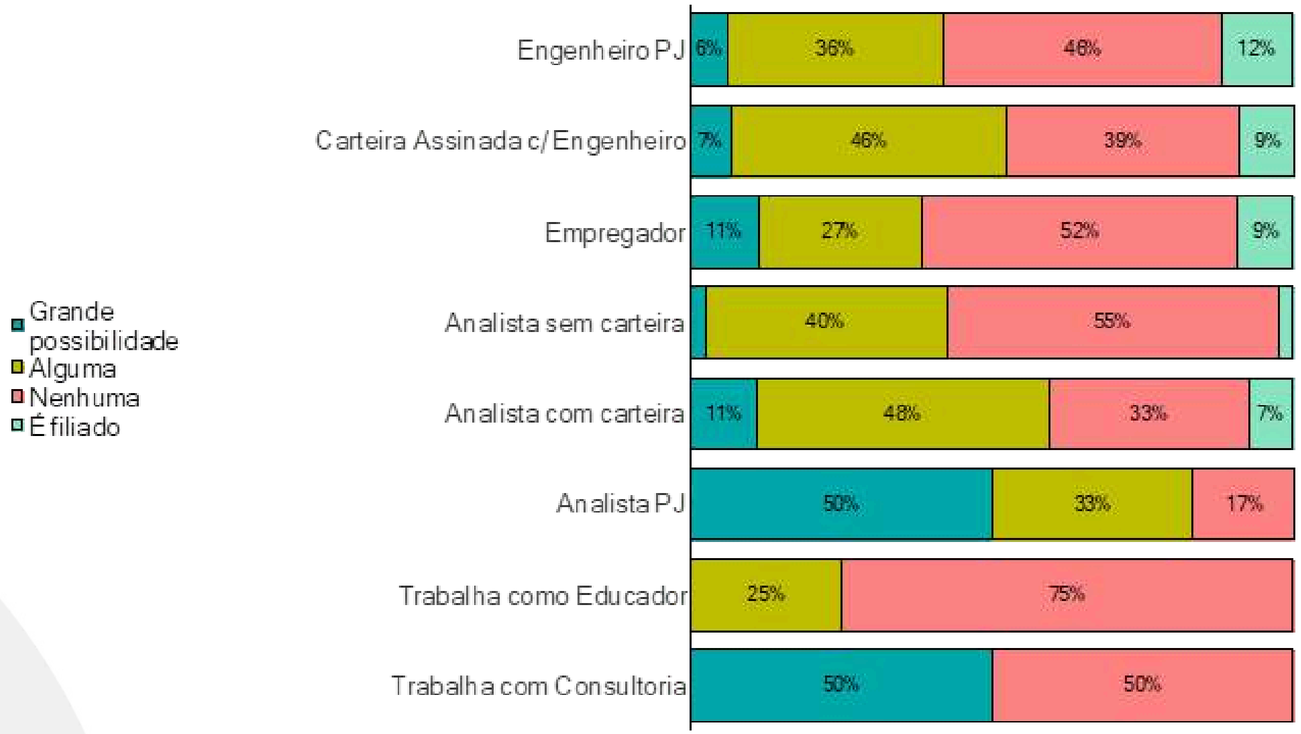
SEXO POR
POSSIBILIDADE DE SE FILIAR AO SENGE



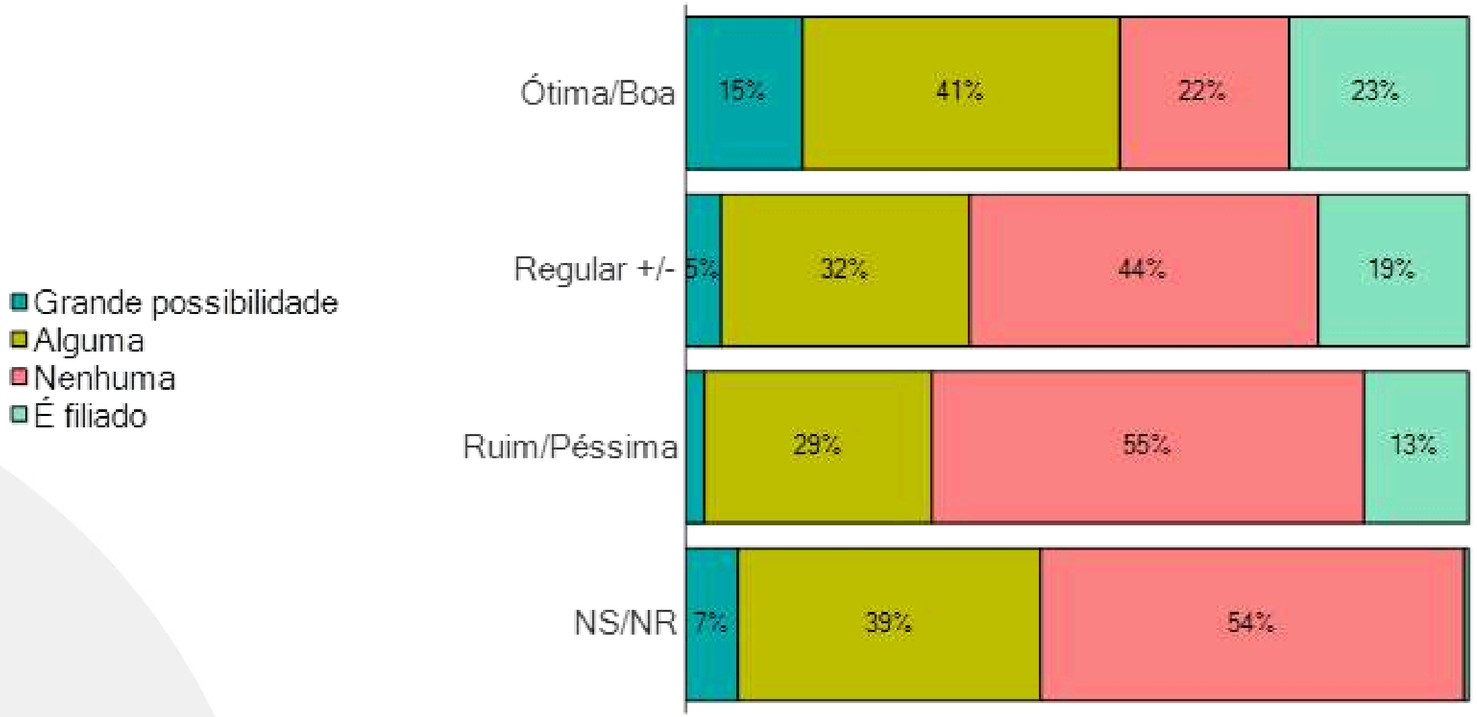
IDADE POR
POSSIBILIDADE DE SE FILIAR AO SENGE



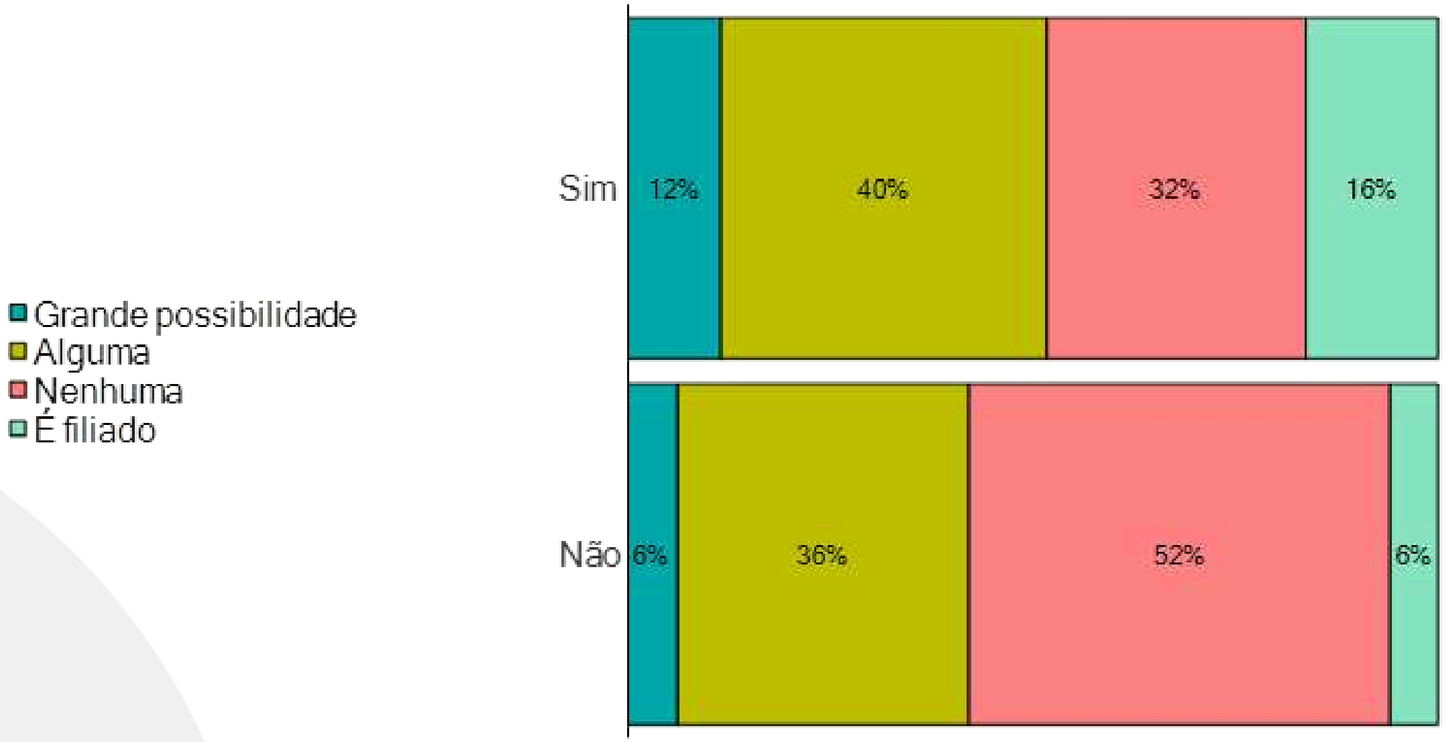
ATIVIDADE POR POSSIBILIDADE DE SE FILIAR AO SENGE



AVALIAÇÃO DO SENGE POR POSSIBILIDADE DE SE FILIAR

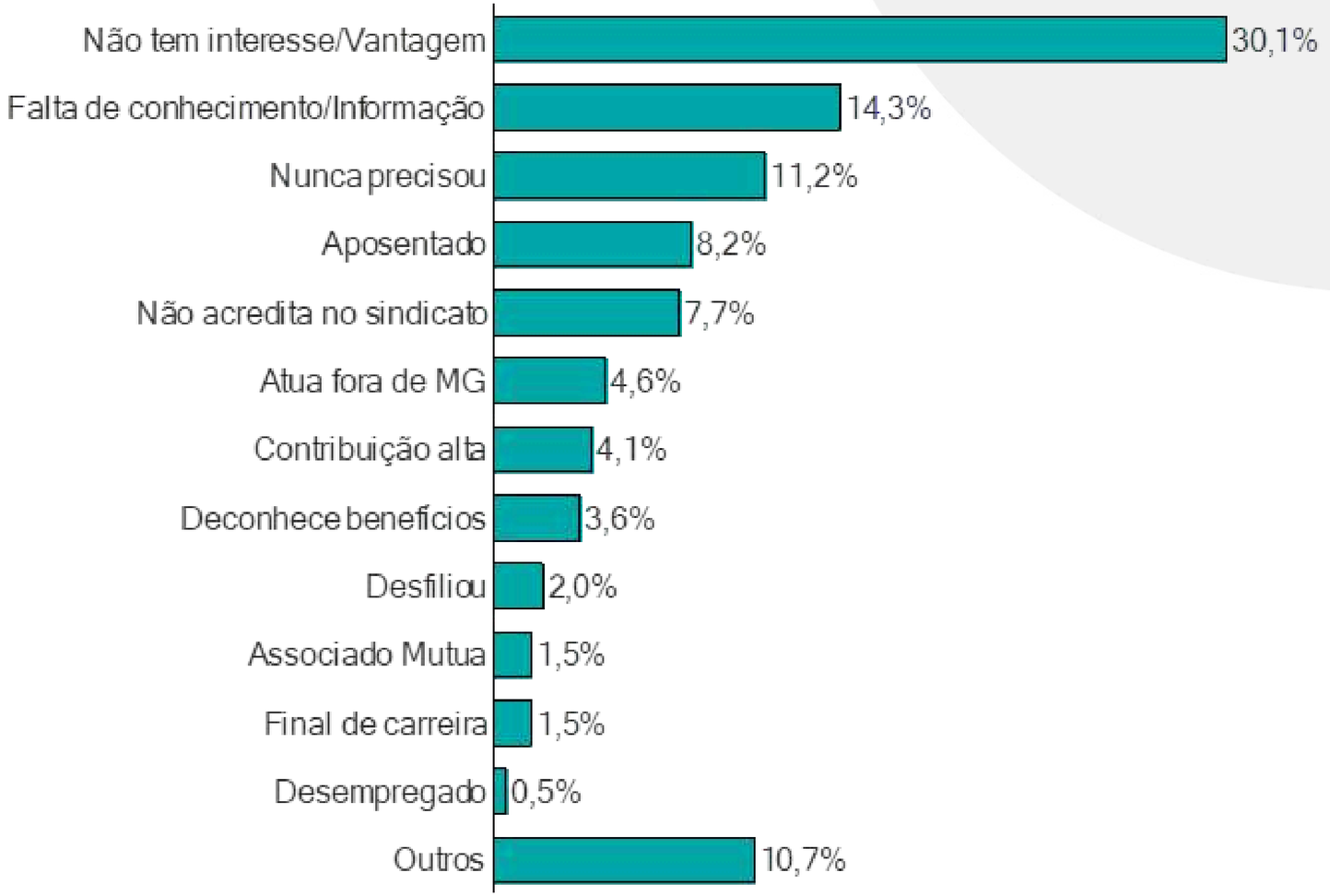


ACESSOU AS REDES SOCIAIS DO SENGE POR POSSIBILIDADE DE SE FILIAR



PRINCIPAL MOTIVO PARA NÃO SE FILIAR AO SENGE

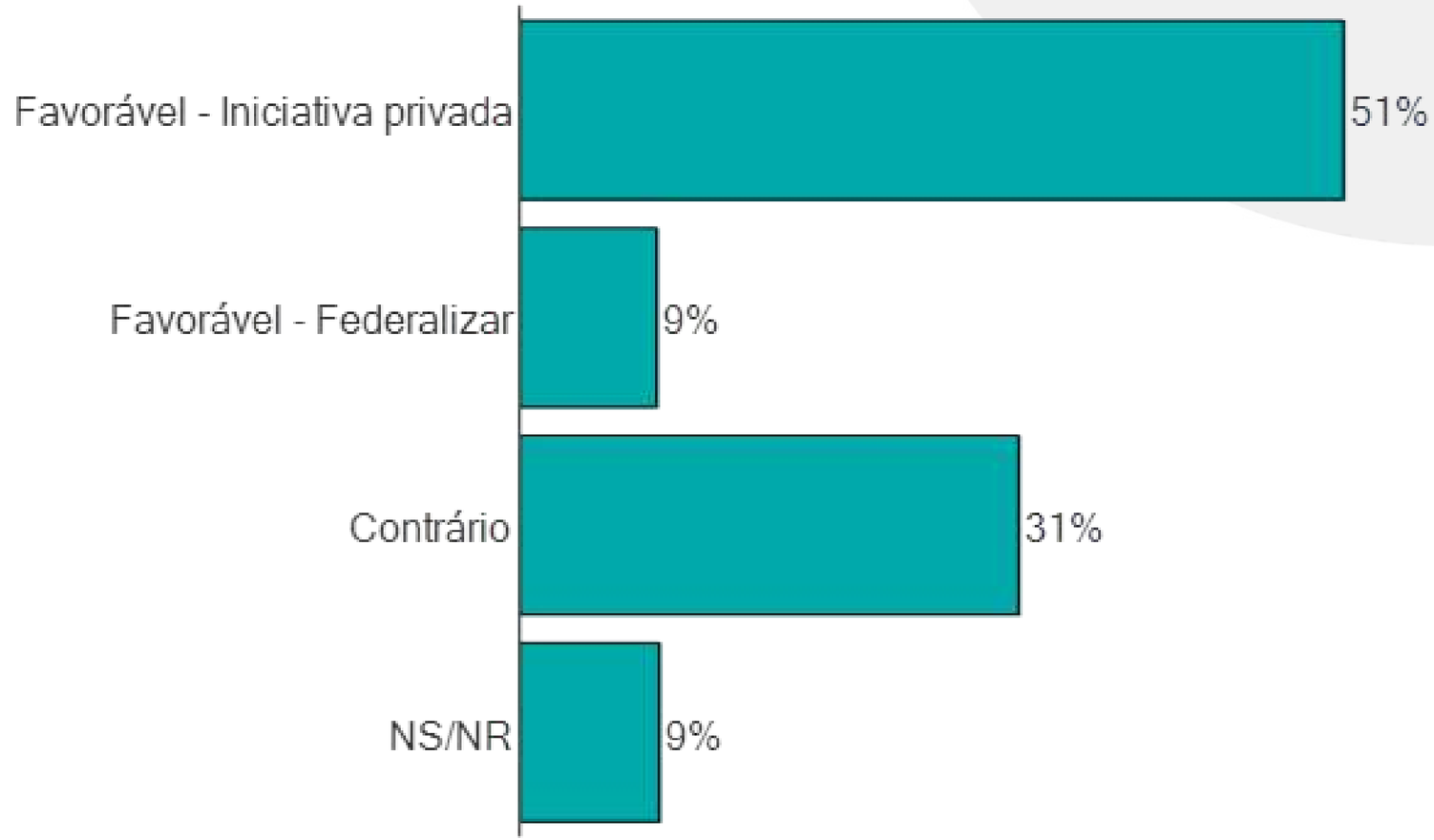
(Amostra reduzida aos 196 entrevistados ou 46,7% que responderam Nenhuma Possibilidade em se Filiar).



doxa pesquisa

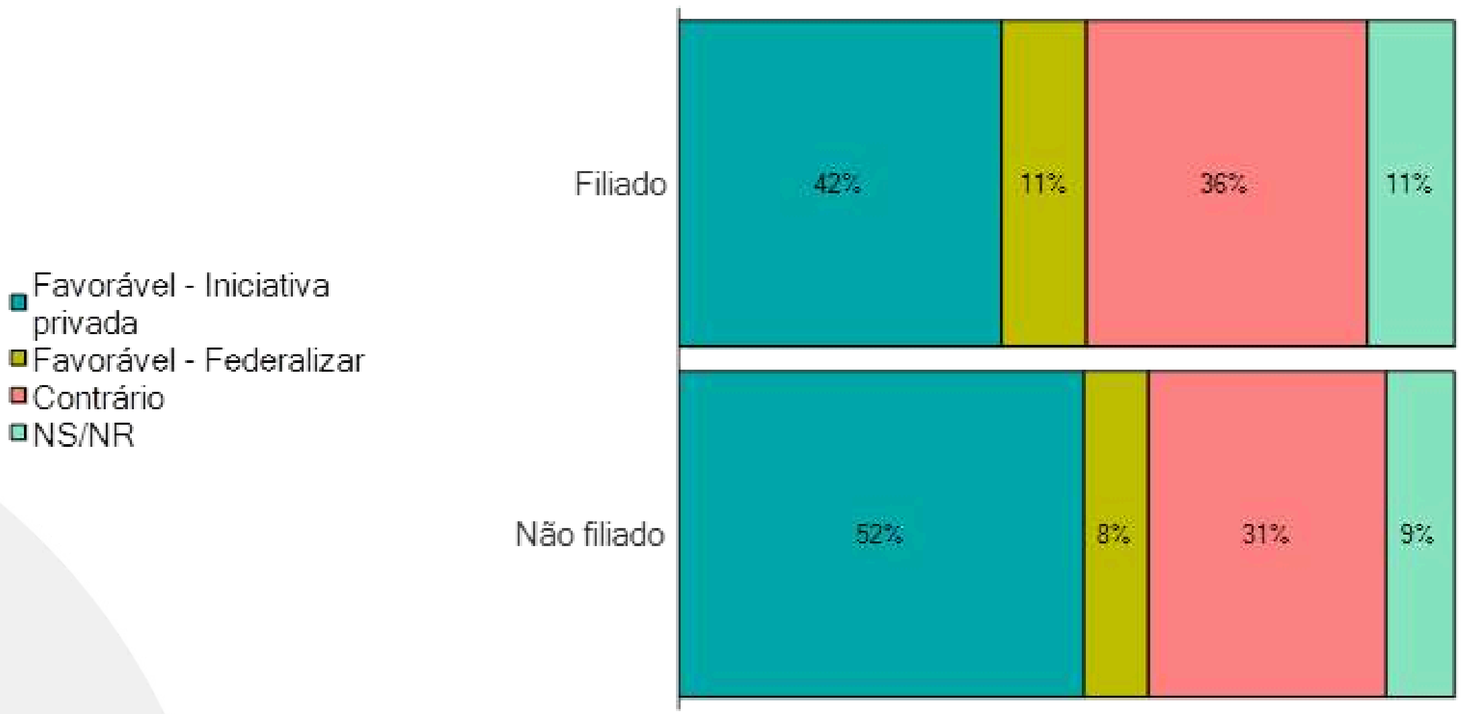
OPINIÃO SOBRE PRIVATIZAÇÃO DAS ESTATAIS CEMIG, COPASA, CODEMIG

- Favorável vender para a Iniciativa Privada
- Contrário, deve permanecer com o Governo de Minas
- Favorável Federalizar para abater a dívida do Estado com o Governo Federal



doxa pesquisa

FILIADO AO SENGE POR
OPNIÃO SOBRE PRIVATIZAÇÃO DAS ESTATAIS



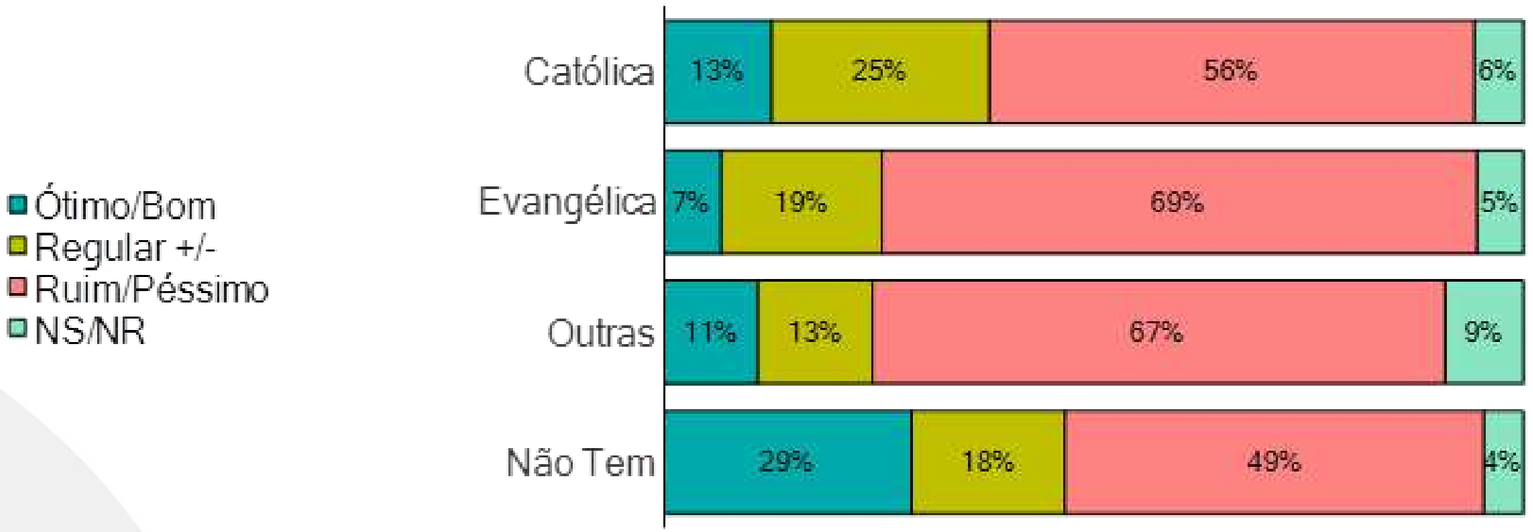
AVALIAÇÃO GOVERNO LULA E ZEMA

COMPARATIVO DE RESULTADOS

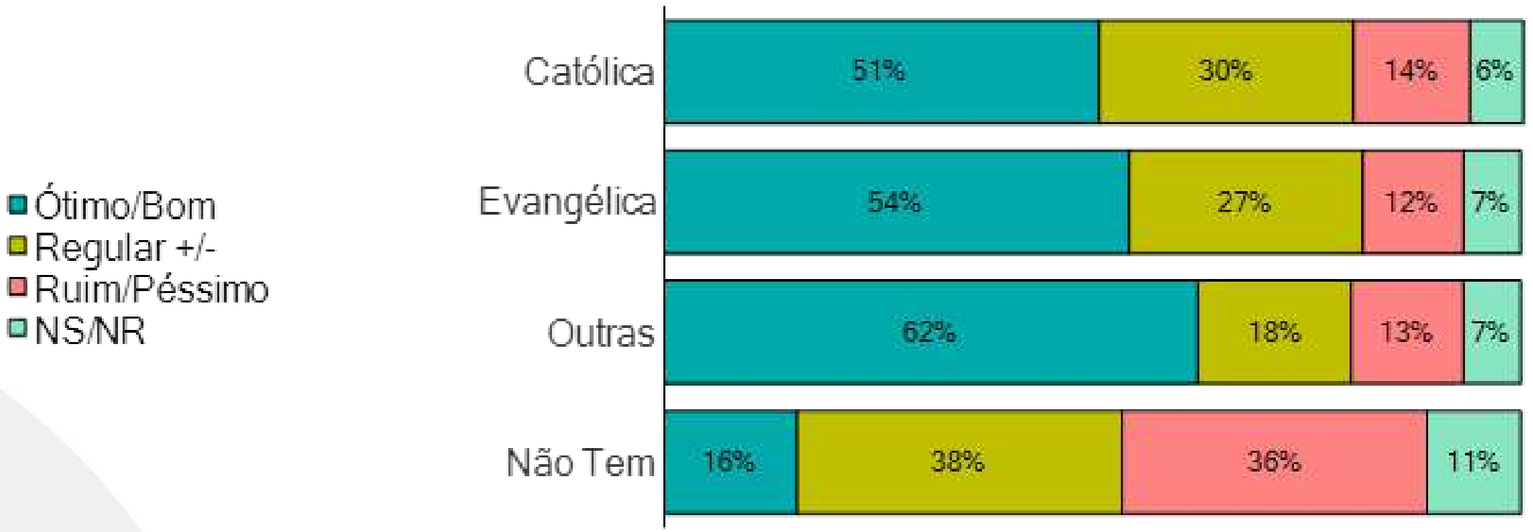
Avaliações¤	Lula¤	Zema¤
Ótimo¤	3¤	15¤
Bom¤	10¤	34¤
Ótimo/Bom¤	**13¤**	**49¤**
Regular¤	11¤	20¤
Avaliação Positiva¤	**24¤**	**69¤**
Regular¤	11¤	9¤
Total Regular¤	**22¤**	**29¤**
Ruim¤	12¤	6¤
Péssimo¤	46¤	10¤
Ruim/Péssimo¤	**58¤**	**16¤**
Avaliação Negativa¤	**69¤**	**25¤**
NS/NR¤	7¤	6¤

doxa pesquisa

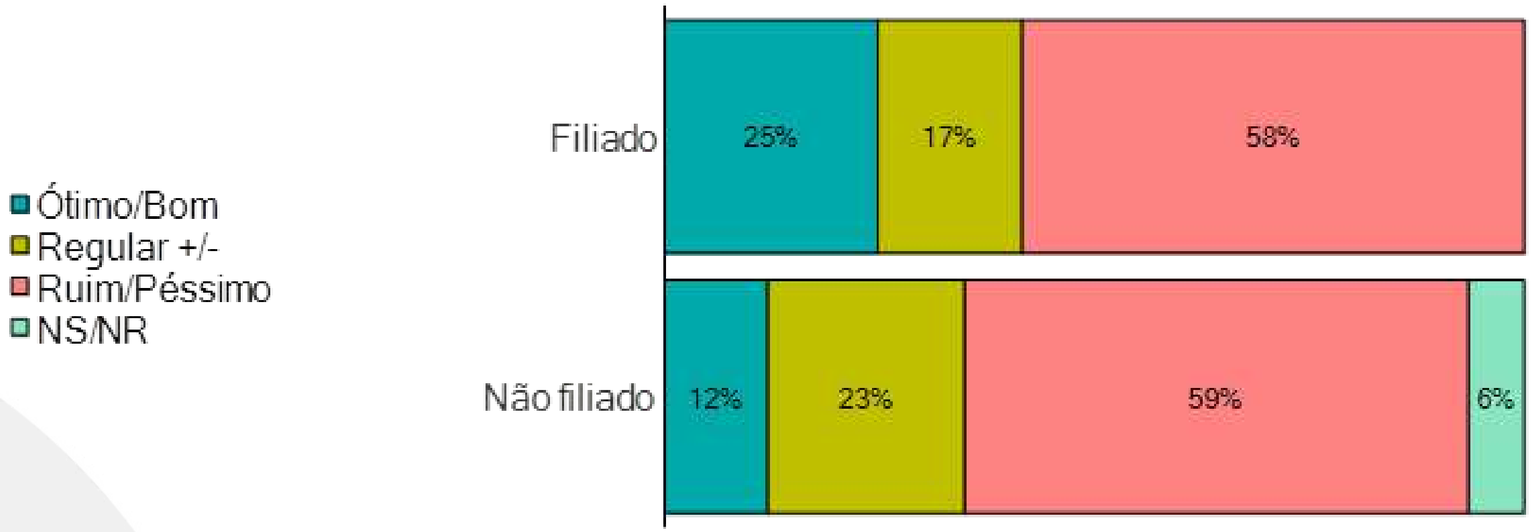
RELIGIÃO POR
AVALIAÇÃO GOVERNO LULA



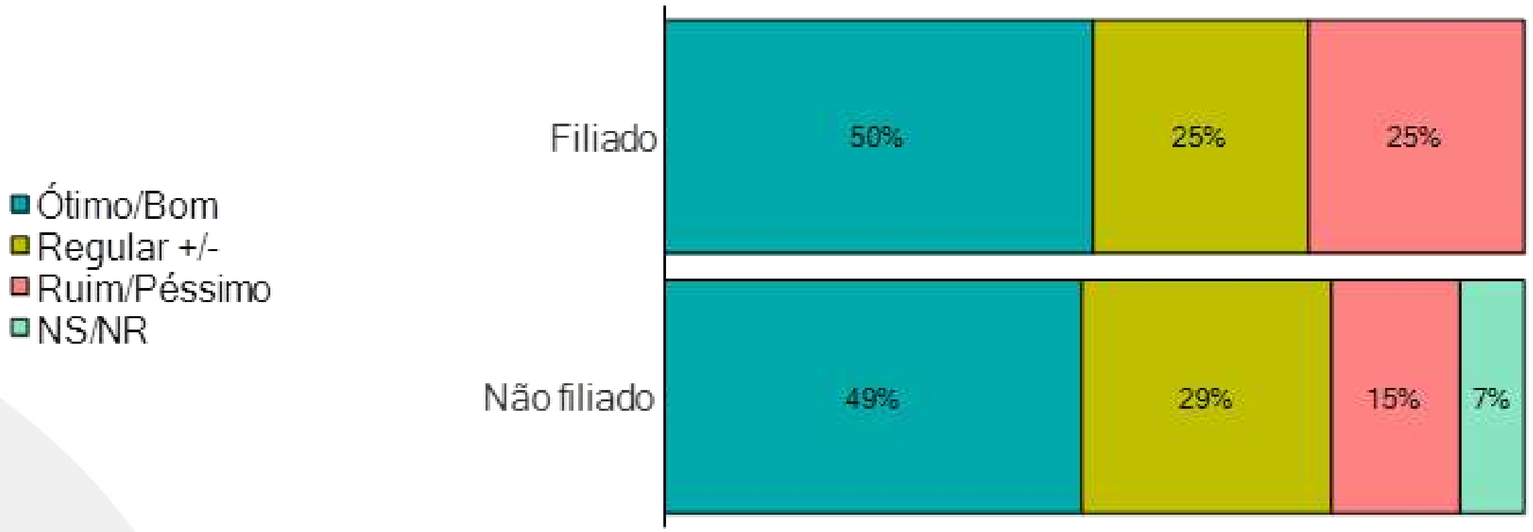
RELIGIÃO POR
AVALIAÇÃO GOVERNO ZEMA



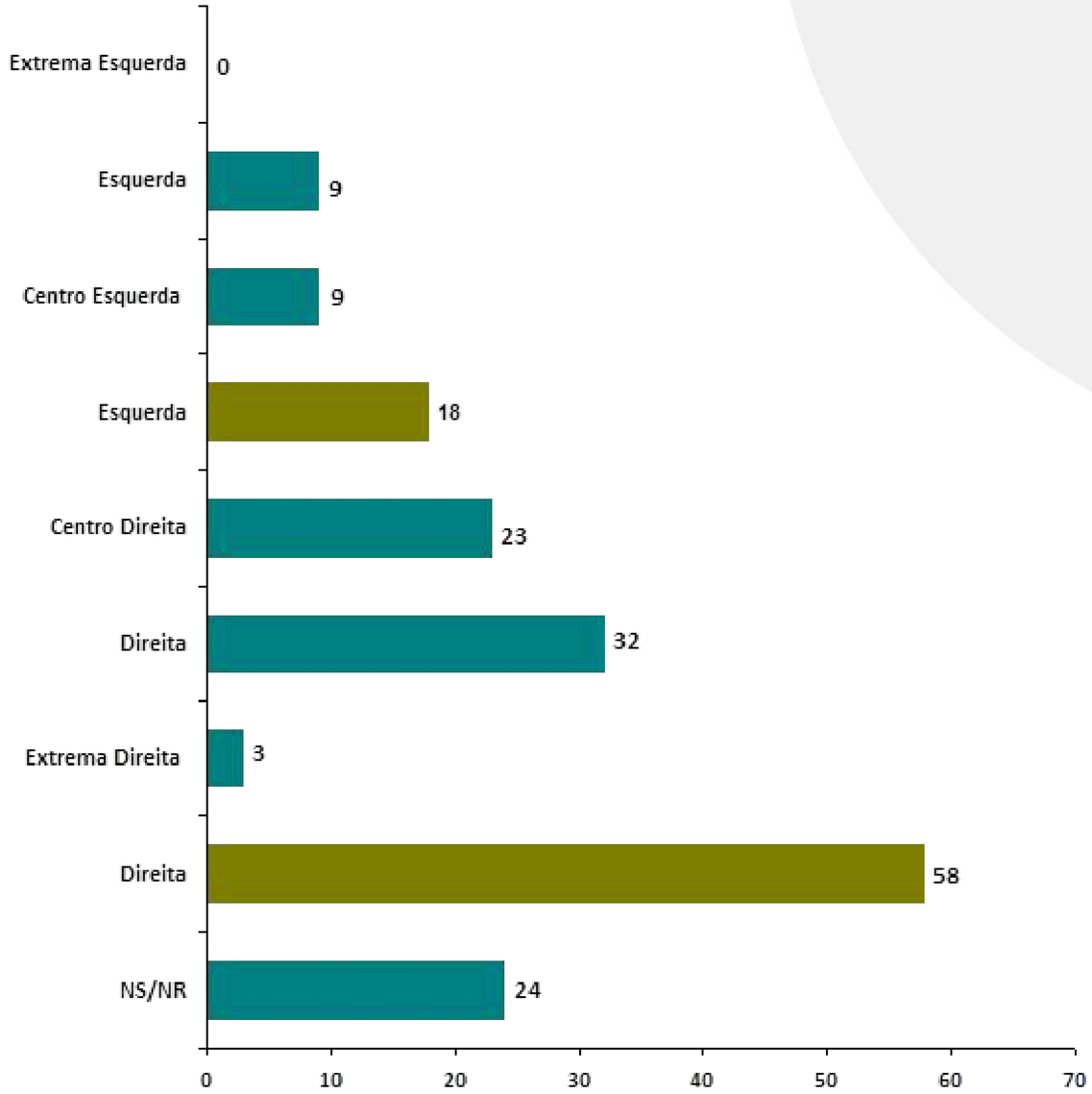
FILIADO AO SENGE POR AVALIAÇÃO GOVERNO LULA



FILIADO AO SENGE POR AVALIAÇÃO GOVERNO ZEMA

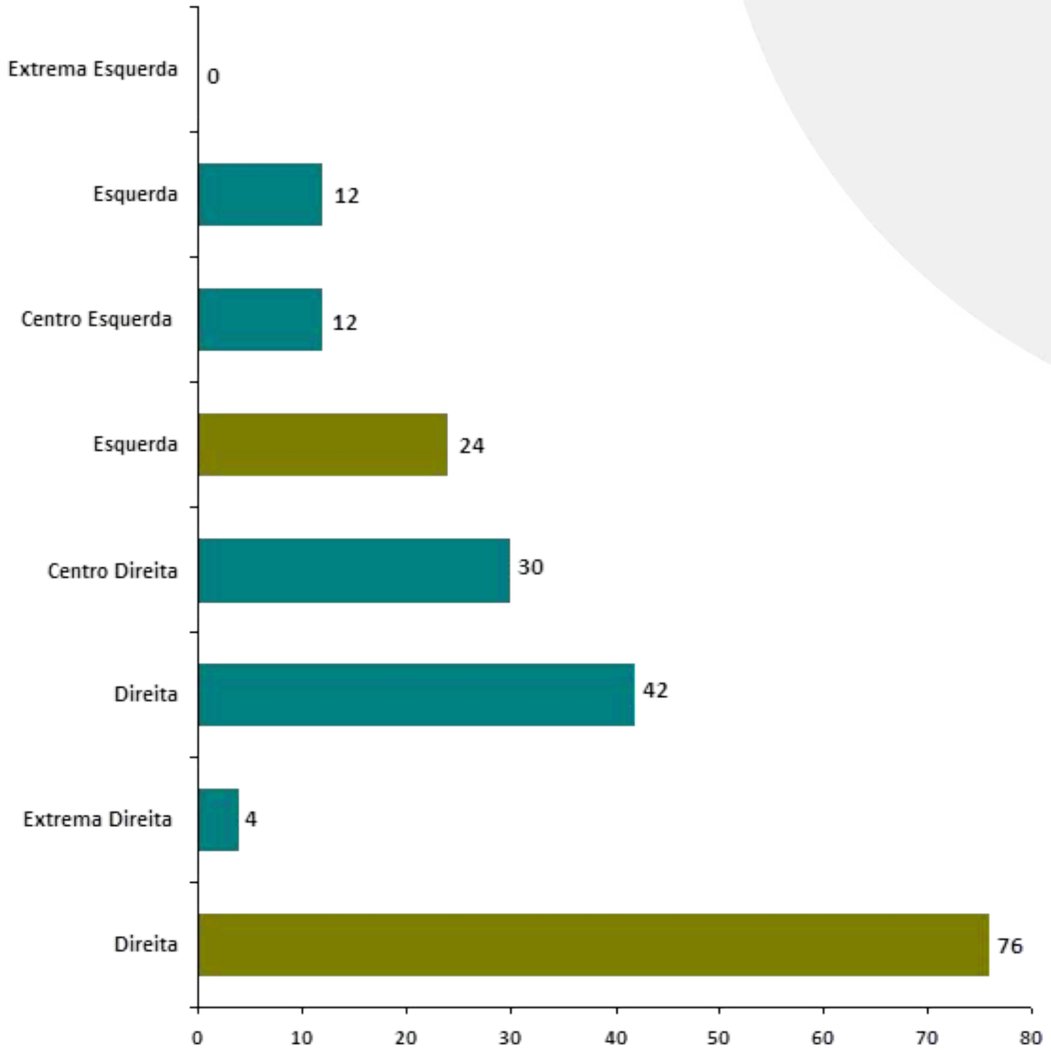


POSICIONAMENTO POLÍTICO



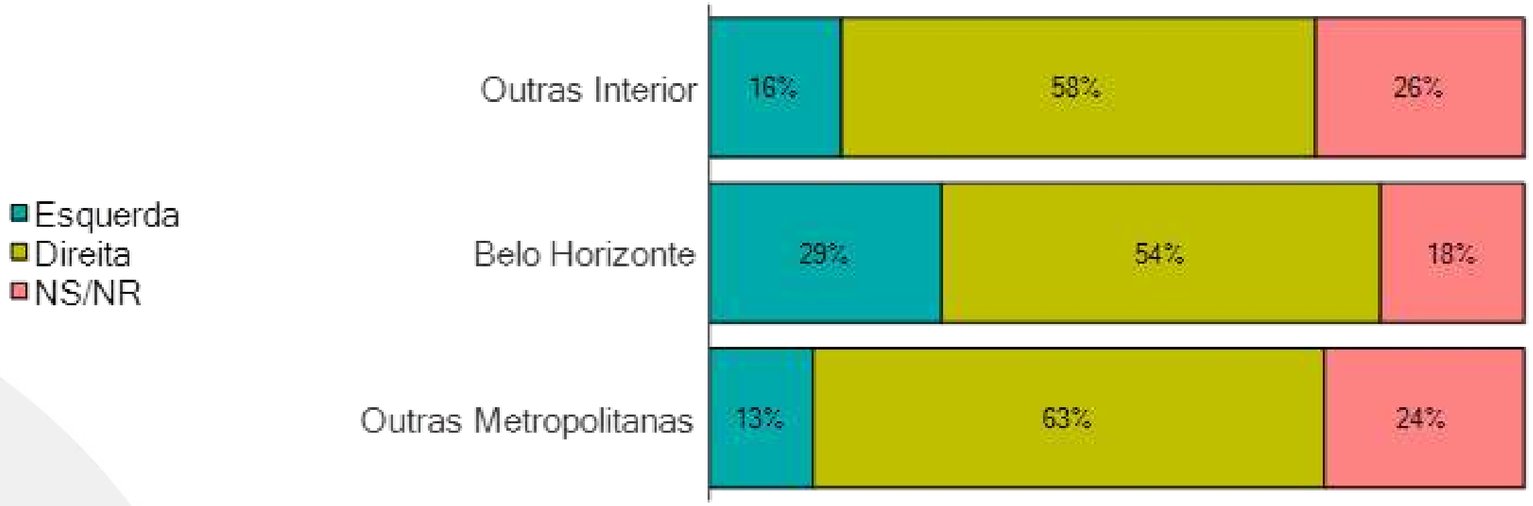
doxa pesquisa

POSICIONAMENTO POLÍTICO – AMOSTRA REDUZIDA AOS QUE OPINARAM

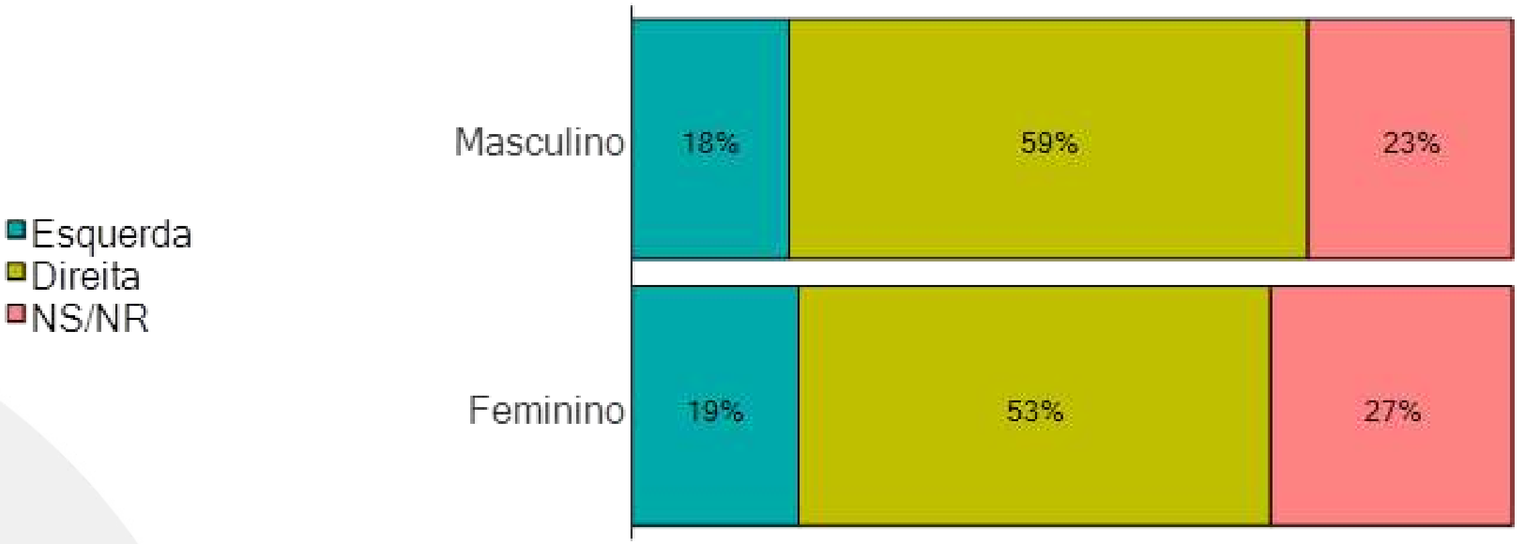


doxa pesquisa

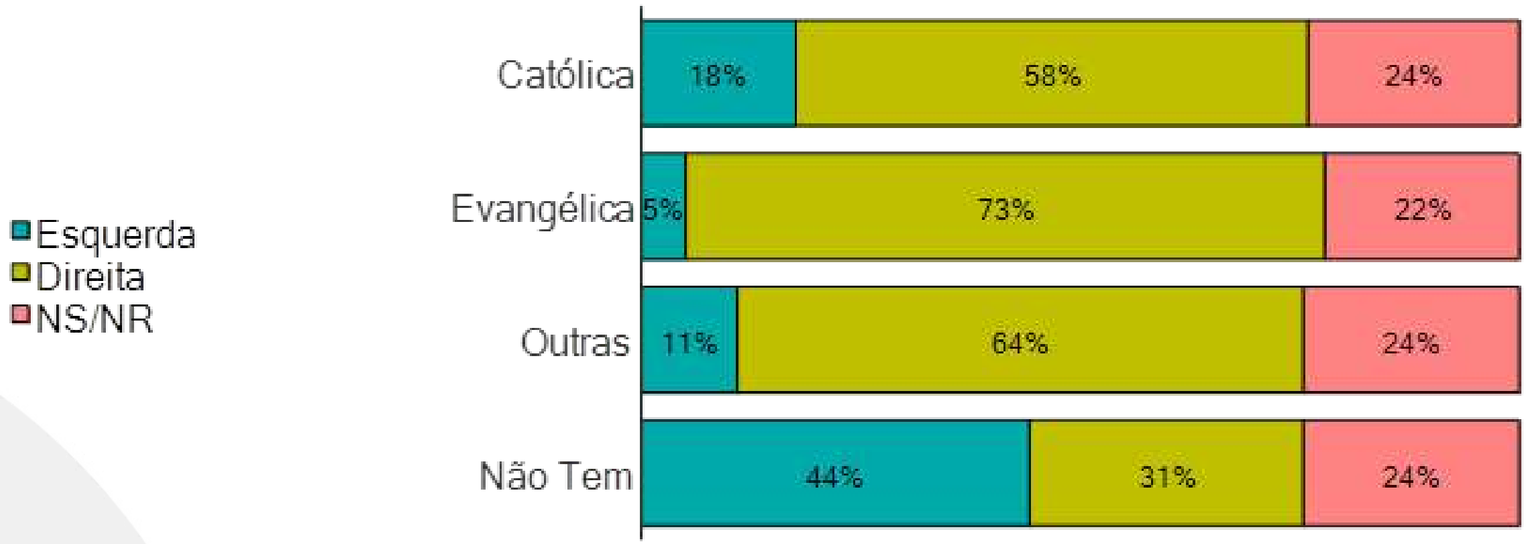
CIDADE POR POSICIONAMENTO POLÍTICO



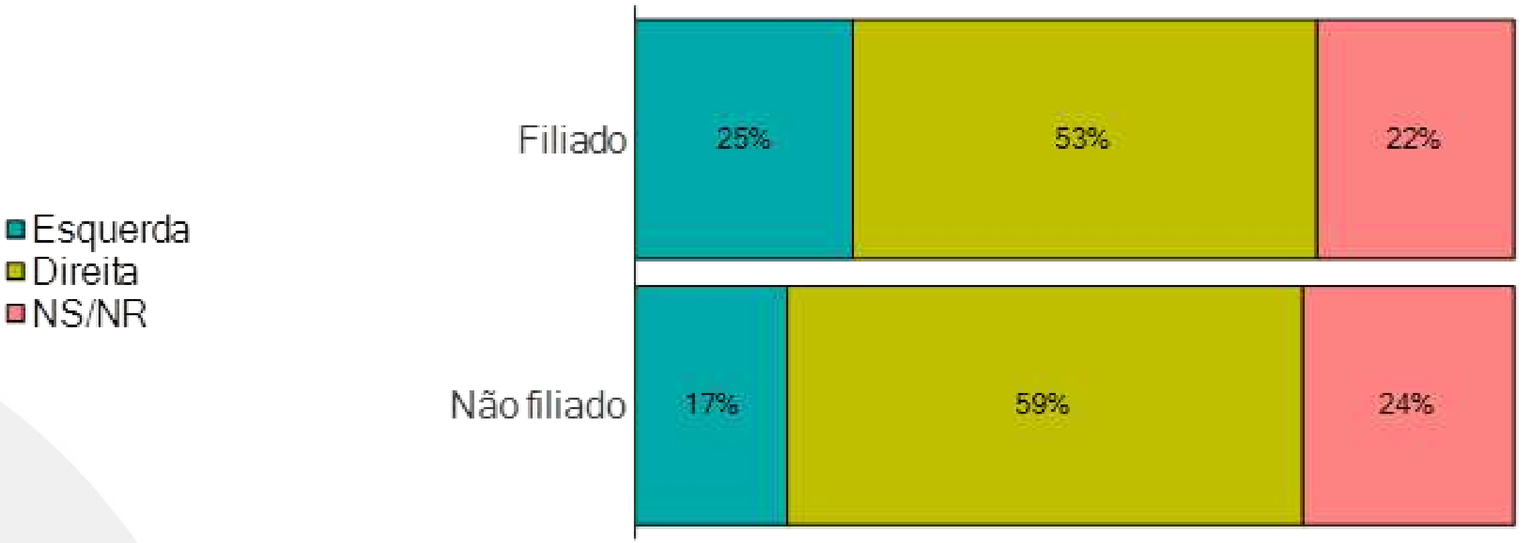
SEXO POR POSICIONAMENTO POLÍTICO



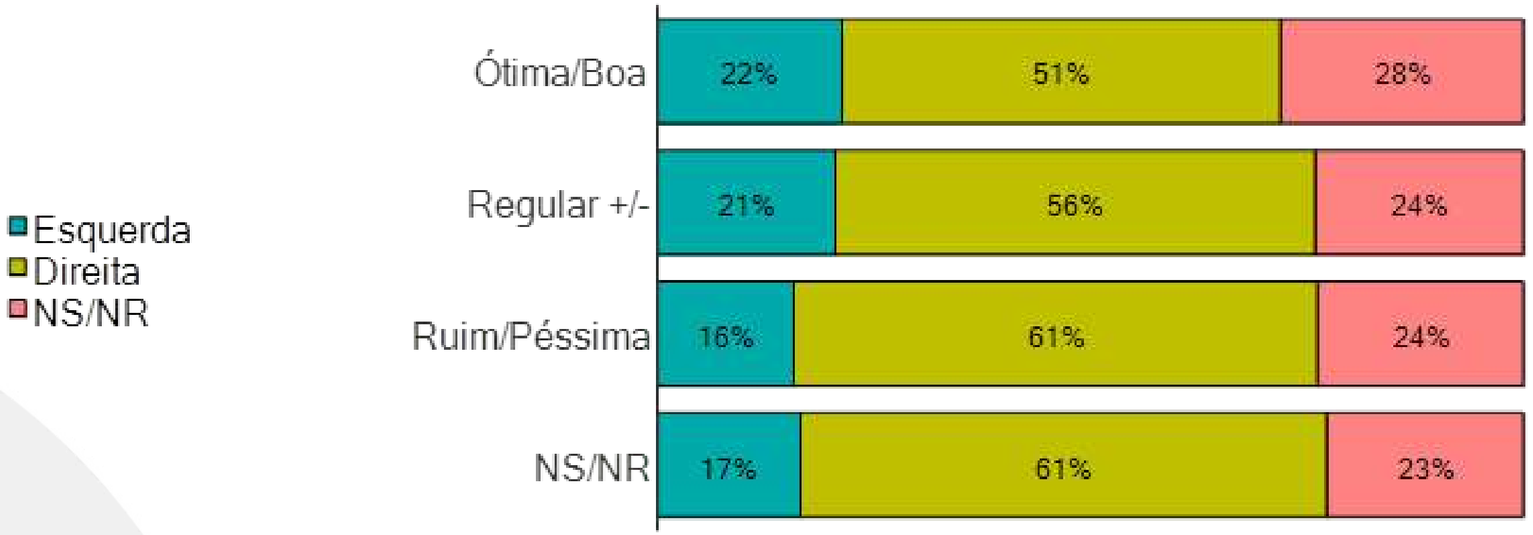
RELIGIÃO POR POSICIONAMENTO POLÍTICO



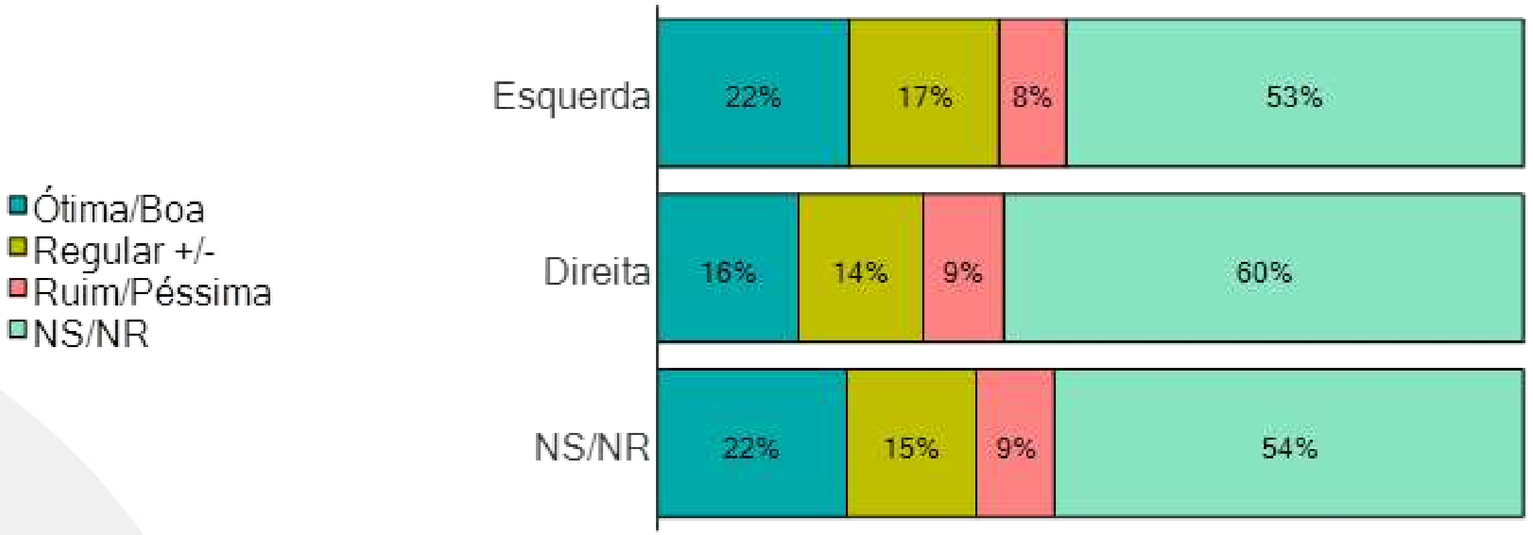
FILIADO AO SENGE POR POSICIONAMENTO POLÍTICO



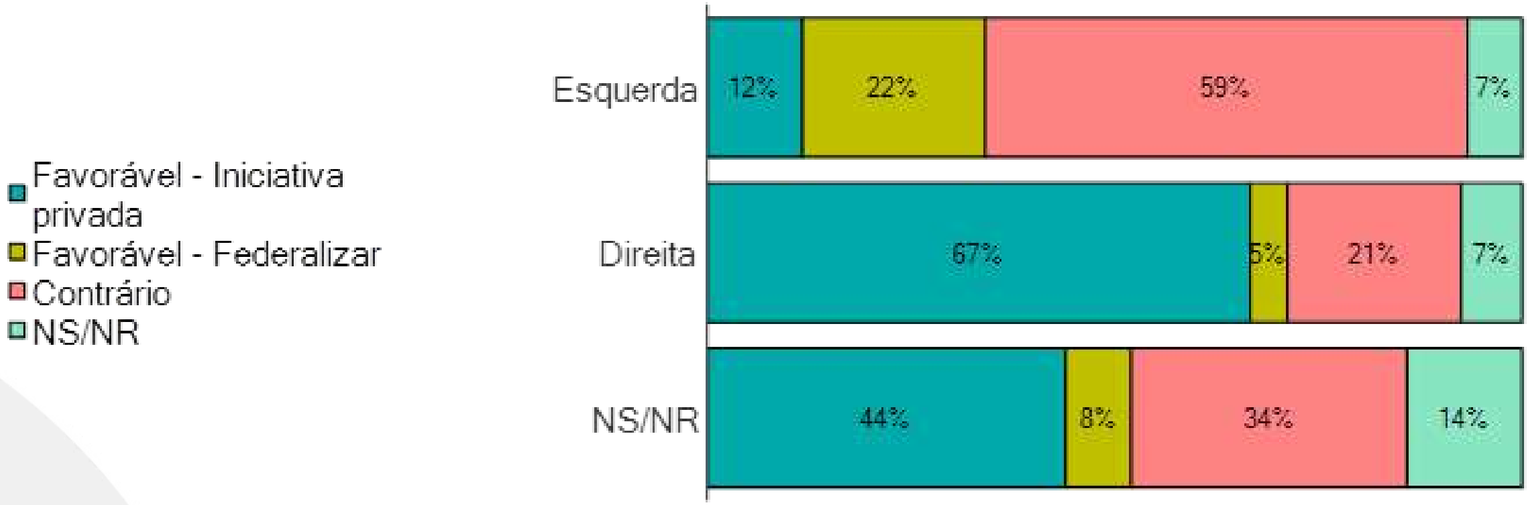
AVALIAÇÃO DO SENGE POR POSICIONAMENTO POLÍTICO



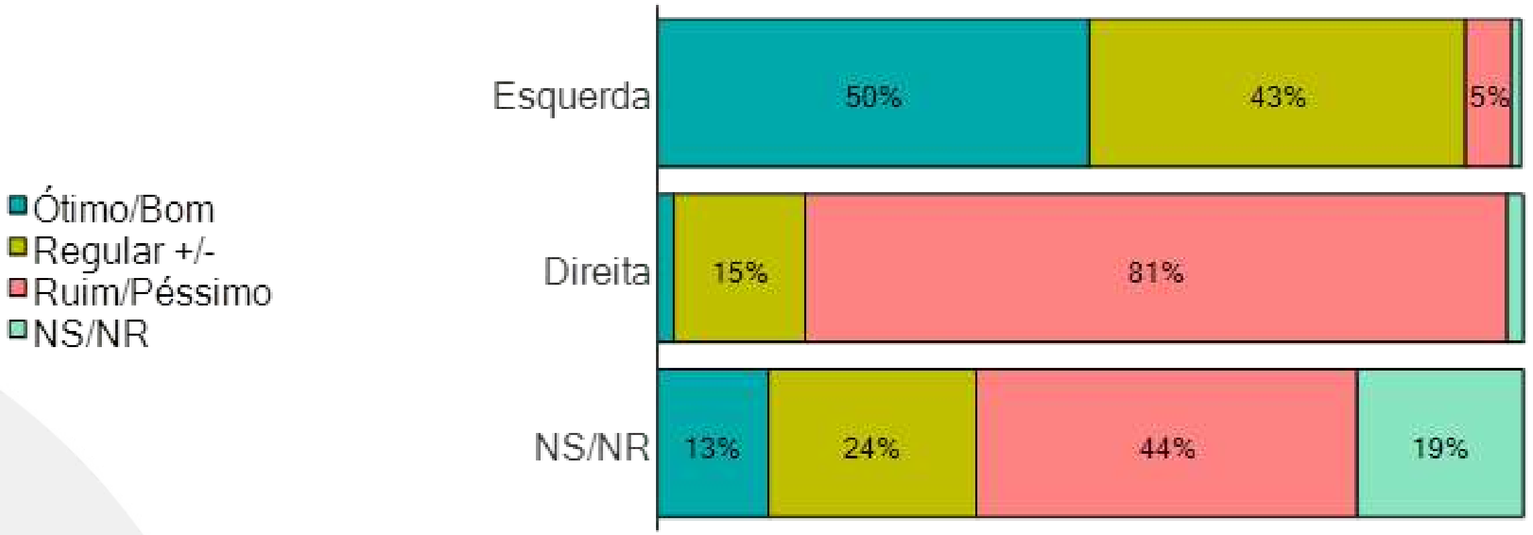
POSICIONAMENTO POLÍTICO POR AVALIAÇÃO DO SENGE



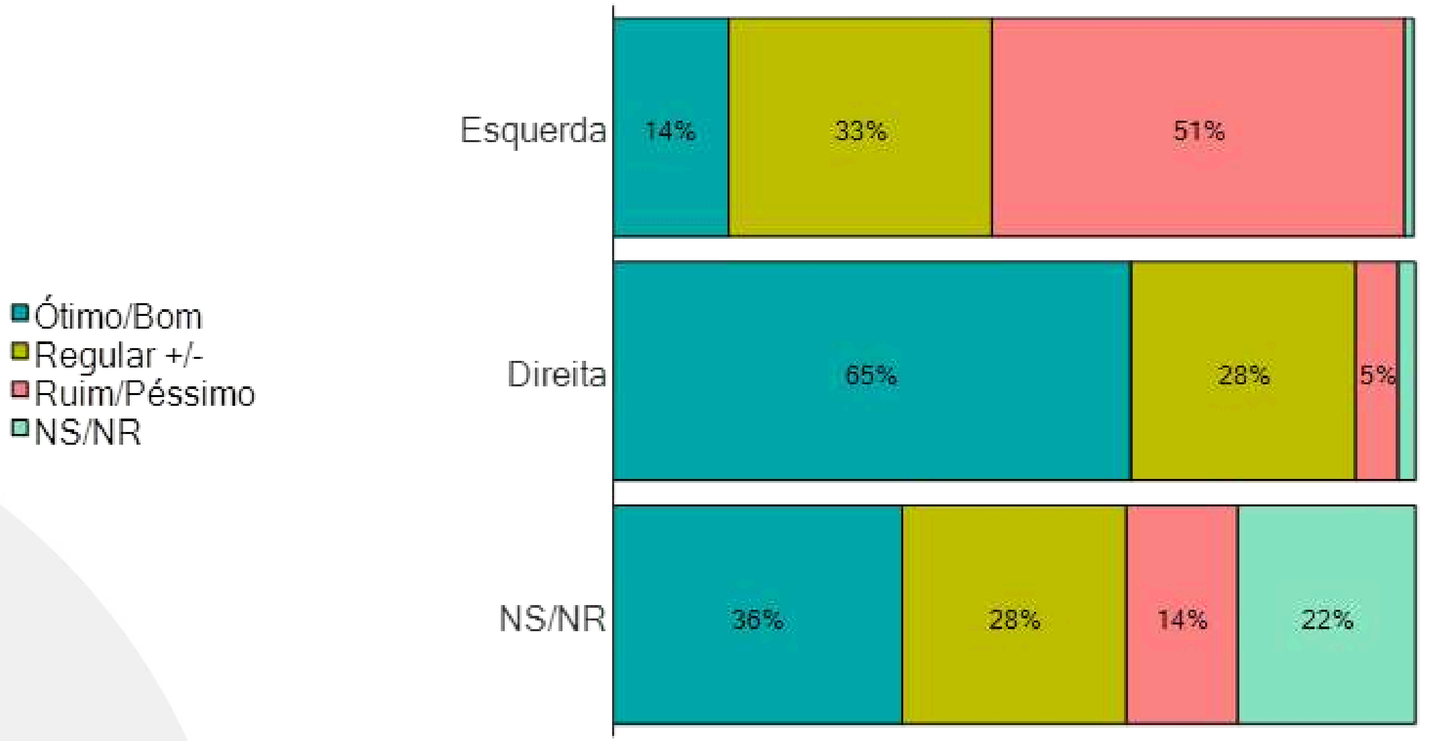
POSICIONAMENTO POLÍTICO POR OPNIÃO SOBRE PRIVATIZAÇÃO DAS ESTATAIS



POSICIONAMENTO POLÍTICO POR AVALIAÇÃO DO LULA



POSICIONAMENTO POLÍTICO POR AVALIAÇÃO DO ZEMA



doxa
pesquisa

(31) 3275-1772

atendimento@doxapesquisa.com.br

www.doxapesquisa.com.br

Rua Erê, 23, 3°Andar, Prado
Belo Horizonte, CEP 30411-052