

Modelos para comparação estatística dos resultados académicos em escolas de contexto análogo

Dados referentes ao ano letivo 2013/2014

Código do Agrupamento

161342

Escolas de Condeixa-a-Nova

Variáveis de contexto globais para a Unidade Orgânica

ALUNOS TOTAL	Média do nº de anos da habilitação das Mães	%Mães_NSabe_NResp_Inv	Média do nº de anos da habilitação dos Pais	%Pais_NSabe_NResp_Inv	% Alunos com escalão A de ASE	% Alunos com escalão B de ASE	% Alunos que não beneficiam de ASE	% Docentes de Quadro	% de alunos no Ensino Básico Jovem	% de alunos no Ensino Secundário Jovem	% de alunos do ensino básico jovem que estão em ensino Regular	% de alunos do ensino secundário jovem que estão em ensino Regular
1337	11,64	14,4	10,28	20,7	17,0	16,5	66,5	94,4	83,8	16,2	98,5	75,0

Variáveis de contexto em cada ano terminal de ciclo

Observado	4º ano				6º ano				9º ano				12º ano			
	Idade média dos alunos	Média do nº de alunos por turma	% raparigas	% de alunos sem ASE	Idade média dos alunos	Média do nº de alunos por turma	% raparigas	% de alunos sem ASE	Idade média dos alunos	Média do nº de alunos por turma	% raparigas	% de alunos sem ASE	Idade média dos alunos	Média do nº de alunos por turma	% raparigas	% de alunos sem ASE
	9,3	18,5	51,0	61,2	11,4	22,0	42,7	60,0	14,2	20,4	49,0	69,6	17,6	18,0	55,6	86,1
P5	9,1	6,3	39,7	31,8	11,2	16,8	38,3	27,3	14,2	16,0	40,3	32,6	17,2	12,5	44,0	44,8
P25	9,1	9,6	45,7	46,8	11,4	20,3	43,9	40,8	14,4	20,0	46,9	47,7	17,4	20,0	52,4	65,9
P50	9,2	12,6	48,8	57,1	11,5	22,4	47,0	49,5	14,5	22,3	50,8	57,5	17,5	24,2	56,5	75,0
P75	9,3	16,0	52,3	68,5	11,7	24,4	50,0	58,9	14,6	24,5	54,8	67,1	17,7	26,6	61,5	82,0
P95	9,6	21,8	58,7	99,3	12,1	27,0	55,4	72,0	15,0	27,5	61,2	80,4	18,0	30,5	69,0	92,0

Variáveis de contexto gerais para o Ensino Básico

Observado	% de Docentes de Quadro (1º Ciclo)	% de Docentes de Quadro (2º e 3º Ciclos + Secundário)	Média do número de anos da habilitação dos Pais	Média do número de anos da habilitação das Mães
	94,1	94,5	10,42	11,73
P5	71,4	63,3	6,74	7,35
P25	88,9	79,1	7,88	8,94
P50	95,0	85,3	8,82	9,91
P75	100,0	90,4	10,01	10,95
P95	100,0	94,8	11,98	12,92

Variáveis de contexto gerais para o Ensino Secundário

Observado	% de Docentes de Quadro (2º e 3º Ciclos + Secundário)	Média do número de anos da habilitação dos Pais	Média do número de anos da habilitação das Mães
	94,5	9,44	11,03
P5	63,3	6,05	6,42
P25	79,1	7,42	8,29
P50	85,3	8,62	9,52
P75	90,4	9,99	10,87
P95	94,8	12,42	13,02

Modelos para comparação estatística dos resultados académicos em escolas de contexto análogo

Dados referentes ao ano letivo 2013/2014

Código do Agrupamento

161342

Escolas de Condeixa-a-Nova

	4º Ano			6º Ano					9º Ano					12º Ano			
	% de alunos que concluíram	% Positivas a PORT (Prova Final)	% Positivas a MAT (Prova Final)	% de alunos que concluíram	% Positivas a PORT (Prova Final)	% Positivas a MAT (Prova Final)	Média a PORT (Prova Final)	Média a MAT (Prova Final)	% de alunos que concluíram	% Positivas a PORT (Prova Final)	% Positivas a MAT (Prova Final)	Média a PORT (Prova Final)	Média a MAT (Prova Final)	% de alunos que concluíram	Média a PORT (Exame Nacional)	Média a MAT (Exame Nacional)	Média a HIST (Exame Nacional)
Observado	100	80,7	73,3	92,7	78,9	60,0	3,20	2,90	93,1	71,4	53,8	3,00	2,80	75,0	119,9	74,9	n.a.
Esperado	96,0	80,9	60,6	92,1	82,3	56,3	3,17	2,81	92,6	80,5	71,1	3,15	3,18	61,6	115,6	86,0	n.a.
Diferencial	4,0	-0,2	12,7	0,6	-3,4	3,7	0,03	0,09	0,5	-9,1	-17,3	-0,15	-0,38	13,4	4,3	-11,1	n.a.
L.Crit.Sup.	96,5	82,2	62,5	93,1	83,8	58,2	3,20	2,85	93,9	82,3	73,3	3,19	3,22	63,1	117,3	88,0	101,2
L.Crit.Inf.	95,6	79,5	58,9	91,0	80,7	54,4	3,14	2,76	91,2	78,6	68,6	3,12	3,12	60,1	113,8	84,0	96,5
2013/14	↑	→	↑	→	↓	↑	→	↑	→	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↓	n.a.
Af_VE_13_14	8,7	-0,1	6,9	0,6	-2,2	2,0	0,9	2,1	0,4	-5,0	-7,8	-4,9	-7,9	8,8	2,5	-5,7	n.a.
Af_VE_12_13	0,8	5,5	3,4	1,4	0,6	6,1	2,7	4,2	6,8	-8,8	-3,2	-8,0	-2,9	6,5	1,8	-2,3	-5,4
Af_VE_11_12	-1,8	9,1	6,8	-2,9	-1,6	0,9	-0,5	0,4	3,1	-4,2	0,6	-4,6	3,1	3,5	2,5	-3,5	0,0
Af_VE_10_11	-0,7	-1,0	2,7	-7,4	-0,8	0,0	n.a.	n.a.	-1,3	-3,8	-0,2	-5,0	-1,7	2,4	1,1	1,2	-2,0
MM1	↘ -1,3	↑ 4,0	↑ 4,8	↘ -5,2	↘ -1,2	↘ 0,4	n.a.	n.a.	↘ 0,9	↘ -4,0	↘ 0,2	↘ -4,8	↘ 0,7	↘ 3,0	↘ 1,8	↘ -1,1	↘ -1,0
MM2	↘ -0,5	↑ 7,3	↑ 5,1	↘ -0,7	↘ -0,5	↑ 3,5	↘ 1,1	↘ 2,3	↑ 4,9	↘ -6,5	↘ -1,3	↘ -6,3	↘ 0,1	↑ 5,0	↘ 2,1	↘ -2,9	↘ -2,7
MM3	↑ 4,7	↘ 2,7	↑ 5,1	↘ 1,0	↘ -0,8	↑ 4,0	↘ 1,8	↑ 3,1	↑ 3,6	↘ -6,9	↘ -5,5	↘ -6,5	↘ -5,4	↑ 7,7	↘ 2,1	↘ -4,0	n.a.
Alunos ex.		135	135		95	95	95	95		91	91	91	91		30	32	n.a.
Percentis (na totalidade das escolas públicas)																	
P5	89,8	61,8	35,4	72,4	56,0	19,4	2,7	2,0	67,3	45,7	23,2	2,5	2,1	42,9	96,0	53,1	69,0
P25	94,9	74,2	51,1	82,9	69,8	35,9	2,9	2,4	78,4	61,4	40,0	2,8	2,5	53,7	108,0	74,9	85,7
P50	97,1	80,6	61,3	88,4	76,8	47,2	3,0	2,6	84,0	69,3	52,0	2,9	2,7	62,4	115,5	86,3	98,2
P75	98,7	86,3	69,1	93,2	83,3	56,6	3,2	2,8	89,8	75,9	61,5	3,0	2,9	69,6	121,5	96,9	110,0
P95	100,0	92,4	81,0	98,5	90,0	70,2	3,4	3,1	96,4	86,5	76,3	3,3	3,3	80,1	131,3	113,8	126,5