Apêndices

Obs: A lista completa das variáveis e os scripts – com todas as recodificações feitas- constam nesse site: https://github.com/gregorioCPcG/Participa-oJovensSul

Apêndice – Questões utilizadas na construção dos indicadores de Intolerância e Visão Privatista

	,	• • •
Fator apontado	Questão	Código Base POA
Intolerância	Você se incomoda de estar com pessoas cujas ideias, crenças ou	24.1
	valores são diferentes das suas? Pessoas de outras religiões	
Intolerância	Você se incomoda de estar com pessoas cujas ideias, crenças ou	24.4
	valores são diferentes das suas? Pessoas homossexuais	
Intolerância	Você se incomoda de estar com pessoas cujas ideias, crenças ou	24.6
	valores são diferentes das suas? Pessoas com opiniões políticas	
	diferentes	
Privatista	Ser o principal responsável pelo bem-estar dos cidadãos (governos	32.2
	ou empresas)	
Privatista	Ser o principal responsável por garantir as aposentadorias (governos	32.3
	ou empresas)	
Privatista	Ser o principal responsável por prover serviços de saúde (governos	32.4
	ou empresas)	
Privatista	Ser o principal responsável por por prover a educção (governos ou	32.5
	empresas)	

Todas foram recodificadas e os valores ausentes foram imputados com uso de mice (VAN BUUREN; GROOTHUIS-OUDSHOORN, 2011).

Todos os valores foram recodificados para ficarem no mesmo sentido e facilitar a construção da medida.

Abaixo os resultados e estatísticas da análise fatorial confirmatória para a geração de *scores* de postura antidemocrática, utilizados nos modelos de regressão.

Apêndice II – Dados da Análise Fatorial Confirmatória da base de PORTO ALEGRE (NUPESAL, 2019)

Modelo:

```
modelo_cfa <- '
Intolerância => q24.1_recod_numeric + q24.4_recod_numeric + q24.6_recod_numeric
Visão_Privatista => Q32.2_recod_numeric + Q32.3_recod_numeric + Q32.4_recod_numeric + Q32.5_recod_numeric'

Intolerância

Intolerância

Q32.2_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric

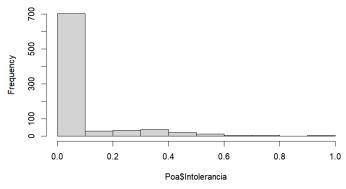
Q32.4_recod_numeric

Q32.4_recod_numeric
```

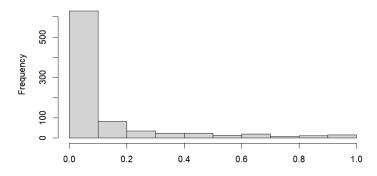
```
> semTools::fitmeasures(ajuste_cfa, c("tli", "cfi", "rmsea"))
  tli   cfi rmsea
0.977  0.986  0.031
```

Latent Variables:									
E	stimate	Std.Err	z-value	P(> z)	Std.lv	Std.all			
Intolerância =~									
q24.1_rcd_nmrc	1.000				0.153	0.744			
q24.4_rcd_nmrc	0.704	0.089	7.870	0.000	0.108	0.557			
q24.6_rcd_nmrc	0.874	0.113	7.760	0.000	0.134	0.459			
Visão_Privatista =~									
Q32.2_rcd_nmrc	1.000				0.147	0.510			
Q32.3_rcd_nmrc	1.007	0.119	8.441	0.000	0.148	0.413			
Q32.4_rcd_nmrc	1.508	0.142	10.652	0.000	0.222	0.653			
Q32.5_rcd_nmrc	1.320	0.124	10.608	0.000	0.194	0.702			
Covariances:									
Es	timate S	Std.Err z	z-value	P(> z)	Std.lv S	td.all			
Intolerância ~~									
Visão_Privatista	0.003	0.001	2.277	0.023	0.117	0.117			
Variances:									
var rances.	Estimate	e Std.Eri	r z-valu	e P(> z)	Std.lv	Std.all			
.q24.1_recod_numerio									
.q24.4_recod_numerio									
.q24.6_recod_numerio									
.Q32.2_recod_numerio		0.004	4 17.41	2 0.000	0.061	0.740			
.Q32.3_recod_numerio	0.107	0.006	18.86	8 0.000	0.107	0.830			
.Q32.4_recod_numeric	0.066	0.005	13.07	8 0.000	0.066	0.574			
.Q32.5_recod_numeric	0.039	0.004	4 11.04	8 0.000	0.039	0.507			
Intolerância	0.023	0.003	6.94	8 0.000	1.000	1.000			
Visão_Privatista	0.022	0.00	3 6.52	7 0.000	1.000	1.000			

Apêndice III- Histogramas de Intolerância e Visão Privatista Intolerância:



Visão Privatista:



Estatísticas descritivas:

```
Genero
              Votaria
                                Partisan
                                                  Protest
                                                                    OnLine
MASC:409
           Min.
                   :0.0000
                                    :0.00000
                                                      :0.0000
                                                                       :0.0000
                            Min.
                                               Min.
                                                                Min.
FEM: 441
           1st Qu.:0.0000
                            1st Qu.:0.00000
                                               1st Qu.:0.0000
                                                                1st Qu.:0.0000
NA's: 15
           Median :1.0000
                            Median :0.00000
                                               Median :0.0000
                                                                Median :0.0000
           Mean
                   :0.6351
                            Mean
                                    :0.04578
                                               Mean
                                                      :0.3819
                                                                Mean
                                                                       :0.3776
                             3rd Qu.:0.00000
                                               3rd Qu.:1.0000
                                                                3rd Qu.:1.0000
           3rd Qu.:1.0000
           Max.
                   :1.0000
                            Max.
                                    :1.00000
                                               Max.
                                                      :1.0000
                                                                Max.
                                                                       :1.0000
                            NA's
                                               NA's
                                                                NA's
           NA's
                   :21
                                    :13
                                                      :14
                                                                       :15
                     Privatista
                                        Tipo_Escola
 Intolerancia
                                                     Etnia_Branco
                          :0.000000
Min.
       :0.00000
                   Min.
                                       Privada:235
                                                      Mode :logical
                   1st Qu.:0.000000
                                       Pública:628
1st Qu.:0.00000
                                                      FALSE:340
Median :0.00843
                   Median :0.003212
                                       NA's
                                              : 2
                                                      TRUE :522
       :0.08970
                          :0.108256
                                                      NA's :3
Mean
                   Mean
3rd Qu.: 0.06968
                   3rd Qu.:0.112058
Max.
       :1.00000
                   Max.
                          :1.000000
                     Classe
                                religiosidade_numeric religiosidade_bin
                                                                          escolMae_num
                               Min.
                                                                                 :1.000
Baixo(pobre)
                        :102
                                       :1.000
                                                       Mode :logical
                                                                         Min.
Média Baixa
                        :319
                                1st Qu.:2.000
                                                       FALSE:701
                                                                          1st Qu.:4.000
                                Median:3.000
                                                                         Median :5.000
Média
                        :310
                                                       TRUE :161
Média Alta e Alta(rico):104
                                                       NA's :3
                                Mean
                                       :2.341
                                                                          Mean
                                                                                 :4.835
NS/NR
                        : 30
                                3rd Qu.:3.000
                                                                          3rd Qu.:7.000
                                Max.
                                       :3.000
                                                                          Max.
                                                                                 :7.000
 escolPai_num
                 escolaridadePais IndexParticipacao
Min.
        :1.00
                         : 2.000
                                    Min.
                                            :0.00
                 Min.
1st Qu.:4.00
                 1st Qu.: 7.000
                                    1st Qu.:1.00
Median :5.00
                 Median :10.000
                                    Median:1.00
                         : 9.805
Mean
        :4.97
                 Mean
                                    Mean
                                            :1.45
3rd Qu.:7.00
                 3rd Qu.:12.000
                                    3rd Qu.:2.00
        :7.00
                         :14.000
                                             :4.00
Max.
                 Max.
                                    Max.
```

Os scripts e os bancos estão disponíveis mediante contato: cienciapoliticaporgregorio@gmail.com