

NPAR TESTS

/K-W=F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 F17 BY serviçoclasses(1 5)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Kruskal-Wallis Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank
Problemas na comunicação	1 a 15 funcionários	52	122,59
	16 a 30 funcionários	56	128,77
	31 a 45 funcionários	78	128,96
	46 a 60 funcionários	51	126,96
	61 a 75 funcionários	18	140,03
	Total	255	
Divergências de opinião	1 a 15 funcionários	52	125,30
	16 a 30 funcionários	56	131,27
	31 a 45 funcionários	78	127,99
	46 a 60 funcionários	51	128,28
	61 a 75 funcionários	18	124,89
	Total	255	
Personalidades incompatíveis	1 a 15 funcionários	52	110,38
	16 a 30 funcionários	56	131,44
	31 a 45 funcionários	78	132,15
	46 a 60 funcionários	51	131,33
	61 a 75 funcionários	18	140,78
	Total	255	
Escassez de recursos	1 a 15 funcionários	52	117,31
	16 a 30 funcionários	56	136,01
	31 a 45 funcionários	78	122,64
	46 a 60 funcionários	51	126,47
	61 a 75 funcionários	18	161,53
	Total	255	
Diferença de interesses/objectivos	1 a 15 funcionários	52	134,10
	16 a 30 funcionários	56	124,11
	31 a 45 funcionários	78	121,08
	46 a 60 funcionários	51	129,51
	61 a 75 funcionários	18	148,22
	Total	255	
Pessoas com posturas agressivas	1 a 15 funcionários	52	113,78
	16 a 30 funcionários	56	124,42
	31 a 45 funcionários	78	131,29

	46 a 60 funcionários	51	125,99
	61 a 75 funcionários	18	171,67
	Total	255	
Indivíduos com fraco desempenho	1 a 15 funcionários	52	112,03
	16 a 30 funcionários	56	120,38
	31 a 45 funcionários	78	137,06
	46 a 60 funcionários	51	130,30
	61 a 75 funcionários	18	152,06
	Total	255	
Existência de constantes mudanças	1 a 15 funcionários	52	108,92
	16 a 30 funcionários	56	135,44
	31 a 45 funcionários	78	126,03
	46 a 60 funcionários	51	137,55
	61 a 75 funcionários	18	141,44
	Total	255	
Problemas pessoais não relacionados com o trabalho	1 a 15 funcionários	52	118,17
	16 a 30 funcionários	56	127,90
	31 a 45 funcionários	78	131,29
	46 a 60 funcionários	51	124,29
	61 a 75 funcionários	18	152,94
	Total	255	
Diferenças culturais	1 a 15 funcionários	52	127,23
	16 a 30 funcionários	56	128,79
	31 a 45 funcionários	78	120,85
	46 a 60 funcionários	51	124,36
	61 a 75 funcionários	18	169,08
	Total	255	
Excesso de trabalho	1 a 15 funcionários	52	96,87
	16 a 30 funcionários	56	143,32
	31 a 45 funcionários	78	129,81
	46 a 60 funcionários	51	131,73
	61 a 75 funcionários	18	151,89
	Total	255	
Grupo pouco unido	1 a 15 funcionários	52	118,05
	16 a 30 funcionários	56	126,00
	31 a 45 funcionários	78	126,42
	46 a 60 funcionários	51	132,29
	61 a 75 funcionários	18	157,64
	Total	255	
Existência de favoritismo	1 a 15 funcionários	52	106,22
	16 a 30 funcionários	56	125,49
	31 a 45 funcionários	78	136,41
	46 a 60 funcionários	51	126,41
	61 a 75 funcionários	18	166,78
	Total	255	
Conflitos antigos não resolvidos	1 a 15 funcionários	52	111,13

	16 a 30 funcionários	56	133,23
	31 a 45 funcionários	78	131,30
	46 a 60 funcionários	51	128,23
	61 a 75 funcionários	18	145,50
	Total	255	
Falta de cooperação	1 a 15 funcionários	52	113,37
	16 a 30 funcionários	56	125,46
	31 a 45 funcionários	78	137,06
	46 a 60 funcionários	51	122,44
	61 a 75 funcionários	18	154,67
	Total	255	
Comparação salarial	1 a 15 funcionários	52	115,20
	16 a 30 funcionários	56	136,73
	31 a 45 funcionários	78	133,26
	46 a 60 funcionários	51	116,62
	61 a 75 funcionários	18	147,28
	Total	255	
Interdependência de papéis	1 a 15 funcionários	52	106,14
	16 a 30 funcionários	56	141,91
	31 a 45 funcionários	78	122,38
	46 a 60 funcionários	51	128,22
	61 a 75 funcionários	18	171,58
	Total	255	

Test Statistics^{a,b}

	Chi-Square	df	Asymp. Sig.
Problemas na comunicação	,855	4	,931
Divergências de opinião	,248	4	,993
Personalidades incompatíveis	4,407	4	,354
Escassez de recursos	6,491	4	,165
Diferença de interesses/objectivos	2,940	4	,568
Pessoas com posturas agressivas	9,160	4	,057
Indivíduos com fraco desempenho	6,787	4	,148
Existência de constantes mudanças	5,996	4	,199
Problemas pessoais não relacionados com o trabalho	3,598	4	,463
Diferenças culturais	7,299	4	,121
Excesso de trabalho	14,984	4	,005
Grupo pouco unido	4,357	4	,360
Existência de favoritismo	11,441	4	,022
Conflitos antigos não resolvidos	4,515	4	,341
Falta de cooperação	6,442	4	,169
Comparação salarial	5,774	4	,217

Interdependência de papéis	14,496	4,006
----------------------------	--------	-------

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: serviço classes

NPAR TESTS

```
/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(1 2)
/MISSING ANALYSIS.
```

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

serviço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	1 a 15 funcionários	52	44,25	2301,00
	16 a 30 funcionários	56	64,02	3585,00
	Total	108		
Existência de favoritismo	1 a 15 funcionários	52	49,84	2591,50
	16 a 30 funcionários	56	58,83	3294,50
	Total	108		
Interdependência de papéis	1 a 15 funcionários	52	46,69	2428,00
	16 a 30 funcionários	56	61,75	3458,00
	Total	108		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	923,000	1213,500	1050,000
Wilcoxon W	2301,000	2591,500	2428,000
Z	-3,403	-1,552	-2,598
Asymp. Sig. (2-tailed)	,001	,121	,009

a. Grouping Variable: serviço classes

NPAR TESTS

```
/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(1 3)
/MISSING ANALYSIS.
```

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	1 a 15 funcionários	52	55,12	2866,00
	31 a 45 funcionários	78	72,42	5649,00
	Total	130		
Existência de favoritismo	1 a 15 funcionários	52	56,38	2932,00
	31 a 45 funcionários	78	71,58	5583,00
	Total	130		
Interdependência de papéis	1 a 15 funcionários	52	60,26	3133,50
	31 a 45 funcionários	78	68,99	5381,50
	Total	130		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	1488,000	1554,000	1755,500
Wilcoxon W	2866,000	2932,000	3133,500
Z	-2,683	-2,332	-1,360
Asymp. Sig. (2-tailed)	,007	,020	,174

a. Grouping Variable: servço classes

NPAR TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY servçoclasses(1 4)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	1 a 15 funcionários	52	45,54	2368,00
	46 a 60 funcionários	51	58,59	2988,00
	Total	103		
Existência de favoritismo	1 a 15 funcionários	52	47,82	2486,50
	46 a 60 funcionários	51	56,26	2869,50
	Total	103		
Interdependência de papéis	1 a 15 funcionários	52	47,84	2487,50
	46 a 60 funcionários	51	56,25	2868,50
	Total	103		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	990,000	1108,500	1109,500
Wilcoxon W	2368,000	2486,500	2487,500
Z	-2,295	-1,491	-1,484
Asymp. Sig. (2-tailed)	,022	,136	,138

a. Grouping Variable: serviço classes

NPART TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(1 5)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

serviço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	1 a 15 funcionários	52	31,46	1636,00
	61 a 75 funcionários	18	47,17	849,00
	Total	70		
Existência de favoritismo	1 a 15 funcionários	52	31,68	1647,50
	61 a 75 funcionários	18	46,53	837,50
	Total	70		
Interdependência de papéis	1 a 15 funcionários	52	30,86	1604,50
	61 a 75 funcionários	18	48,92	880,50
	Total	70		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	258,000	269,500	226,500
Wilcoxon W	1636,000	1647,500	1604,500
Z	-2,940	-2,768	-3,389
Asymp. Sig. (2-tailed)	,003	,006	,001

a. Grouping Variable: serviço classes

NPART TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(2 3)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	16 a 30 funcionários	56	71,74	4017,50
	31 a 45 funcionários	78	64,46	5027,50
	Total	134		
Existência de favoritismo	16 a 30 funcionários	56	64,02	3585,00
	31 a 45 funcionários	78	70,00	5460,00
	Total	134		
Interdependência de papéis	16 a 30 funcionários	56	73,55	4119,00
	31 a 45 funcionários	78	63,15	4926,00
	Total	134		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	1946,500	1989,000	1845,000
Wilcoxon W	5027,500	3585,000	4926,000
Z	-1,128	-,922	-1,604
Asymp. Sig. (2-tailed)	,260	,357	,109

a. Grouping Variable: servço classes

NPAR TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(2 4)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	16 a 30 funcionários	56	56,09	3141,00
	46 a 60 funcionários	51	51,71	2637,00
	Total	107		

Existência de favoritismo	16 a 30 funcionários	56	53,74	3009,50
	46 a 60 funcionários	51	54,28	2768,50
	Total	107		
Interdependência de papéis	16 a 30 funcionários	56	56,64	3172,00
	46 a 60 funcionários	51	51,10	2606,00
	Total	107		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	1311,000	1413,500	1280,000
Wilcoxon W	2637,000	3009,500	2606,000
Z	-,760	-,095	-,958
Asymp. Sig. (2-tailed)	,447	,924	,338

a. Grouping Variable: serviço classes

NPAR TESTS

```
/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(2 5)
/MISSING ANALYSIS.
```

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

serviço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	16 a 30 funcionários	56	36,97	2070,50
	61 a 75 funcionários	18	39,14	704,50
	Total	74		
Existência de favoritismo	16 a 30 funcionários	56	34,40	1926,50
	61 a 75 funcionários	18	47,14	848,50
	Total	74		
Interdependência de papéis	16 a 30 funcionários	56	35,46	1986,00
	61 a 75 funcionários	18	43,83	789,00
	Total	74		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	474,500	330,500	390,000
Wilcoxon W	2070,500	1926,500	1986,000
Z	-,393	-2,286	-1,507
Asymp. Sig. (2-tailed)	,694	,022	,132

a. Grouping Variable: serviço classes

NPAR TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(3 4)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

serviço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	31 a 45 funcionários	78	64,56	5036,00
	46 a 60 funcionários	51	65,67	3349,00
	Total	129		
Existência de favoritismo	31 a 45 funcionários	78	67,05	5230,00
	46 a 60 funcionários	51	61,86	3155,00
	Total	129		
Interdependência de papéis	31 a 45 funcionários	78	63,87	4982,00
	46 a 60 funcionários	51	66,73	3403,00
	Total	129		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	1955,000	1829,000	1901,000
Wilcoxon W	5036,000	3155,000	4982,000
Z	-,172	-,804	-,444
Asymp. Sig. (2-tailed)	,863	,421	,657

a. Grouping Variable: serviço classes

NPAR TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY serviçoclasses(3 5)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	31 a 45 funcionários	78	46,87	3655,50
	61 a 75 funcionários	18	55,58	1000,50
	Total	96		
Existência de favoritismo	31 a 45 funcionários	78	46,28	3610,00
	61 a 75 funcionários	18	58,11	1046,00
	Total	96		
Interdependência de papéis	31 a 45 funcionários	78	44,87	3499,50
	61 a 75 funcionários	18	64,25	1156,50
	Total	96		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	574,500	529,000	418,500
Wilcoxon W	3655,500	3610,000	3499,500
Z	-1,275	-1,691	-2,817
Asymp. Sig. (2-tailed)	,202	,091	,005

a. Grouping Variable: servço classes

NPAR TESTS

/M-W= F11 F13 F17 BY servçoclasses(4 5)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0] C:\Users\Rute Grou\Desktop\base de dados final.sav

Mann-Whitney Test

Ranks

servço classes		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Excesso de trabalho	46 a 60 funcionários	51	33,76	1722,00
	61 a 75 funcionários	18	38,50	693,00
	Total	69		
Existência de favoritismo	46 a 60 funcionários	51	32,00	1632,00
	61 a 75 funcionários	18	43,50	783,00

	Total	69		
Interdependência de papéis	46 a 60 funcionários	51	32,15	1639,50
	61 a 75 funcionários	18	43,08	775,50
	Total	69		

Test Statistics^a

	Excesso de trabalho	Existência de favoritismo	Interdependência de papéis
Mann-Whitney U	396,000	306,000	313,500
Wilcoxon W	1722,000	1632,000	1639,500
Z	-,902	-2,181	-2,073
Asymp. Sig. (2-tailed)	,367	,029	,038

a. Grouping Variable: serviço classes