

Apêndice 9

Teste de Kruskal-Wallis

Kruskal-Wallis Test

		Ranks	
	Unidade Orgânica	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1		
	Escola das Artes	69	150,96
	Agrupamento das Letras	90	108,53
	Agrupamento das Ciências	88	118,68
	Total	247	
MVV	FATOR 2		
	Escola das Artes	69	126,71
	Agrupamento das Letras	90	108,73
	Agrupamento das Ciências	88	137,49
	Total	247	
MVV	FATOR 3		
	Escola das Artes	69	143,83
	Agrupamento das Letras	90	108,82
	Agrupamento das Ciências	88	123,98
	Total	247	
COE	FATOR 1		
	Escola das Artes	69	125,38
	Agrupamento das Letras	91	115,60
	Agrupamento das Ciências	88	133,01
	Total	248	
COE	FATOR 2		
	Escola das Artes	69	152,93
	Agrupamento das Letras	91	109,27
	Agrupamento das Ciências	88	117,95
	Total	248	
COE	FATOR 3		
	Escola das Artes	69	155,88
	Agrupamento das Letras	91	115,23
	Agrupamento das Ciências	88	109,48
	Total	248	
AE	FATOR 1		
	Escola das Artes	69	148,59
	Agrupamento das Letras	91	113,31
	Agrupamento das Ciências	88	117,18
	Total	248	
AE	FATOR 2		
	Escola das Artes	69	153,17
	Agrupamento das Letras	91	116,25
	Agrupamento das Ciências	88	110,55
	Total	248	
CO	FATOR 1		
	Escola das Artes	69	150,41
	Agrupamento das Letras	91	107,24
	Agrupamento das Ciências	88	122,04
	Total	248	

CO	FATOR 2	Escola das Artes	69	112,24
		Agrupamento das Letras	91	131,14
		Agrupamento das Ciências	88	127,24
		Total	248	
CO	FATOR 3	Escola das Artes	69	130,52
		Agrupamento das Letras	91	107,37
		Agrupamento das Ciências	88	137,49
		Total	248	
CO	FATOR 4	Escola das Artes	68	120,99
		Agrupamento das Letras	91	116,57
		Agrupamento das Ciências	88	134,02
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	14,580	7,371	9,553	2,650	15,742	20,175	10,922	15,612	14,467	2,936	8,607	2,928
df	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Asymp. Sig.	,001	,025	,008	,266	,000	,000	,004	,000	,001	,230	,014	,231

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Unidade Orgânica

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR 1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR 2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR 3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR 1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR 2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR 3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR 1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR 2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR 1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR 2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR 3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR 4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Unidade Orgânica	248	2,08	,794	1	3

Kruskal-Wallis Test

Ranks				
	r_unidade orgânica	N	Mean Rank	
MVV	FATOR 1	Escola das Artes	69	150,96
		Escola das Letras/ Ciências	178	113,55
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Escola das Artes	69	126,71
		Escola das Letras/ Ciências	178	122,95
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Escola das Artes	69	143,83
		Escola das Letras/ Ciências	178	116,31
		Total	247	
COE	FATOR 1	Escola das Artes	69	125,38
		Escola das Letras/ Ciências	179	124,16
		Total	248	
COE	FATOR 2	Escola das Artes	69	152,93
		Escola das Letras/ Ciências	179	113,54
		Total	248	
COE	FATOR 3	Escola das Artes	69	155,88
		Escola das Letras/ Ciências	179	112,41
		Total	248	
AE	FATOR 1	Escola das Artes	69	148,59
		Escola das Letras/ Ciências	179	115,22
		Total	248	
AE	FATOR 2	Escola das Artes	69	153,17
		Escola das Letras/ Ciências	179	113,45
		Total	248	
CO	FATOR 1	Escola das Artes	69	150,41
		Escola das Letras/ Ciências	179	114,51
		Total	248	
CO	FATOR 2	Escola das Artes	69	112,24
		Escola das Letras/ Ciências	179	129,23
		Total	248	
CO	FATOR 3	Escola das Artes	69	130,52
		Escola das Letras/ Ciências	179	122,18
		Total	248	
CO	FATOR 4	Escola das Artes	68	120,99
		Escola das Letras/ Ciências	179	125,15
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	13,679	,138	7,513	,015	15,085	19,863	10,791	15,329	12,549	2,804	,677	,172
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,000	,710	,006	,904	,000	,000	,001	,000	,000	,094	,411	,678

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: r_unidade orgânica

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR 1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR 2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR 3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR 1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR 2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR 3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR 1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR 2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR 1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR 2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR 3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR 4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
r_unidade orgânica	248	1,72	,449	1	2

Kruskal-Wallis Test

Ranks				
		Idade	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Até 25 anos	2	223,75
		De 26 a 35 anos	29	110,47
		De 36 a 50 anos	136	115,29
		Mais de 50 anos	80	141,21
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Até 25 anos	2	232,75
		De 26 a 35 anos	29	116,02
		De 36 a 50 anos	136	123,78
		Mais de 50 anos	80	124,56
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Até 25 anos	2	213,50
		De 26 a 35 anos	29	112,66
		De 36 a 50 anos	136	123,69
		Mais de 50 anos	80	126,40
		Total	247	
COE	FATOR 1	Até 25 anos	2	232,50
		De 26 a 35 anos	29	113,24
		De 36 a 50 anos	137	123,46
		Mais de 50 anos	80	127,67
		Total	248	
COE	FATOR 2	Até 25 anos	2	241,00
		De 26 a 35 anos	29	102,40
		De 36 a 50 anos	137	119,19
		Mais de 50 anos	80	138,70
		Total	248	
COE	FATOR 3	Até 25 anos	2	211,00
		De 26 a 35 anos	29	109,26
		De 36 a 50 anos	137	119,47
		Mais de 50 anos	80	136,47
		Total	248	
AE	FATOR 1	Até 25 anos	2	220,25
		De 26 a 35 anos	29	113,14
		De 36 a 50 anos	137	117,69
		Mais de 50 anos	80	137,89
		Total	248	
AE	FATOR 2	Até 25 anos	2	186,50
		De 26 a 35 anos	29	108,95

		De 36 a 50 anos	137	119,10
		Mais de 50 anos	80	137,84
		Total	248	
		Até 25 anos	2	242,00
	CO	FATOR 1		
		De 26 a 35 anos	29	112,62
		De 36 a 50 anos	137	122,55
		Mais de 50 anos	80	129,21
		Total	248	
		Até 25 anos	2	237,75
	CO	FATOR 2		
		De 26 a 35 anos	29	128,38
		De 36 a 50 anos	137	120,74
		Mais de 50 anos	80	126,69
		Total	248	
		Até 25 anos	2	228,00
	CO	FATOR 3		
		De 26 a 35 anos	29	119,45
		De 36 a 50 anos	137	120,15
		Mais de 50 anos	80	131,19
		Total	248	
		Até 25 anos	2	169,75
	CO	FATOR 4		
		De 26 a 35 anos	29	116,41
		De 36 a 50 anos	137	123,17
		Mais de 50 anos	79	127,07
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MW_FATOR 1	MW_FATOR 2	MW_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	11,643	5,015	4,038	5,438	11,966	7,729	8,326	6,422	6,650	5,542	5,535	1,354
df	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Asymp. Sig.	,009	,171	,257	,142	,008	,052	,040	,093	,084	,136	,137	,716

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Idade

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR 1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR 2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR 3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR 1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR 2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR 3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR 1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR 2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR 1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR 2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR 3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR 4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Idade	248	3,19	,662	1	4

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Sexo	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Masculino	52	119,63
		Feminino	195	125,16
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Masculino	52	114,45
		Feminino	195	126,55
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Masculino	52	121,25
		Feminino	195	124,73
		Total	247	
COE	FATOR 1	Masculino	52	120,53
		Feminino	196	125,55
		Total	248	
COE	FATOR 2	Masculino	52	117,73
		Feminino	196	126,30
		Total	248	
COE	FATOR 3	Masculino	52	122,46
		Feminino	196	125,04
		Total	248	
AE	FATOR 1	Masculino	52	117,06
		Feminino	196	126,47
		Total	248	
AE	FATOR 2	Masculino	52	112,92
		Feminino	196	127,57
		Total	248	
CO	FATOR 1	Masculino	52	115,39
		Feminino	196	126,92
		Total	248	
CO	FATOR 2	Masculino	52	118,05
		Feminino	196	126,21
		Total	248	
CO	FATOR 3	Masculino	52	105,00
		Feminino	196	129,67
		Total	248	
CO	FATOR 4	Masculino	52	115,11
		Feminino	195	126,37
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	,247	1,180	,099	,202	,588	,058	,709	1,720	1,067	,534	4,886	1,054
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,619	,277	,753	,653	,443	,810	,400	,190	,302	,465	,027	,305

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Sexo

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Sexo	248	1,79	,408	1	2

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Habilitações Académicas	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Bacharelato	7	170,07
		Licenciatura	192	122,67
		Mestrado	37	122,89
		Doutoramento	3	127,83
		Outra	7	101,07
		Total	246	
MVV	FATOR 2	Bacharelato	7	133,64
		Licenciatura	192	121,71
		Mestrado	37	137,12
		Doutoramento	3	52,50
		Outra	7	120,93
		Total	246	
MVV	FATOR 3	Bacharelato	7	128,36
		Licenciatura	192	123,70
		Mestrado	37	128,46
		Doutoramento	3	70,83
		Outra	7	109,57
		Total	246	
COE	FATOR 1	Bacharelato	7	157,36
		Licenciatura	192	124,55
		Mestrado	38	125,50
		Doutoramento	3	70,33
		Outra	7	90,36
		Total	247	
COE	FATOR 2	Bacharelato	7	169,57
		Licenciatura	192	123,86
		Mestrado	38	120,87
		Doutoramento	3	124,17
		Outra	7	99,21
		Total	247	
COE	FATOR 3	Bacharelato	7	162,57
		Licenciatura	192	124,16
		Mestrado	38	125,03
		Doutoramento	3	99,33
		Outra	7	86,07
		Total	247	
AE	FATOR 1	Bacharelato	7	153,50
		Licenciatura	192	123,99
		Mestrado	38	127,24

		Doutoramento	3	98,33
		Outra	7	88,14
		Total	247	
		Bacharelato	7	177,00
	AE	FATOR 2		
		Licenciatura	192	124,62
		Mestrado	38	114,24
		Doutoramento	3	153,67
		Outra	7	94,36
		Total	247	
		Bacharelato	7	165,86
	CO	FATOR 1		
		Licenciatura	192	126,60
		Mestrado	38	112,38
		Doutoramento	3	117,83
		Outra	7	76,64
		Total	247	
		Bacharelato	7	147,43
	CO	FATOR 2		
		Licenciatura	192	123,42
		Mestrado	38	124,33
		Doutoramento	3	94,67
		Outra	7	127,21
		Total	247	
		Bacharelato	7	124,21
	CO	FATOR 3		
		Licenciatura	192	126,98
		Mestrado	38	118,01
		Doutoramento	3	106,50
		Outra	7	82,07
		Total	247	
		Bacharelato	7	162,93
	CO	FATOR 4		
		Licenciatura	191	124,62
		Mestrado	38	110,97
		Doutoramento	3	62,50
		Outra	7	147,64
		Total	246	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	3,747	4,628	2,166	4,803	3,780	4,753	3,426	6,321	6,803	1,291	3,207	6,591
df	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Asymp. Sig.	,441	,328	,705	,308	,437	,314	,489	,176	,147	,863	,524	,159

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Habilitações Académicas

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Habilitações Académicas	247	2,23	,658	1	5

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Nível de Ensino	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Pré-Escolar	15	121,93
		1.º Ciclo	53	137,46
		2.º Ciclo	57	106,45
		3.º Ciclo	41	83,89
		Ensino Secundário	69	148,10
		2.º e 3.º Ciclos	9	116,61
		Total	244	
MVV	FATOR 2	Pré-Escolar	15	115,70
		1.º Ciclo	53	147,27
		2.º Ciclo	57	118,27
		3.º Ciclo	41	92,34
		Ensino Secundário	69	124,57
		2.º e 3.º Ciclos	9	136,22
		Total	244	
MVV	FATOR 3	Pré-Escolar	15	126,03
		1.º Ciclo	53	118,56
		2.º Ciclo	57	122,98
		3.º Ciclo	41	95,99
		Ensino Secundário	69	141,20
		2.º e 3.º Ciclos	9	114,17
		Total	244	
COE	FATOR 1	Pré-Escolar	15	131,33
		1.º Ciclo	53	147,98
		2.º Ciclo	58	115,09
		3.º Ciclo	41	95,07
		Ensino Secundário	69	123,11
		2.º e 3.º Ciclos	9	139,39
		Total	245	
COE	FATOR 2	Pré-Escolar	15	128,90
		1.º Ciclo	53	139,43
		2.º Ciclo	58	100,31
		3.º Ciclo	41	86,33
		Ensino Secundário	69	150,14
		2.º e 3.º Ciclos	9	121,56
		Total	245	
COE	FATOR 3	Pré-Escolar	15	95,53
		1.º Ciclo	53	122,27
		2.º Ciclo	58	119,59
		3.º Ciclo	41	89,85

		Ensino Secundário	69	153,33
		2.º e 3.º Ciclos	9	113,50
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	132,57
		1.º Ciclo	53	142,66
	AE	FATOR 1		
		2.º Ciclo	58	105,43
		3.º Ciclo	41	81,83
		Ensino Secundário	69	145,99
		2.º e 3.º Ciclos	9	115,78
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	122,50
		1.º Ciclo	53	140,72
	AE	FATOR 2		
		2.º Ciclo	58	101,91
		3.º Ciclo	41	85,70
		Ensino Secundário	69	150,36
		2.º e 3.º Ciclos	9	115,56
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	113,33
		1.º Ciclo	53	132,75
	CO	FATOR 1		
		2.º Ciclo	58	106,18
		3.º Ciclo	41	92,59
		Ensino Secundário	69	148,02
		2.º e 3.º Ciclos	9	136,78
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	115,20
		1.º Ciclo	53	149,48
	CO	FATOR 2		
		2.º Ciclo	58	128,83
		3.º Ciclo	41	102,43
		Ensino Secundário	69	110,26
		2.º e 3.º Ciclos	9	133,89
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	120,07
		1.º Ciclo	53	144,71
	CO	FATOR 3		
		2.º Ciclo	58	116,07
		3.º Ciclo	41	93,26
		Ensino Secundário	69	128,43
		2.º e 3.º Ciclos	9	138,56
		Total	245	
		Pré-Escolar	15	147,83
	CO	FATOR 4		
		1.º Ciclo	53	147,62
		2.º Ciclo	58	110,37
		3.º Ciclo	41	94,18

Ensino Secundário	68	118,96
2.º e 3.º Ciclos	9	166,28
Total	244	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	26,840	14,799	11,171	14,378	30,137	26,264	29,146	30,305	21,184	13,927	13,685	21,264
df	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	,000	,011	,048	,013	,000	,000	,000	,000	,001	,016	,018	,001

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Nível de Ensino

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Nível de Ensino	245	3,50	1,357	1	6

Kruskal-Wallis Test

Ranks

	Departamento	N	Mean Rank	
MVV	Pré-Escolar	16	127,88	
	1.º Ciclo	46	135,35	
	Línguas	35	105,60	
	Ciências Sociais e Humanas	31	110,60	
	Matemática e Ciências Experimentais	57	126,79	
	Expressões	52	135,90	
	Educação Especial	10	93,75	
	Total	247		
MVV	Pré-Escolar	16	131,13	
	1.º Ciclo	46	140,52	
	Línguas	35	107,43	
	Ciências Sociais e Humanas	31	117,87	
	Matemática e Ciências Experimentais	57	128,32	
	Expressões	52	114,87	
	Educação Especial	10	136,50	
	Total	247		
MVV	Pré-Escolar	16	136,53	
	1.º Ciclo	46	114,86	
	Línguas	35	111,00	
	Ciências Sociais e Humanas	31	128,84	
	Matemática e Ciências Experimentais	57	137,81	
	Expressões	52	122,56	
	Educação Especial	10	105,30	
	Total	247		
COE	Pré-Escolar	16	140,53	
	1.º Ciclo	46	141,59	
	Línguas	35	100,73	
	Ciências Sociais e Humanas	32	105,02	
	Matemática e Ciências Experimentais	57	137,34	
	Expressões	52	115,36	
	Educação Especial	10	140,15	
	Total	248		
COE	Pré-Escolar	16	138,69	
	1.º Ciclo	46	135,20	
	Línguas	35	101,66	
	Ciências Sociais e Humanas	32	121,48	
	Matemática e Ciências Experimentais	57	134,21	
	Expressões	52	117,90	
	Educação Especial	10	121,15	

		Total	248	
		Pré-Escolar	16	112,94
		1.º Ciclo	46	121,60
		Línguas	35	110,56
		Ciências Sociais e Humanas	32	118,20
		Matemática e Ciências Experimentais	57	140,28
		Expressões	52	133,43
		Educação Especial	10	88,90
		Total	248	
		Pré-Escolar	16	141,16
		1.º Ciclo	46	138,33
		Línguas	35	99,09
		Ciências Sociais e Humanas	32	116,58
		Matemática e Ciências Experimentais	57	134,43
		Expressões	52	118,08
		Educação Especial	10	125,35
		Total	248	
		Pré-Escolar	16	136,44
		1.º Ciclo	46	141,82
		Línguas	35	98,54
		Ciências Sociais e Humanas	32	107,31
		Matemática e Ciências Experimentais	57	133,02
		Expressões	52	132,54
		Educação Especial	10	81,25
		Total	248	
		Pré-Escolar	16	124,84
		1.º Ciclo	46	129,66
		Línguas	35	108,69
		Ciências Sociais e Humanas	32	112,64
		Matemática e Ciências Experimentais	57	137,41
		Expressões	52	129,79
		Educação Especial	10	92,40
		Total	248	
		Pré-Escolar	16	120,56
		1.º Ciclo	46	142,98
		Línguas	35	92,51
		Ciências Sociais e Humanas	32	112,88
		Matemática e Ciências Experimentais	57	126,48
		Expressões	52	127,14
		Educação Especial	10	169,90
		Total	248	
		Pré-Escolar	16	142,16
		1.º Ciclo	46	138,58

	Línguas	35	104,84
	Ciências Sociais e Humanas	32	98,92
	Matemática e Ciências Experimentais	57	137,01
	Expressões	52	120,30
	Educação Especial	10	132,70
	Total	248	
	Pré-Escolar	16	146,63
	1.º Ciclo	46	139,52
CO FATOR 4	Línguas	34	94,65
	Ciências Sociais e Humanas	32	124,72
	Matemática e Ciências Experimentais	57	125,03
	Expressões	52	114,93
	Educação Especial	10	155,20
	Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	7,971	6,111	5,483	12,773	6,789	8,783	8,876	14,687	6,992	15,079	11,537	12,672
df	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Asymp. Sig.	,240	,411	,483	,047	,341	,186	,181	,023	,322	,020	,073	,049

a. Kruskal Wallis Test b. Grouping Variable: Departamento Curricular

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Departamento Curricular	248	4,06	1,704	1	7

Kruskal-Wallis Test

Ranks				
	Situação Profissional	N	Mean Rank	
F A T	MVV FATOR 1	Quadro de Escola/Agrupamento	180	122,81
		Quadro de Zona Pedagógica	36	124,00
		Contratado	29	122,97
		Total	245	
	MVV FATOR 2	Quadro de Escola/Agrupamento	180	122,41
		Quadro de Zona Pedagógica	36	125,08
		Contratado	29	124,07
		Total	245	
	MVV FATOR3	Quadro de Escola/Agrupamento	180	124,51
		Quadro de Zona Pedagógica	36	123,29
		Contratado	29	113,28
		Total	245	
	COE FATOR 1	Quadro de Escola/Agrupamento	180	118,91
		Quadro de Zona Pedagógica	37	140,62
		Contratado	29	130,17
		Total	246	
	COE FATOR 2	Quadro de Escola/Agrupamento	180	124,16
		Quadro de Zona Pedagógica	37	124,88
		Contratado	29	117,62
		Total	246	
	COE FATOR 3	Quadro de Escola/Agrupamento	180	125,55
		Quadro de Zona Pedagógica	37	121,96
		Contratado	29	112,72
		Total	246	
	AE FATOR 1	Quadro de Escola/Agrupamento	180	123,88
		Quadro de Zona Pedagógica	37	124,07
		Contratado	29	120,40
		Total	246	
	AE FATOR 2	Quadro de Escola/Agrupamento	180	126,11
		Quadro de Zona Pedagógica	37	122,77
		Contratado	29	108,22
		Total	246	
	CO FATOR 1	Quadro de Escola/Agrupamento	180	123,58
		Quadro de Zona Pedagógica	37	125,01
		Contratado	29	121,09
		Total	246	
	Quadro de Escola/Agrupamento	180	116,79	

		Quadro de Zona Pedagógica	37	145,50
		Contratado	29	137,10
		Total	246	
CO	FATOR 3	Quadro de Escola/Agrupamento	180	121,55
		Quadro de Zona Pedagógica	37	126,18
		Contratado	29	132,21
		Total	246	
CO	FATOR 4	Quadro de Escola/Agrupamento	179	121,24
		Quadro de Zona Pedagógica	37	124,49
		Contratado	29	131,97
		Total	245	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR 1	MVV_FATOR 2	MVV_FATOR 3	COE_FATOR 1	COE_FATOR 2	COE_FATOR 3	AE_FATOR 1	AE_FATOR 2	CO_FATOR 1	CO_FATOR 2	CO_FATOR 3	CO_FATOR 4
Chi-Square	,009	,050	,640	3,151	,228	,905	,063	1,589	,051	6,223	,625	,610
df	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Asymp. Sig.	,996	,975	,726	,207	,892	,636	,969	,452	,975	,045	,732	,737

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Situação Profissional

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Situação Profissional	246	1,39	,689	1	3

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Anos de Serviço	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Até 3 anos	7	115,21
		De 4 a 10 anos	25	122,16
		De 11 a 20 anos	62	114,69
		Mais de 20 anos	153	128,47
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Até 3 anos	7	120,21
		De 4 a 10 anos	25	125,66
		De 11 a 20 anos	62	119,70
		Mais de 20 anos	153	125,64
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Até 3 anos	7	110,21
		De 4 a 10 anos	25	132,72
		De 11 a 20 anos	62	111,75
		Mais de 20 anos	153	128,17
		Total	247	
COE	FATOR 1	Até 3 anos	7	124,29
		De 4 a 10 anos	25	132,26
		De 11 a 20 anos	62	121,56
		Mais de 20 anos	154	124,43
		Total	248	
COE	FATOR 2	Até 3 anos	7	137,07
		De 4 a 10 anos	25	116,96
		De 11 a 20 anos	62	109,60
		Mais de 20 anos	154	131,15
		Total	248	
COE	FATOR 3	Até 3 anos	7	115,57
		De 4 a 10 anos	25	117,84
		De 11 a 20 anos	62	109,77
		Mais de 20 anos	154	131,92
		Total	248	
AE	FATOR 1	Até 3 anos	7	115,71
		De 4 a 10 anos	25	124,86
		De 11 a 20 anos	62	108,52
		Mais de 20 anos	154	131,27
		Total	248	

AE	FATOR 2	Até 3 anos	7	83,00
		De 4 a 10 anos	25	114,46
		De 11 a 20 anos	62	118,41
		Mais de 20 anos	154	130,47
		Total	248	
CO	FATOR 1	Até 3 anos	7	109,93
		De 4 a 10 anos	25	121,48
		De 11 a 20 anos	62	119,73
		Mais de 20 anos	154	127,57
		Total	248	
CO	FATOR 2	Até 3 anos	7	123,21
		De 4 a 10 anos	25	134,16
		De 11 a 20 anos	62	120,42
		Mais de 20 anos	154	124,63
		Total	248	
CO	FATOR 3	Até 3 anos	7	120,29
		De 4 a 10 anos	25	130,08
		De 11 a 20 anos	62	119,42
		Mais de 20 anos	154	125,83
		Total	248	
CO	FATOR 4	Até 3 anos	7	131,86
		De 4 a 10 anos	25	118,24
		De 11 a 20 anos	62	117,61
		Mais de 20 anos	153	127,17
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	1,781	,339	3,033	,397	4,511	4,981	4,559	4,360	,897	,659	,542	1,078
df	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Asymp. Sig.	,619	,952	,387	,941	,211	,173	,207	,225	,826	,883	,910	,782

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Anos de Serviço

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Anos de Serviço	248	3,46	,789	1	4

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Anos de Serviço na Unidade Orgânica	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Até 3 anos	62	100,71
		De 4 a 8 anos	72	133,19
		De 9 a 10 anos	24	116,17
		Mais de 11 anos	83	126,98
		Total	241	
MVV	FATOR 2	Até 3 anos	62	100,81
		De 4 a 8 anos	72	139,17
		De 9 a 10 anos	24	128,17
		Mais de 11 anos	83	118,24
		Total	241	
MVV	FATOR 3	Até 3 anos	62	98,99
		De 4 a 8 anos	72	132,97
		De 9 a 10 anos	24	130,77
		Mais de 11 anos	83	124,23
		Total	241	
COE	FATOR 1	Até 3 anos	63	107,36
		De 4 a 8 anos	72	138,39
		De 9 a 10 anos	24	130,65
		Mais de 11 anos	83	114,94
		Total	242	
COE	FATOR 2	Até 3 anos	63	92,18
		De 4 a 8 anos	72	129,85
		De 9 a 10 anos	24	129,31
		Mais de 11 anos	83	134,25
		Total	242	
COE	FATOR 3	Até 3 anos	63	111,37
		De 4 a 8 anos	72	118,26
		De 9 a 10 anos	24	118,92
		Mais de 11 anos	83	132,74

		Total	242	
		Até 3 anos	63	95,27
		De 4 a 8 anos	72	133,68
		De 9 a 10 anos	24	126,38
		Mais de 11 anos	83	129,43
		Total	242	
		Até 3 anos	63	102,32
		De 4 a 8 anos	72	131,84
		De 9 a 10 anos	24	125,67
		Mais de 11 anos	83	125,89
		Total	242	
		Até 3 anos	63	96,25
		De 4 a 8 anos	72	132,85
		De 9 a 10 anos	24	116,21
		Mais de 11 anos	83	132,35
		Total	242	
		Até 3 anos	63	120,19
		De 4 a 8 anos	72	125,02
		De 9 a 10 anos	24	136,65
		Mais de 11 anos	83	115,06
		Total	242	
		Até 3 anos	63	107,74
		De 4 a 8 anos	72	140,46
		De 9 a 10 anos	24	120,77
		Mais de 11 anos	83	115,71
		Total	242	
		Até 3 anos	63	114,47
		De 4 a 8 anos	72	125,06
		De 9 a 10 anos	24	130,96
		Mais de 11 anos	82	119,54
		Total	241	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	8,207	10,503	9,120	7,908	15,190	3,961	12,222	6,735	12,293	2,038	8,329	1,366
df	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Asymp. Sig.	,042	,015	,028	,048	,002	,266	,007	,081	,006	,565	,040	,714

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Anos de Serviço na Unidade Organica

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Anos de Serviço na Unidade Orgânica	242	2,52	1,209	1	4

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		Local de Trabalho	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Escola Sede	131	83,68
		Fora da Escola Sede	44	104,74
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	120,17
		Total	178	
MVV	FATOR 2	Escola Sede	131	86,06
		Fora da Escola Sede	44	96,13
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	142,33
		Total	178	
MVV	FATOR 3	Escola Sede	131	89,37
		Fora da Escola Sede	44	86,94
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	132,50
		Total	178	
COE	FATOR 1	Escola Sede	132	83,55
		Fora da Escola Sede	44	107,27
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	120,33
		Total	179	
COE	FATOR 2	Escola Sede	132	82,96
		Fora da Escola Sede	44	109,18
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	118,33
		Total	179	
COE	FATOR 3	Escola Sede	132	87,61
		Fora da Escola Sede	44	97,14
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	90,33
		Total	179	
AE	FATOR 1	Escola Sede	132	83,37
		Fora da Escola Sede	44	109,11
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	101,50
		Total	179	
AE	FATOR 2	Escola Sede	132	82,22
		Fora da Escola Sede	44	113,81
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	83,33
		Total	179	
CO	FATOR 1	Escola Sede	132	85,75
		Fora da Escola Sede	44	101,13
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	113,67
		Total	179	
CO	FATOR 2	Escola Sede	132	88,00
		Fora da Escola Sede	44	94,06

		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	118,33
		Total	179	
CO	FATOR 3	Escola Sede	132	86,31
		Fora da Escola Sede	44	99,91
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	107,17
		Total	179	
CO	FATOR 4	Escola Sede	132	87,07
		Fora da Escola Sede	44	99,89
		Escola Sede e fora da Escola Sede	3	73,83
		Total	179	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	6,602	4,475	2,235	7,969	9,398	1,194	8,314	12,360	3,559	1,368	2,622	2,395
df	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Asymp. Sig.	,037	,107	,327	,019	,009	,551	,016	,002	,169	,505	,270	,302
Sig.												

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Local de Trabalho

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Local de Trabalho	179	1,28	,486	1	3

Kruskal-Wallis Test

		Ranks		
		Membro de órgãos de gestão e supervisão pedagógica	N	Mean Rank
MVV	FATOR1	Nenhum	119	114,87
		Órgãos de Gestão	26	152,83
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	125,55
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	161,20
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Nenhum	119	115,87
		Órgãos de Gestão	26	150,21
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	127,52
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	113,00
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Nenhum	119	114,82
		Órgãos de Gestão	26	152,58
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	126,47
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	146,10
		Total	247	
COE	FATOR 1	Nenhum	120	119,94
		Órgãos de Gestão	26	156,37
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	121,19
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	132,40
		Total	248	
COE	FATOR 2	Nenhum	120	117,60
		Órgãos de Gestão	26	150,71
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	125,84
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	127,90
		Total	248	
COE	FATOR 3	Nenhum	120	112,61
		Órgãos de Gestão	26	164,96
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	127,10
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	149,00
		Total	248	
AE	FATOR 1	Nenhum	120	117,11
		Órgãos de Gestão	26	156,31
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	124,37
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	139,00
		Total	248	
AE	FATOR 2	Nenhum	120	114,43
		Órgãos de Gestão	26	161,17

		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	125,98
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	146,80
		Total	248	
		Nenhum	120	114,59
CO	FATOR 1	Órgãos de Gestão	26	150,33
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	128,45
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	151,40
		Total	248	
		Nenhum	120	114,00
		Órgãos de Gestão	26	166,13
CO	FATOR 2	Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	127,51
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	101,60
		Total	248	
		Nenhum	120	115,34
		Órgãos de Gestão	26	151,25
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	97	128,18
CO	FATOR 3	Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	133,90
		Total	248	
		Nenhum	120	124,02
		Órgãos de Gestão	26	142,69
		Órgãos de Supervisão Pedagógica	96	118,81
		Órgãos de Gestão e de Supervisão Pedagógica	5	126,00
CO	FATOR 4	Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	7,602	5,411	6,848	5,888	4,646	13,334	6,599	9,722	6,703	12,057	5,944	2,365
df	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Asymp. Sig.	,055	,144	,077	,117	,200	,004	,086	,021	,082	,007	,114	,500

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Membro de órgãos de gestão e supervisão pedagógica

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
Membro de órgãos de gestão e supervisão pedagógica	248	,95	,978	0	3

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		R_Membro Órgão Gestão	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	Nenhum	221	120,61
		Membro Órgão Gestão	26	152,83
		Total	247	
MVV	FATOR 2	Nenhum	221	120,92
		Membro Órgão Gestão	26	150,21
		Total	247	
MVV	FATOR 3	Nenhum	221	120,64
		Membro Órgão Gestão	26	152,58
		Total	247	
COE	FATOR 1	Nenhum	222	120,77
		Membro Órgão Gestão	26	156,37
		Total	248	
COE	FATOR 2	Nenhum	222	121,43
		Membro Órgão Gestão	26	150,71
		Total	248	
COE	FATOR 3	Nenhum	222	119,76
		Membro Órgão Gestão	26	164,96
		Total	248	
AE	FATOR 1	Nenhum	222	120,77
		Membro Órgão Gestão	26	156,31
		Total	248	
AE	FATOR 2	Nenhum	222	120,20
		Membro Órgão Gestão	26	161,17
		Total	248	
CO	FATOR 1	Nenhum	222	121,48
		Membro Órgão Gestão	26	150,33
		Total	248	
CO	FATOR 2	Nenhum	222	119,62
		Membro Órgão Gestão	26	166,13
		Total	248	
CO	FATOR 3	Nenhum	222	121,37
		Membro Órgão Gestão	26	151,25
		Total	248	
CO	FATOR 4	Nenhum	221	121,80
		Membro Órgão Gestão	26	142,69
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	4,747	3,922	4,737	5,737	3,895	10,036	5,717	7,618	3,790	9,823	4,059	2,054
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,029	,048	,030	,017	,048	,002	,017	,006	,052	,002	,044	,152

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: R_Membro Órgão Gestão

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
R_Membro Órgão Gestão	248	,10	,307	0	1

Kruskal-Wallis Test

Ranks

		R_AnosServiço	N	Mean Rank
MVV	FATOR 1	menos de 20 anos	94	116,72
		mais de 20 anos	153	128,47
		Total	247	
MVV	FATOR 2	menos de 20 anos	94	121,32
		mais de 20 anos	153	125,64
		Total	247	
MVV	FATOR 3	menos de 20 anos	94	117,21
		mais de 20 anos	153	128,17
		Total	247	
COE	FATOR 1	menos de 20 anos	94	124,61
		mais de 20 anos	154	124,43
		Total	248	
COE	FATOR 2	menos de 20 anos	94	113,60
		mais de 20 anos	154	131,15
		Total	248	
COE	FATOR 3	menos de 20 anos	94	112,35
		mais de 20 anos	154	131,92
		Total	248	
AE	FATOR 1	menos de 20 anos	94	113,40
		mais de 20 anos	154	131,27
		Total	248	
AE	FATOR 2	menos de 20 anos	94	114,72
		mais de 20 anos	154	130,47
		Total	248	
CO	FATOR 1	menos de 20 anos	94	119,46
		mais de 20 anos	154	127,57
		Total	248	
CO	FATOR 2	menos de 20 anos	94	124,28
		mais de 20 anos	154	124,63
		Total	248	
CO	FATOR 3	menos de 20 anos	94	122,32
		mais de 20 anos	154	125,83
		Total	248	
CO	FATOR 4	menos de 20 anos	94	118,84
		mais de 20 anos	153	127,17
		Total	247	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	1,582	,213	1,395	,000	3,509	4,720	3,626	2,822	,751	,001	,141	,817
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,208	,644	,237	,985	,061	,030	,057	,093	,386	,970	,708	,366

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: R_Anos Serviço

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
R_AnosServiço	248	1,62	,486	1	2

Kruskal-Wallis Test

Rank

	R_Anos Serviço_EA	N	Mean Rank	
MVV	FATOR 1	Menos de 11 anos	158	117,86
		Mais de 11 anos	83	126,98
		Total	241	
MVV	FATOR 2	Menos de 11 anos	158	122,45
		Mais de 11 anos	83	118,24
		Total	241	
MVV	FATOR 3	Menos de 11 anos	158	119,30
		Mais de 11 anos	83	124,23
		Total	241	
COE	FATOR 1	Menos de 11 anos	159	124,92
		Mais de 11 anos	83	114,94
		Total	242	
COE	FATOR 2	Menos de 11 anos	159	114,84
		Mais de 11 anos	83	134,25
		Total	242	
COE	FATOR 3	Menos de 11 anos	159	115,63
		Mais de 11 anos	83	132,74
		Total	242	
AE	FATOR 1	Menos de 11 anos	159	117,36
		Mais de 11 anos	83	129,43
		Total	242	
AE	FATOR 2	Menos de 11 anos	159	119,21
		Mais de 11 anos	83	125,89
		Total	242	
CO	FATOR 1	Menos de 11 anos	159	115,84
		Mais de 11 anos	83	132,35
		Total	242	
CO	FATOR 2	Menos de 11 anos	159	124,86
		Mais de 11 anos	83	115,06
		Total	242	
CO	FATOR 3	Menos de 11 anos	159	124,52
		Mais de 11 anos	83	115,71
		Total	242	
CO	FATOR 4	Menos de 11 anos	159	121,75
		Mais de 11 anos	82	119,54
		Total	241	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	,935	,199	,278	1,110	4,210	3,539	1,625	,498	3,054	1,073	,868	,056
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,333	,656	,598	,292	,040	,060	,202	,481	,081	,300	,351	,813

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: R_Anos Serviço_EA

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
R_Anos Serviço_EA	242	1,343	,4757	1,0	2,0

Kruskal-Wallis Test

Ranks

	R_NívelEnsino	N	Mean Rank
MVV FATOR 1	Ensino Básico	175	112,41
	Ensino Secundário	69	148,10
	Total	244	
MVV FATOR 2	Ensino Básico	175	121,68
	Ensino Secundário	69	124,57
	Total	244	
MVV FATOR 3	Ensino Básico	175	115,13
	Ensino Secundário	69	141,20
	Total	244	
COE FATOR 1	Ensino Básico	176	122,96
	Ensino Secundário	69	123,11
	Total	245	
COE FATOR 2	Ensino Básico	176	112,36
	Ensino Secundário	69	150,14
	Total	245	
COE FATOR 3	Ensino Básico	176	111,11
	Ensino Secundário	69	153,33
	Total	245	
AE FATOR 1	Ensino Básico	176	113,99
	Ensino Secundário	69	145,99
	Total	245	
AE FATOR 2	Ensino Básico	176	112,27
	Ensino Secundário	69	150,36
	Total	245	
CO FATOR 1	Ensino Básico	176	113,19
	Ensino Secundário	69	148,02
	Total	245	
CO FATOR 2	Ensino Básico	176	127,99
	Ensino Secundário	69	110,26
	Total	245	
CO FATOR 3	Ensino Básico	176	120,87
	Ensino Secundário	69	128,43
	Total	245	
CO FATOR 4	Ensino Básico	176	123,87
	Ensino Secundário	68	118,96
	Total	244	

Test Statistics^{a,b}

	MVV_FATOR1	MVV_FATOR2	MVV_FATOR3	COE_FATOR1	COE_FATOR2	COE_FATOR3	AE_FATOR1	AE_FATOR2	CO_FATOR1	CO_FATOR2	CO_FATOR3	CO_FATOR4
Chi-Square	12,705	,083	6,885	,000	14,154	19,122	10,123	14,371	12,054	3,116	,568	,245
df	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	,000	,773	,009	,988	,000	,000	,001	,000	,001	,078	,451	,620

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: R_Nível Ensino

NPar Tests

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
MVV_FATOR1	247	4,6801	,95719	1,14	6,00
MVV_FATOR2	247	4,2699	,85907	1,00	6,00
MVV_FATOR3	247	4,1721	,79631	1,67	6,00
COE_FATOR1	248	4,2506	,84471	1,20	6,00
COE_FATOR2	248	4,5076	,94467	1,14	6,00
COE_FATOR3	248	4,7419	1,17236	1,00	6,00
AE_FATOR1	248	4,2915	,92567	1,00	6,00
AE_FATOR2	248	4,7496	1,04839	1,00	6,00
CO_FATOR1	248	4,8286	,92658	1,00	6,00
CO_FATOR2	248	3,8167	,90569	1,00	6,00
CO_FATOR3	248	4,3964	,91869	1,20	6,00
CO_FATOR4	247	3,6538	,98082	1,00	6,00
R_NívelEnsino	245	1,28	,451	1	2