In Sol_extraction_portuguese_145.json:

Title: 17 dos eleitores que votaram em Bolsonaro estão arrependidos

- Table 1: Summary of the results per comment;
- <u>Table 2</u>: Summary of the results per sociolinguistic variable;

Table 1: Summary of the results per comment

Comment	${\bf KeyWords}$	Sociolinguistic variables (Hiper - Hipo)	Hate Speech Frequency	Hate Speech Fre- quency(%)
o problema nao eh ele o biruta mas sim os malucos q o seguem. Um fracassado no exercito e na camara dos deputados eh o lider, o messias dessa gente. Um sujeito q foi reformado aos 33 anos q estah recebendo aposentadoria de capitao, coisa q nunca foi, por mais de 30 anos. Como o Basil nao investiu em leitura, cultura, educacao acabou por produzir uma massa de walking deads, autenticos zumbis que vagueiam sem rumo, sem espirito critico que acreditam em uma coisa inepta e nula como bozo. A solucao seria os descendentes dessa gente melhorar, evoluir mas para q isso nao ocorra bozo pos un analfabeto como ministro da educacao. Soh mesmo um asteroide para zerar tudo e comecar tudo de novo, nao vejo solucao possivel para o brasil. Nao dah para construir um pais com gente q segue o bozo	Analfabeto, Reformado	Age - Over 65s, Social Class - Working class	2/143	1.399
segundo os dados da imprensa esquerdista Trump ia perder, Bolsonaro ia perderé preciso ser muito idiota util para cair nas vossas mentiras esquerdopatas fdnem com o monopolio da imprensa e as vossas mentiras voces conseguem derrotar a direita ratazanas de esquerda fiilhos duma p	Idiota	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	1/45	2.222
Olha la seu atrasado mental , o trump perdeu o voto popular e o burronaro tem o apoio dos menos eudcados, mais pobres e conservadores religiosos radicais. Que bela base de apoio Ja tens vestida a bata azul?	Atrasado, Atrasado mental	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	2/36	5.556

So mesmo um atrasado mental pode escrever isto br/>Eu falo todos os dias com formigas e elas sao todas formigas,	Atrasado, Atrasado mental	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	2/19	10.526
Bolsonaro mesmo dentro do Brasil é sabotado e atacado constantemente. Mesmo aqui no Brasil existiram muitos médicos que inicialmente não quiseram prescrever o tratamento com hidroxicloroquina e azitromicina, e em resultado disso morreram centenas de brasileiros e algumas centenas mais ainda morrerão. Hoje mesmo os governadores dos Estados governados pelo PT (comunistas), já todos publicaram decreto lei a ordenar o tratamento conforme o Presidente Bolsonaro havia sugerido e indicado há 40 dias atrás (dia 29 de Fevereiro de 2020). br/>Quantos milhares de brasileiros poderiam ter sido salvos, se não existisse ódio e intolerância dos que se opõem a Bolsonaro ?Bolsonaro levantará o Brasil, e mostrará a todo o mundo no futuro, uma nova nação mais desenvolvida e próspera, e onde exista mais igualdade de oportunidades para todos, mais justiça, menos corrupção, o fim de privilégios e da impunidade. br/> brasil será uma grande nação livre e próspera.	Nação	Nationality - General	2/145	1.379
PT comunistas?! Kkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkk	Comunista	Ideological and Political Identity - General	3/70	4.286
Voce nasceu atrasado mental e burro ou tem anos de treino? Deixe de mentir e de mostrar que é ignorante,	Atrasado, Atrasado mental	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	2/19	10.526
vaca feminazi online	Feminazi, Vaca	Gender - Female intelligence, Gender - Female sexuality	2/3	66.667

Só 17 ?no Brasil começaram a loucura ao eleger este idiota e agora ainda não aprenderam que elegeram um imbecil e ignorante.	Idiota, Imbecil	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	2/22	9.091
idiota foi quem te pariu em vez ter te abortado fd	Idiota	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	1/11	9.091
Eu vou explicar o que vai na cabeça do Bolsonaro. or. O Bolsonaro sabe que a população mais exposta ao Covid não é a população idosa. or. O Bolsonaro sabe que a população mais exposta ao Covid é a população indígena. or. Como toda a gente conhece a amizade dele pelos indios, os interesses dele por explorar a Amazónia, é só somar dois mais dois. or. O Bolsonaro arranjou uma boa maneira de se ver livre dos indios. Mesmo que para isso sacrifique milhares de outros brasileiros.	Idosa	Age - Over 65s	1/79	1.266
Brasil nao é Portugal imbecil , a situação economica de emprego, qualidade de vida nada tem a ver, quando é que estes imbecis vao entender isso ao fazer comparações entre um país e outro	Imbecil	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	1/33	3.03
Parasita , doente mental , atrasado mental!!!	Atrasado, Atrasado mental	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	2/7	28.571
És doente mental ou idiota br/>Para já o Brasil é o país do mundo com menor número de mortes por COVID por milhão de habitantes	Idiota	Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	1/24	4.167

Só agora? Mais vale tarde que nunca, acho eu. br/>Eu disse que o Bolsonaro era um idiota ainda estava em campanha, como é que muitos não viram e votaram nele é simplesmente abismal. o outro é o TrumpaNuma escola a professora diz "meninos, tirem a cola para fazerem colagens". o Trumpa é aquele que rouba e mente e tenta vender a mesma cola que dizer que é a melhor. o Bolsonaroé o gajo que está num canto da sala a comer cola	Gajo, Idiota	Ethnicity - White, Physical Identity - Physical (and Mental)	2/79	2.532
só tens uma pala? A ver dessa maneira deves ter a pala num e cego do outro	Cego	Impairments Physical Identity - Physical (and	1/17	5.882
Só loucos votam num louco. O arrependimento é próprio de quem age de forma	Agarrado	Mental) Impairments Behavioural	1/35	2.857
irrefletida. Agora é tarde este Bostanaro vai ser como uma lapa agarrado ao tacho. Acabou a democracia no Brasil.		Addiction - Drugs		0.100
Só se for na teoria da futurologia. Neste momento ainda há democracia no Brasil. O Bolsonaro foi eleito democraticamente e ainda não é tempo de novas eleições. Agora, se o gajo é burro ou não, é outra história. Mas foi eleito democraticamente. Quer se goste, quer não.	Gajo	Ethnicity - White	1/47	2.128

Table 2: Summary of the results per sociolinguistic variable

Sociolinguistic variables (Hiper - Hipo)	KeyWords	Number of	Frequency	Frequency(%)
		occurrences		
Age - Over 65s	Reformado, Idosa	2	2/3532	0.06
Social Class - Working class	Analfabeto	1	1/3532	0.03
Physical Identity - Physical (and Mental) Impairments	Idiota, Atrasado, Atrasado mental,	16	16/3532	0.4499999999999999
	Imbecil, Cego			
Nationality - General	Nação	1	1/3532	0.03
Ideological and Political Identity - General	Comunista	1	1/3532	0.03
Gender - Female sexuality	Vaca	1	1/3532	0.03
Gender - Female intelligence	Feminazi	1	1/3532	0.03
Ethnicity - White	Gajo	2	2/3532	0.06
Behavioural Addiction - Drugs	Agarrado	1	1/3532	0.03

Result analysis:

- Taking into account the words that were detected, we can reach the conclusion these comments are associated with: Age Over 65s; Social Class Working class; Physical Identity Physical (and Mental) Impairments; Nationality General; Ideological and Political Identity General; Gender Female sexuality; Gender Female intelligence; Ethnicity White; Behavioural Addiction Drugs;
- The percentage of hate speech related words is 0.7361.
- Considering that the variable **Physical Identity Physical (and Mental) Impairments** has the most occurrences in the post, we can interpret that this is the predominant hate speech.
- Overall there were 29/105 occurrences of hate speech related comments.