



HAL
open science

The use of Machine Learning for predicting the sentence given by the population at a crime scene

Keyvilania Vieira V de Freitas, C. Alexandre R. Fernandes, James Ferreira,
Gabriela Albuquerque dos Santos

► To cite this version:

Keyvilania Vieira V de Freitas, C. Alexandre R. Fernandes, James Ferreira, Gabriela Albuquerque dos Santos. The use of Machine Learning for predicting the sentence given by the population at a crime scene. 10th International Workshop on ADVANCES in ICT Infrastructures and Services (ADVANCE 2023), Federal University of Ceara, University of Evry, Feb 2023, Fortaleza-Jerricoacoara, Brazil. 5p+136ann, 10.48545/advance2023-shortpapers-2_2 . hal-04077352

HAL Id: hal-04077352

<https://hal.science/hal-04077352>

Submitted on 21 Apr 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

The use of Machine Learning for predicting the sentence given by the population at a crime scene

Keyvilânia V. V. de Freitas¹, Dr. C. Alexandre R. Fernandes¹, Dr. James Ferreira M. Jr.¹ and Gabriela A. dos Santos¹

¹Universidade Federal do Ceará, Sobral, Brazil.

keyvilania@alu.ufc.br, alexandrefernandes@ufc.br,
james.mourajr@unilab.edu.br, gabriela.albuquerque@alu.ufc.br

Abstract

Violence and authoritarianism are present factors in most societies, as well as prejudice and discrimination. Social variables, such as race, profession, and place of residence, are important factors that interfere with the portrait of each member of society and may override the truth and how judicial laws are applied to them. The main goal of this work is to apply machine learning techniques to predict the verdict given by the population to the accused at a crime scene. The database was created with the social information collected from 1102 participants from 21 different states of Brazil, in the year 2020. The data used are part of the “Brasil 2020 Decide” survey, which has assertions about social conditions and authoritarian behavior related to economic conditions, color and race. In the described crime scenario, the SVM (Support Vector Machine) algorithms achieved an average accuracy of 68% in predicting the sentence for the accused.

1 Introduction

Brazilian society lives with the recurrent fear caused by crime and violence. Organizations that disseminate hate, prejudice, and intolerance have been gaining more and more followers (Fórum Brasileiro de Segurança Pública, 2017). In this context, we live in a period where the constant validation of democratic institutions in Brazil is needed.

The growth of social media also brings visibility to cases of intolerance and prejudice suffered, for example, by the lower-class population, making evident the neglect and disengagement of part of society (Lavor F., et al., 2018). The feeling of helplessness and invalidity felt by the population contribute to increase the number of supporters of groups with authoritarian discourses in search of quick solutions (Lavor F., et al., 2018). These aspects influence the opinion of individuals, such as, for example, the sentence they would give in a criminal case. In this scenario, the popular verdict often differs from the judicial one because it is distorted by the conditions experienced by each individual in society.

The work aims to apply machine learning techniques to predict the verdict given by the population at a crime scene. The database used was assembled with information from the social context of 1102 participants from 21 different states of Brazil, mostly from the states of Ceará and Rio Grande do Sul, in the year 2020. The data used are part of the “Brasil 2020 Decides” survey which has assertions about social conditions, authoritarian behavior related to economic conditions, and authoritarian behavior related to color/race differences. The questions were intended to measure the predisposition to authoritarianism and assess how demographic and social variables affect these predispositions. The indices of the F scale, RWA, modern racism index, and class prejudice scale, among others, are also obtained from the survey (BRASIL 2020 DECIDE).

This work will determine the effectiveness of the SVM (Support Vector Machine) as a tool for judgment. The main objective is to obtain a model to predict the sentence of an accused at a crime scene, based on data collected through the form. To improve the efficiency of the SVM, the linear, polynomial, and RBF kernels were tested. The predictive model is based on a classification system that follows the degree of knowledge discovery in the database (KDD) which allows a better exploration of databases for using the SVM. The accuracy obtained in this work presents an average success rate of 60% reaching 68% of effectiveness.

The remainder of the work is divided as follows. In topic 2, the papers related to this article are presented. In topic 3, the theoretical framework for the measurement of authoritarian positions and the influence of social variables is addressed. In topic 4, the methods used in the work are presented. In section 5, the results are presented and discussed. In section 6, the conclusion is addressed.

2 Measuring Authoritarian Positions and the Influence of Social Variables on Violence

In this section, the theoretical aspects will be presented, namely the indices of support for authoritarian positions and the influence of social class and color/race variables.

2.1 Measuring Support for Authoritarian Positions

At the beginning of the 20th century, with the development of totalitarian regimes such as Nazism, Fascism, and Communism, lines of study on authoritarianism gained more emphasis, as well as its relationship with prejudice, support for authoritarian behavior, and the way that social variables facilitated the development of ideologies that led to World War II. (Barros, Torres, & Pereira, 2009). In this way, the study of the measurement of authoritarian tendency became of great importance.

In 1950 Theodor Adorno developed the F scale, one of the main ways to measure predisposition to authoritarianism. This scale, developed along with other psychologists, was designed to implicitly measure adherence to authoritarianism through a set of statements about everyday events. The first versions of the form addressed ideas related to Nazism, ethnocentrism, and political-economic conservatism to capture pre-fascist tendencies. The assertions are divided into nine strands: Conventionalism; Authoritarian Submission; Authoritarian Aggression; Anti-intraception; Superstition and Stereotypy; Power and Toughness; Destructiveness and Cynicism; Projectivity; and Sex (Adorno, 1950).

From three of the strands used by Theodor Adorno, in 1981 Robert Altemeyer developed the theory of extreme right authoritarianism. To measure the level of authoritarianism based on his theory, Robert A. created the Right-Wing Authoritarianism – RWA scale. Influence of Social Variables on Violence

According to Atlas da Violência, there is an increase in homicide rates, especially for black men and women (Atlas da Violência 2018). The black and poor population are those with the highest rates of mental disorders, victimization by homicide and other violent crimes, mortality, among others (Cerqueira, et al., 2018). In this way, intersectional reflection becomes necessary, within the scope of

public security, regarding the characteristics of race and classes that have an emphasis on social inequality indices, interfering with adequate access to education, justice, health, employment, etc. (Rocha, 2015).

In “A Naturalização da Pobreza”, it is reported that the exclusion and impoverishment of certain social strata are highlighted by the relationship between the accumulation or scarcity of wealth with the virtues and imperfections of each individual. Likewise, about race, there is an attempt to mask racial tensions based on the idea that the intense crossing of races resulted in peaceful racial interactions in society (Lavor F., et al., 2018). Thus, it is observed how the social variables interfere in the portrait of each member before society, being able to overlap truth and justice.

3 Method

This section describes the methods used in this work, being divided into database and classification.

3.1 Database

To carry out the prediction model, the database of the survey “Brasil 2020 Decide” was used. This database was constructed by researchers of the postgraduate program of the Universidade Federal do Ceará – UFC in partnership with the Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro Brasileira – UNILAB. The procedure carried out in the research follows the rules established by Resolution 466/12 of the “Conselho Nacional de Saúde” (BRASIL 2020 DECIDE, 2020). The research results are restricted to the institutions responsible for its development. In the form used for the research, a crime scenario is described, in which there is an accused and a victim with informed social class and employment relationship. Along with that information, are presented two images of two people with different physical features. At the end of the survey the participant must give a verdict on whether to convict or acquit the accused. The prediction model proposed in this paper aims to predict the sentence given by the population in these scenarios (Acquit or Condemn). For this, it is necessary to take into account the values that each individual carries with them, such as beliefs, level of satisfaction with the government, income, prejudices, as well as their socio-economic situation. In this way, the assertions of the survey that had the most relevant characteristics were selected to compose the base. The chosen questions were: 1, 30, 32, 33, 35, 37, 38, 41, 44, 59, 75, 87, 88, 97, 100, 106, 112 e 118 (form in annex). With the questions and the indexes extracted from the original form, a database with a size of 13KB was set up and later applied in the Matlab software.

3.2 Prediction model

For the prediction model, the KNN, SVM and MLP algorithms were tested, from which the SVM classifier was selected because of its higher accuracy values and shorter processing time. O support vector machine (SVM) é um dos classificadores mais eficientes para problemas de elevada dimensionalidade e problemas com dados não lineares que estão sujeitos a informações que podem diminuir a eficácia do algoritmo. The Support Vector Machine (SVM) is one of the most efficient classifiers for high-dimensional problems and problems with non-linear data that rely on information that can decrease the effectiveness of the algorithm.

The prediction model follows the steps of the KDD method: (1) data selection, (2) data pre-processing, (3) data transformation, (4) data mining, and (5) interpretation. In the first step, attributes that had no relevance for the classification were discarded and an exclusion question was applied to remove samples that could impair the effectiveness of the algorithm. In the second stage, irregularities

were corrected and missing values of age were filled in with the average age per label. Information about the victim and the accused are encoded in binary variables. After pre-processing, the database had 1102 samples, 1 binary output, and 15 attributes, namely: The assertion about the crime scenario described; the participant's age and gender; the profile of the accused; the profile of the victim; social class, income, and education of the participant; the state where he/she resides; the modern racism index; the RWA index; the F scale index; the social dominance index; and the class prejudice index. In the third stage, data normalization was performed using the z-score method. The kfold technique with k=10 was also applied to split the training and test data. In the fourth step, the database is applied to the algorithm for performing the classification, of the sentence determined for the crime scene described in item 4.1. Finally, the results are presented and analyzed in the fifth step, which will be shown in the next section. The charts shown present the results obtained according to the parameters used.

4 Results and Discussion

In this section, the results and tests carried out are discussed. Using the previously mentioned database, the results were obtained by applying kfold with k=10, which consists of dividing the database into 10 groups where each group is used for testing while the rest is used for training, alternating the groups until all have been used as a test. The z-score normalization was also applied, where the difference between the data values and the population mean, about the standard deviation, is calculated for each attribute.

4.1 Unnormalized data

The results obtained with the SVM for the different types of kernels without z-score normalization are shown in Table 1. The results show that in the tests carried out for the linear kernel, the algorithm obtained a success rate of 67%, which is the highest rate.

The database has attributes of different magnitudes such as age, modern racism index, RWA index, F scale index, social dominance index, and class prejudice index. Therefore, it is necessary to normalize the data so that they are all represented in the same scale.

4.2 Normalized data

The results obtained with the SVM for the different types of the kernel with the application of the z-score and the PCA are shown in Table 2. The results show that the highest average accuracy is given for the polynomial kernel with a rate of 68,20%, reaching a maximum accuracy of 74.54%. The lowest average accuracy was obtained with the RBF kernel, but this kernel obtained a maximum accuracy of 75.45%. Note that the difference between the algorithms before and after normalization is approximately 7%, for the RBF and Polynomial kernels. However, the averages of success for all the types of kernels after normalization are very close. Despite the improvement in accuracy levels, this rate still is a medium value, indicating that these factors influence decision-making in the population but there are others that were not disclosed in the database.

Kernel Types	Average Accuracy
Linear	67,00%
RBF	59,27%
Polynomial	59,53%

Table 1: The average accuracy rate for different kernel types.

Kernel Types	Average Accuracy
Linear	68,09%
RBF	67,55%
Polynomial	68,20%

Table 2: The average accuracy rate for the different kernel types with the standardized

5 Conclusion and Future Work

This work sought to analyze the judgment and position of people in a crime scenario, based on the socioeconomic and racial data of those present at the crime scene. Data were collected through the survey “Brasil 2020 Decide”, which gathered social and racial information from 1102 participants from 21 different states of Brazil. It's possible to see that the accuracy of the algorithms for the normalized data, being this the best case, have results very close to each other: approximately 68%. As a way of seeking to improve this accuracy, for future work we will apply this database in the XGBoost and CNN (Convolution Neural Network) algorithms. The obtained results will be applied in studies in the area of psychology related to the behavior of society.

References

- Adorno, T. W. (1950). *The Authoritarian Personality*.
- Barros, T., Torres, A. R., & Pereira, C. (2009, Abril). Autoritarismo e Adesão a Sistemas de Valores Psicosociais. *PSICO - UFSP*, pp. 47-57.
- Carlisle, D. (2010, April). *graphicx: Enhanced support for graphics*. Retrieved from <http://www.ctan.org/tex-archive/help/Catalogue/entries/graphicx.html>
- Cerqueira, D., Lima, R., Bueno, S., Neme, C., Ferreira, H., & Coelho, D. (2018). Atlas da Violência 2018. *IPEA*.
- Fernandes, L. (2022). APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA PREVISÃO DE PREDISPOSIÇÃO AO MEDO DO CRIME. *Repositório UFC*, p. 47.
- Fórum Brasileiro de Segurança Pública. (2017). Medo da Violência e Apoio ao autoritarismo no Brasil. *Revista Brasileira de Segurança Pública*, p. 39.
- Gioia, T., & Barros, J. (2021). ASSOCIAÇÃO ENTRE VARIÁVEIS SOCIOECONÔMICAS E A OCORRÊNCIA DE DENGUE NO ESTADO DE GOIÁS: UMA ANÁLISE A PARTIR DE ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING. *Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde*.
- Lavor F., T. L., Almeida S., D. S., Martino J., P., Malherme B., V. N., Ferreira M. J., J., & Sergio L., R. (2018). Análises Interseccionais a Partir da Raça e da Classe: Medo do Crime e Autoritarismo. *Psicologia: Ciência e Profissão*, 223-237.
- PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO DA UFC E DA UNILAB. (2020). *BRASIL 2020 DECIDE*.
- Rocha, E. (2015). O negro no mundo dos ricos: um estudo sobre a disparidade racial de riqueza no Brasil com os dados do censo demográfico de 2010. *Universidade de Brasília*.
- Sarriés, G., Trivellato, G., & Furlan, G. (n.d.). Sistema de Avaliação Ponderada da Multinacionalidade da Agricultura: Machine Learning, Índices de Sustentabilidade Ambiental e Serviços Ecosistêmicos. *4th National Workshop on UI Green Metric World University Rankings for Brazilian Universities*.

ANEXO

Q1 - TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO Prezado (a) colaborador (a), Você é convidado (a) a participar da pesquisa "Brasil 2020 Decide", que tem como finalidade conhecer como as pessoas tomam decisões em um julgamento, comparando a percepção de estudantes matriculados em cursos de graduação em Direito e com população em geral. Esta investigação é coordenada pelo pesquisador Prof. Dr. James Ferreira Moura Junior, do Programa de Pós Graduação em Psicologia da UFC e da UNILAB, e pelo pesquisador Prof. Dr. Angelo Brandelli Costa, do Programa de Pós-Graduação em Psicologia da PUCRS. Para tanto é necessário que você preencha os questionários, com duração aproximada de 20 minutos.

1. PARTICIPANTES DA PESQUISA: Pessoas maiores de 18 anos da população geral e estudantes de cursos de Graduação em Direito. Participarão da pesquisa aqueles que, ao serem convidados a colaborar, voluntariamente concordem.

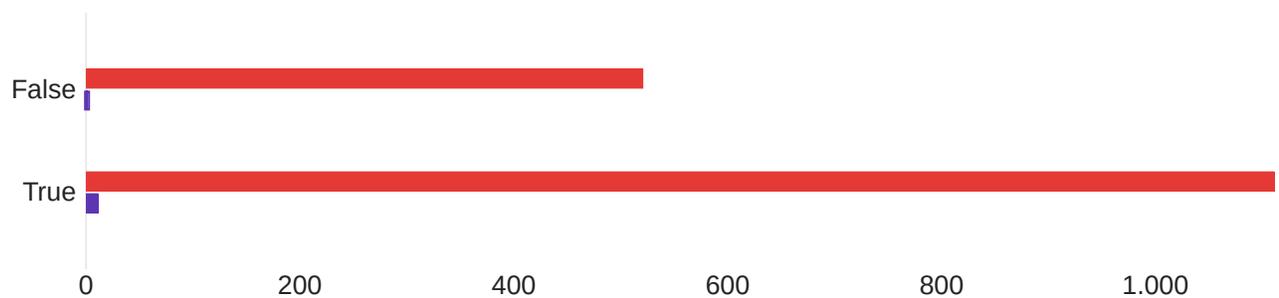
2. ENVOLVIMENTO NA PESQUISA: Ao participar deste estudo, você deve responder a um questionário online envolvendo perguntas sobre aspectos psicológicos individuais, bem como um cenário simulado de julgamento. Você tem a liberdade de se recusar a participar e pode ainda deixar de responder em qualquer momento da pesquisa, sem nenhum prejuízo. Sempre que quiser, você poderá pedir mais informações sobre a pesquisa. Para isso, poderá entrar em contato com o coordenador da pesquisa.

3. RISCOS E DESCONFORTOS: A participação nesta pesquisa não traz complicações; talvez, apenas, algum constrangimento que algumas pessoas sentem quando estão fornecendo informações sobre si mesmas. Os procedimentos utilizados nesta pesquisa seguem as normas estabelecidas pela Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde, e não oferecem risco à sua integridade física, psíquica e moral. Nenhum dos procedimentos utilizados oferece riscos à sua dignidade.

4.

CONFIDENCIALIDADE DA PESQUISA: Todas as informações coletadas neste estudo são estritamente confidenciais. Apenas os membros do grupo de pesquisa terão conhecimento das respostas, e seu nome não será usado em nenhum momento. Todos os dados serão analisados em conjunto, garantindo o caráter anônimo das informações. Os resultados poderão ser utilizados em eventos e publicações científicas.

5. BENEFÍCIOS: Ao participar desta pesquisa, você não deverá ter nenhum benefício direto. Entretanto, espera-se que a mesma forneça dados importantes acerca de possíveis fatores contribuintes para a explicação de comportamentos sociais e para a construção de guidelines para estabelecimento de decisões em julgamento no Brasil. Eu fui informado(a) dos objetivos da pesquisa acima de maneira clara e detalhada. Recebi informações a respeito da pesquisa e esclareci minhas dúvidas. Sei que em qualquer momento poderei solicitar novas informações e modificar minha decisão de participação se assim eu o desejar. Quaisquer dúvidas relativas a esta pesquisa poderão ser esclarecidas pelos pesquisador responsável James Ferreira Moura Junior, fone (085) 997767070, ou pela entidade responsável o Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal do Ceará (CEP-UFC) em (85) 33668344/46, Rua Coronel Nunes de Melo, 1000 - Rodolfo Teófilo, de segunda a sexta-feira das 8h às 12h. O Comitê de Ética é um órgão independente constituído de profissionais das diferentes áreas do conhecimento e membros da comunidade. Sua responsabilidade é garantir a proteção dos direitos, a segurança e o bem-estar dos participantes por meio da revisão e da aprovação do estudo, entre outras ações. Se você concordar em participar deste estudo, você apertará o botão logo abaixo de que concorda em voluntariamente participar da pesquisa.

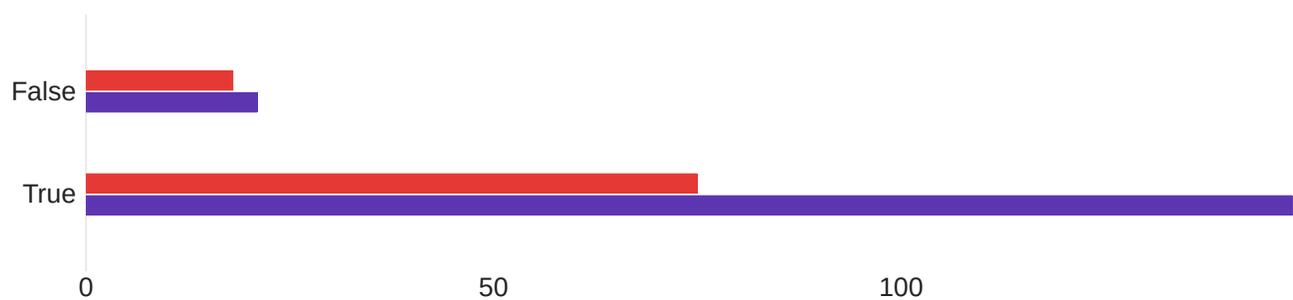


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	1	1	0	0	521
True	1	2	1	0	0	1123

Campo	False	True
Estou de acordo e concordo em participar da pesquisa	521	1.111
Não estou de acordo e não concordo em participar da pesquisa	0	12
Total	521	1123

Q1 - VEJA COM ATENÇÃO a notícia abaixo sobre um caso de homicídio! Todas as informações, dados e imagens dos casos são fictícios. INSTRUÇÕES. Abaixo temos o caso judicial referente à notícia anterior e você é um dos membros do júri. Considere o relatório resumido, que traz os principais elementos levantados ao longo do processo, e tome sua decisão. O restante do Júri já se pronunciou. Mesmo com poucos elementos, é preciso que você se posicione.

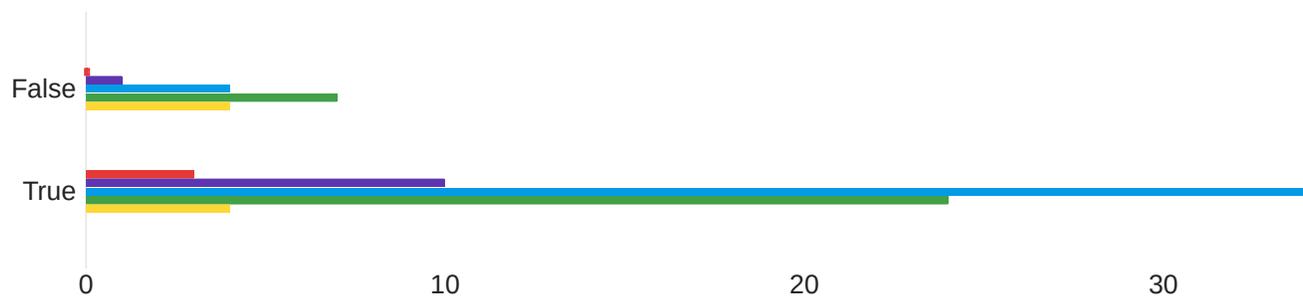
FRANCISCO RAIMUNDO SILVA, brasileiro, desempregado, 33 anos, morador de uma favela do Rio de Janeiro, foi denunciado pelo crime de HOMICÍDIO SIMPLES DOLOSO. A vítima era JOSÉ ANTÔNIO LIMEIRA, brasileiro, 36 anos, ajudante de caminhoneiro, que habita em uma comunidade dessa mesma cidade. Considere que Homicídio Simples Doloso é matar alguém com a intenção ou assumindo o risco do que se está fazendo. Resumo do caso: A vítima volta para casa e ao descer do ônibus foi apunhalado e acabou morrendo. Acontece que na noite anterior, envolveu-se numa briga de bar com o acusado. As testemunhas afirmaram que a discussão foi feia entre eles. Que depois do acontecido todos foram embora e o bar fechou. A acusação alegou que ninguém teria motivos para matar a vítima, que era um homem trabalhador e que a morte só poderia estar ligada à briga anterior. A defesa afirmou que a vítima tinha um passado duvidoso e envolvimento com o crime. E que o acusado não teve nenhuma participação no fato ocorrido. Nada a acrescentar, conclusos os autos para julgamento. Indique qual sua decisão final, marcando UM dos vereditos:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	2	0	0	39
True	1	2	2	0	0	223

Campo	False	True
Condenar o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	18	75
Absolver o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	21	148
Total	39	223

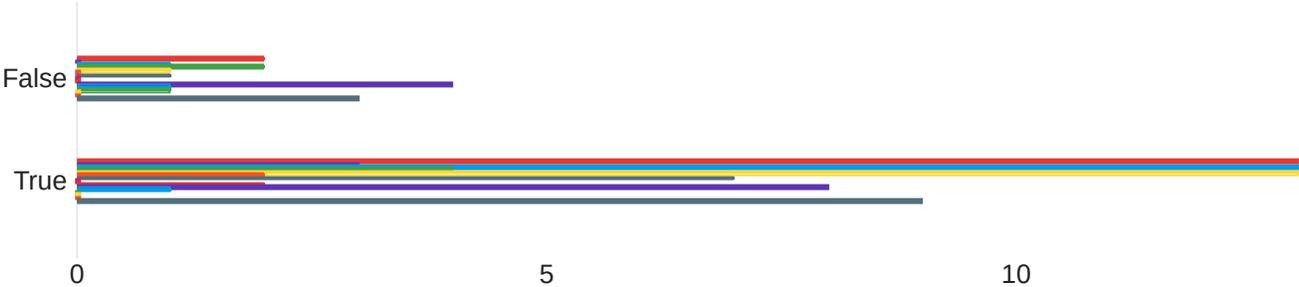
Q2 - Qual o grau da pena que o réu merece receber?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	34	38	36	2	3	16
True	32	38	36	2	4	75

Campo	False	True
Mínima	0	3
Leve	1	10
Moderada	4	34
Forte	7	24
Máxima	4	4
Total	16	75

Q3 - Se a pena para esse crime varia de 6 (seis) a 20 (vinte) anos, a qual tempo de sentença você condena o acusado?

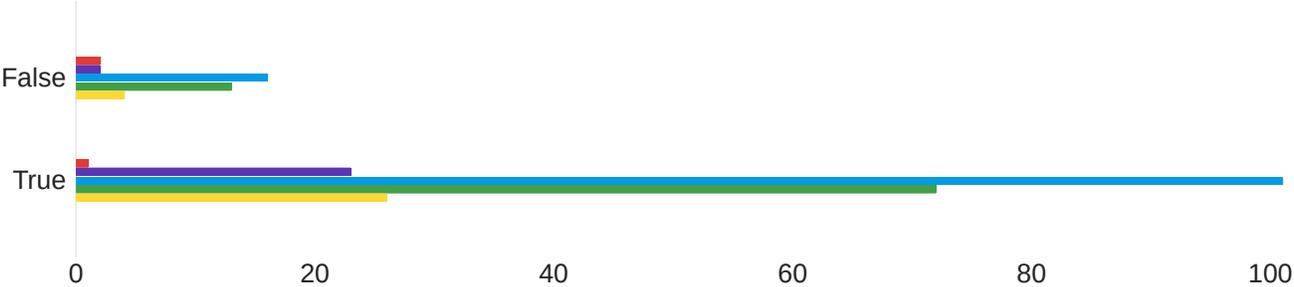


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	23	40	33	5	27	16
True	23	40	32	6	36	75

Campo	False	True
6 anos	2	13
7 anos	0	3
8 anos	1	13
9 anos	2	4
10 anos	1	13
11 anos	0	2
12 anos	1	7
13 anos	0	0
14 anos	0	2
15 anos	4	8
16 anos	1	1

17 anos	1	0
18 anos	0	0
19 anos	0	0
20 anos	3	9
Total	16	75

Q4 - O quanto você confia na sua decisão de sentença?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	5	3	1	1	37
True	1	5	3	1	1	223

Campo	False	True
Nada	2	1
Pouco	2	23
Médio	16	101
Muito	13	72
Totalmente	4	26
Total	37	223

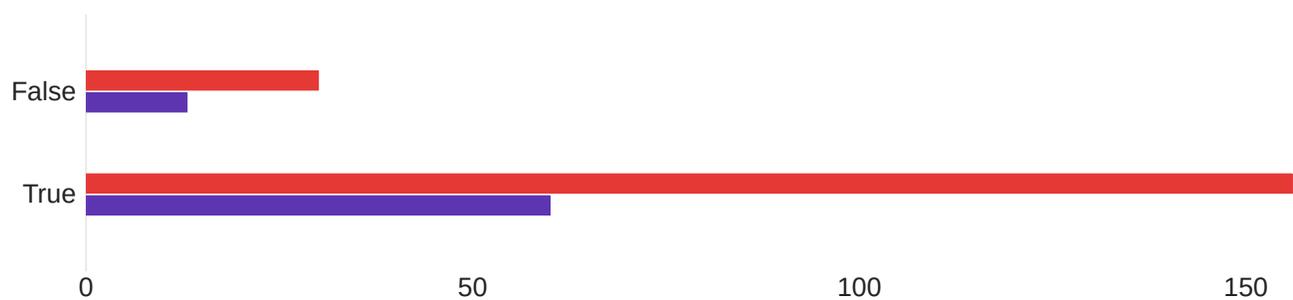
Q5 - O quanto você acredita que o réu estava no controle de suas ações?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	10	7	2	5	16
True	1	10	7	2	4	75

Q6 - Na sua opinião, qual a probabilidade de o réu se envolver em um crime?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	10	6	2	2	16
True	2	10	7	2	4	75

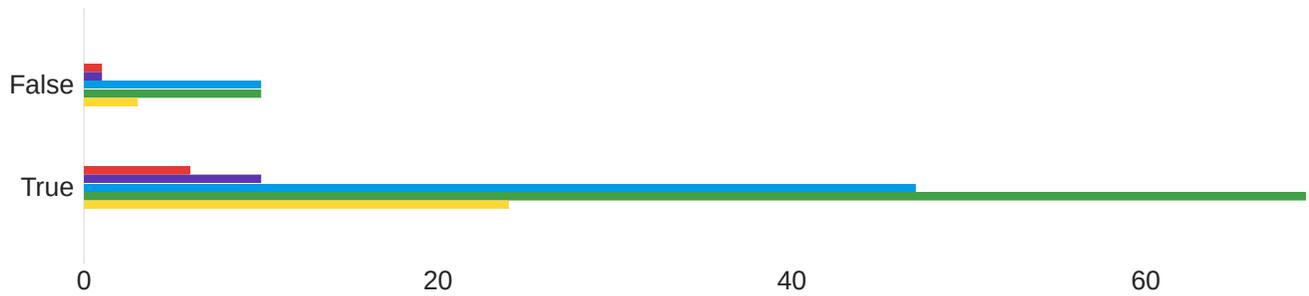
Q100 - VEJA COM ATENÇÃO a notícia abaixo sobre um caso de homicídio! Todas as informações, dados e imagens dos casos são fictícios. INSTRUÇÕES. Abaixo temos o caso judicial referente à notícia anterior e você é um dos membros do júri. Considere o relatório resumido, que traz os principais elementos levantados ao longo do processo, e tome sua decisão. O restante do Júri já se pronunciou. Mesmo com poucos elementos, é preciso que você se posicione. EIKE CASTELO BRAZ TERCEIRO, brasileiro, 34 anos, gerente de banco, que reside em condomínio na cidade do Rio de Janeiro foi denunciado pelo crime de HOMICÍDIO SIMPLES DOLOSO. A vítima era JOSÉ ANTÔNIO LIMEIRA, brasileiro, 36 anos, ajudante de caminhoneiro, que habita em uma comunidade dessa mesma cidade. Considere que Homicídio Simples Doloso é matar alguém com a intenção ou assumindo o risco do que se está fazendo. Resumo do caso: A vítima volta para casa e ao descer do ônibus foi apunhalado e acabou morrendo. Acontece que na noite anterior, envolveu-se numa briga de bar com o acusado. As testemunhas afirmaram que a discussão foi feia entre eles. Que depois do acontecido todos foram embora e o bar fechou. A acusação alegou que ninguém teria motivos para matar a vítima, que era um homem trabalhador e que a morte só poderia estar ligada à briga anterior. A defesa afirmou que a vítima tinha um passado duvidoso e envolvimento com o crime. E que o acusado não teve nenhuma participação no fato ocorrido. Nada a acrescentar, conclusos os autos para julgamento. Indique qual sua decisão final, marcando UM dos vereditos:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	1	0	0	43
True	1	2	1	0	0	216

Campo	False	True
Condenar o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	30	156
Absolver o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	13	60
Total	43	216

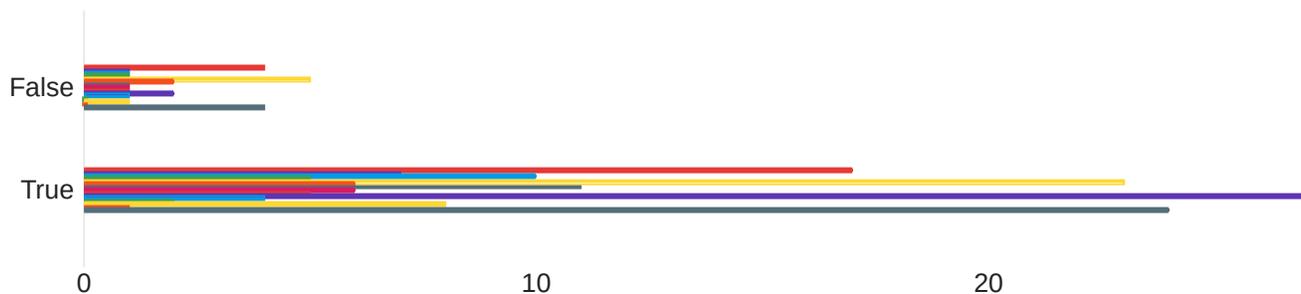
Q101 - Qual o grau da pena que o réu merece receber?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	32	38	36	2	4	25
True	32	38	36	2	4	156

Campo	False	True
Mínima	1	6
Leve	1	10
Moderada	10	47
Forte	10	69
Máxima	3	24
Total	25	156

Q102 - Se a pena para esse crime varia de 6 (seis) a 20 (vinte) anos, a qual tempo de sentença você condena o acusado?

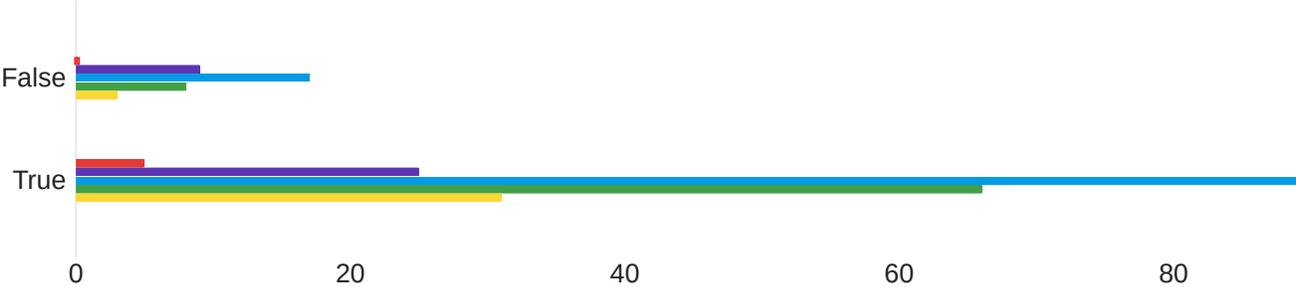


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	23	40	31	5	29	25
True	23	40	32	5	25	156

Campo	False	True
6 anos	4	17
7 anos	1	7
8 anos	1	10
9 anos	1	5
10 anos	5	23
11 anos	2	6
12 anos	1	11
13 anos	1	6
14 anos	1	5
15 anos	2	27
16 anos	1	4

17 anos	0	2
18 anos	1	8
19 anos	0	1
20 anos	4	24
Total	25	156

Q103 - O quanto você confia na sua decisão de sentença?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	2	5	3	1	1	37
True	1	5	3	1	1	216

Campo	False	True
Nada	0	5
Pouco	9	25
Médio	17	89
Muito	8	66
Totalmente	3	31
Total	37	216

Q104 - O quanto você acredita que o réu estava no controle de suas ações?

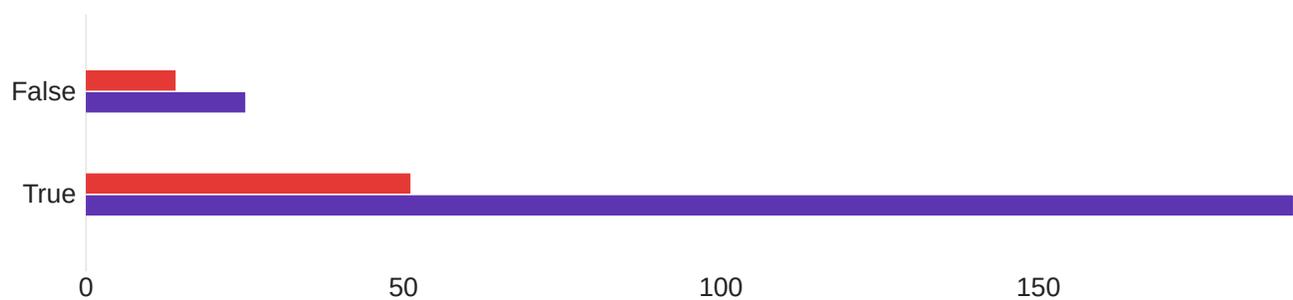
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	5	10	8	2	3	25
True	1	10	8	2	5	156

Q105 - Na sua opinião, qual a probabilidade de o réu se envolver em um crime?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	2	10	7	2	5	25
True	2	10	7	2	5	156

Q106 - VEJA COM ATENÇÃO a notícia abaixo sobre um caso de homicídio! Todas as informações, dados e imagens dos casos são fictícios. INSTRUÇÕES. Abaixo temos o caso judicial referente à notícia anterior e você é um dos membros do júri. Considere o relatório resumido, que traz os principais elementos levantados ao longo do processo, e tome sua decisão. O restante do Júri já se pronunciou. Mesmo com poucos elementos, é preciso que você se posicione.

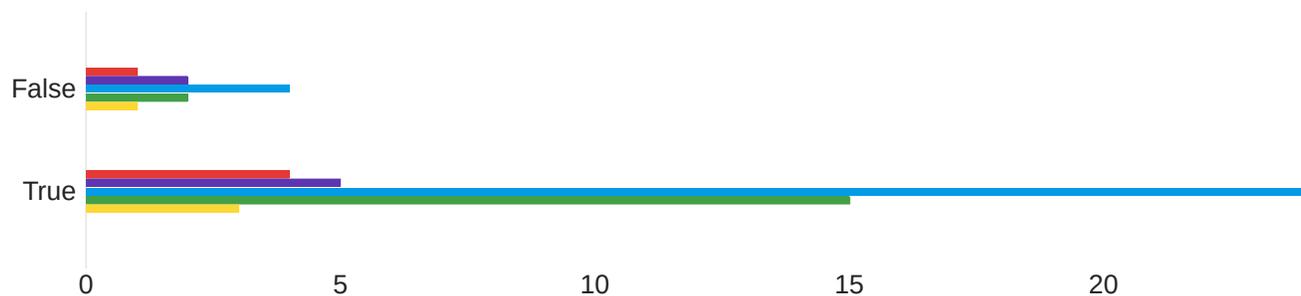
FRANCISCO RAIMUNDO SILVA, brasileiro, desempregado, 33 anos, morador de uma favela do Rio de Janeiro, foi denunciado pelo crime de HOMICÍDIO SIMPLES DOLOSO. A vítima era MARCEL SCHMISK BÔAS, brasileiro, empresário, 35 anos, morador de um bairro na zona nobre da mesma cidade. Considere que Homicídio Simples Doloso é matar alguém com a intenção ou assumindo o risco do que se está fazendo. Resumo do caso: A vítima volta para casa e ao descer do ônibus foi apunhalado e acabou morrendo. Acontece que na noite anterior, envolveu-se numa briga de bar com o acusado. As testemunhas afirmaram que a discussão foi feia entre eles. Que depois do acontecido todos foram embora e o bar fechou. A acusação alegou que ninguém teria motivos para matar a vítima, que era um homem trabalhador e que a morte só poderia estar ligada à briga anterior. A defesa afirmou que a vítima tinha um passado duvidoso e envolvimento com o crime. E que o acusado não teve nenhuma participação no fato ocorrido. Nada a acrescentar, conclusos os autos para julgamento. Indique qual sua decisão final, marcando UM dos vereditos:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	2	0	0	39
True	1	2	2	0	0	241

Campo	False	True
Condenar o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	14	51
Absolver o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	25	190
Total	39	241

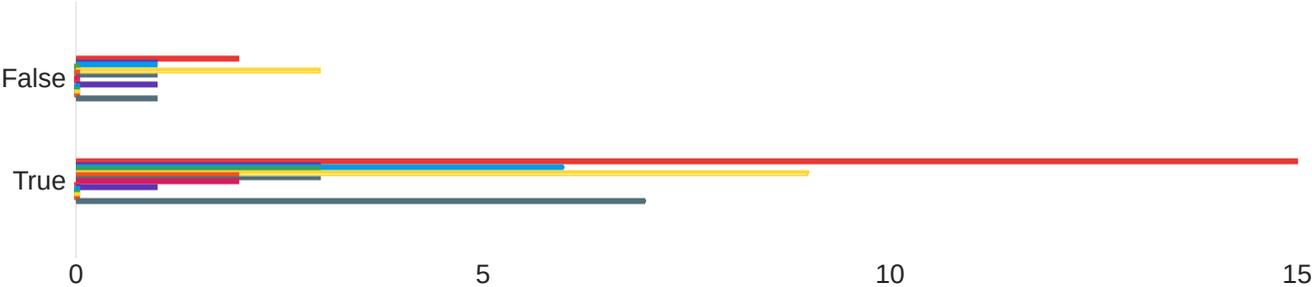
Q107 - Qual o grau da pena que o réu merece receber?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	32	38	35	2	4	10
True	32	38	35	2	4	51

Campo	False	True
Mínima	1	4
Leve	2	5
Moderada	4	24
Forte	2	15
Máxima	1	3
Total	10	51

Q108 - Se a pena para esse crime varia de 6 (seis) a 20 (vinte) anos, a qual tempo de sentença você condena o acusado?

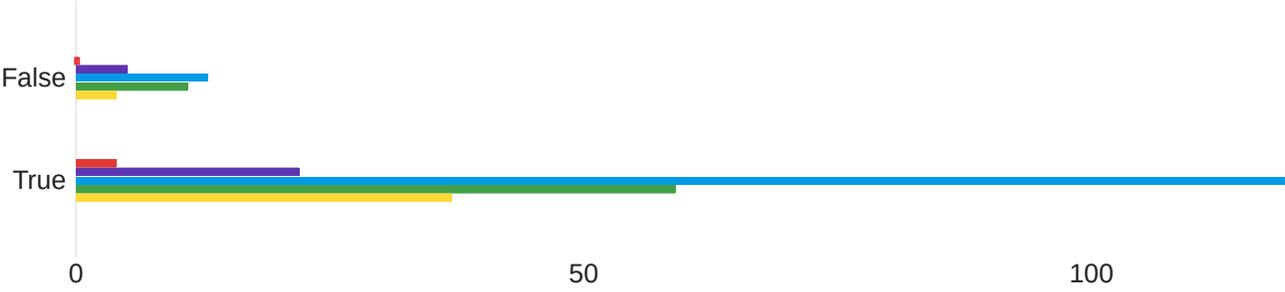


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	23	39	30	6	32	10
True	23	40	30	6	42	51

Campo	False	True
6 anos	2	15
7 anos	1	3
8 anos	1	6
9 anos	0	3
10 anos	3	9
11 anos	0	2
12 anos	1	3
13 anos	0	2
14 anos	0	0
15 anos	1	1
16 anos	0	0

17 anos	0	0
18 anos	0	0
19 anos	0	0
20 anos	1	7
Total	10	51

Q109 - O quanto você confia na sua decisão de sentença?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	2	5	3	1	1	33
True	1	5	3	1	1	241

Campo	False	True
Nada	0	4
Pouco	5	22
Médio	13	119
Muito	11	59
Totalmente	4	37
Total	33	241

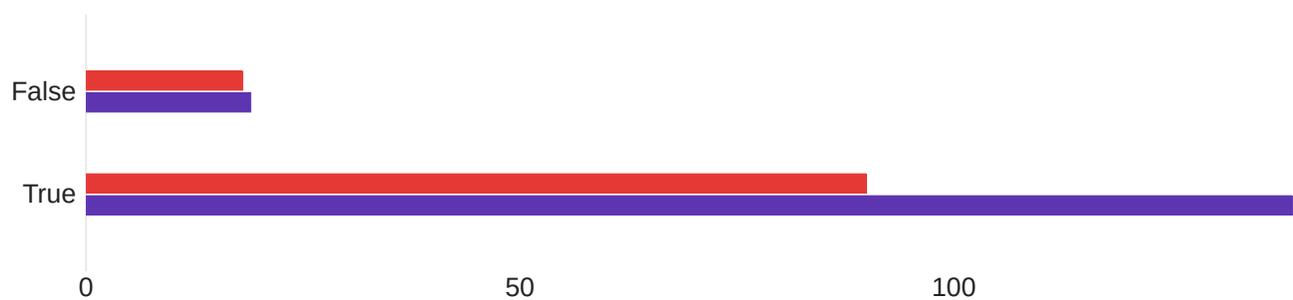
Q110 - O quanto você acredita que o réu estava no controle de suas ações?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	3	10	7	2	5	10
True	3	10	7	2	4	51

Q111 - Na sua opinião, qual a probabilidade de o réu se envolver em um crime?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	10	7	2	3	10
True	1	10	7	2	4	51

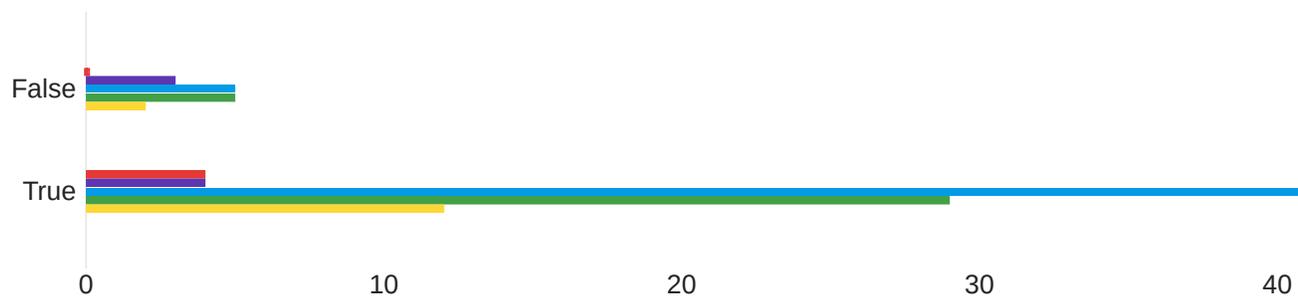
Q112 - VEJA COM ATENÇÃO a notícia abaixo sobre um caso de homicídio! Todas as informações, dados e imagens dos casos são fictícios. INSTRUÇÕES. Abaixo temos o caso judicial referente à notícia anterior e você é um dos membros do júri. Considere o relatório resumido, que traz os principais elementos levantados ao longo do processo, e tome sua decisão. O restante do Júri já se pronunciou. Mesmo com poucos elementos, é preciso que você se posicione. EIKE CASTELO BRAZ TERCEIRO, brasileiro, 34 anos, gerente de banco, que reside em condomínio na cidade do Rio de Janeiro foi denunciado pelo crime de HOMICÍDIO SIMPLES DOLOSO. A vítima era MARCEL SCHMISK BÔAS, brasileiro, empresário, 35 anos, morador de um bairro na zona nobre da mesma cidade. Considere que Homicídio Simples Doloso é matar alguém com a intenção ou assumindo o risco do que se está fazendo. Resumo do caso: A vítima volta para casa e ao descer do ônibus foi apunhalado e acabou morrendo. Acontece que na noite anterior, envolveu-se numa briga de bar com o acusado. As testemunhas afirmaram que a discussão foi feia entre eles. Que depois do acontecido todos foram embora e o bar fechou. A acusação alegou que ninguém teria motivos para matar a vítima, que era um homem trabalhador e que a morte só poderia estar ligada à briga anterior. A defesa afirmou que a vítima tinha um passado duvidoso e envolvimento com o crime. E que o acusado não teve nenhuma participação no fato ocorrido. Nada a acrescentar, conclusos os autos para julgamento. Indique qual sua decisão final, marcando UM dos vereditos:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	2	0	0	37
True	1	2	2	0	0	229

Campo	False	True
Condenar o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	18	90
Absolver o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	19	139
Total	37	229

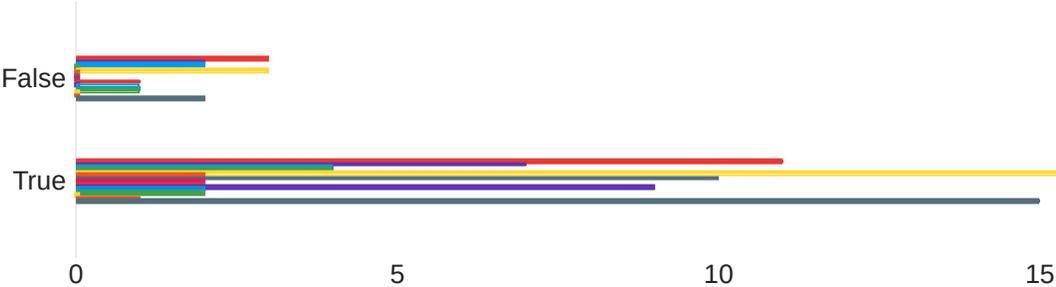
Q113 - Qual o grau da pena que o réu merece receber?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	34	38	36	2	3	15
True	32	38	36	2	4	90

Campo	False	True
Mínima	0	4
Leve	3	4
Moderada	5	41
Forte	5	29
Máxima	2	12
Total	15	90

Q114 - Se a pena para esse crime varia de 6 (seis) a 20 (vinte) anos, a qual tempo de sentença você condena o acusado?

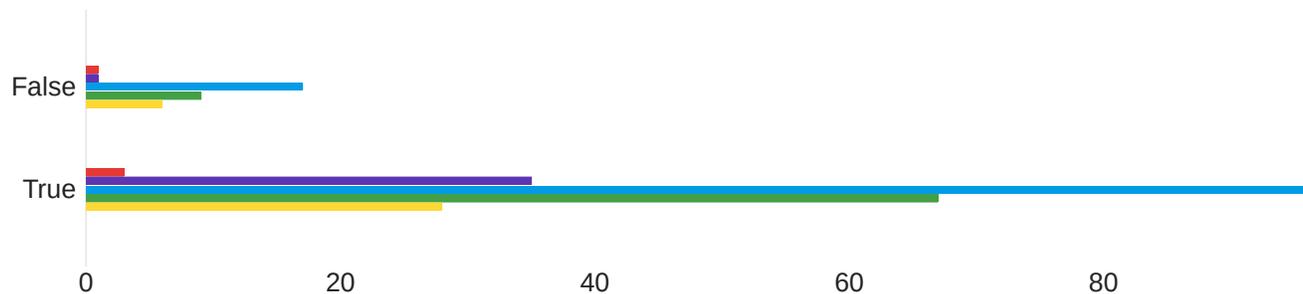


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	23	39	32	6	36	15
True	23	40	31	5	29	90

Campo	False	True
6 anos	3	11
7 anos	2	7
8 anos	2	4
9 anos	0	4
10 anos	3	19
11 anos	0	2
12 anos	0	10
13 anos	0	2
14 anos	1	2
15 anos	0	9
16 anos	1	2

17 anos	1	2
18 anos	0	0
19 anos	0	1
20 anos	2	15
Total	15	90

Q115 - O quanto você confia na sua decisão de sentença?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	5	4	1	1	34
True	1	5	3	1	1	229

Campo	False	True
Nada	1	3
Pouco	1	35
Médio	17	96
Muito	9	67
Totalmente	6	28
Total	34	229

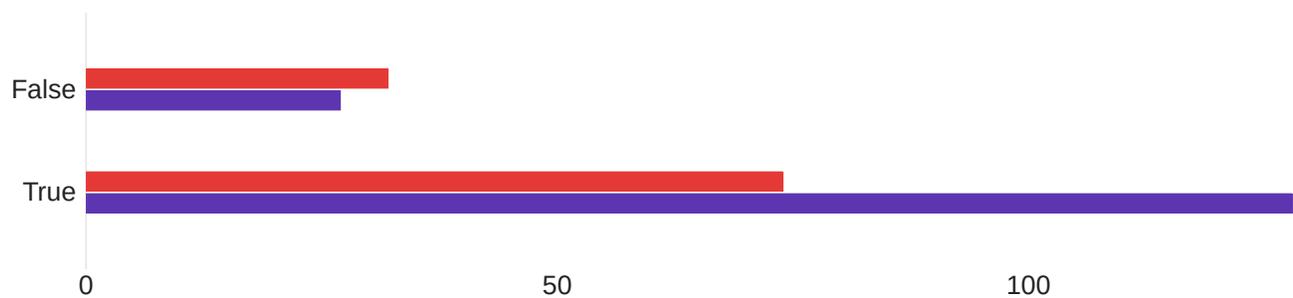
Q116 - O quanto você acredita que o réu estava no controle de suas ações?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	2	10	7	3	7	15
True	1	10	8	2	5	90

Q117 - Na sua opinião, qual a probabilidade de o réu se envolver em um crime?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	10	7	2	6	15
True	1	10	7	2	4	90

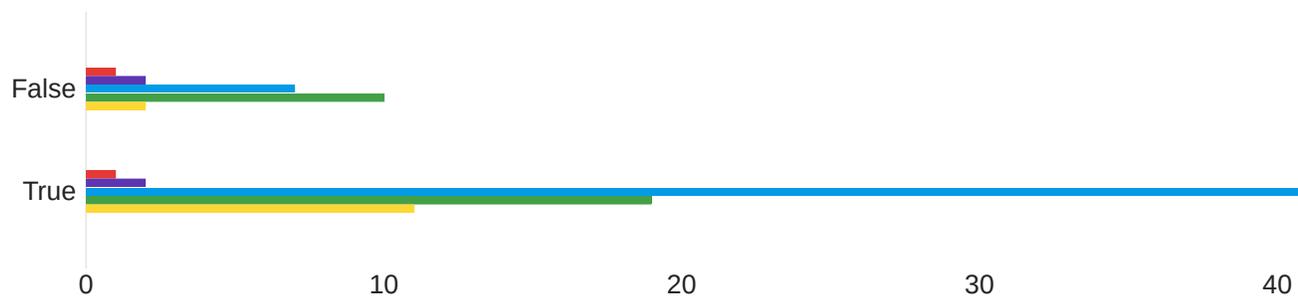
Q118 - VEJA COM ATENÇÃO a notícia abaixo sobre um caso de homicídio! Todas as informações, dados e imagens dos casos são fictícios. INSTRUÇÕES. Abaixo temos o caso judicial referente à notícia anterior e você é um dos membros do júri. Considere o relatório resumido, que traz os principais elementos levantados ao longo do processo, e tome sua decisão. O restante do Júri já se pronunciou. Mesmo com poucos elementos, é preciso que você se posicione. A, brasileiro, 34 anos, que reside na cidade do Rio de Janeiro foi denunciado pelo crime de HOMICÍDIO SIMPLES DOLOSO. A vítima era B, brasileiro, 35 anos, morador da mesma cidade. Considere que Homicídio Simples Doloso é matar alguém com a intenção ou assumindo o risco do que se está fazendo. Resumo do caso: A vítima volta para casa e ao descer do ônibus foi apunhalado e acabou morrendo. Acontece que na noite anterior, envolveu-se numa briga de bar com o acusado. As testemunhas afirmaram que a discussão foi feia entre eles. Que depois do acontecido todos foram embora e o bar fechou. A acusação alegou que ninguém teria motivos para matar a vítima, que era um homem trabalhador e que a morte só poderia estar ligada à briga anterior. A defesa afirmou que a vítima tinha um passado duvidoso e envolvimento com o crime. E que o acusado não teve nenhuma participação no fato ocorrido. Nada a acrescentar, conclusos os autos para julgamento. Indique qual sua decisão final, marcando UM dos vereditos:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	1	0	0	59
True	1	2	2	0	0	202

Campo	False	True
Condenar o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	32	74
Absolver o réu pelo cometimento de Homicídio Simples Doloso.	27	128
Total	59	202

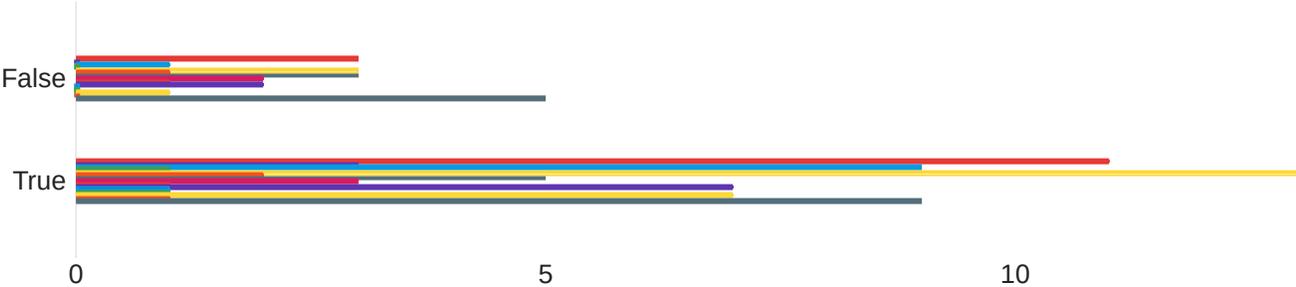
Q119 - Qual o grau da pena que o réu merece receber?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	32	38	36	2	4	22
True	32	38	35	2	3	74

Campo	False	True
Mínima	1	1
Leve	2	2
Moderada	7	41
Forte	10	19
Máxima	2	11
Total	22	74

Q120 - Se a pena para esse crime varia de 6 (seis) a 20 (vinte) anos, a qual tempo de sentença você condena o acusado?

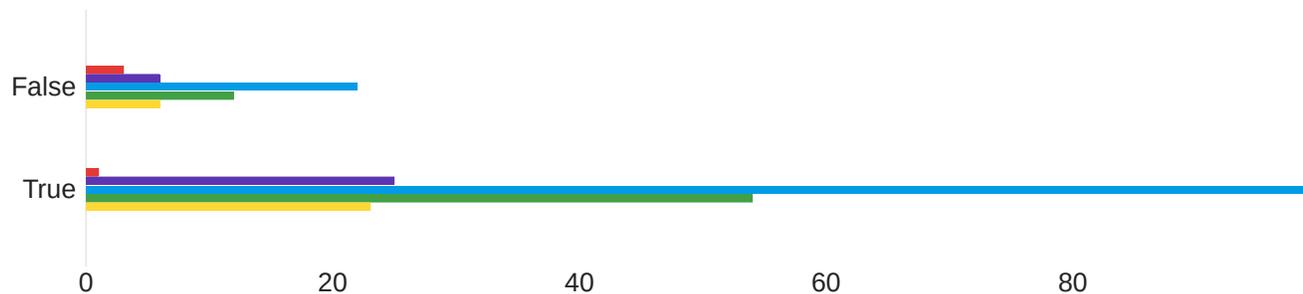


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	23	39	31	5	24	22
True	23	40	32	5	30	74

Campo	False	True
6 anos	3	11
7 anos	0	3
8 anos	1	9
9 anos	0	1
10 anos	3	13
11 anos	1	2
12 anos	3	5
13 anos	2	3
14 anos	1	1
15 anos	2	7
16 anos	0	1

17 anos	0	1
18 anos	1	7
19 anos	0	1
20 anos	5	9
Total	22	74

Q121 - O quanto você confia na sua decisão de sentença?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	5	3	1	1	49
True	1	5	3	1	1	202

Campo	False	True
Nada	3	1
Pouco	6	25
Médio	22	99
Muito	12	54
Totalmente	6	23
Total	49	202

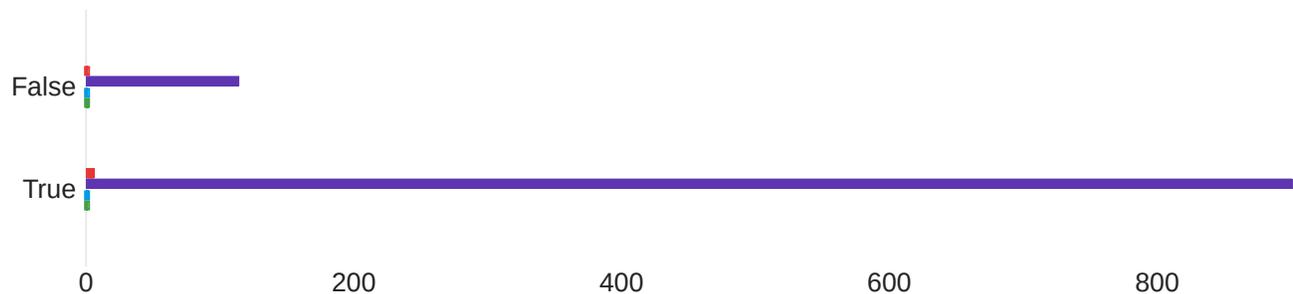
Q122 - O quanto você acredita que o réu estava no controle de suas ações?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	10	8	2	3	22
True	1	10	7	2	6	74

Q123 - Na sua opinião, qual a probabilidade de o réu se envolver em um crime?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	5	10	8	2	3	22
True	3	10	7	2	4	74

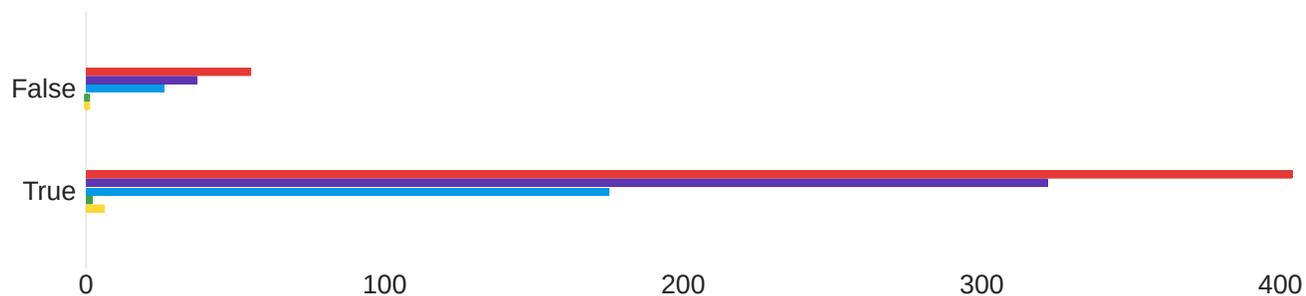
Q33 - Qual foi o fato descrito no cenário?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	6	4	0	0	118
True	1	5	4	0	0	909

Campo	False	True
Uma pessoa foi vítima de estelionato.	1	6
Uma pessoa foi morta/assassinada.	114	901
Uma pessoa sofreu um acidente de carro.	1	2
Uma pessoa sofreu uma queda.	2	0
Total	118	909

Q30 - Qual você considera que era a cor/raça do acusado?



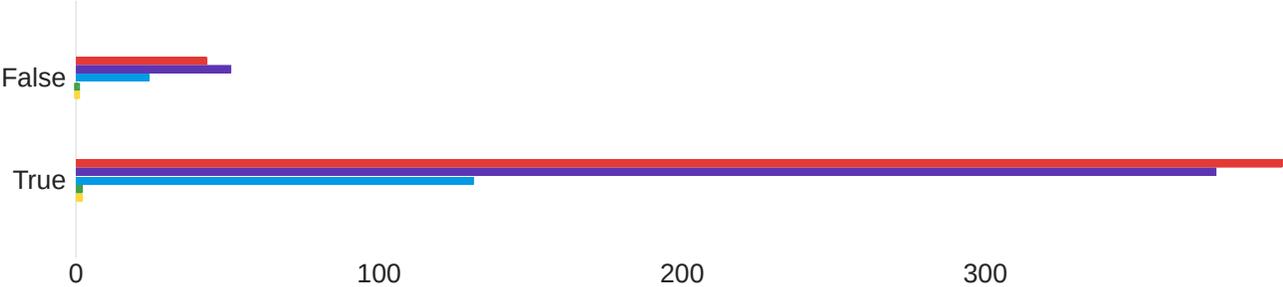
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	5	3	2	3	118
True	1	7	3	2	3	909

Campo	False	True
Branco	55	404
Preto	37	322
Pardo	26	175
Indígena	0	2
Amarelo	0	6
Total	118	909

Q31 - Qual você considera que era a classe do acusado?

Nenhum dado encontrado - talvez seus filtros estejam restritos demais!

Q32 - Qual você considera que era a cor/raça da vítima?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	7	4	3	7	118
True	1	9	4	3	7	909

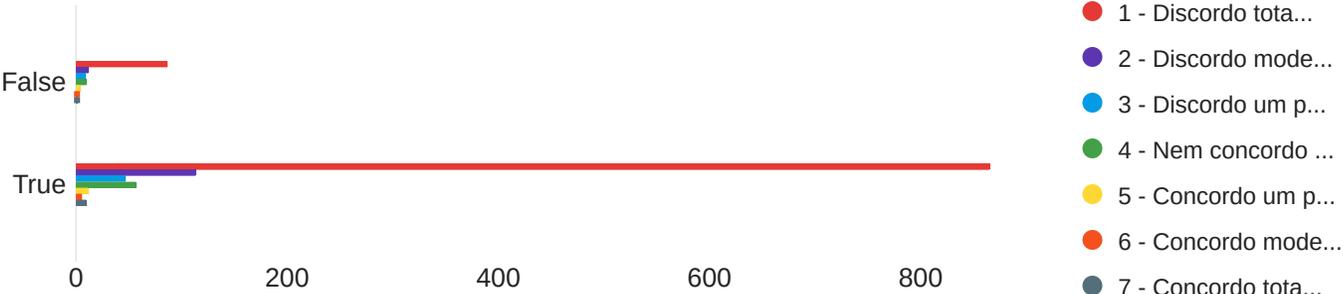
Campo	False	True
Branco	43	398
Preto	51	376
Pardo	24	131
Indígena	0	2
Amarelo	0	2
Total	118	909

Q34 - Qual você considera que era a classe da vítima?

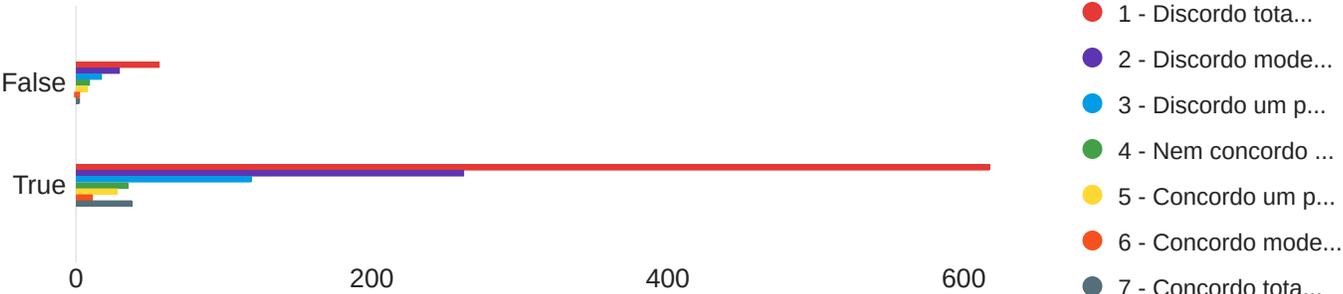
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	10	5	2	5	118
True	0	10	5	3	7	909

Q35 - Por favor, leia atentamente cada um dos itens abaixo a respeito da população negra e em seguida, indique seu grau de concordância com cada um deles. Por gentileza responda todos, utilizando a escala abaixo, selecione o que melhor representa sua resposta.

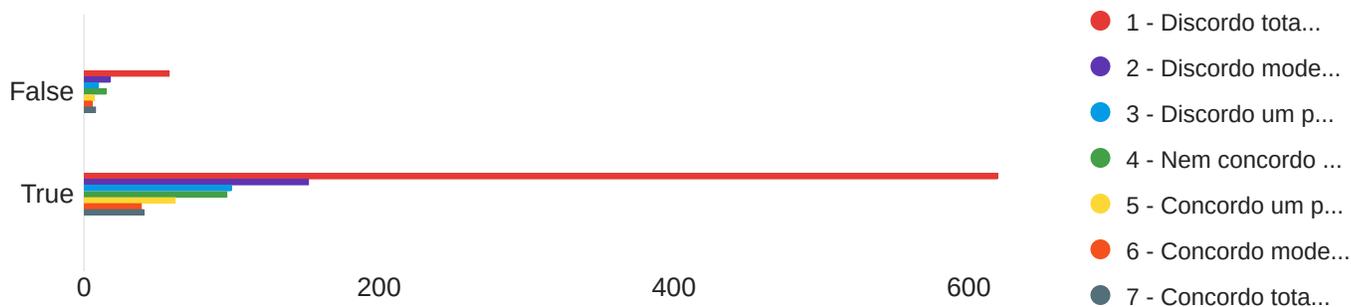
Eles têm conseguido mais do que merecem.



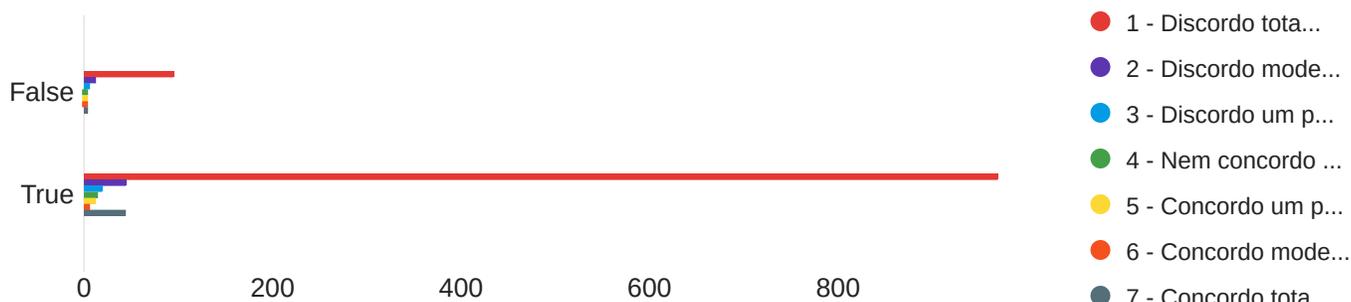
Eles recebem muito respeito e consideração.



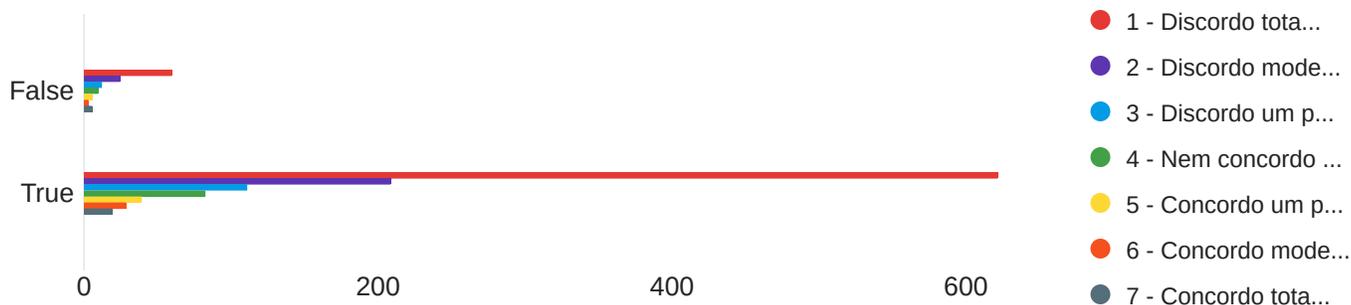
Eles são muito exigentes em relação aos seus direitos.



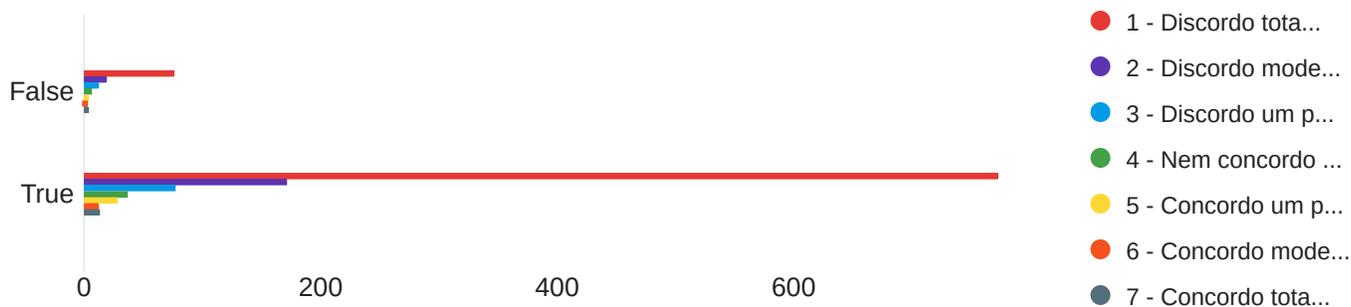
A discriminação não é um problema do Brasil.



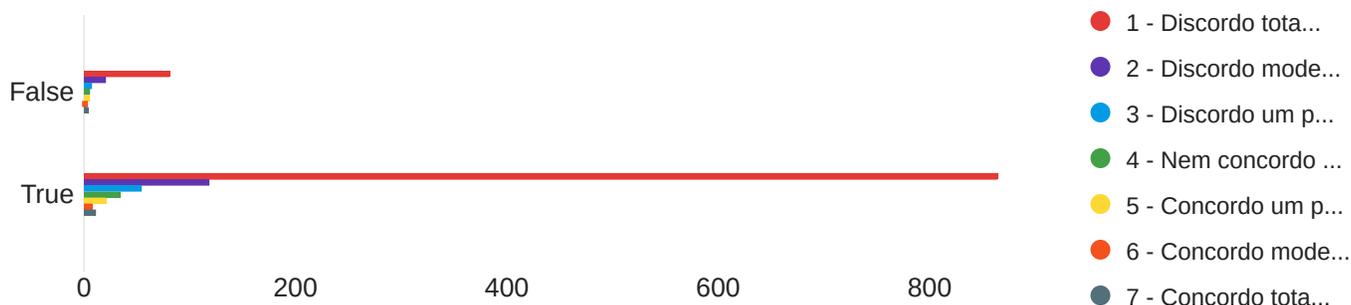
Eles têm muita influência política.



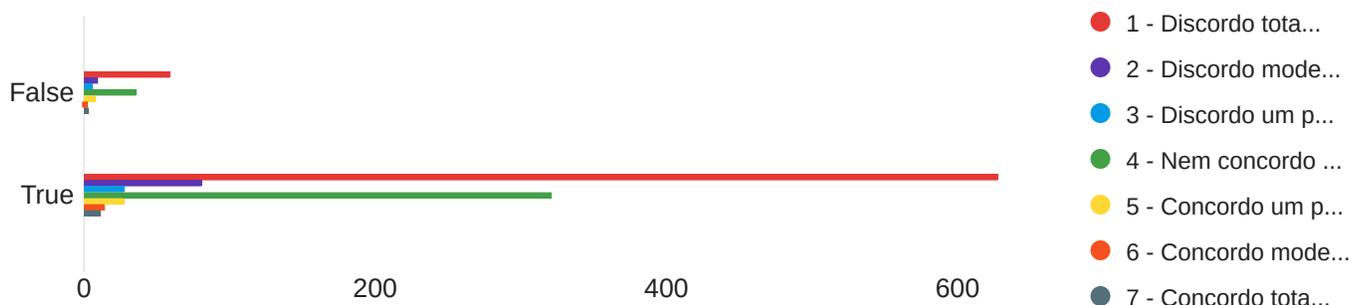
Eles não necessitam de ajuda, apenas devem se esforçar.



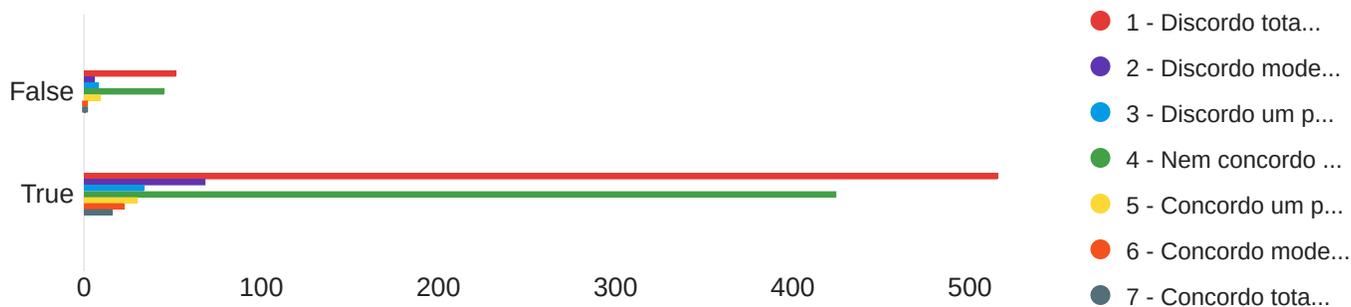
Eles devem superar o preconceito sem apoio como aconteceu com outros grupos...



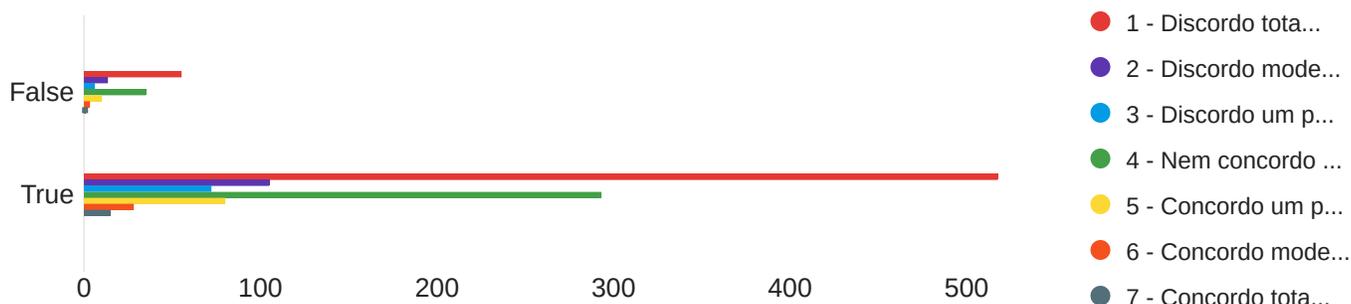
Eles são mais habilidosos em trabalhos manuais.



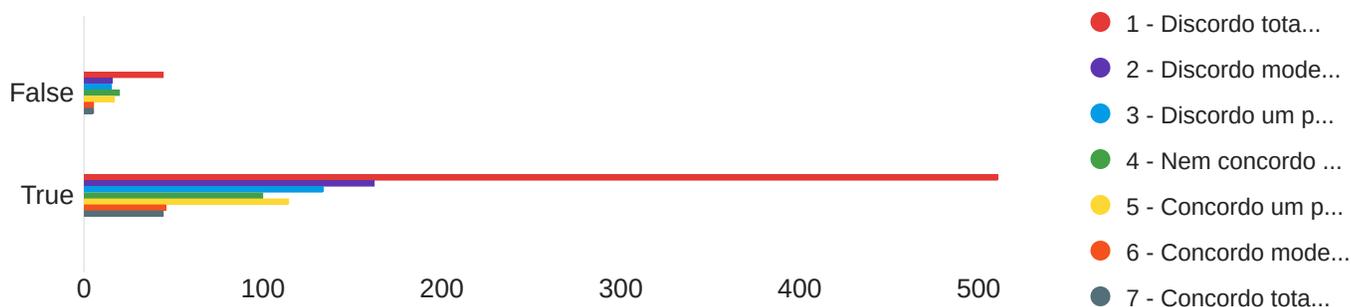
Possuem maior habilidade culinária.



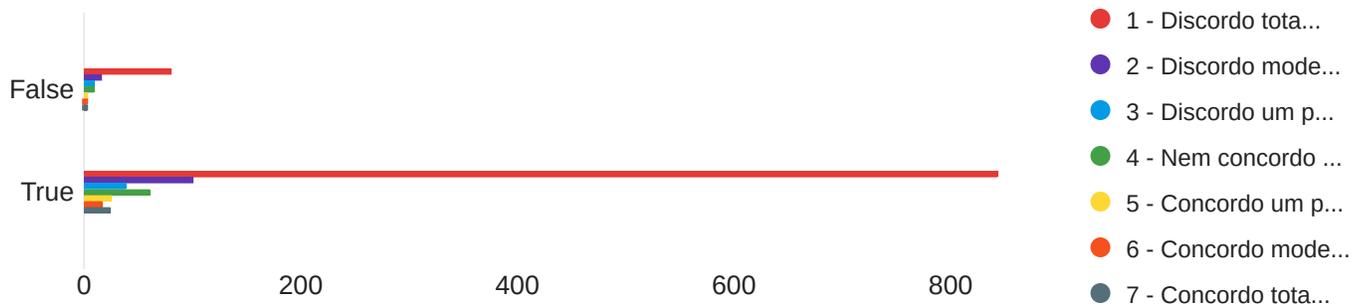
Estão em moda suas danças pela sensualidade que expressam.



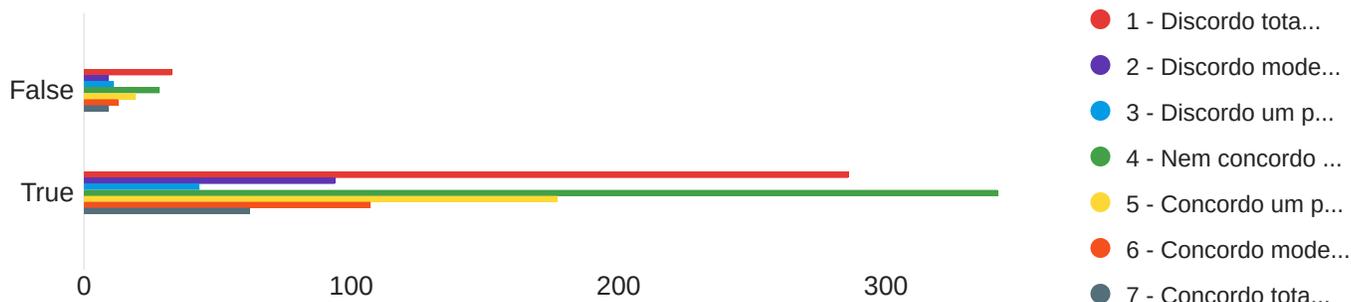
Tem-se dada demasiada importância aos seus movimentos de protesto.



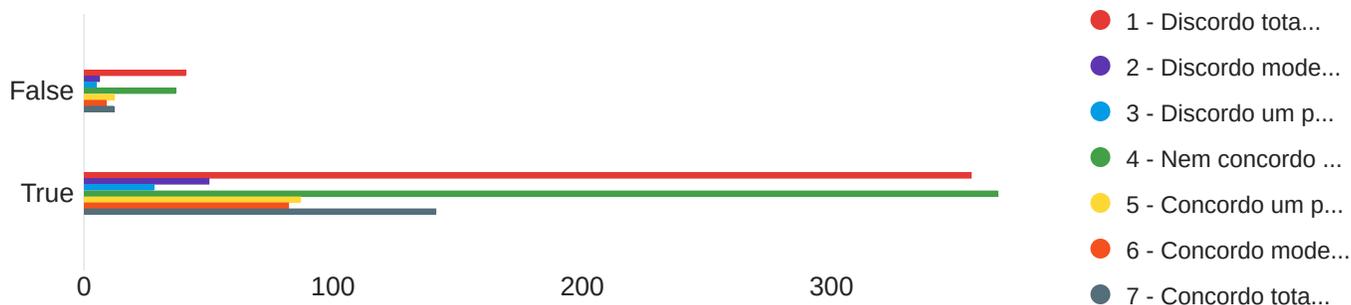
Parece pouco prudente dar importância às suas queixas.



Apresentam melhor desempenho em modalidades esportivas.



Possuem uma beleza diferente.



False

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Eles têm conseguido mais do que merecem.	36	42	37	1	1	122
Eles recebem muito respeito e consideração.	36	42	37	1	2	122
Eles são muito exigentes em relação aos seus direitos.	36	42	38	2	4	122
A discriminação não é um problema do Brasil.	36	42	37	1	2	122
Eles têm muita influência política.	36	42	37	2	3	122
Eles não necessitam de ajuda, apenas devem se esforçar.	36	42	37	1	2	122
Eles devem superar o preconceito sem apoio como aconteceu com outros grupos.	36	42	37	1	2	122
Eles são mais habilidosos em trabalhos manuais.	36	42	38	2	3	122
Possuem maior habilidade culinária.	36	42	38	2	3	122
Estão em moda suas danças pela sensualidade que expressam.	36	41	38	2	3	122
Tem-se dada demasiada importância aos seus movimentos de protesto.	36	42	38	2	3	122
Parece pouco prudente dar importância às suas queixas.	36	42	37	1	2	122
Apresentam melhor desempenho em modalidades esportivas.	36	42	39	2	4	122
Possuem uma beleza diferente.	36	42	38	2	4	122

True

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Eles têm conseguido mais do que merecem.	36	42	36	1	1	1111

Eles recebem muito respeito e consideração.	36	42	37	1	2	1111
Eles são muito exigentes em relação aos seus direitos.	36	42	37	2	3	1111
A discriminação não é um problema do Brasil.	36	42	36	1	2	1111
Eles têm muita influência política.	36	42	37	1	2	1111
Eles não necessitam de ajuda, apenas devem se esforçar.	36	42	37	1	1	1111
Eles devem superar o preconceito sem apoio como aconteceu com outros grupos.	36	42	36	1	1	1111
Eles são mais habilidosos em trabalhos manuais.	36	42	37	2	2	1111
Possuem maior habilidade culinária.	36	42	38	2	3	1111
Estão em moda suas danças pela sensualidade que expressam.	36	42	38	2	3	1111
Tem-se dada demasiada importância aos seus movimentos de protesto.	36	42	38	2	3	1111
Parece pouco prudente dar importância às suas queixas.	36	42	37	1	2	1111
Apresentam melhor desempenho em modalidades esportivas.	36	42	39	2	4	1111
Possuem uma beleza diferente.	36	42	39	2	4	1111

Eles têm conseguido mais do que merecem.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	86	866	952
2 - Discordo moderadamente	12	114	126
3 - Discordo um pouco	9	47	56
4 - Nem concordo nem discordo	10	57	67

5 - Concordo um pouco	4	12	16
6 - Concordo moderadamente	0	5	5
7 - Concordo totalmente	1	10	11

Eles recebem muito respeito e consideração.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	56	618	674
2 - Discordo moderadamente	29	262	291
3 - Discordo um pouco	17	119	136
4 - Nem concordo nem discordo	9	35	44
5 - Concordo um pouco	8	28	36
6 - Concordo moderadamente	1	11	12
7 - Concordo totalmente	2	38	40

Eles são muito exigentes em relação aos seus direitos.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	58	620	678
2 - Discordo moderadamente	18	152	170
3 - Discordo um pouco	10	100	110
4 - Nem concordo nem discordo	15	97	112
5 - Concordo um pouco	7	62	69
6 - Concordo moderadamente	6	39	45
7 - Concordo totalmente	8	41	49

A discriminação não é um problema do Brasil.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	96	970	1066
2 - Discordo moderadamente	12	45	57
3 - Discordo um pouco	6	20	26
4 - Nem concordo nem discordo	1	14	15
5 - Concordo um pouco	3	12	15
6 - Concordo moderadamente	0	6	6
7 - Concordo totalmente	4	44	48

Eles têm muita influência política.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	60	622	682
2 - Discordo moderadamente	25	209	234
3 - Discordo um pouco	12	111	123
4 - Nem concordo nem discordo	10	82	92
5 - Concordo um pouco	6	39	45
6 - Concordo moderadamente	3	29	32
7 - Concordo totalmente	6	19	25

Eles não necessitam de ajuda, apenas devem se esforçar.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	76	773	849

2 - Discordo moderadamente	19	171	190
3 - Discordo um pouco	12	77	89
4 - Nem concordo nem discordo	6	37	43
5 - Concordo um pouco	4	28	32
6 - Concordo moderadamente	1	12	13
7 - Concordo totalmente	4	13	17

Eles devem superar o preconceito sem apoio como aconteceu com outros grupos...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	81	865	946
2 - Discordo moderadamente	20	118	138
3 - Discordo um pouco	7	54	61
4 - Nem concordo nem discordo	5	34	39
5 - Concordo um pouco	5	21	26
6 - Concordo moderadamente	0	8	8
7 - Concordo totalmente	4	11	15

Eles são mais habilidosos em trabalhos manuais.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	59	628	687
2 - Discordo moderadamente	9	81	90
3 - Discordo um pouco	6	28	34
4 - Nem concordo nem discordo	36	321	357

5 - Concordo um pouco	8	28	36
6 - Concordo moderadamente	1	14	15
7 - Concordo totalmente	3	11	14

Possuem maior habilidade culinária.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	52	516	568
2 - Discordo moderadamente	6	68	74
3 - Discordo um pouco	8	34	42
4 - Nem concordo nem discordo	45	424	469
5 - Concordo um pouco	9	30	39
6 - Concordo moderadamente	1	23	24
7 - Concordo totalmente	1	16	17

Estão em moda suas danças pela sensualidade que expressam.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	55	518	573
2 - Discordo moderadamente	13	105	118
3 - Discordo um pouco	6	72	78
4 - Nem concordo nem discordo	35	293	328
5 - Concordo um pouco	10	80	90
6 - Concordo moderadamente	3	28	31
7 - Concordo totalmente	0	15	15

Tem-se dada demasiada importância aos seus movimentos de protesto.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	44	511	555
2 - Discordo moderadamente	16	162	178
3 - Discordo um pouco	15	134	149
4 - Nem concordo nem discordo	20	100	120
5 - Concordo um pouco	17	114	131
6 - Concordo moderadamente	5	46	51
7 - Concordo totalmente	5	44	49

Parece pouco prudente dar importância às suas queixas.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	80	844	924
2 - Discordo moderadamente	16	101	117
3 - Discordo um pouco	10	39	49
4 - Nem concordo nem discordo	10	61	71
5 - Concordo um pouco	3	25	28
6 - Concordo moderadamente	1	17	18
7 - Concordo totalmente	2	24	26

Apresentam melhor desempenho em modalidades esportivas.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	33	286	319

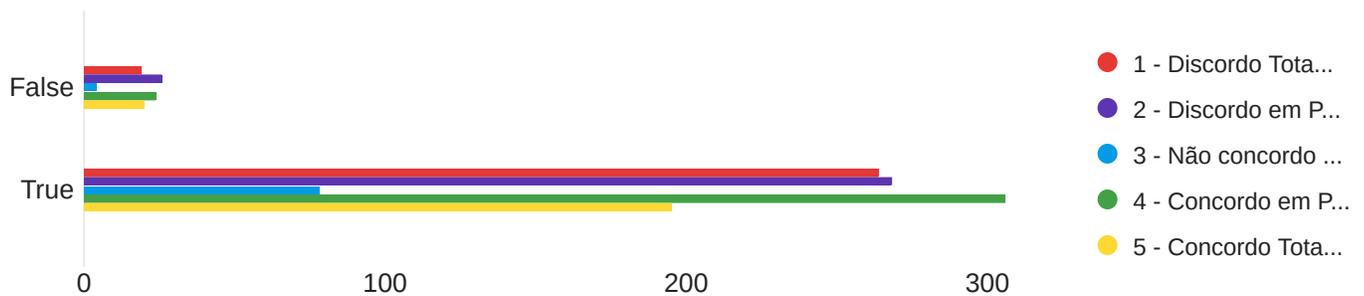
2 - Discordo moderadamente	9	94	103
3 - Discordo um pouco	11	43	54
4 - Nem concordo nem discordo	28	342	370
5 - Concordo um pouco	19	177	196
6 - Concordo moderadamente	13	107	120
7 - Concordo totalmente	9	62	71

Possuem uma beleza diferente.

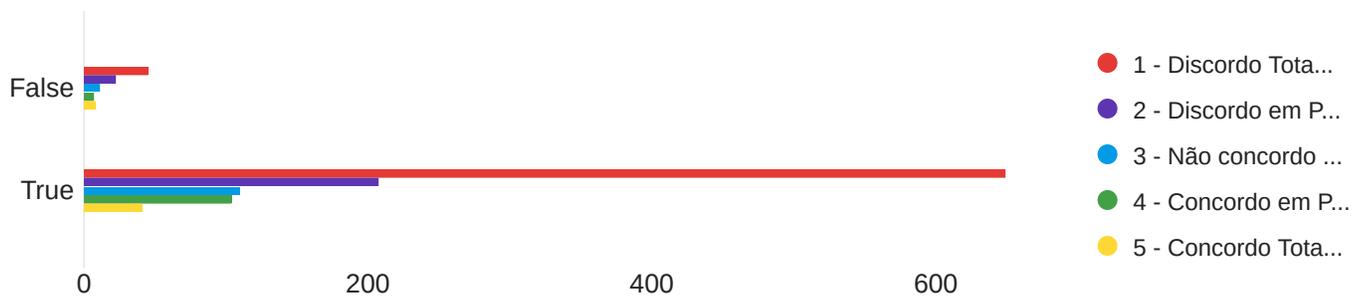
Campo	False	True	Total
1 - Discordo totalmente	41	356	397
2 - Discordo moderadamente	6	50	56
3 - Discordo um pouco	5	28	33
4 - Nem concordo nem discordo	37	367	404
5 - Concordo um pouco	12	87	99
6 - Concordo moderadamente	9	82	91
7 - Concordo totalmente	12	141	153

Q37 - Agora este questionário busca entender as suas opiniões sobre diversos temas sociais. Por favor, marque o quanto você concorda com as afirmações abaixo:

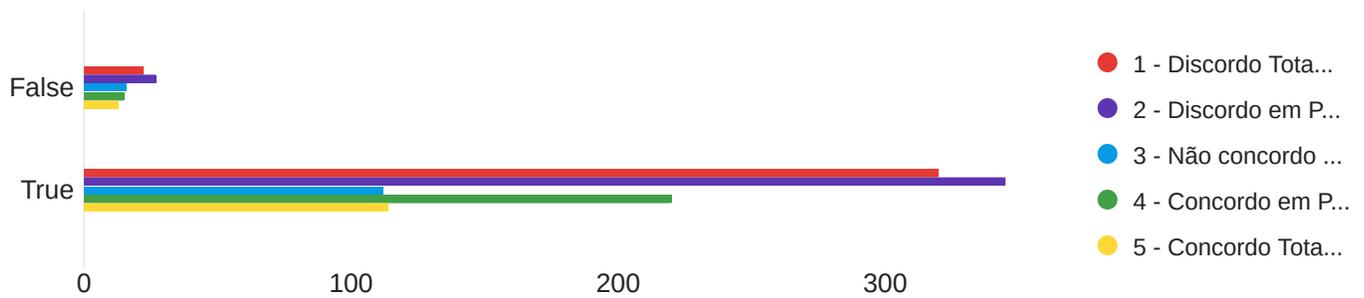
Do jeito que as coisas estão indo nesse país, serão necessárias medidas sev...



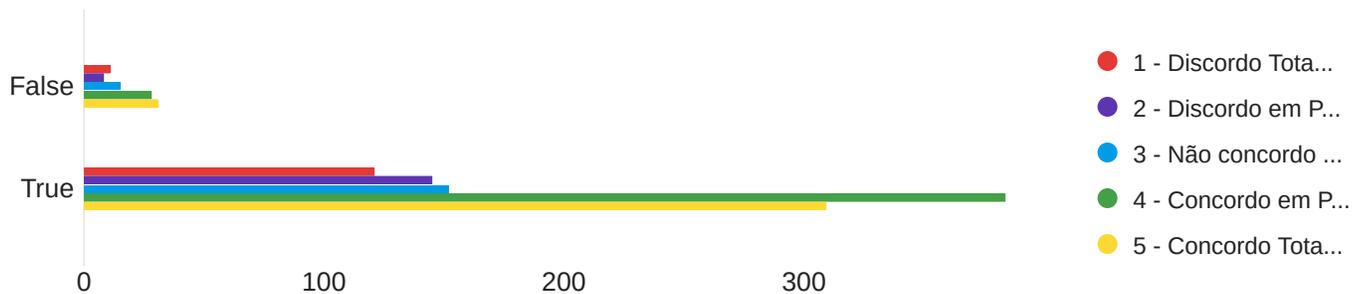
A situação do nosso país está ficando tão séria que ações firmes seriam jus...



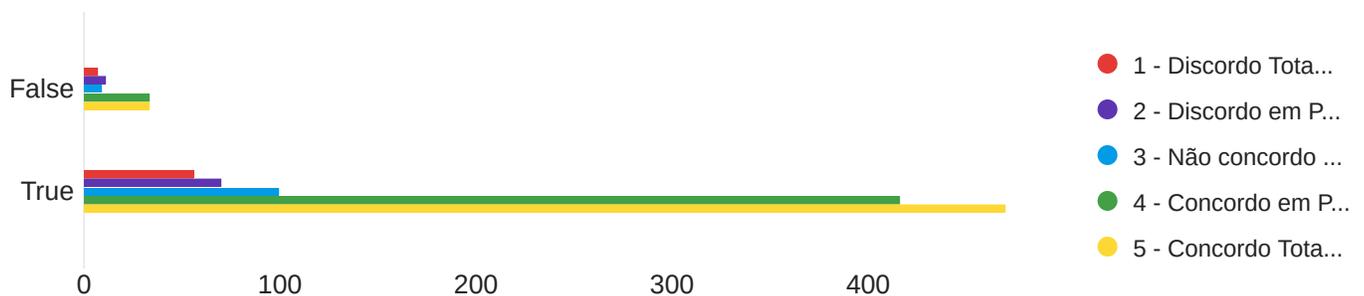
Ser gentil com criminosos só os encoraja a tirar proveito de sua fraqueza,...



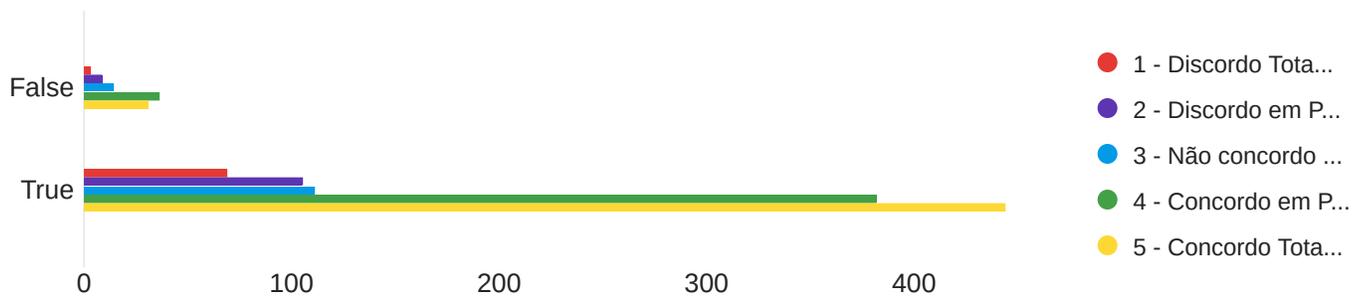
Quanto maior o número de pessoas preparadas para desafiar o governo, melhor...



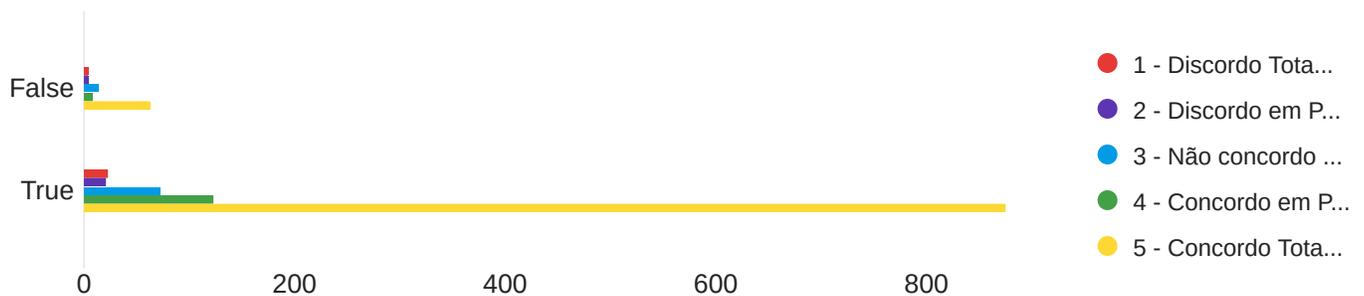
Quanto maior o número de pessoas preparadas para protestar contra o governo...



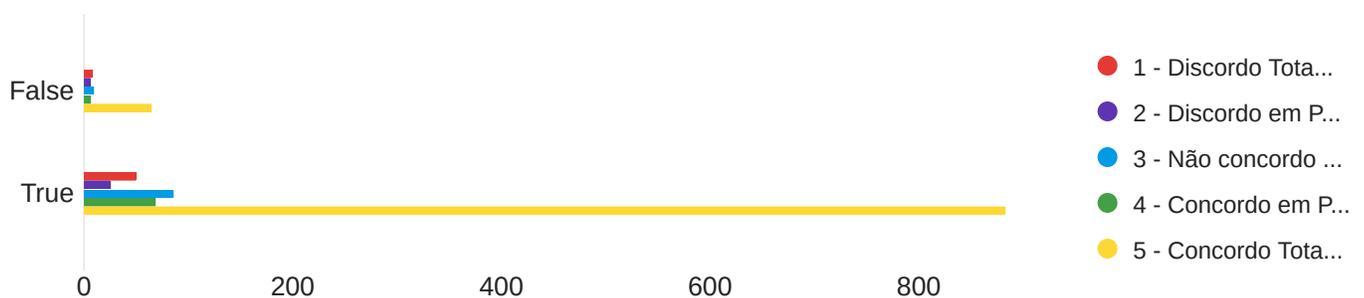
Quanto maior o número de pessoas preparadas para criticar as autoridades, m...



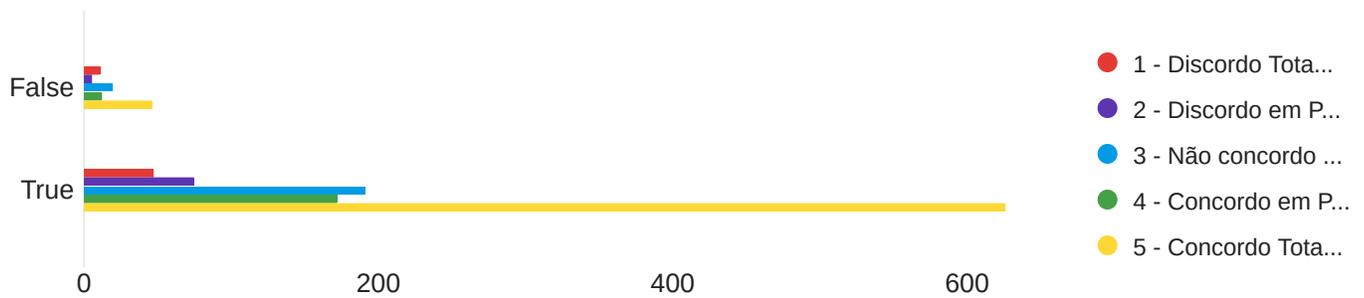
As pessoas deveriam ter as suas próprias preferências sexuais, mesmo se iss...



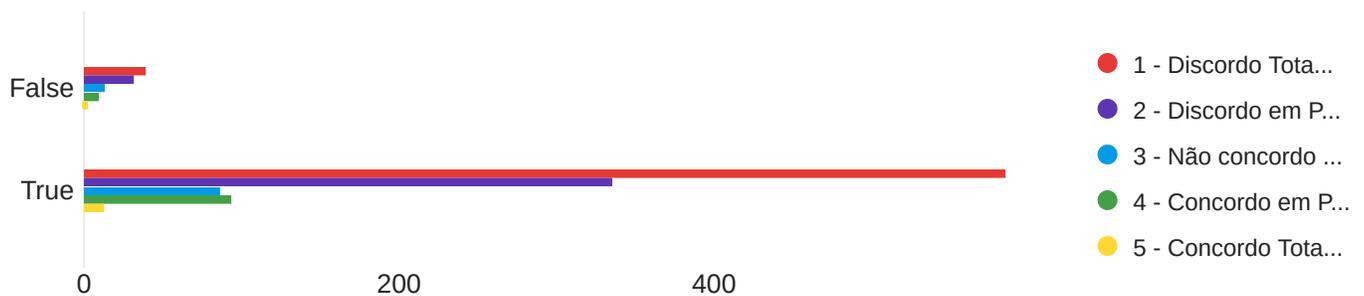
Não há nada de errado com sexo antes do casamento.



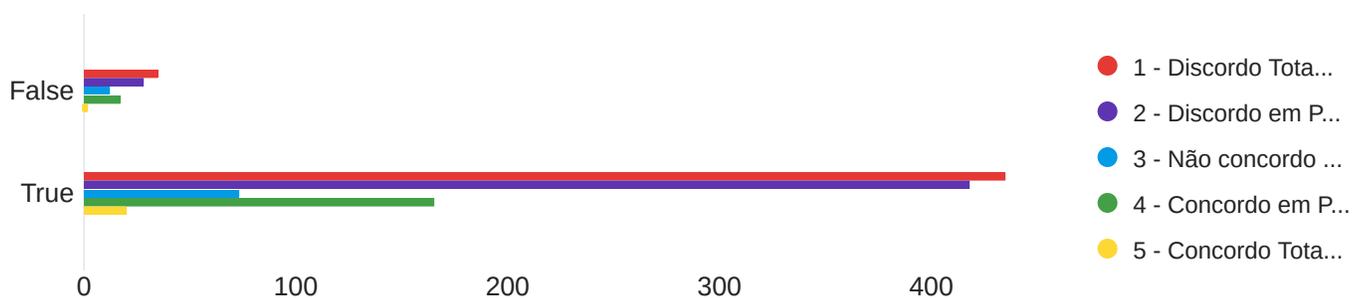
Não tem absolutamente nada errado com praias de nudismo.



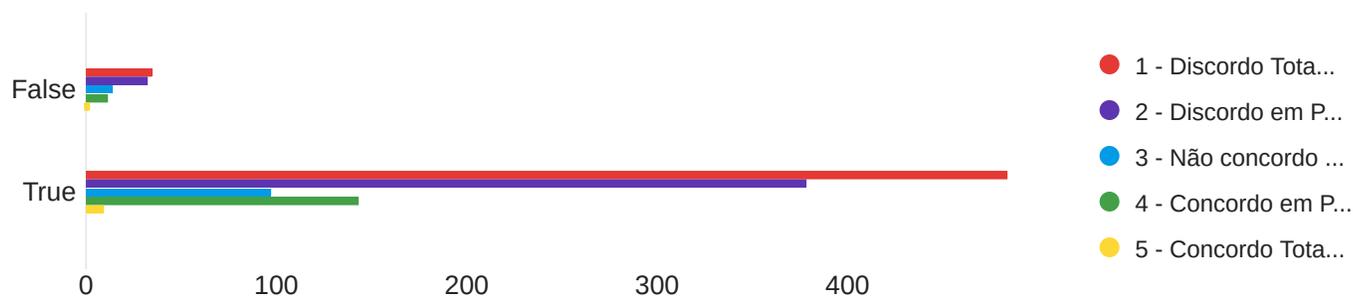
O segredo para uma boa vida é a obediência àqueles que estão no controle.



As autoridades devem ser obedecidas porque elas estão na melhor posição par...



Nosso país será melhor se obedecermos nossos líderes.



False

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Do jeito que as coisas estão indo nesse país, serão necessárias medidas severas para endireitar os meliantes, os criminosos e os pervertidos.	1	5	3	1	2	93
A situação do nosso país está ficando tão séria que ações firmes seriam justificadas se eliminassem os desordeiros e nos levassem de volta ao nosso verdadeiro caminho.	1	5	2	1	2	93
Ser gentil com criminosos só os encoraja a tirar proveito de sua fraqueza, sendo melhor agir de maneira firme e dura com eles.	1	5	3	1	2	93
Quanto maior o número de pessoas preparadas para desafiar o governo, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	2	93
Quanto maior o número de pessoas preparadas para protestar contra o governo, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	2	93
Quanto maior o número de pessoas preparadas para criticar as autoridades, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	1	93
As pessoas deveriam ter as suas próprias preferências sexuais, mesmo se isso torná-las diferentes do resto da sociedade.	1	5	4	1	1	93

Não há nada de errado com sexo antes do casamento.	1	5	4	1	2	93
Não tem absolutamente nada errado com praias de nudismo.	1	5	4	1	2	93
O segredo para uma boa vida é a obediência àqueles que estão no controle.	1	5	2	1	1	93
As autoridades devem ser obedecidas porque elas estão na melhor posição para saber o que é bom para o país.	1	5	2	1	1	93
Nosso país será melhor se obedecermos nossos líderes.	1	5	2	1	1	93

True

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Do jeito que as coisas estão indo nesse país, serão necessárias medidas severas para endireitar os meliantes, os criminosos e os pervertidos.	1	5	3	1	2	1111
A situação do nosso país está ficando tão séria que ações firmes seriam justificadas se eliminassem os desordeiros e nos levassem de volta ao nosso verdadeiro caminho.	1	5	2	1	1	1111
Ser gentil com criminosos só os encoraja a tirar proveito de sua fraqueza, sendo melhor agir de maneira firme e dura com eles.	1	5	3	1	2	1111
Quanto maior o número de pessoas preparadas para desafiar o governo, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	2	1111
Quanto maior o número de pessoas preparadas para protestar contra o governo, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	1	1111
Quanto maior o número de pessoas preparadas para criticar as autoridades, melhor para a sociedade.	1	5	4	1	1	1111

As pessoas deveriam ter as suas próprias preferências sexuais, mesmo se isso torná-las diferentes do resto da sociedade.	1	5	5	1	1	1111
Não há nada de errado com sexo antes do casamento.	1	5	5	1	1	1111
Não tem absolutamente nada errado com praias de nudismo.	1	5	4	1	1	1111
O segredo para uma boa vida é a obediência àqueles que estão no controle.	1	5	2	1	1	1111
As autoridades devem ser obedecidas porque elas estão na melhor posição para saber o que é bom para o país.	1	5	2	1	1	1111
Nosso país será melhor se obedecermos nossos líderes.	1	5	2	1	1	1111

Do jeito que as coisas estão indo nesse país, serão necessárias medidas sev...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	19	264	283
2 - Discordo em Parte	26	268	294
3 - Não concordo nem discordo	4	78	82
4 - Concordo em Parte	24	306	330
5 - Concordo Totalmente	20	195	215

A situação do nosso país está ficando tão séria que ações firmes seriam jus...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	45	649	694
2 - Discordo em Parte	22	207	229

3 - Não concordo nem discordo	11	110	121
4 - Concordo em Parte	7	104	111
5 - Concordo Totalmente	8	41	49

Ser gentil com criminosos só os encoraja a tirar proveito de sua fraqueza,...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	22	320	342
2 - Discordo em Parte	27	345	372
3 - Não concordo nem discordo	16	112	128
4 - Concordo em Parte	15	220	235
5 - Concordo Totalmente	13	114	127

Quanto maior o número de pessoas preparadas para desafiar o governo, melhor...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	11	121	132
2 - Discordo em Parte	8	145	153
3 - Não concordo nem discordo	15	152	167
4 - Concordo em Parte	28	384	412
5 - Concordo Totalmente	31	309	340

Quanto maior o número de pessoas preparadas para protestar contra o governo...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	7	56	63

2 - Discordo em Parte	11	70	81
3 - Não concordo nem discordo	9	99	108
4 - Concordo em Parte	33	416	449
5 - Concordo Totalmente	33	470	503

Quanto maior o número de pessoas preparadas para criticar as autoridades, m...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	3	69	72
2 - Discordo em Parte	9	105	114
3 - Não concordo nem discordo	14	111	125
4 - Concordo em Parte	36	382	418
5 - Concordo Totalmente	31	444	475

As pessoas deveriam ter as suas próprias preferências sexuais, mesmo se iss...

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	4	22	26
2 - Discordo em Parte	4	20	24
3 - Não concordo nem discordo	14	72	86
4 - Concordo em Parte	8	122	130
5 - Concordo Totalmente	63	875	938

Não há nada de errado com sexo antes do casamento.

Campo	False	True	Total
-------	-------	------	-------

1 - Discordo Totalmente	8	50	58
2 - Discordo em Parte	6	25	31
3 - Não concordo nem discordo	9	85	94
4 - Concordo em Parte	6	68	74
5 - Concordo Totalmente	64	883	947

Não tem absolutamente nada errado com praias de nudismo.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	11	47	58
2 - Discordo em Parte	5	75	80
3 - Não concordo nem discordo	19	191	210
4 - Concordo em Parte	12	172	184
5 - Concordo Totalmente	46	626	672

O segredo para uma boa vida é a obediência àqueles que estão no controle.

Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	39	585	624
2 - Discordo em Parte	31	335	366
3 - Não concordo nem discordo	13	86	99
4 - Concordo em Parte	9	93	102
5 - Concordo Totalmente	1	12	13

As autoridades devem ser obedecidas porque elas estão na melhor posição par...

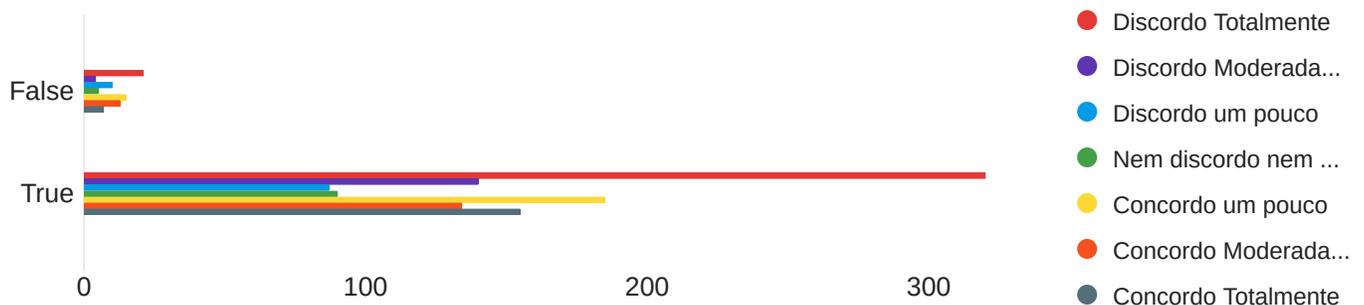
Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	35	435	470
2 - Discordo em Parte	28	418	446
3 - Não concordo nem discordo	12	73	85
4 - Concordo em Parte	17	165	182
5 - Concordo Totalmente	1	20	21

Nosso país será melhor se obedecermos nossos líderes.

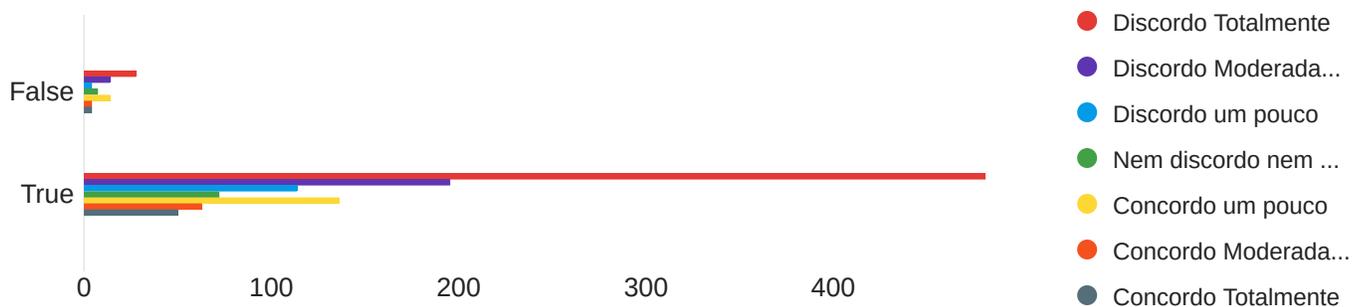
Campo	False	True	Total
1 - Discordo Totalmente	35	484	519
2 - Discordo em Parte	32	378	410
3 - Não concordo nem discordo	14	97	111
4 - Concordo em Parte	11	143	154
5 - Concordo Totalmente	1	9	10

Q97 - A seguir encontram-se algumas afirmações com as quais você pode concordar ou não. Considerando que não existe resposta certa ou errada, leia atentamente cada uma delas e utilize a escala para indicar em que medida você discorda ou concorda.

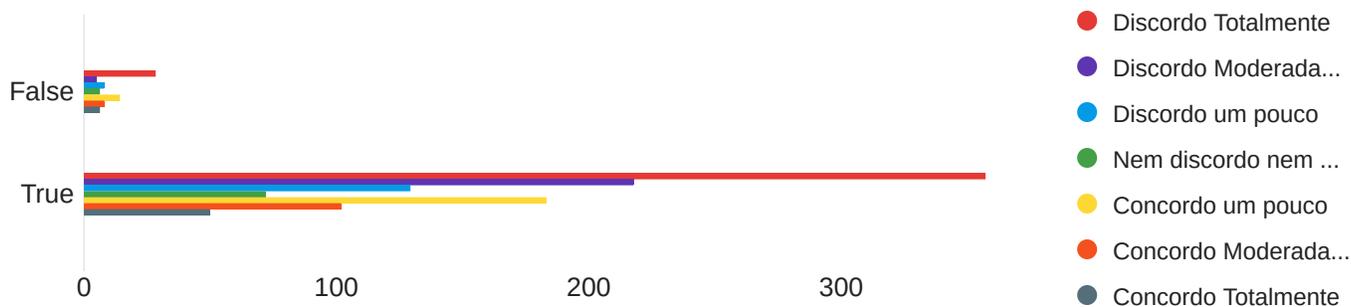
O que este país necessita, principalmente, antes de leis ou planos político...



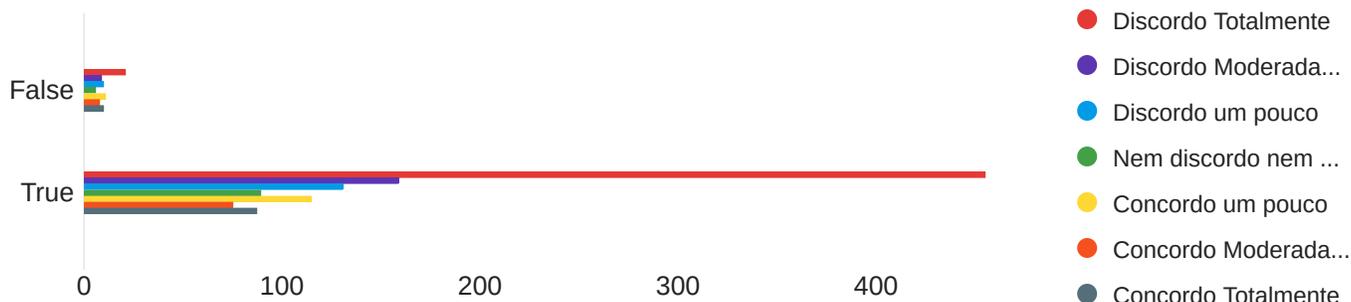
A maioria de nossos problemas sociais estaria resolvida se pudéssemos nos l...



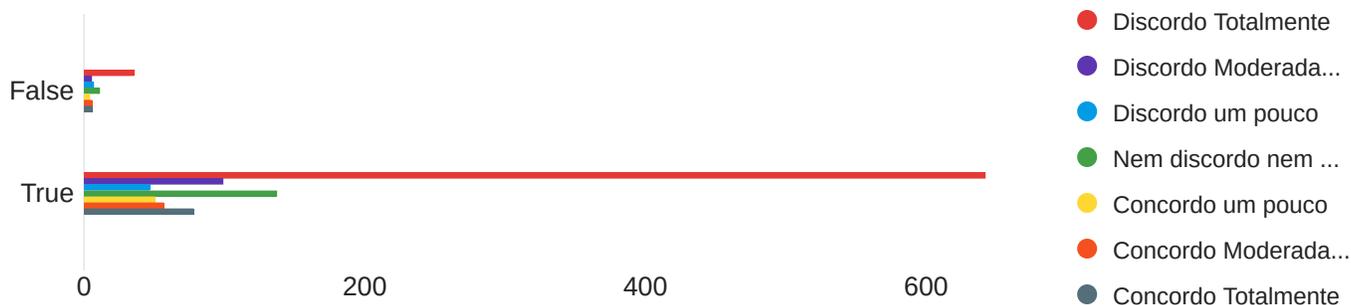
A obediência e o respeito à autoridade são as principais virtudes que devem...



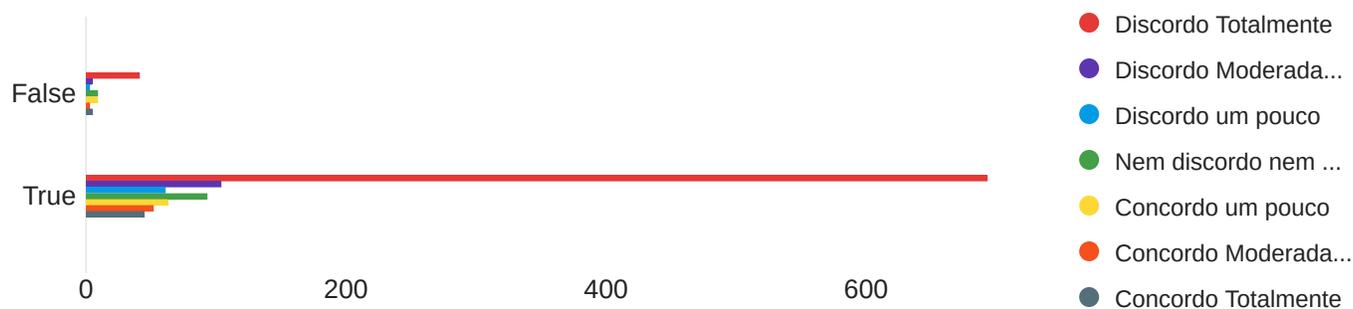
Se falássemos menos e trabalhássemos mais, todos estaríamos melhor.



Todos devemos ter fé absoluta em um poder sobrenatural (divino), cujas deci...



O policial é um guerreiro de Deus para impor a ordem e proteger as pessoas...



False

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
O que este país necessita, principalmente, antes de leis ou planos políticos, é de alguns líderes valentes, incansáveis e dedicados em quem o povo possa depositar a sua fé.	1	7	4	2	5	75
A maioria de nossos problemas sociais estaria resolvida se pudéssemos nos livrar das pessoas imorais, dos marginais e dos perversos.	1	7	3	2	4	75
A obediência e o respeito à autoridade são as principais virtudes que devemos ensinar as nossas crianças.	1	7	3	2	5	75
Se falássemos menos e trabalhássemos mais, todos estaríamos melhor.	1	7	4	2	5	75
Todos devemos ter fé absoluta em um poder sobrenatural (divino), cujas decisões devemos acatar.	1	7	3	2	4	75
O policial é um guerreiro de Deus para impor a ordem e proteger as pessoas de bem.	1	7	3	2	4	75

True

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
O que este país necessita, principalmente, antes de leis ou planos políticos, é de alguns líderes valentes, incansáveis e dedicados em quem o povo possa depositar a sua fé.	1	7	4	2	5	1111
A maioria de nossos problemas sociais estaria resolvida se pudéssemos nos livrar das pessoas imorais, dos marginais e dos pervertidos.	1	7	3	2	4	1111
A obediência e o respeito à autoridade são as principais virtudes que devemos ensinar as nossas crianças.	1	7	3	2	4	1111
Se falássemos menos e trabalhássemos mais, todos estaríamos melhor.	1	7	3	2	4	1111
Todos devemos ter fé absoluta em um poder sobrenatural (divino), cujas decisões devemos acatar.	1	7	2	2	4	1111
O policial é um guerreiro de Deus para impor a ordem e proteger as pessoas de bem.	1	7	2	2	3	1111

O que este país necessita, principalmente, antes de leis ou planos político...

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	21	320	341
Discordo Moderadamente	4	140	144
Discordo um pouco	10	87	97
Nem discordo nem concordo	5	90	95
Concordo um pouco	15	185	200
Concordo Moderadamente	13	134	147
Concordo Totalmente	7	155	162

A maioria de nossos problemas sociais estaria resolvida se pudéssemos nos l...

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	28	481	509
Discordo Moderadamente	14	195	209
Discordo um pouco	4	114	118
Nem discordo nem concordo	7	72	79
Concordo um pouco	14	136	150
Concordo Moderadamente	4	63	67
Concordo Totalmente	4	50	54

A obediência e o respeito à autoridade são as principais virtudes que devem...

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	28	357	385
Discordo Moderadamente	5	218	223
Discordo um pouco	8	129	137
Nem discordo nem concordo	6	72	78
Concordo um pouco	14	183	197
Concordo Moderadamente	8	102	110
Concordo Totalmente	6	50	56

Se falássemos menos e trabalhássemos mais, todos estaríamos melhor.

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	21	455	476

Discordo Moderadamente	9	159	168
Discordo um pouco	10	131	141
Nem discordo nem concordo	6	89	95
Concordo um pouco	11	115	126
Concordo Moderadamente	8	75	83
Concordo Totalmente	10	87	97

Todos devemos ter fé absoluta em um poder sobrenatural (divino), cujas deci...

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	36	642	678
Discordo Moderadamente	5	99	104
Discordo um pouco	7	47	54
Nem discordo nem concordo	11	137	148
Concordo um pouco	4	51	55
Concordo Moderadamente	6	57	63
Concordo Totalmente	6	78	84

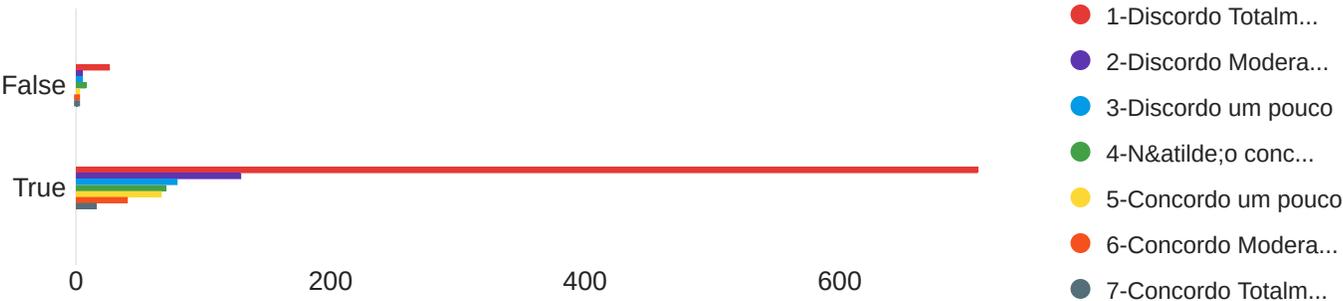
O policial é um guerreiro de Deus para impor a ordem e proteger as pessoas...

Campo	False	True	Total
Discordo Totalmente	41	693	734
Discordo Moderadamente	5	104	109
Discordo um pouco	3	61	64
Nem discordo nem concordo	9	93	102

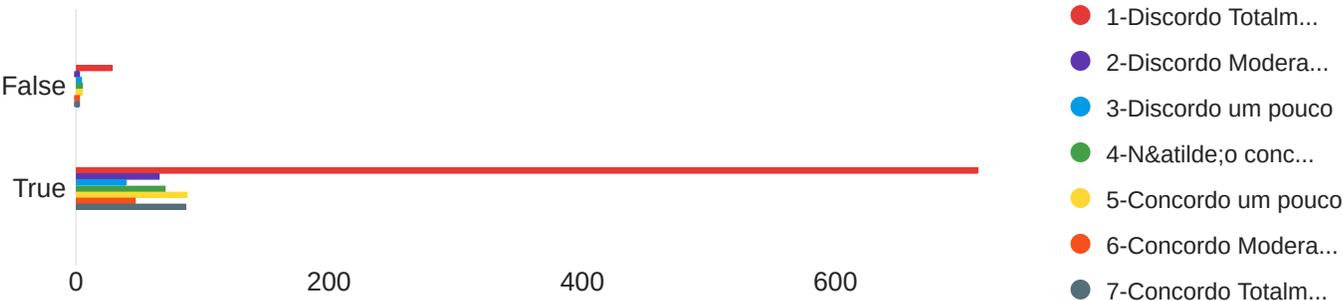
Concordo um pouco	9	63	72
Concordo Moderadamente	3	52	55
Concordo Totalmente	5	45	50

Q41 - Por favor marque o quanto você concorda ou discorda de cada ideia abaixo indicando um número de 1 a 7. Você pode responder rapidamente, a sua primeira impressão geralmente é a melhor.

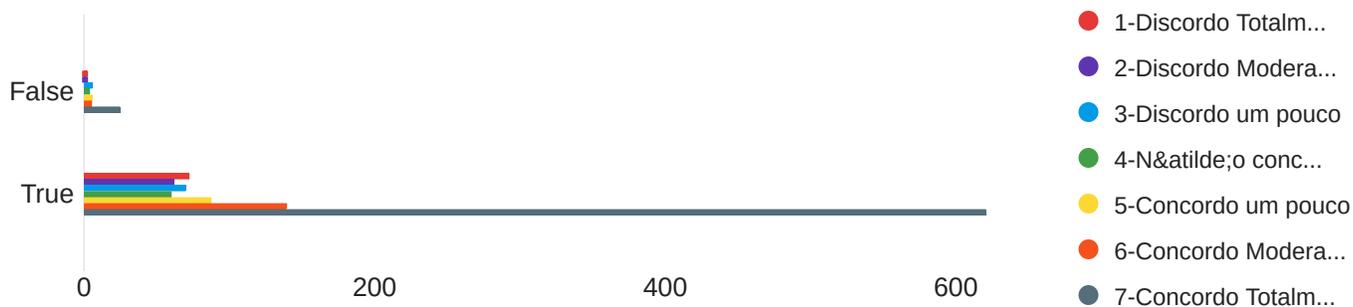
Uma sociedade ideal exige que alguns grupos estejam em posições superiores...



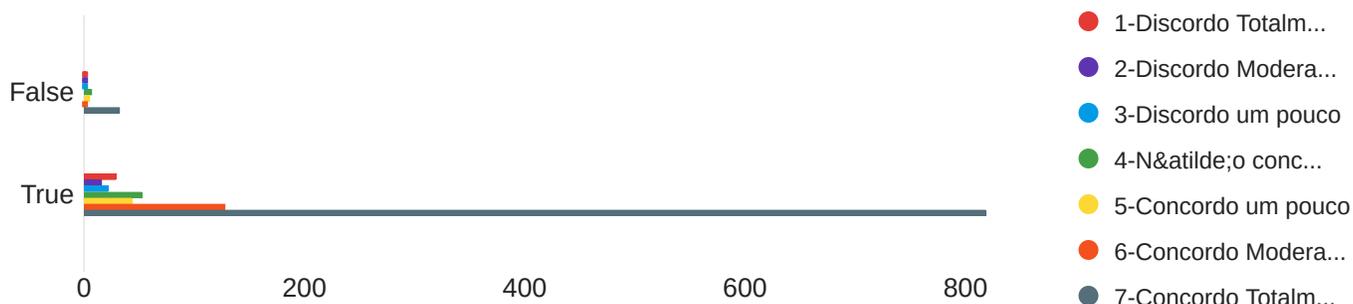
Alguns grupos de pessoas são simplesmente inferiores a outros na sociedade



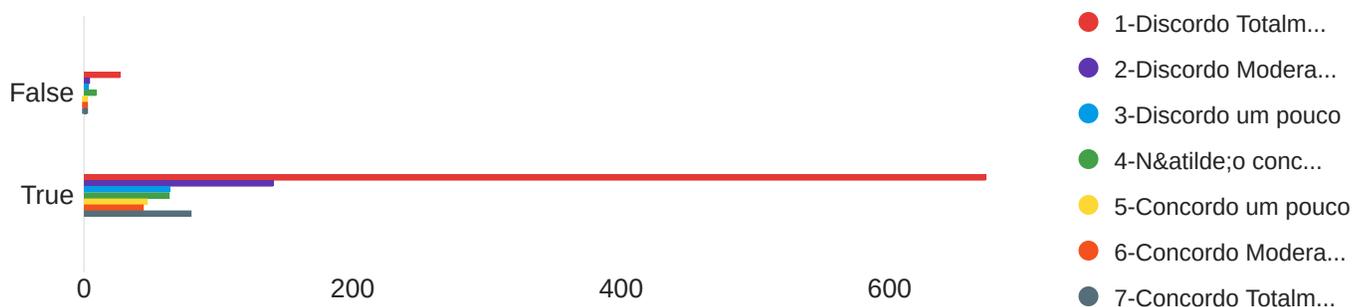
Nenhum grupo deveria ser dominante na sociedade



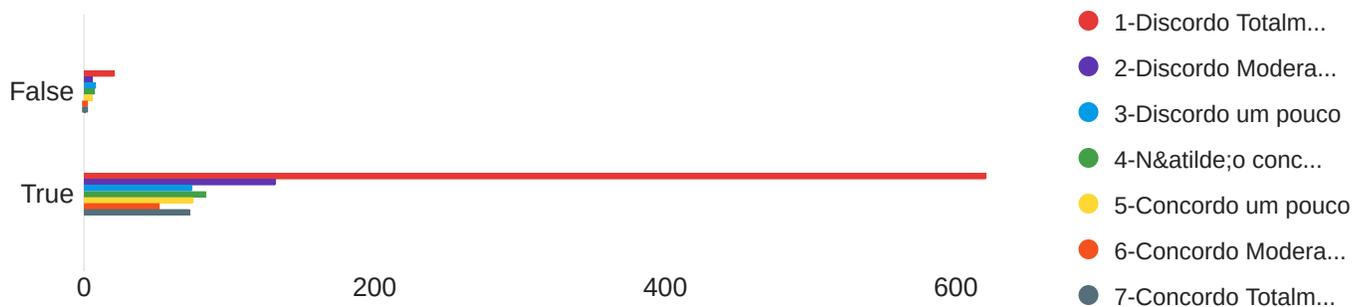
Grupos em posições inferiores na sociedade merecem tanto quanto grupos que...



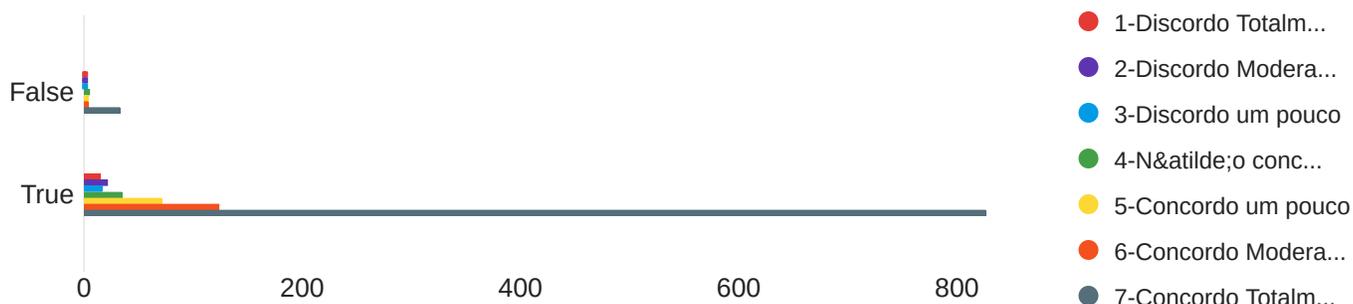
Nosso objetivo principal não deveria ser a igualdade entre os grupos



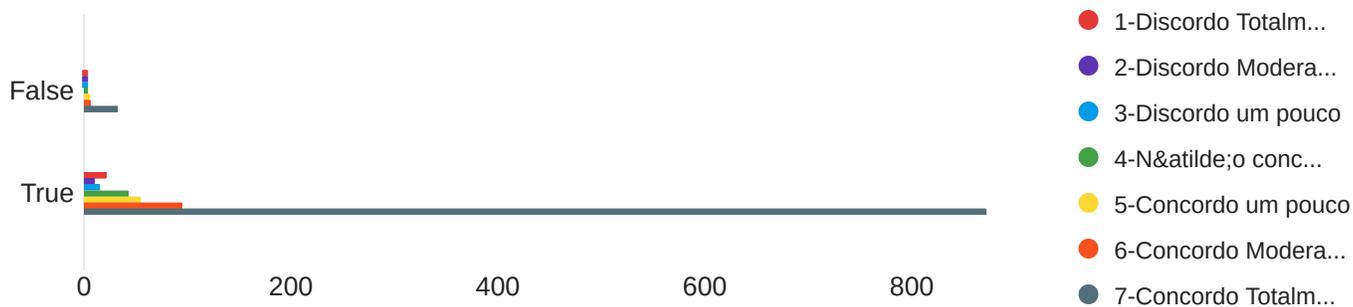
É injusto tentar fazer com que os grupos sejam iguais



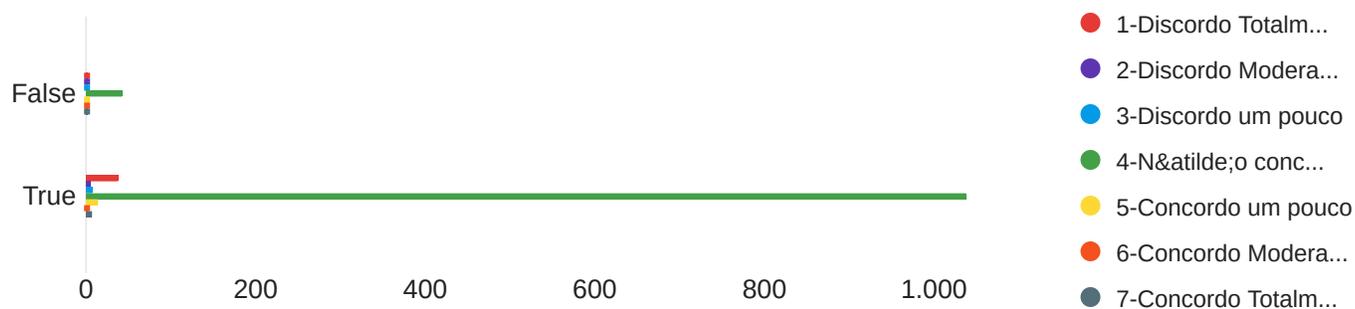
Deveríamos fazer o possível para assegurar condições iguais para os diferen...



Nós deveríamos trabalhar para oferecer a todos os grupos chances iguais de...



Se você está lendo aqui, por favor, marque "4-Não concordo nem discordo".



False

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Uma sociedade ideal exige que alguns grupos estejam em posições superiores e outros estejam em posições inferiores na sociedade	1	7	2	2	3	49
Alguns grupos de pessoas são simplesmente inferiores a outros na sociedade	1	7	2	2	4	49
Nenhum grupo deveria ser dominante na sociedade	1	7	6	2	3	49
Grupos em posições inferiores na sociedade merecem tanto quanto grupos que estão em posições superiores	1	7	6	2	3	49
Nosso objetivo principal não deveria ser a igualdade entre os grupos	1	7	2	2	3	49
É injusto tentar fazer com que os grupos sejam iguais	1	6	2	2	2	49
Deveríamos fazer o possível para assegurar condições iguais para os diferentes grupos	1	7	6	1	2	49
Nós deveríamos trabalhar para oferecer a todos os grupos chances iguais de serem bem-sucedidos	1	7	6	1	2	49
Se você está lendo aqui, por favor, marque "4- Não concordo nem discordo".	1	5	4	1	0	49

True

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Uma sociedade ideal exige que alguns grupos estejam em posições superiores e outros estejam em posições inferiores na sociedade	1	7	2	2	2	1111
Alguns grupos de pessoas são simplesmente inferiores a outros na sociedade	1	7	2	2	4	1111
Nenhum grupo deveria ser dominante na sociedade	1	7	6	2	4	1111
Grupos em posições inferiores na sociedade merecem tanto quanto grupos que estão em posições superiores	1	7	6	1	2	1111
Nosso objetivo principal não deveria ser a igualdade entre os grupos	1	7	2	2	4	1111
É injusto tentar fazer com que os grupos sejam iguais	1	7	2	2	4	1111
Deveríamos fazer o possível para assegurar condições iguais para os diferentes grupos	1	7	6	1	2	1111
Nós deveríamos trabalhar para oferecer a todos os grupos chances iguais de serem bem-sucedidos	1	7	6	1	2	1111
Se você está lendo aqui, por favor, marque "4- Não concordo nem discordo".	1	7	4	1	0	1111

Uma sociedade ideal exige que alguns grupos estejam em posições superiores...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	26	709	735
2-Discordo Moderadamente	5	129	134
3-Discordo um pouco	5	79	84

4-Não concordo nem discordo	8	71	79
5-Concordo um pouco	3	67	70
6-Concordo Moderadamente	1	40	41
7-Concordo Totalmente	1	16	17

Alguns grupos de pessoas são simplesmente inferiores a outros na sociedade

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	29	713	742
2-Discordo Moderadamente	2	66	68
3-Discordo um pouco	4	40	44
4-Não concordo nem discordo	5	70	75
5-Concordo um pouco	5	88	93
6-Concordo Moderadamente	2	47	49
7-Concordo Totalmente	2	87	89

Nenhum grupo deveria ser dominante na sociedade

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	2	72	74
2-Discordo Moderadamente	1	62	63
3-Discordo um pouco	6	70	76
4-Não concordo nem discordo	4	60	64
5-Concordo um pouco	6	87	93
6-Concordo Moderadamente	5	139	144

7-Concordo Totalmente	25	621	646
-----------------------	----	-----	-----

Grupos em posições inferiores na sociedade merecem tanto quanto grupos que...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	1	29	30
2-Discordo Moderadamente	1	16	17
3-Discordo um pouco	2	22	24
4-Não concordo nem discordo	7	53	60
5-Concordo um pouco	5	44	49
6-Concordo Moderadamente	1	128	129
7-Concordo Totalmente	32	819	851

Nosso objetivo principal não deveria ser a igualdade entre os grupos

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	27	672	699
2-Discordo Moderadamente	4	141	145
3-Discordo um pouco	3	64	67
4-Não concordo nem discordo	9	63	72
5-Concordo um pouco	2	47	49
6-Concordo Moderadamente	2	44	46
7-Concordo Totalmente	2	80	82

É injusto tentar fazer com que os grupos sejam iguais

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	21	621	642
2-Discordo Moderadamente	6	132	138
3-Discordo um pouco	8	74	82
4-Não concordo nem discordo	7	84	91
5-Concordo um pouco	6	75	81
6-Concordo Moderadamente	1	52	53
7-Concordo Totalmente	0	73	73

Deveríamos fazer o possível para assegurar condições iguais para os diferen...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	1	15	16
2-Discordo Moderadamente	0	21	21
3-Discordo um pouco	2	17	19
4-Não concordo nem discordo	5	35	40
5-Concordo um pouco	4	72	76
6-Concordo Moderadamente	4	124	128
7-Concordo Totalmente	33	827	860

Nós deveríamos trabalhar para oferecer a todos os grupos chances iguais de...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	1	22	23
2-Discordo Moderadamente	1	10	11

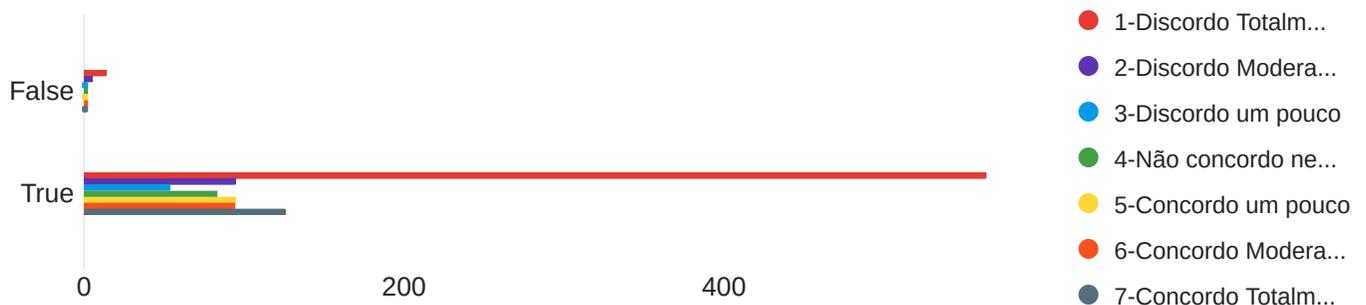
3-Discordo um pouco	1	15	16
4-Não concordo nem discordo	3	43	46
5-Concordo um pouco	5	54	59
6-Concordo Moderadamente	6	95	101
7-Concordo Totalmente	32	872	904

Se você está lendo aqui, por favor, marque "4-Não concordo nem discordo".

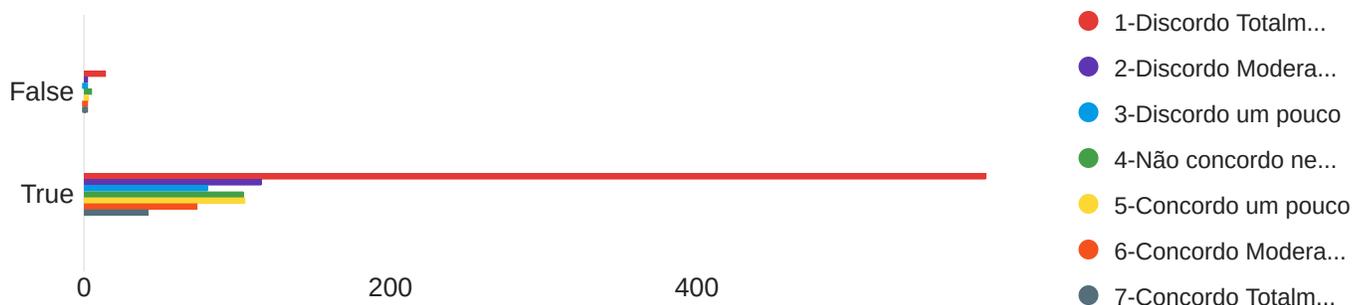
Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	1	38	39
2-Discordo Moderadamente	2	5	7
3-Discordo um pouco	0	8	8
4-Não concordo nem discordo	43	1.038	1081
5-Concordo um pouco	3	13	16
6-Concordo Moderadamente	0	2	2
7-Concordo Totalmente	0	7	7

Q38 - Por favor, leia atentamente cada um dos itens abaixo a respeito dos indivíduos pobres e em seguida, indique seu grau de concordância com cada um deles. Por gentileza responda todos, utilizando a escala abaixo, selecione o que melhor representa sua respostas.

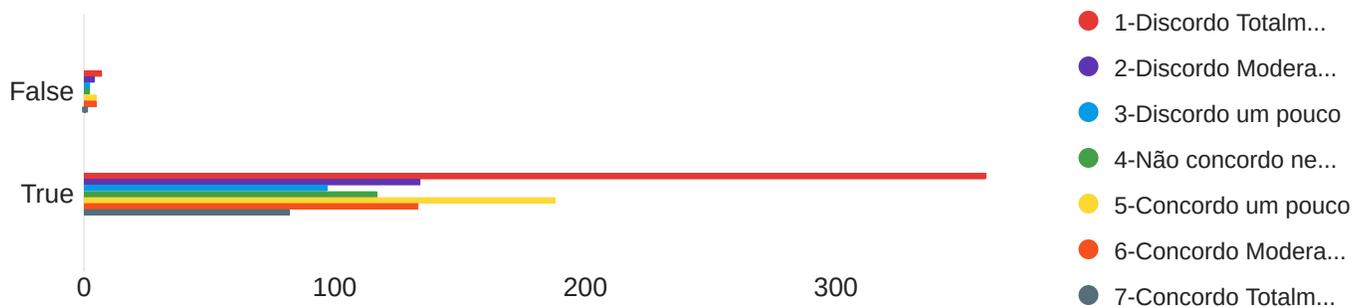
Os pobres pertencem a uma classe social menos dotada e isso explica porque...



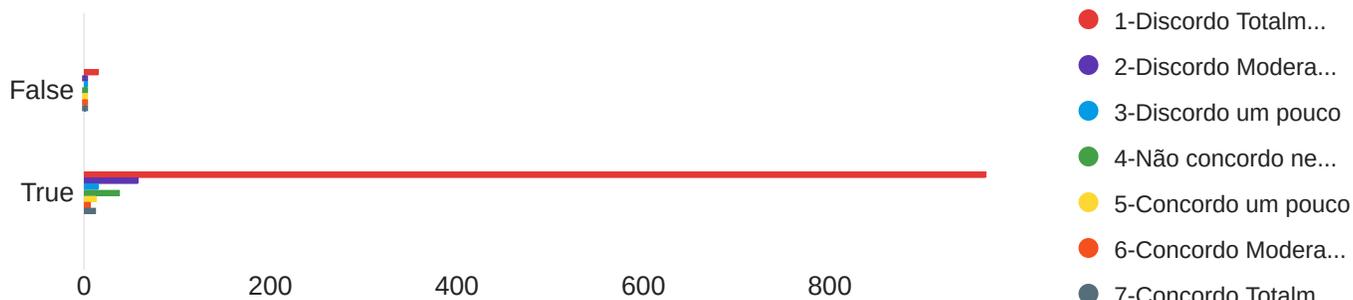
Os pobres transmitem aos filhos valores e aptidões diferentes dos necessári...



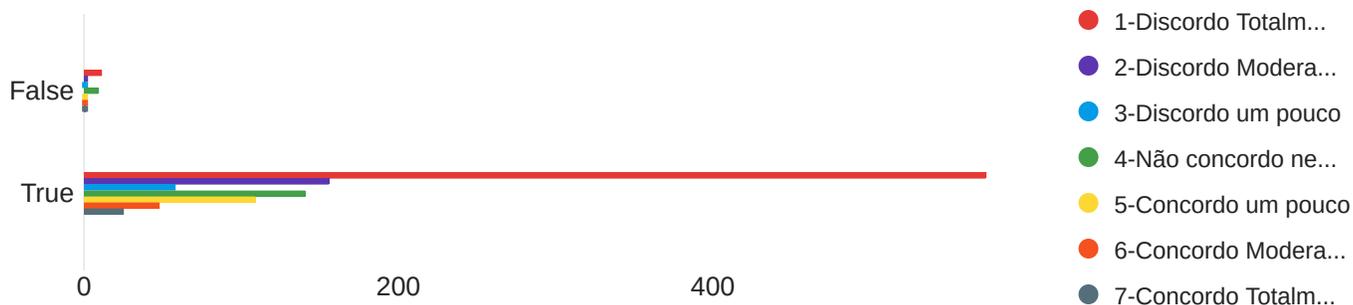
Comparados com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores que ens...



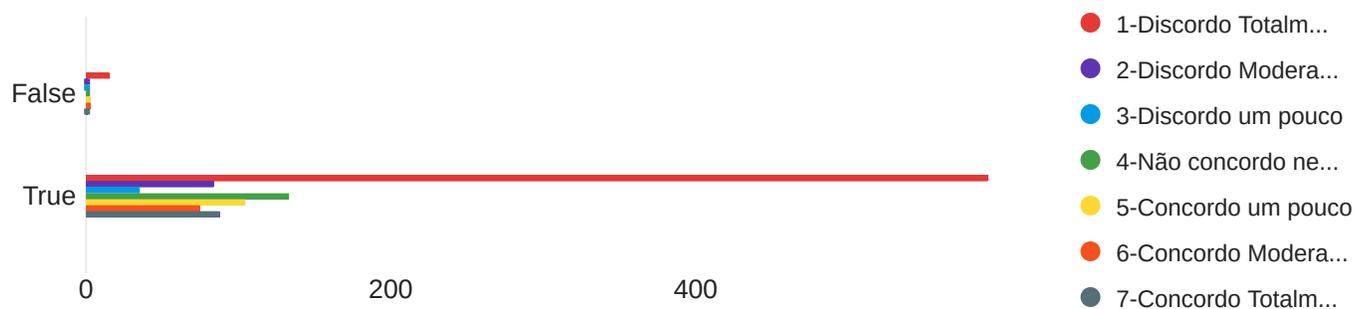
Me incomodaria se um familiar próximo casasse com uma pessoa pobre.



Comparado com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores e compor...



No que diz respeito à honestidade, os ricos e os pobres são muito diferente...



False

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
Os pobres pertencem a uma classe social menos dotada e isso explica porque não estão numa situação tão boa quanto os ricos.	1	7	2	2	3	25
Os pobres transmitem aos filhos valores e aptidões diferentes dos necessários para ser bem-sucedido na sociedade brasileira.	1	5	2	2	2	25
Comparados com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores que ensinam aos filhos.	1	6	3	2	4	25
Me incomodaria se um familiar próximo casasse com uma pessoa pobre.	1	5	2	1	2	25
Comparado com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores e comportamentos sexuais.	1	6	3	2	3	25
No que diz respeito à honestidade, os ricos e os pobres são muito diferentes.	1	7	3	2	5	25

True

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
-------	--------	--------	------	---------------	-----------	-----------

Os pobres pertencem a uma classe social menos dotada e isso explica porque não estão numa situação tão boa quanto os ricos.	1	7	3	2	5	1111
Os pobres transmitem aos filhos valores e aptidões diferentes dos necessários para ser bem-sucedido na sociedade brasileira.	1	7	2	2	4	1111
Comparados com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores que ensinam aos filhos.	1	7	3	2	4	1111
Me incomodaria se um familiar próximo casasse com uma pessoa pobre.	1	7	1	1	1	1111
Comparado com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores e comportamentos sexuais.	1	7	2	2	3	1111
No que diz respeito à honestidade, os ricos e os pobres são muito diferentes.	1	7	3	2	4	1111

Os pobres pertencem a uma classe social menos dotada e isso explica porque...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	14	564	578
2-Discordo Moderadamente	5	95	100
3-Discordo um pouco	0	54	54
4-Não concordo nem discordo	2	83	85
5-Concordo um pouco	1	95	96
6-Concordo Moderadamente	2	94	96
7-Concordo Totalmente	1	126	127

Os pobres transmitem aos filhos valores e aptidões diferentes dos necessári...

Campo	False	True	Total
-------	-------	------	-------

1-Discordo Totalmente	14	589	603
2-Discordo Moderadamente	2	116	118
3-Discordo um pouco	1	81	82
4-Não concordo nem discordo	5	104	109
5-Concordo um pouco	3	105	108
6-Concordo Moderadamente	0	74	74
7-Concordo Totalmente	0	42	42

Comparados com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores que ens...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	7	360	367
2-Discordo Moderadamente	4	134	138
3-Discordo um pouco	2	97	99
4-Não concordo nem discordo	2	117	119
5-Concordo um pouco	5	188	193
6-Concordo Moderadamente	5	133	138
7-Concordo Totalmente	0	82	82

Me incomodaria se um familiar próximo casasse com uma pessoa pobre.

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	15	968	983
2-Discordo Moderadamente	2	58	60
3-Discordo um pouco	4	15	19
4-Não concordo nem discordo	3	38	41

5-Concordo um pouco	1	13	14
6-Concordo Moderadamente	0	7	7
7-Concordo Totalmente	0	12	12

Comparado com os ricos, os pobres são muito diferentes nos valores e compor...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	11	574	585
2-Discordo Moderadamente	2	156	158
3-Discordo um pouco	1	58	59
4-Não concordo nem discordo	9	141	150
5-Concordo um pouco	1	109	110
6-Concordo Moderadamente	1	48	49
7-Concordo Totalmente	0	25	25

No que diz respeito à honestidade, os ricos e os pobres são muito diferente...

Campo	False	True	Total
1-Discordo Totalmente	15	592	607
2-Discordo Moderadamente	1	84	85
3-Discordo um pouco	0	35	35
4-Não concordo nem discordo	2	133	135
5-Concordo um pouco	3	104	107
6-Concordo Moderadamente	3	75	78
7-Concordo Totalmente	1	88	89

Q84 - Utilize a escala de + 4 a – 4 para indicar, em relação às qualificações descritas abaixo, o quão próximo você considera a atuação do judiciário (a atuação de juízes e de tribunais para a garantia de direitos e da justiça na sociedade): Negativa/Positiva

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	-3	4	0	2	4	19
True	-4	4	0	2	5	1111

Q85 - Injusta/Justa

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	-4	3	-1	2	4	19
True	-4	4	0	2	5	1111

Q86 - Ruim/Boa

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	-3	3	0	2	3	19
True	-4	4	0	2	4	1111

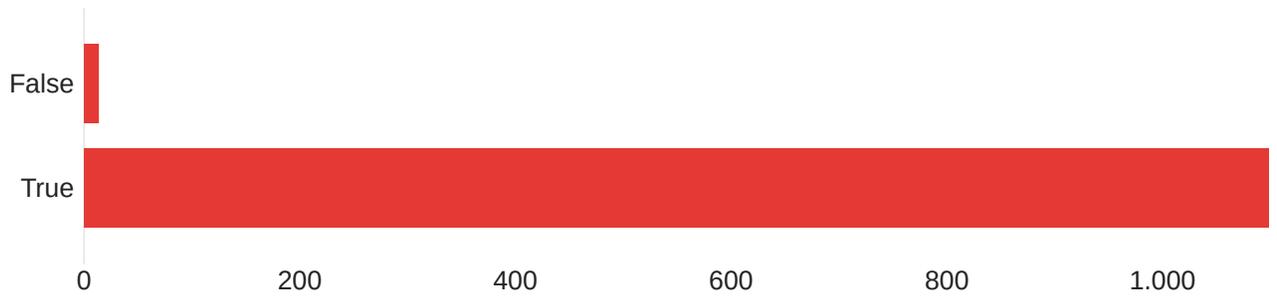
Q87 - Indesejável/Desejável

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	-3	4	0	2	4	19
True	-4	4	0	2	5	1111

Q89 - Duvidosa/Confiável

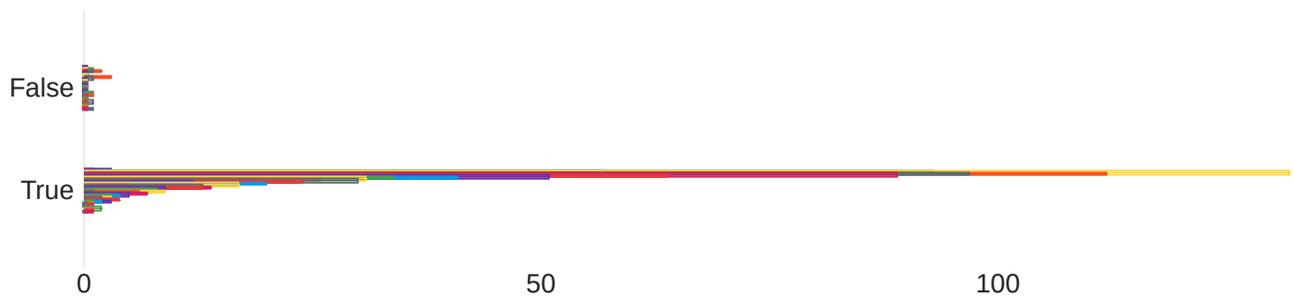
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	-4	2	-1	2	5	19
True	-4	4	-1	2	5	1111

Q59 - Qual sua idade?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	4	4	0	0	13
True	4	4	4	0	0	1098

Campo	False	True
Idade em anos	13	1.098
Total	13	1098



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	19	99999	7735	26634	709390462	13

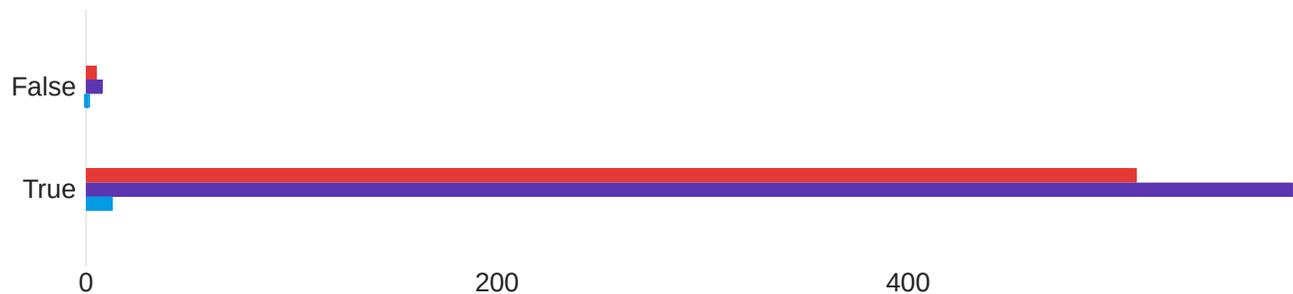
True 16 13081976 11955 394614 155720587650 1098

Campo	False	True
16	0	1
17	0	3
18	0	57
19	1	93
20	0	132
21	2	112
22	1	97
23	0	89
24	0	64
25	0	51
26	0	41
27	0	34
28	0	31
29	3	26
30	1	30
31	0	19
32	0	24
33	0	12
34	0	20
35	0	5
36	0	17
37	0	5

38	0	13
39	0	14
40	0	13
41	0	9
42	0	7
43	0	8
44	0	9
45	0	6
46	0	1
47	0	7
48	0	5
49	0	5
50	1	4
51	1	3
52	0	3
53	1	2
54	0	2
55	0	3
56	0	4
57	0	3
58	0	2
61	0	1
67	0	1
75	0	1
201	1	0

1976	0	1
1994	0	1
1995	0	1
1997	0	1
1998	0	2
2000	0	1
2001	0	1
99999	1	0
13081976	0	1
Total	13	1098

Q75 - Como você se reconhece?

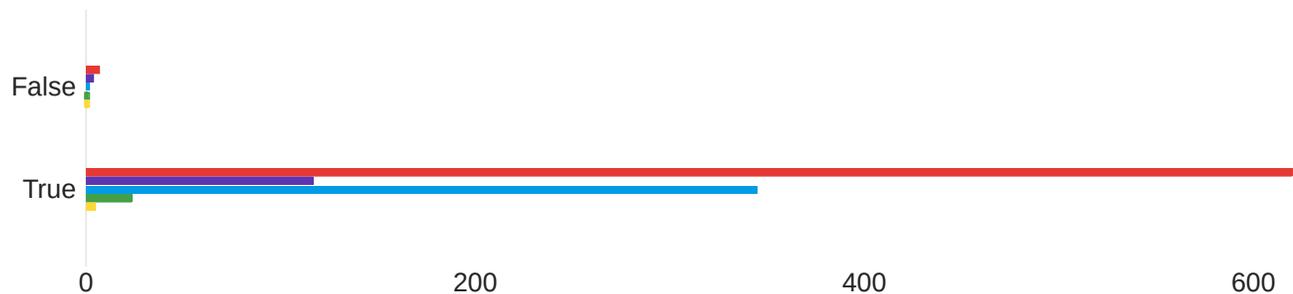


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	3	2	1	1	13
True	1	6	2	1	1	1111

Campo	False	True
Mulher	5	511
Homem	8	587
Outro, por favor especificar:	0	13
Total	13	1111

Outro, por favor especificar: – Texto

Q44 - Você se identifica como?

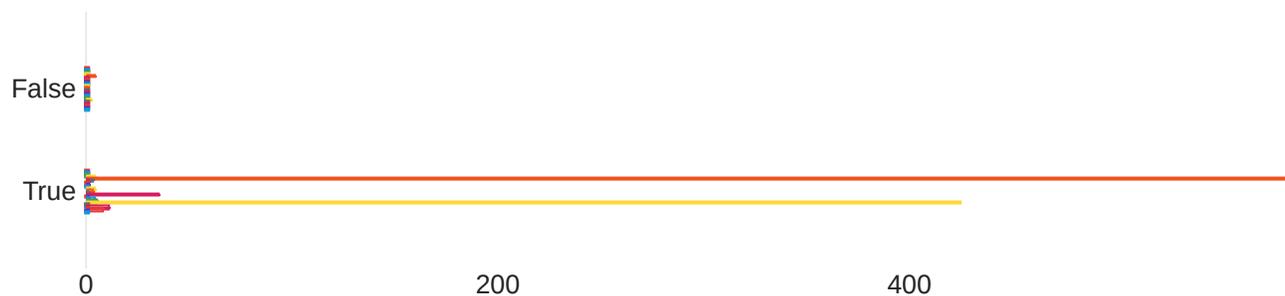


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	3	2	1	1	13
True	1	5	2	1	1	1111

Campo	False	True
Branco	7	620
Preto	4	117
Pardo	2	345
Amarelo	0	24
Outro	0	5
Total	13	1111

Outro – Texto

Q40 - Em qual Estado você mora?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	6	25	15	7	45	13
True	9	30	17	7	54	1111

Campo	False	True
Acre	0	0
Alagoas	1	0
Amapá	0	0
Amazonas	0	0
Bahia	1	5
Ceará	5	586
Distrito Federal	0	4
Espírito Santo	0	2
Goiás	0	1
Maranhão	0	2
Mato Grosso	0	1
Mato Grosso do Sul	0	2

Minas Gerais	1	5
Pará	1	4
Paraíba	0	2
Paraná	1	36
Pernambuco	0	1
Piauí	0	2
Rio de Janeiro	0	5
Rio Grande do Norte	0	6
Rio Grande do Sul	3	425
Rondônia	0	0
Roraima	0	0
Santa Catarina	0	12
São Paulo	0	9
Sergipe	0	1
Tocantins	0	0
Total	13	1111

Q42 - Você mora na capital do estado?



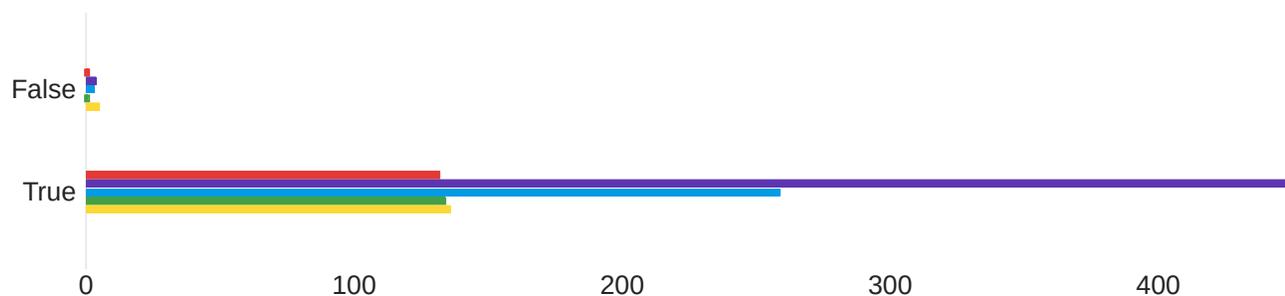
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	1	0	0	13
True	1	2	2	0	0	1111

Campo	False	True
Sim	7	461
Não	6	650
Total	13	1111

Q86 - Em comparação às pessoas do seu país, você se considera da:

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	3	8	5	2	3	13
True	1	9	4	2	3	1111

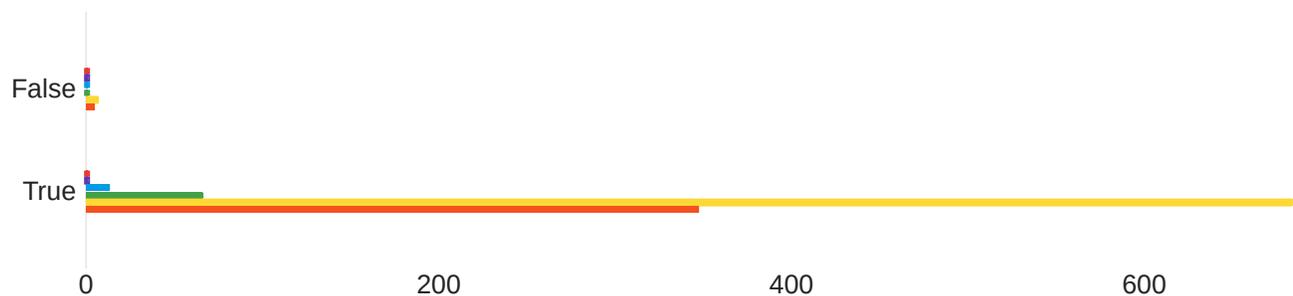
Q87 - Atualmente, qual é a média de renda mensal familiar da sua casa?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	7	5	2	3	13
True	1	7	4	2	3	1111

Campo	False	True
Menos de 1 salário mínimo (até R\$1.045,00).	1	132
Entre 1 e 3 salários mínimos (de R\$1.045,01 a R\$3.135,00).	4	450
Entre 3 e 6 salários mínimos (de R\$3.135,01 a R\$6.270,00).	3	259
Entre 6 e 10 salários mínimos (de R\$6.270,01 a R\$10.450,00).	0	134
Mais do que 10 salários mínimos (acima de R10.450,00).	5	136
Total	13	1111

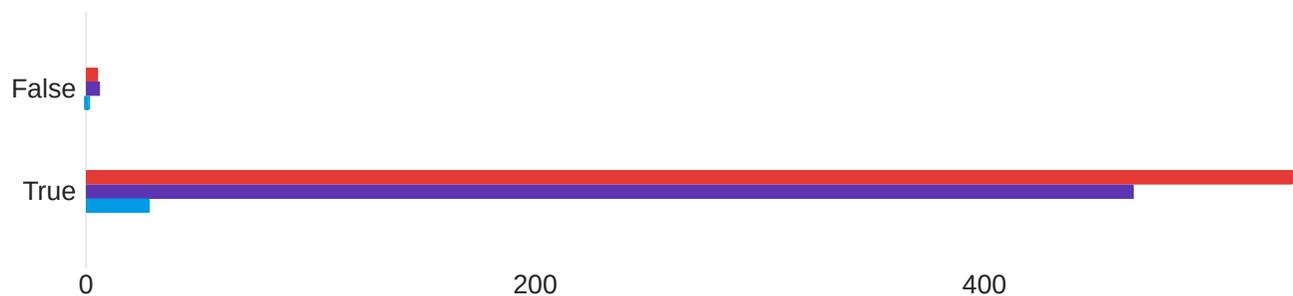
Q88 - Qual a sua escolaridade?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	8	7	1	1	13
True	4	8	7	1	0	1111

Campo	False	True
Clique Analfabeto / Fundamental I incompleto.	0	0
Fundamental I completo / Fundamental II Incompleto.	1	1
Fundamental completo/Médio Incompleto.	0	13
Médio completo.	0	66
Ensino Superior (universitário) incompleto.	7	684
Ensino Superior (universitário) completo.	5	347
Total	13	1111

Q95 - A faculdade/universidade que você estuda/estudou é/foi:

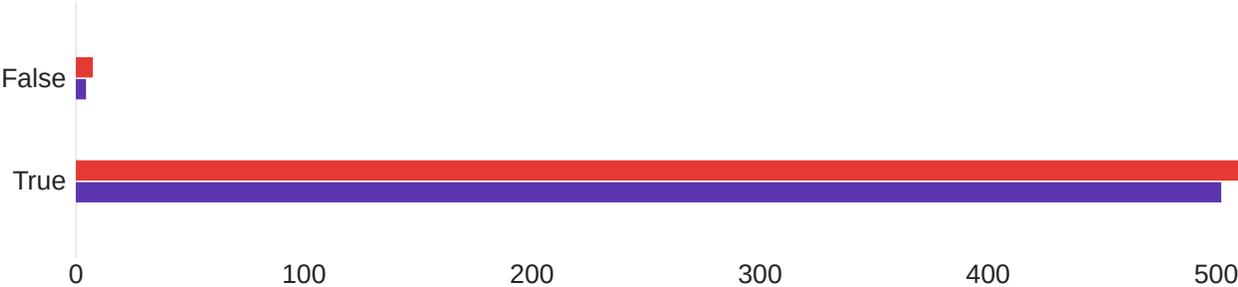


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	4	3	1	2	11
True	1	5	2	2	2	1031

Campo	False	True
Privada	5	537
Pública	6	466
Outros:	0	28
Total	11	1031

Outros: – Texto

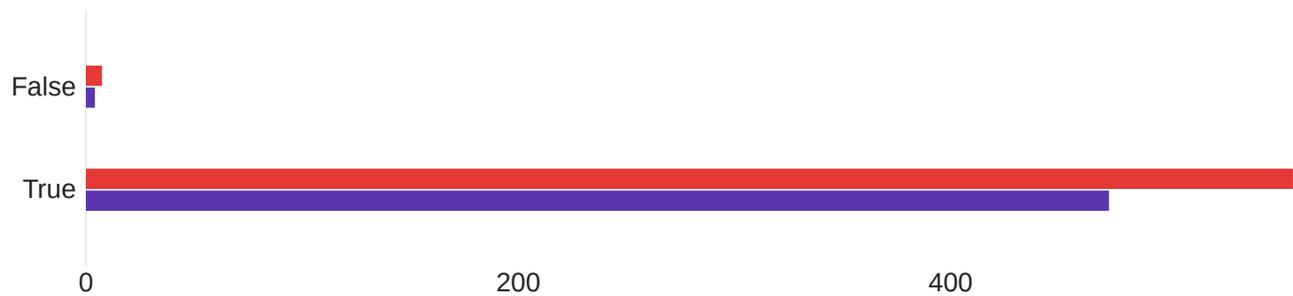
Q96 - A faculdade/universidade que você estuda/estudou é localizada em:



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	4	2	1	2	11
True	1	4	2	1	2	1031

Campo	False	True
Capital	7	529
Interior	4	502
Total	11	1031

Q89 - Você é estudante ou bacharel em Direito?



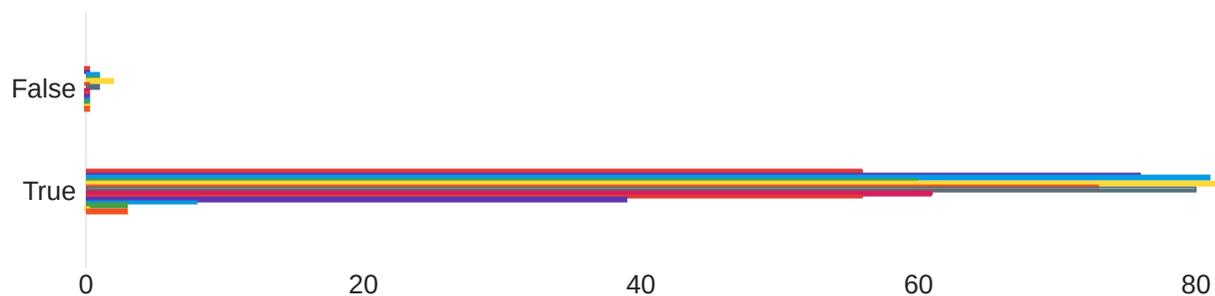
Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	3	2	1	1	11
True	1	3	2	1	1	1031

Campo	False	True
Sim.	7	558
Não.	4	473
Total	11	1031

Q72 - Qual a sua área de estudo ou formação no ensino superior?

Qual a sua área de estudo ou formação no ensino superior?

Q70 - Em qual semestre da graduação você está?

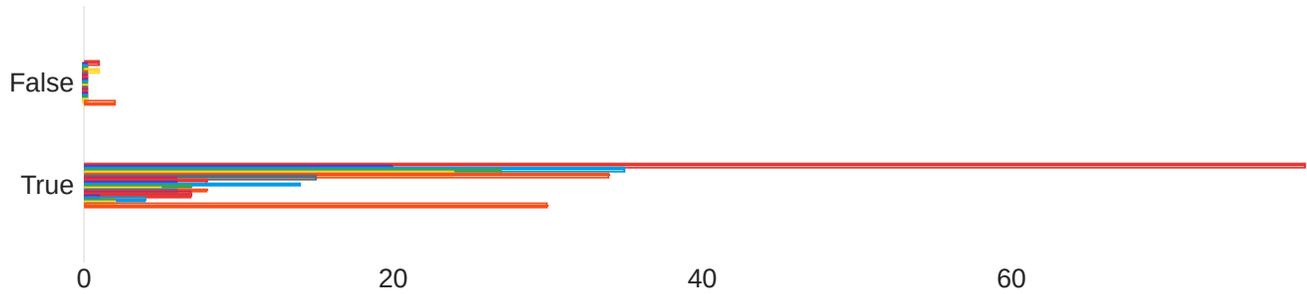


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	3	7	5	1	2	5
True	1	14	5	3	8	684

Campo	False	True
1	0	56
2	0	76
3	1	81
4	1	60
5	2	88
6	0	73
7	1	80
8	0	61
9	0	56
10	0	39
11	0	8
12	0	3

13	0	0
14	0	3
Total	5	684

Q71 - Quantos anos fazem que você concluiu a graduação?

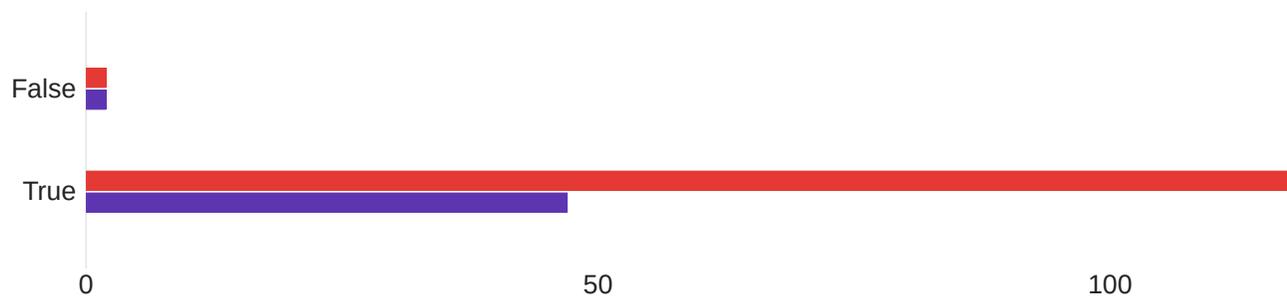


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	22	13	10	92	4
True	1	22	7	7	44	347

Campo	False	True
Menos que 1.	1	79
1	0	20
2	0	35
3	0	27
4	1	24
5	0	34
6	0	15
7	0	6
8	0	8
9	0	6
10	0	14
11	0	7

12	0	5
13	0	8
14	0	6
15	0	7
16	0	7
17	0	1
18	0	4
19	0	2
20	0	2
20 ou mais.	2	30
Total	4	347

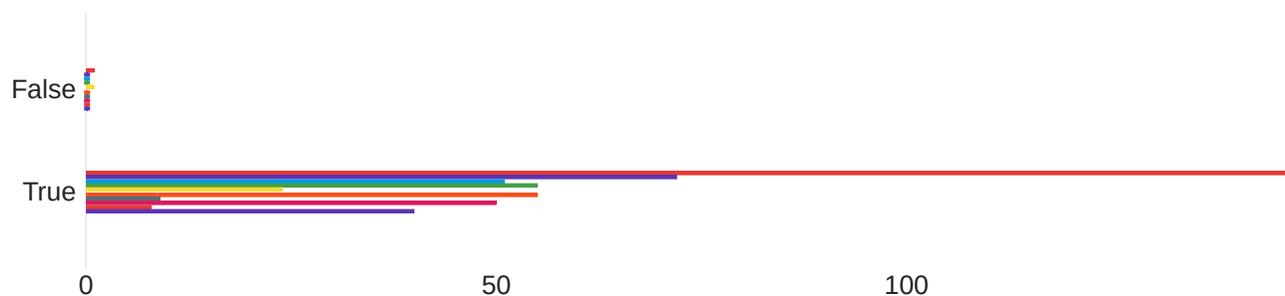
Q74 - Você atua na área do Direito?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	2	2	1	0	4
True	1	2	1	0	0	165

Campo	False	True
Sim.	2	118
Não.	2	47
Total	4	165

Q91 - Em que carreira você atua ou pretende, principalmente, atuar como jurista?

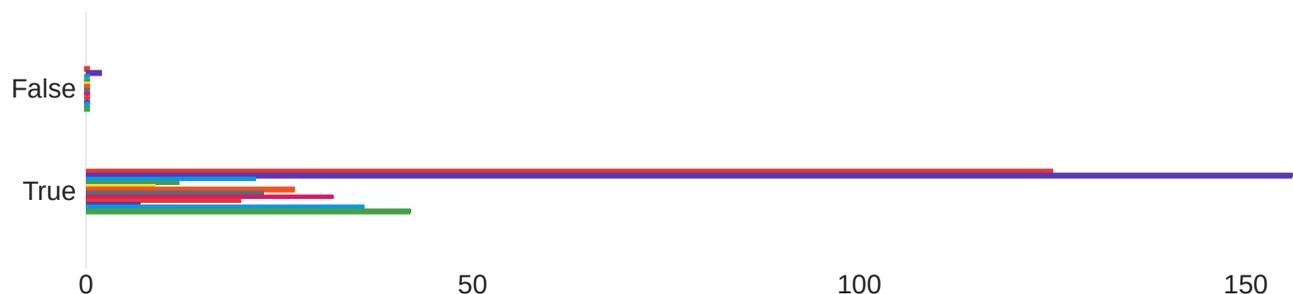


Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	7	4	3	9	2
True	1	12	5	4	13	511

Campo	False	True
Advogado	1	147
Juiz	0	72
Promotor	0	51
Defensor	0	55
Procurador	1	24
Delegado	0	55
Consultor jurídico	0	9
Professor	0	50
Em escritório de advocacia, mas não advogando	0	8
Outros:	0	40
Total	2	511

Outros: – Texto

Q92 - Em que área você, predominantemente, atua ou pretende atuar?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	4	4	4	0	0	2
True	1	14	6	4	19	511

Campo	False	True
Direito Civil.	0	125
Direito Penal.	2	156
Direito comercial ou empresarial.	0	22
Direito do consumidor.	0	12
Direito da tecnologia da informação.	0	9
Direito tributário.	0	27
Direito administrativo.	0	23
Direito trabalhista.	0	32
Direito previdenciário.	0	20
Direito Ambiental.	0	7
Direitos Humanos.	0	36
Outros:	0	42

Total

2

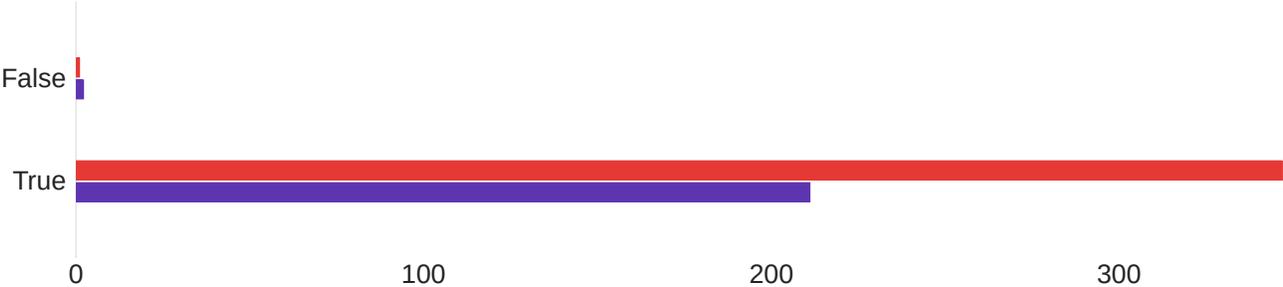
511

Outros: – Texto

Q78 - Considerando sua trajetória no direito, o quão próximo você se sente do Direito Penal?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	3	10	8	3	11	3
True	1	10	6	3	7	558

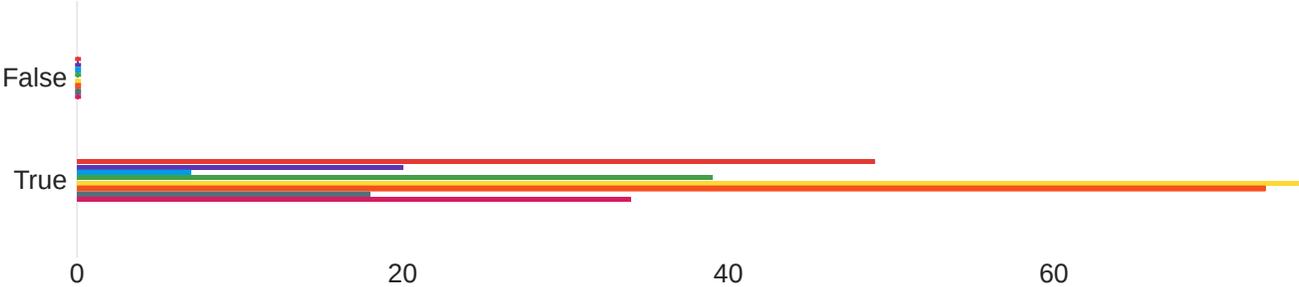
Q79 - Alguém de seu círculo familiar mais próximo exerce ou exerceu algum cargo jurídico?



Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	1	4	3	1	2	3
True	1	4	2	1	2	558

Campo	False	True
Não.	1	347
Sim.	2	211
Total	3	558

Q80 - Qual(is) familiar(es)?



Campo	False	True
Pai.	0	49
Mãe.	0	20
Padrasto/madrasta.	0	7
Irmão/irmã.	0	39
Tio/tia.	0	75
Primo/prima.	0	73
Avô/avó.	0	18
Outros:	0	34
Total	0	315

Selecione um campo

Selecione um campo

Q81 - Qual(is) cargo(s)?



Campo	False	True
Advogado.	0	149
Juiz.	0	37
Promotor.	0	18
Defensor.	0	7
Consultor jurídico.	0	18
Professor.	0	20
Em escritório de advocacia, mas não advogando.	0	13
Outros:	0	43
Total	0	305

Selecionar um campo

Selecione um campo

Q82 - Em que medida você se considera politicamente alinhado:

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	0	0	0	0	0	0
True	1	9	4	2	4	1111

Q92 - Você acha que o preconceito racial está mais ligado à cor da pele ou à classe social dos negros?

Campo	Mínimo	Máximo	Meio	Desvio padrão	Variância	Respostas
False	0	0	0	0	0	0
True	1	5	3	1	1	1111

Q93 - Você tem algum comentário, crítica ou sugestão?

Você tem algum comentário, crítica ou sugestão?

Q94 - Se desejar contribuir com etapas futuras dessa pesquisa deixe aqui seu email:

Se desejar contribuir com etapas futuras dessa pesquisa deixe aqui seu email:

Publication Agreement for Papers Accepted for Publication in ADVANCE '2023 Proceedings

Please fill in this form and submit it in a pdf format (with your final version of the paper) using your easychair account:

Paper No.: 1970

TITLE OF PAPER: The use of Machine Learning for predicting the sentence given by the population at a crime scene.

AUTHOR(S): Keyvilânia Vieira V. de Freitas

PUBLICATION TITLE: Proceedings of ADVANCE Conference

By submitting your work for publication in the Proceedings of **Sixth International Workshop on ADVANCES in ICT (ADVANCE)**, you have agreed, **by default**, to the following terms and conditions:

- (a) The author and coauthor(s) must complete this form and submit it via easychair **along with the camera-ready**. If the paper is a work made for hire and the author or coauthor(s) do not have the authority to sign the paper, the owner of the paper must also sign the form.
- (b) You grant the publisher of ADVANCE Proceedings a right to publish your work and to distribute the published work according to the relevant laws and regulations governing publications.
- (c) You must be either the owner of the work or have obtained permission from the owner of the work (e.g. your employer) to publish the work. You have agreed to take the responsibility to solve any disputes that may arise anytime in the future with regard to the ownership of the work and the right of publishing the work, including penalty and compensation payment.
- (d) If excerpts from copyrighted works are included in your paper, you must have obtained written permission from the copyright owners and show credit to the sources in your paper. You have agreed to take the responsibility to solve any disputes that may arise anytime in the future with regard to copyright materials that you have used in your work.

If any of the above terms and conditions does not apply to your work or you do not agree with any of these provisions, please inform the **ADVANCE Workshop** Organizing Committee immediately at the following address:

E-mail: advance2020@easychair.org

Corresponding Author's

Signature: Keyvilânia Vieira Venancio de Freitas

Title/Employer: _____
(if not signed by author)

Print Name: Keyvilânia

As the form is being signed by the corresponding author on behalf of the others, the following additional statement must be accepted and signed by the author signing for the co-authors: "I represent and warrant that I am authorized to execute this transfer of copyright on behalf of all the authors of the article named above."

Date: 20/01/2023 **Corresponding Author's Signature:** Keyvilânia Vieira Venancio de Freitas